

DOCUMENTACIÓ PREPARATÒRIA DE LA LICITACIÓ INFORME DE NECESSITAT I MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

Servei d'Assistència tècnica per revisar, implantar i mantenir el pla d'autoprotecció i d'emergència de Vall de Núria amb els requisits i condicions que estableix el decret 30/2015.

1.- Naturalesa i extensió de les necessitats

1.1 Naturalesa de les necessitats

Servei d'Assistència tècnica per revisar, implantar i mantenir el pla d'autoprotecció i d'emergència de Vall de Núria amb els requisits i condicions que estableix el decret 30/2015.

Així mateix, és objecte d'aquesta contractació el suport tècnic al comitè d'emergències.

1.2. Extensió de les necessitats

a) Valor estimat i pressupost de licitació

El valor estimat de la licitació ascendeix a 24.000,00 €, abans d'IVA.

- Pressupost de licitació: 24.000,00 € abans d'IVA.
- Import per a possibles pròrrogues: 0,00 € abans d'IVA
- Import per a possibles modificacions del contracte: 0,00 €, abans d'IVA

En aquest valor no s'ha contemplat import per possibles pròrrogues del contracte ni import per atendre supòsits específics de modificació contractual.

El pressupost de licitació ascendeix a un import global de 24.000,00 €, abans d'IVA, d'acord amb el següent desglossament:

	IMPORTS	
	2024	TOTAL
Actualització PAU Cremallera Vall de Núria	1.100,00 €	1.100,00 €
Actualització PAU Hotel Vall de Núria	1.100,00 €	1.100,00 €
Actualització PAU Estació muntanya Vall de Núria	850,00 €	850,00 €
Actualització Mesures Emergències Tren del Ciment.	550,00 €	550,00 €
Formació emergències equips intervenció Cremallera Vall de Núria	3.400,00 €	3.400,00 €
Formació emergències equips primera intervenció Hotel.	1.700,00 €	1.700,00 €
Formació extinció incendis equips segona intervenció Hotel.	2.200,00 €	2.200,00 €
Formació emergències responsables	1.100,00 €	1.100,00 €
Simulacre intern Cremallera.	1.200,00 €	1.200,00 €

CONTR/2023/631

Simulacre intern Hotel.	1.200,00 €	1.200,00 €
Simulacres (2) interns Estació muntanya.	1.000,00 €	1.000,00 €
Comitè d'autoprotecció	1.100,00 €	1.100,00 €
Serveis sobrevinguts de formació		4.500,00 €
Informes i documentació tècnica addicionals		3.000,00 €
Total base	16.500,00 €	24.000,00 €
21%IVA	3.465,00 €	5.040,00 €
TOTAL	19.965,00 €	29.040,00 €

Desglossament		Imports
Costos Directes (personal i materials)	65,00%	15.600,00 €
Costos indirectes (Estructura)	30,00%	7.200,00 €
Benefici industrial	5,00%	1.200,00 €
Total base	100,00%	24.000,00 €
21% IVA		5.040,00 €
Import total		29.040,00 €

El pressupost de licitació global ascendeix a 24.000,00€ abans d'IVA, que es configura de la manera següent:

- **Un import fixe que ascendeix a 16.500 euros**, abans d'IVA per els Servei d'Assistència tècnica per revisar, implantar i mantenir el pla d'autoprotecció i d'emergència de Vall de Núria, amb els requisits i condicions que estableix el decret 30/2015.
- **Una part del pressupost configurada com a partida alçada a justificar** que ascendeix a 7.500,00 euros, abans d'IVA per atendre possibles serveis sobrevinguts de formació i redacció d'informes i documentació tècnica no previstos inicialment i que podrien esdevenir, en el cas de les formacions, per noves incorporacions de personal, i en el cas dels informes i la documentació tècnica, per modificacions en la normativa legal actual i/o per qüestions relacionades amb les emergències i seguretat.

Les hores que han servit per al seu càlcul són considerades estimatives, 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 màxim de la partida alçada a justificar coincidirà amb aquesta partida del pressupost de licitació i el preu final d'aquest serà el que resulti d'aplicar el preu hora a la baixa ofert per l'adjudicatari per les hores dels serveis efectivament realitzats.

El preu/hora del tècnic de projecte, s'estableix en un màxim de 50,00€/hora.

- b) Termini d'execució del contracte:

El termini d'execució s'estableix en 12 mesos, i previsiblement des de l'1 de gener de 2024 fins el 31 de desembre de 2024.

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

D'acord amb el procediment intern d'organització de la gestió tècnica de la protecció civil, l'explotació de Vall de Núria dels Ferrocarrils de la Generalitat disposa dels documents d'autoprotecció següents:

- Pla d'autoprotecció del Cremallera de Vall de Núria, homologat el 2019 i revisat el 2023.
- Pla d'autoprotecció de l'Hotel de Vall de Núria, homologat el 2019 i revisat el 2023.
- Pla d'autoprotecció de l'Estació de muntanya de Vall de Núria, homologat el 2022.
- Mesures d'emergències del Tren del Ciment, aprovat el 2021.

Aquests plans han estat implantats amb la realització de formacions i diversos simulacres i durant el 2024 s'han de mantenir i actualitzar la part que correspongui.

A nivell organitzatiu hi ha constituït un Comitè d'autoprotecció de Vall de Núria que assessora i preveu les accions de gestió, implantació i manteniment de tots els plans. Aquest comitè requereix d'un suport tècnic que realitzi les funcions de secretaria de les reunions i faciliti als membres del comitè l'execució i el seguiment i de les accions acordades.

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

S'incorporen condicions socials com a criteri d'adjudicació

4.- Justificació de l'elecció del procediment

El procediment d'adjudicació és l'obert simplificat abreujat atès el valor estimat de la licitació d'acord amb la LCSP.

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 pels mitjans següents:

- a) Acreditació de la realització de treballs del mateix objecte o similar en els darrers 3 anys, sempre que l'any de major volum/execució sigui, com a mínim, per l'import del pressupost de licitació.

L'acreditació dels treballs es farà amb l'aportació de les certificacions d'execució corresponents. A manca de certificacions, el licitador podrà aportar declaració responsable que acrediti el compliment.

- b) Adscriure a l'execució del contracte un equip de professionals integrats per :

- **1 Director tècnic**, interlocutor principal amb FGC que serà el responsable de la planificació de les tasques i de garantir la qualitat dels serveis encarregats

Tècnic acreditat oficialment per elaborar plans d'autoprotecció en l'àmbit de la protecció civil de Catalunya (*) amb una experiència mínima de 3 anys (2020 – 2022, acreditació mínima des de 2019).

() S'haurà d'acreditar mitjançant documentació vigent emesa per la Direcció General de Protecció Civil de la Generalitat de Catalunya.*

- **1 Tècnic de projecte** per visitar i comprovar les instal·lacions, redactar el pla, els informes i la resta de documents, així com impartir formació en emergències.

Tècnic acreditat oficialment per elaborar plans d'autoprotecció en l'àmbit de la protecció civil local o de Catalunya (*) amb una experiència mínima de 3 anys.

() S'haurà d'acreditar mitjançant documentació vigent emesa per la Direcció General de Protecció Civil de la Generalitat de Catalunya.*

- **1 Delineant** per elaborar els plànols i documents gràfics.
Cicle formatiu de grau superior en delineació o similar.

Acreditació mitjançant el títol oficial.

- **1 Formador en extinció d'incendis** per impartir formació en extinció d'incendis.

El tècnic formador acreditarà haver superat algun curs específic d'especialització en protecció contra incendis impartit per alguna universitat, INSST, ISPC, col·legi d'enginyers, CEPREVEN, TECNIFUEGO, APICI, CLUSIC, o similar.

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 anuals 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

Ponderació:

Criteris automàtics (objectius): 100%

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

Desglossament criteris d'adjudicació:

- **Criteris automàtics**

1. Oferta econòmica: fins a 50 punts

Els criteris objectius, avaluables de forma automàtica, fins a un màxim de 50 punts, s'aplicaran respecte l'oferta econòmica, d'acord amb el següent desglossament:

- a) Els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte el pressupost de de licitació fixe establert en 16.500,00 €, fins a 45 punts

El licitador que iguali el pressupost de licitació fixe, obtindrà zero punts.

L'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació: 45 punts.

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

$$45 \times \left[1 - \left(\frac{\text{Oferta} - \text{Millor oferta (més econòmica)}}{\text{Import de licitació fixe}} \right) \times \left(\frac{1}{\text{Valor de ponderació}} \right) \right]$$

On valor de ponderació = 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.

- b)** Els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte el preu/hora del tècnic de projecte, establert en 50,00€/h: fins a 5 punts

El licitador que iguali el preu/hora, obtindrà zero punts.

L'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació: 5 punts.

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

$$5 \times \left[1 - \left(\frac{\text{Oferta} - \text{Millor oferta (més econòmica)}}{\text{preu/hora}} \right) \times \left(\frac{1}{\text{Valor de ponderació}} \right) \right]$$

On valor de ponderació = 1

El licitador que superi en la seva oferta el preu/hora, serà exclòs.

El preu/hora ofert donarà compliment al conveni col·lectiu vigent i aplicable.

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. Oferta relativa a l'experiència requerida de Director Tècnic: fins a 20 punts

Proposta relativa a la millora de l'experiència requerida de 3 anys com a solvència tècnica, com a Director Tècnic de la persona assignada en aquesta funció: fins a 20 punts

El licitador que presenti una major experiència (en anys) comptadora a partir del Decret 82/2010 del Director Tècnic adscrit al contracte obtindrà la màxima puntuació de 20 punts, (a partir del 2012, màxima experiència addicional admesa 8 anys 2012 – 2019).

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

$$\text{Puntuació oferta} = \frac{\text{Oferta}}{\text{Major experiència}} \quad *20$$

S'haurà d'acreditar mitjançant documentació vigent emesa per la Direcció General de Protecció Civil de la Generalitat de Catalunya

3. Oferta relativa a la millora dels mitjans humans previstos com a tècnic de projecte, o delineant fins a 20 punts

Proposta relativa a la millora de l'equip humà adscrit a la realització de l'objecte del contracte a 20 punts.

El licitador que presenti un major nombre de personal adscrit a la realització de l'objecte del contracte amb els perfils de tècnics de projecte i/o delineant, addicionals als demanats com a solvència tècnica obtindrà la màxima puntuació de 20 punts. (Màxima millora admesa 2 tècnics de projecte i 1 delineant addicionals.)

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

$$\text{Puntuació oferta} = \frac{\text{Oferta}}{\text{Major nombre de mitjans humans}} \quad *20$$

S'haurà d'acreditar segons el següent:

Tècnic de Projecte: Tècnic acreditat oficialment per elaborar plants d'autoprotecció en l'àmbit de la protecció civil local o de Catalunya amb una experiència mínima de 3 anys (a partir de 2011), acreditació mínima des de 2018). S'haurà d'acreditar mitjançant documentació vigent emesa per la Direcció General de Protecció Civil de la Generalitat de Catalunya.

Delineant: Acreditació mitjançant certificació i/o titulació d'haver realitzat el Cicle Formatiu de grau superior en delineació o similar.

4. Oferta relativa a la igualtat de gènere: fins a 5 punts

Proposta relativa a la incorporació de dones a l'equip de treball adscrit a l'execució del contracte: fins a 5 punts

El licitador que presenti un major percentatge de dones en l'equip de treball obtindrà la màxima puntuació de 5 punts (l'equip de treball és el format per l'equip professional mínim exigít més la millora del mitjans humans proposada).

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

$$\text{Puntuació oferta} = \frac{\text{Oferta}}{\text{Major percentatge de dones}} \quad *5$$

El percentatge ofert haurà de mantenir-se durant tota l'execució.

L'acreditació es farà mitjançant llistat de personal i el percentatge de personal indicant respecte al total el percentatge de dones o Declaració Responsable en els mateixos termes.

5. Criteris en concepte de compromís d'aplicació de mesures laborals, fins a 5 punts

Acreditació d'un mínim del 50% de contractació indefinida, del personal adscrit a l'execució del contracte: 5 punts

El licitador que presenti un major percentatge de contractació indefinida per sobre del 50% requerit obtindrà la màxima puntuació de 5 punts.

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

$$\text{Puntuació oferta} = \frac{\text{Oferta}}{\text{Major percentatge de contractació indefinida}} \quad *5$$

El percentatge ofert haurà de mantenir-se durant tota l'execució.

L'acreditació es farà mitjançant llistat de personal i el percentatge de personal indicant el respecte al total el percentatge de contractes indefinits o Declaració Responsable en els mateixos termes.

7.- Justificació insuficiència de mitjans

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya no disposa del personal tècnic adient per a realitzar el servei objecte de la present licitació.

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. La divisió en lots podria comportar el tractament dels diferents elements que componen l'objecte de forma diferenciada i no integrada, afectant a l'objectiu i finalitat del projecte, així com a la visió integradora i global que precisen els treballs descrits.

9.- Aspectes pressupostaris

9.1. Àrea Pressupostària
Vall de Núria

9.2. Concepte pressupostari
Explotació

9.3. Partida pressupostària
6230900
Dotació: 24.000,00€

El Responsable del Contracte

Gerard Balcells i Dalmau
Cap Producció-Suport Operatiu i Intervenció

Signat electrònicament