

INFORME TÈCNIC DE VALORACIÓ DE LES PROPOSTES TÈCNIQUES PRESENTADES EN RELACIÓ AL CONTRACTE DE SERVEIS PER A L'ELABORACIÓ I L'ASSISTÈNCIA TÈCNICA EN LA REDACCIÓ DE PROJECTES CONSTRUCTIUS D'INFRAESTRUCTURES DE TELECOMUNICACIONS PER AL DESPLEGAMENT D'UNA XARXA DE FIBRA ÒPTICA A LA DEMARCACIÓ DE LLEIDA

ANTECEDENTS.

Les empreses presentades a la licitació, segons consta a l'acta d'obertura dels sobres de data 26 de gener de 2021, són:

- APFUTURA INTERNACIONAL SOLUCIONES SL.
- EINESA CABLE SL.

Segons la clàusula dinovena del PCAP, s'exigia als licitadors dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals suficients per a això. Com a mínim:

- Un autor redactor, amb la titulació acadèmica idònia (habilitada per a la realització dels treballs objecte del contracte, segons la normativa vigent) que acrediti la capacitat professional i tècnica adequada per desenvolupar l'objecte del contracte, amb un mínim de 10 anys d'experiència professional, que hagi participat en la redacció de projectes constructius d'infraestructures de telecomunicacions per a l'estesa de cablejat de fibra òptica que tinguin un pressupost d'execució material mínim de 500.000 euros i es trobin finalitzats en els últims cinc anys des de la data de publicació de la licitació: en, almenys, un projecte com a autor, o en dos com a adjunt a l'autor, project manager o similar.
- Altres tècnics integrants de l'equip redactor, amb la titulació acadèmica idònia (habilitada per a la realització dels treballs objecte del Contracte, segons la normativa vigent) que acreditin la capacitat professional i tècnica adequada per desenvolupar els treballs assignats que són objecte del contracte, amb un mínim de cinc anys d'experiència professional, que hagin participat en la redacció de, com a mínim, dos projectes constructius d'infraestructures de telecomunicacions per a l'estesa de cablejat de fibra òptica que tinguin un pressupost d'execució material mínim de 500.000 euros i es trobin finalitzats en els últims cinc anys des de la data de publicació de la licitació.

Prèviament a la valoració de les ofertes, segons el que preveuen els articles 140.3 i 176.1 de la LCSP, l'òrgan de contractació va demanar als licitadors aclariments sobre els requisits previs i sobre les ofertes presentades.

En concret, l'òrgan de contractació va sol·licitar a l'empresa APFUTURA INTERNACIONAL SOLUCIONES SL (APFUTURA), entre altres, aclariments sobre la titulació acadèmica de l'autor redactor proposat.

En aquest sentit, l'empresa **APFUTURA no ha acreditat que l'autor redactor proposat tingui la titulació acadèmica idònia**, que acrediti la capacitat professional i tècnica adequada per desenvolupar l'objecte del contracte.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.

Segons consta en els plecs de la licitació, **s'estableixen els següents criteris d'adjudicació que es poden valorar, mitjançant xifres o percentatges obtinguts a través de la mera aplicació de fórmules, amb una puntuació màxima de cent (100) punts** distribuïts a raó de:

13.1.1. Preu, fins a un màxim de 40 punts:

Fórmula:

$$P = 40 * \left[\frac{Pl - Pof}{Pl - Pmin} \right]$$

On:

- P = Puntuació de la proposta que es valora.
- Pl = Preu de licitació.
- Pof = Preu de l'oferta que es valora.
- Pmin = Preu menor de les ofertes presentades.

Tots els valors s'arrodoniran a dos decimals.

L'oferta de preu que iguali el pressupost base de licitació no obtindrà cap puntuació.

13.1.2. Experiència del personal adscrit al contracte que aquest hagi d'executar, fins a un màxim de 30 punts:

13.1.2.1 Experiència professional i tècnica de l'autor redactor, fins a un màxim de 20 punts:

Es valorarà la participació addicional en projectes constructius d'infraestructures de telecomunicacions per a l'estesa de cablejat de fibra òptica amb un pressupost d'execució material mínim de 500.000 euros, finalitzats en els últims cinc anys des de la data de publicació de la licitació, respecte de la participació mínima requerida (haver participat com a autor en, almenys, un projecte, o com a adjunt a l'autor, *project manager* o similar en, almenys, dos projectes):

- Participació addicional en un treball similar, 1 punt.
- Participació addicional en dos treballs similars, 3 punts.
- Participació addicional en tres treballs similars, 6 punts.
- Participació addicional en quatre treballs similars, 12 punts.
- Participació addicional en cinc o més treballs similars, 20 punts.

S'aplicarà un coeficient de 0,50 pel/s treball/s similar/s on el càrrec desenvolupat per l'autor redactor hagi estat com adjunt a l'autor, *project manager* o similar, i el número de treballs similars s'arrodonirà al número sencer immediatament superior.

13.1.2.2 Experiència professional i tècnica dels altres tècnics integrants de l'equip redactor, fins a un màxim de 10 punts:

Es valorarà la mitjana aritmètica resultant de la suma del número de participació addicional de cadascun dels altres tècnics integrants de l'equip redactor, respecte de la participació mínima requerida (haver participat en, almenys, dos projectes), en projectes constructius d'infraestructures de telecomunicacions per a l'estesa de cablejat de fibra òptica amb un pressupost d'execució material mínim de 500.000 euros, finalitzats en els últims cinc anys des de la data de publicació de la licitació:

- Participació addicional en un treball similar, 1 punt.
- Participació addicional en 2 treballs similars, 2 punts.
- Participació addicional en 3 treballs similars, 4 punts.
- Participació addicional en 4 treballs similars, 6 punts.
- Participació addicional en 5 o més treballs similars, 10 punts.

El número de treballs similars resultant de la mitjana aritmètica s'arrodonirà al número sencer immediatament superior.

13.1.3. Reducció del termini d'execució del contracte, fins a un màxim de 20 punts:

Es valorarà la reducció del termini d'execució del contracte, que s'haurà de justificar convenientment.

Fórmula:

- Reducció 1 setmana, 1 punt
- Reducció 2 setmanes, 4 punts
- Reducció 3 setmanes, 10 punts
- Reducció 4 setmanes, 20 punts

13.1.4. Composició de l'equip redactor, fins a un màxim de 10 punts:

13.1.4.1 Dedicació addicional de l'autor redactor, fins a un màxim de 2 punts:

Fórmula:

- a) Si el percentatge de dedicació addicional de l'autor redactor és menor al 50%:

$$P = \left[\frac{Pl}{49,99} \right]$$

On:

- P = Puntuació de la proposta que es valora. El seu valor s'arrodonirà a 2 decimals.
- P_l = Percentatge de dedicació addicional de l'autor redactor de l'oferta que es valora.

- b) Si el percentatge de dedicació addicional de l'autor redactor és igual al 50%:

$$P = 2$$

On:

- P = Puntuació de la proposta que es valora.

13.1.4.2 El nombre dels altres tècnics integrants de l'equip redactor (a part de l'autor redactor), fins a un màxim de 4 punts:

Fórmula:

$$P = 4 * \left[\frac{Nl}{Nm} \right]$$

On:

- P = Puntuació de la proposta que es valora. El seu valor s'arrodonirà a 2 decimals.
- N_l = Nombre de tècnics integrants de l'equip redactor de l'oferta que es valora.
- N_m = Nombre major de tècnics integrants de l'equip redactor de les ofertes presentades.

L'oferta que proposi un únic altre tècnic integrant de l'equip redactor no obtindrà cap puntuació.

13.1.4.3 Dedicació addicional dels altres tècnics integrants de l'equip redactor (a part de l'autor redactor), fins a un màxim de 4 punts:

Fórmula:

- a) Si el percentatge de dedicació addicional del tècnic que es valora és menor al 50%:

$$P = \left[\frac{Pl}{250} \right]$$

On:

- P = Puntuació de la proposta que es valora. El seu valor s'arrodonirà a 2 decimals.
- P_l = Percentatge de dedicació addicional del tècnic de l'oferta que es valora.

- b) Si el percentatge de dedicació addicional del tècnic que es valora és igual al 50%:

$$P = 0,30$$

On:

- P = Puntuació de la proposta que es valora. El seu valor s'arrodoniran a 2 decimals.

VALORACIÓ DE LES PROPOSTES TÈCNIQUES DELS LICITADORS.

Atès que l'empresa **APFUTURA** no ha acreditat que l'autor redactor proposat tingui la **titulació acadèmica idònia** que acrediti la capacitat professional i tècnica adequada per desenvolupar l'objecte del contracte, **es proposa excloure l'oferta de l'empresa APFUTURA de la classificació.**

D'altra banda, **examinada la informació presentada per l'empresa EINESA CABLE SL, es constata que la seva proposició és admissible d'acord amb els criteris que figuren en el plec de prescripcions tècniques (PPT).** La valoració de la proposta tècnica es realitza en base als criteris d'adjudicació detallats en els plecs de la licitació.

- ***Criteri d'adjudicació 13.1.1 per la millora del pressupost de licitació.***

Licitador	Pof	Baixa	P
EINESA CABLE SL	56.800,00 €	20,17%	40,00

- ***Criteri d'adjudicació 13.1.2.1 per l'experiència professional i tècnica de l'autor redactor.***

Licitador	com a autor/a redactor/a	com a ADJ, PM o similar	P
EINESA CABLE SL	4	0	12,00

- ***Criteri d'adjudicació 13.1.2.2 per l'experiència professional i tècnica dels altres tècnics integrants de l'equip redactor.***

Licitador	Tècnic/a 01	Tècnic/a 02	P
EINESA CABLE SL	3	4	6,00

- ***Criteri d'adjudicació 13.1.3 per la reducció del termini d'execució del contracte.***

Licitador	Setmanes de reducció	P
EINESA CABLE SL	4	20,00

- ***Criteri d'adjudicació 13.1.4.1 per la dedicació addicional de l'autor redactor.***

Licitador	PI	P
EINESA CABLE SL	50,00%	2,00

- ***Criteri d'adjudicació 13.1.4.2 per el nombre dels altres tècnics integrants de l'equip redactor.***

Licitador	NI	P
EINESA CABLE SL	2	4,00

- ***Criteri d'adjudicació 13.1.4.3 per la dedicació addicional dels altres tècnics integrants de l'equip redactor.***

Licitador	Tècnic/a 1	Tècnic/a 2	P
EINESA CABLE SL	0,00	0,00	0,00

Valorada la proposta tècnica d'EINESA CABLE SL pel Cap de l'Àrea d'infraestructures del Consorci Localret, assistit per la tècnica M.Àngels Peña Falder, **es proposa la puntuació següent:**

Licitador	Millora pressupost	Experiència professional/tècnica		Reducció termini	Composició de l'equip redactor			Puntuació TOTAL
	13.1.1	13.1.2.1	13.1.2.2	13.1.3	13.1.4.1	13.1.4.2	13.1.4.3	
EINESA CABLE SL	40,00	12,00	6,00	20,00	2,00	4,00	0,00	84,00

En data de la signatura electrònica,

Mauro Soto

Cap de l'Àrea d'Infraestructures. Consorci Localret.