

INFORME SOBRE LA QUALITAT, DISSENY, ESTÈTICA I CARACTERÍSTIQUES DEL TRENET TURÍSTIC PROPOSADES AMB JUDICI DE VALOR (SOBRE B) A LA LICITACIÓ SOBRE EL SERVEI DEL TRENET TURÍSTIC PER A LA TEMPORADA D'ESTIU 2025- 2028 A CASTELLDEFELS

En data i forma es procedeix a l'obertura dels sobres digitals A i B del procés referit anteriorment, relatiu als criteris avaluable amb judicis de valor per a l'atorgament de la licitació referida al servei de trenet turístic per a les temporades d'estiu 2025- 2028.

S'observa una única empresa licitant, SERVEIS REUNITS, S.A.U amb NIF A43049501 (**EMPRESA 1**, en endavant) i presenta la documentació requerida. No es detecten mancances en la documentació presentada.

La informació avaluable apareix relacionada al sobre B, que ha de contenir tota la documentació acreditativa de les referències tècniques per a la ponderació dels criteris d'adjudicació avaluable en base a judicis de valor.

Tal i com s'indica a la licitació, les ofertes presentades han de tenir, com a mínim, 20 punts en criteris avaluable mitjançant judicis de valor. En cas contrari seran excloses del procediment.

CRITERIS

1.1.) Qualitat, disseny i estètica del trenet. (FINS A 20 PUNTS)

Criteri de valoració 1.1.1 Qualitat dels acabats, disseny i originalitat de l'estructura, i integració dels elements de seguretat en el disseny del trenet. (20 punts)	Rang màxim de puntuació	EMPRESA 1
<u>Proposta excel·lent:</u> Màxim nivell de qualitat i disseny	De 15,1 a 20 punts	17
<u>Proposta bé:</u> Bon nivell de qualitat i disseny	De 10,1 a 15 punts	
<u>Proposta suficient :</u> Nivell suficient de qualitat i disseny	De 5,1 a 10 punts	
<u>Proposta escassa:</u> Escàs nivell de qualitat i disseny	De 0 a 5 punts	

<u>TOTAL PUNTS</u>	17 punts
---------------------------	----------

L'EMPRESA 1 presenta un disseny dels vagons i de la unitat tractora que respon a la estètica de tren antic simulant una antiga màquina de vapor. Presenten imatges reals que justifiquen l'argumentari. La decoració està plenament integrada i amaga l'estructura original: carenat decoratiu sobre el capó, reixeta cromada lateral, cobertes de rodes en forma de radi, campana ornamental,...

Respecte als elements de seguretat, l'EMPRESA 1 en presenta més dels bàsics que es sol·liciten a la licitació, fet que justifica la puntuació. D'entre els elements de seguretat proposats destaquen el sistema anti-caiguda de persones en els laterals mitjançant una cadena tensada, seients amb material resistent a la calor, retrovisors grans per a que la persona conductora pugui visualitzar al passatge, terra antilliscant o la pintura reflectant que millora la visibilitat nocturna.

Tots aquests elements de seguretat queden integrats estèticament a la imatge del trenet sense minvar la seva eficiència.

1.2.) Característiques físiques del trenet. Fins a 10 punts

Criteri de valoració 1.2.1 Qualitat dels materials emprats en la fabricació dels motius decoratius (ignífugs, reciclables i respectuosos amb el medi ambient) (5 punts)	Rang màxim de puntuació	EMPRESA 1
<u>Proposta excel·lent:</u> Màxim nivell de qualitat dels materials	De 4,1 a 5 punts	5
<u>Proposta bé:</u> Bon nivell de qualitat dels materials	De 3,1 a 4 punts	
<u>Proposta suficient:</u> Nivell suficient de qualitat dels materials	De 1,1 a 3 punts	
<u>Proposta escassa:</u> Escàs nivell de qualitat dels materials.	De 0 a 1 punts	
<u>TOTAL PUNTS</u>	5 punts	

L'EMPRESA 1 presenta una relació de materials utilitzats. Tots ells són ignífugs, reciclables i respectuosos amb el medi ambient. Aporten un acabat visualment estètic sense renunciar a la seguretat, durabilitat, sostenibilitat ni funcionalitat del tren.

Criteri de valoració 1.2.2 Equips de llum, so i sistemes d'alimentació elèctrics (5 punts)	Rang màxim de puntuació	EMPRESA 1
<u>Proposta excel·lent:</u> Màxim nivell dels equips de llum, so i sistemes d'alimentació elèctrics	De 4,1 a 5 punts	5
<u>Proposta bé:</u> Bon nivell dels equips de llum, so i sistemes d'alimentació elèctrics	De 3,1 a 4 punts	
<u>Proposta suficient :</u> Nivell suficient dels equips de llum, so i sistemes d'alimentació elèctrics	De 1,1 a 3 punts	
<u>Proposta escassa:</u> Escàs nivell dels equips de llum, so i sistemes d'alimentació elèctrics.	De 0 a 1 punts	
<u>TOTAL PUNTS</u>	5 punts	

L'EMPRESA 1 proposa un sistema d'il·luminació basat en tecnologia LED d'alt rendiment i un sistema de sonorització òptim amb dos altaveus en cadascun dels vagons per tal d'oferir una cobertura homogènia. Tot el sistema d'il·luminació s'alimenta des d'una bateria auxiliar de ions de liti amb autonomia suficient per garantir tota una jornada de servei i el sistema elèctric és controlat des de la cabina mitjançant un interruptor general amb protecció per fusibles i un panell de control intel·ligent.

Per tot això exposat anteriorment es considera una proposta excel·lent.

TOTALS

Criteris de valoració	EMPRESA 1
Qualitat dels acabats, disseny i originalitat de l'estructura	17
Qualitat dels materials emprats en la fabricació dels motius decoratius	5
Equips de llum, so i sistemes d'alimentació elèctrics	5
TOTAL PUNTS SOBRE B	27

El resultat de l'informe és: Favorable
La tècnica municipal,