

VALORACIÓ DEL CONTINGUT DEL SOBRE 2 (Judicis de valor)

OBJECTE: SUBMINISTRAMENT VENTILADORS DE TÚNEL

EXPEDIENT:16006820

SOCIETAT: FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA, S.A.

Un cop analitzat el sobre de les ofertes rebudes mitjançant un judici de valor, les puntuacions obtingudes son:

		ZITRON
Criteris i subcriteris.		
1	Memòria tècnica (0-5 p)	
	Detall i concreció de la Memòria tècnica de la solució tècnica proposada, es valorarà la correcta adaptació i fixació a una vagona de transport ferroviària: o Memòria de fabricació o Materials utilitzats o Plànols constructius o Disseny preliminar en 3D	4
2	Pla de proves (0-5 p)	
	Detall i concreció de la Proposta de pla de proves i validació del prototip: o Memòria del laboratori a utilitzar o Normativa d'aplicació o Pla de proves	5
3	Pla de treballs (0-5 p)	
	Detall i concreció de Pla de treballs i calendari: o Diagrama Gantt del projecte o Indicació del camí crític	5
4	Model de ventilador proposat i maniobra prevista (0-5p)	
	<ul style="list-style-type: none"> Model de ventilador proposat i maniobra prevista, es valorarà la utilització d'arrencador estàtic, la utilització d'enclavaments de seguretat i motor d'alta eficiència energètica: Marca i model dels principals equips utilitzats o Esquemes elèctrics de la maniobra elèctrica prevista 	3

Totes les ofertes presentades es consideren vàlides

PROVEÏDOR	PUNTUACIÓ
ZITRON	17

COMENTARIS VALORACIÓ:

ZITRON

- Es valora amb **4 punts sobre 5** l'apartat memòria tècnica, per detallar de forma molt completa les característiques tècniques del ventilador i adjuntar un plànol constructiu del grup ventilador bancada. Però es troba a faltar el detall de la fixació a la vagona de transport ferroviari.
- Es valora amb **5 punts sobre 5** l'apartat proposta pla de proves per detallar de forma completa i extensa del test de rutina dels jet fans, el test de rutina dels armaris i els certificats de laboratori.
- Es valora amb **5 punts sobre 5** l'apartat pla de treball per adjuntar una planificació amb les diferents tasques que componen el subministrament i identificació del camí crític.
- Es valora amb **3 punts sobre 5** l'apartat model de ventilador i maniobra, s'incorpora de forma clara el model de ventilador i que el subministrament incorporarà un quadre amb variador de freqüència però es troba a faltar els esquemes elèctrics de la maniobra.

Barcelona, 27 Juliol del 2024

Fernando Rego Andaluz
Responsable de la Unitat de Projectes de Sistemes d'Estació
Servei d'Energia i Sistemes d'Estació
Direcció de Sistemes de Metro