



ANÀLISI OFERTES ECONÒMIQUES

OBJECTE: Subministrament de 183 unitats de Bloc MRX130-4 +R - TMB 213092

EXPEDIENT: 13886614

SOCIETAT: FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA, S.A.

Licitació convocada per procediment obert no harmonitzat amb un Valor estimat de contracte (VEC) de 169.092,00 Euros (IVA exclòs).

1. Resum d'ofertes

Efectuada l'obertura del sobre 3 el resum d'ofertes és:

	183 unitats de Bloc MRX130-4 +R
PBL (IVA exclòs)	140.910,00

Ofertes Rebudes				
Licitador	Referència	Import unitari (IVA exclòs)	Import total (IVA exclòs)	% Sobre PBL
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A	SAFT 218935	770,00	140.910,00	0,00
RIBODEL SL	SAFT 218935	750,00	137.250,00	-2,60
SYSTECH Rail Ibérica, S.L	SAFT 218935	748,95	137.057,85	-2,73
Teditronic, S.L.	SAFT 218935	705,46	129.099,18	-8,38
Zytec Europa	SAFT 218935	728,10	133.242,30	-5,44

% Sobre PBL = desviació de les ofertes sobre el PBL.

Cap oferta presentada supera el PBL.

2. Detall de puntuacions i classificació

Els criteris de valoració de les ofertes descrits al Plec Administratiu de la licitació són:

Criteris d'adjudicació de la licitació	
1 - Aplicació de fórmules	100 punts
2 - Judicis de valor	0 punts

Segons la fórmula:



$$P: Tp \times \frac{Pb}{Pi}$$

d'on:

P: puntuació que obté el licitador
Tp: totalitat de punts a assignar
Pb: pressupost de licitació més baix de totes les propostes
Pi: pressupost de cada licitador

S'efectua la valoració econòmica de les ofertes admeses i el resultat és:

Licitador	Import (IVA exclòs)	Puntuació
Teditronic, S.L.	129.099,18	100,00
Zytec Europa	133.242,30	96,89
SYSTECH Rail Ibérica, S.L	137.057,85	94,19
RIBODEL SL	137.250,00	94,06
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A	140.910,00	91,62

3. Anàlisi d'ofertes anormalment baixes

S'analitzen per determinar si existeixen ofertes anormalment baixes segons els plecs de la licitació i segons l'art. 85, Reial Decret 1098/2001:

SECCIÓ 4a PROCEDIMENTS OBERT, RESTRINGIT I NEGOCIAT

Article 85. Criteris per apreciar les ofertes desproporcionades o temeràries a les subhastes.

En principi, es consideren desproporcionades o temeràries les ofertes que estiguin en els casos següents:

1. Quan, en cas que hi concorri un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.

2. Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.

3. Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.

4. Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.

5. Excepcionalment, i atenent l'objecte del contracte i les circumstàncies del mercat, l'òrgan de contractació pot reduir motivadament en un terç, en el plec de clàusules administratives particulars corresponent, els percentatges establerts en els apartats anteriors.

6. Per valorar les ofertes com a desproporcionades, la mesa de contractació pot considerar la relació entre la solvència de l'empresa i l'oferta presentada.

Mitjana ofertes presentades	135.511,87
-----------------------------	------------

Licitador	Import (IVA exclòs)	Unitats % diferència
EUROPART HISPANO ALEMANA S.A	140.910,00	3,98
RIBODEL SL	137.250,00	1,28
SYSTECH Rail Ibérica, S.L	137.057,85	1,14
Teditronic, S.L.	129.099,18	-4,73
Zytec Europa	133.242,30	-1,67

Aplicant el punt 4, es comprova que cap de les ofertes presentades son anormalment baixes i no cal sol·licitar aclariments.



Transports Metropolitans
de Barcelona

4. Proposta d'adjudicació

- **Acceptar** la proposta avaluable mitjançant fórmules i classificar-la amb la puntuació de l'apartat 2.
- **Es proposa** per l'adjudicació l'oferta presentada per Teditronic, S.L. per un import de 129.099,00 € (IVA exclòs) per al Subministrament de 183 unitats de Bloc MRX130-4 +R - TMB 213092 ja que és l'oferta ja que és l'oferta amb millor relació qualitat/preu.

El que es manifesta a 26 de setembre del 2025

Estefania Leon Rubiano
Coordinadora Unitat de subministraments,
reparacions i Rble Acord Marcs Transversal