



ANÀLISI D'OFERTES ECONÒMIQUES I CRITERIS PUNTUABLES

OBJECTE: Equip d'encarrilament de trens i furgoneta taller

EXPEDIENT: 16071956

SOCIETAT: FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA, S.A.

Licitació convocada per procediment obert harmonitzat amb un Valor estimat de contracte (VEC) de 240.000,00 Euros (IVA exclòs).

1. Resum d'ofertes

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

	Equip d'encarrilament
PBL (IVA exclòs)	240.000,00

Ofertes Rebudes		
Licitador	Import (IVA exclòs)	% Sobre PBL
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	179.390,00	-25,25
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	199.854,00	-16,73

Licitador	Garantia
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	5 anys
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	5 anys

Licitador	Pes total
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	3454,00 kg
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	3694,28 kg

Licitador	Pes bomba elèctrica (kg)
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	76,00
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	58,00

Licitador	Pes taula control (kg)
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	43,50
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	40,00

Licitador	Pes viga i connectors (kg)
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	109,00
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	87,30

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

No hi ha cap oferta per sobre del 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	- Proposta econòmica (fins a 75 punts) - Extensió de garantia: La garantia s'ha fixat en un mínim de 3 anys, es valoraran períodes de garantia superiors: 4 anys: 3 punts 5 anys o més: 6 punts - Pes total de la furgoneta, amb tot l'equip d'encarrilament, complements i modificacions realitzades a la furgoneta: S'assignarà la totalitat de punts al pes més baix (pes en kg amb 2 decimals), i de forma proporcional a cadascuna de les altres ofertes rebudes s'assignarà una puntuació inferior en funció de l'excés de pes que suposin respecte del pes més Baix - Pes equips principals: S'assignarà la totalitat de punts de manera independent per a cadascun dels següents elements de l'equip d'encarrilament a la proposta que presenti un pes més baix en cada element (pes en kg amb 2 decimals): -Bomba elèctrica principal: 3 punts per la proposta de menor pes -Taula de comandament: 3 punts per la proposta de menor pes -Conjunt de bigues i connectors de bigues (L=3.300mm): 3 punts per la proposta de menor pes OBS: Pel càlcul del pes es consideraran només els equips, sense manegues de connexió o cables elèctrics que no formin part de l'equip.	100 punts
2 - Judicis de valor		0 punts

Proposta econòmica

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:

Pb	INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	179.390,00
----	--------------------------------	------------

Licitador	Import (IVA exclòs)	Puntuació
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	179.390,00	75,00
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	199.854,00	67,32

Garantia

Licitador	Garantia	Puntuació
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	5 anys	6,00
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	5 anys	6,00



Pes total

Licitador	Pes total	Puntuació
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	3454,00	10,00
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	3694,28	9,35

Pes equips principals

Licitador	Pes bomba elèctrica (kg)	Puntuació
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	76,00	0,00
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	58,00	3,00

Licitador	Pes taula control (kg)	Puntuació
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	43,50	0,00
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	40,00	3,00

Licitador	Pes viga i connectors (kg)	Puntuació
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	109,00	0,00
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	87,30	3,00

Puntuació total

Licitador	Import (IVA exclòs)	Garantia	Pes total	Pes equips principals	Puntuació total
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	75,00	6,00	10,00	0,00	91,00
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	67,32	6,00	9,35	9,00	91,67

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 càlcul 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.



Oferta més elevada	ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	199.854,00
--------------------	------------------------------	------------

Licitador	Import (IVA exclòs)	Unitats % de diferència
INDUSTRIAL GLOBAL SUPPLY, .SL.	179.390,00	-10,24
ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L.	199.854,00	0,00

Aplicant el punt 2, es comprova que no hi ha ofertes anormalment baixes i no és necessari sol·licitar aclariments.

4. Proposta d'adjudicació

- **Acceptar** les propostes avaluables mitjançant fórmules i classificar-les amb la puntuació de l'apartat 2.
- **Es proposa** per l'adjudicació l'oferta presentada per ACYGS SALES MANAGEMENT, S.L. per un import de 199.854,00 € (IVA exclòs) per a l'Equip d'encarrilament de trens i furgoneta taller, ja que és l'oferta amb millor relació qualitat/preu.

El que es manifesta a 26 de maig del 2025

Elena Márquez Abadía

Responsable Unitat de Subministraments,
Reparacions, Acords Marc Transversals,
Magatzem Central i Control de Qualitat

Jesús Navarro Antón

Responsable Enginyeria Material Mòbil