



ANÀLISI D'OFERTES ECONÒMIQUES

OBJECTE: Subministrament de 2100 unitats de lluminària emergència Daisalux Nova LD2N5A - codi TMB 227461

EXPEDIENT: 13881874

SOCIETAT: FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA, S.A.

Licitació convocada per procediment obert no harmonitzat amb un Valor estimat de contracte (VEC) de 176.400,00 Euros (IVA exclòs).

1. Resum d'ofertes

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

PBL (IVA exclòs)	147.000,00
------------------	------------

Ofertes Rebudes		
Licitor	Import (IVA exclòs)	% baixa
Apus Global, S.L.	116.487,00	-20,76
Novelec Diagonal, S.L.	127.281,00	-13,41
Grupo Electro Stocks, S.L.	130.725,00	-11,07
Sonepar Spain, S.A.U.	133.329,00	-9,30
TREBOLUZ, S.L.	135.639,00	-7,73
Muntatges Lleida, S.A.	135.975,00	-7,50
Novelec Cerdanyola, S.L.	137.172,00	-6,69
Saltoki Cornellà, S.A.	137.844,00	-6,23
ELEKTRA Catalunya XXI, S.L.	137.949,00	-6,16
Conectividad y Comunicaciones CONCOM, S.A.	138.999,00	-5,44
Comercial Eléctrica del Llobregat, S.A.U.	139.461,00	-5,13
Novelec Forum, S.L.	139.923,00	-4,81
TRENASA, S.A.	144.627,00	-1,61
CHICREIZEN, S.L.	147.000,00	0,00

% 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	100 punts
2 - Judicis de valor	0 punts

Segons la fórmula:

$P: T_p \times \frac{P_b}{P_i}$	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	Apus Global, S.L.	116.487,00
-----------	--------------------------	-------------------

Licitador	Import (IVA exclòs)	Puntuació
Apus Global, S.L.	116.487,00	100,00
Novelec Diagonal, S.L.	127.281,00	91,52
Grupo Electro Stocks, S.L.	130.725,00	89,11
Sonepar Spain, S.A.U.	133.329,00	87,37
TREBOLUZ, S.L.	135.639,00	85,88
Muntatges Lleida, S.A.	135.975,00	85,67
Novelec Cerdanyola, S.L.	137.172,00	84,92
Saltoki Cornellà, S.A.	137.844,00	84,51
ELEKTRA Catalunya XXI, S.L.	137.949,00	84,44
Conectividad y Comunicaciones CONCOM, S.A.	138.999,00	83,80
Comercial Eléctrica del Llobregat, S.A.U.	139.461,00	83,53
Novelec Forum, S.L.	139.923,00	83,25
TRENASA, S.A.	144.627,00	80,54
CHICREIZEN, S.L.	147.000,00	79,24

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.



Mitjana Aritmètica	135.886,50
--------------------	------------

Licitador	Import (IVA exclòs)	% sobre la mitjana aritmètica
Apus Global, S.L.	116.487,00	-14,28
Novelec Diagonal, S.L.	127.281,00	-6,33
Grupo Electro Stocks, S.L.	130.725,00	-3,80
Sonepar Spain, S.A.U.	133.329,00	-1,88
TREBOLUZ, S.L.	135.639,00	-0,18
Muntatges Lleida, S.A.	135.975,00	0,07
Novelec Cerdanyola, S.L.	137.172,00	0,95
Saltoki Cornellà, S.A.	137.844,00	1,44
ELEKTRA Catalunya XXI, S.L.	137.949,00	1,52
Conectividad y Comunicaciones CONCOM, S.A.	138.999,00	2,29
Comercial Eléctrica del Llobregat, S.A.U.	139.461,00	2,63
Novelec Forum, S.L.	139.923,00	2,97
TRENASA, S.A.	144.627,00	6,43
CHICREIZEN, S.L.	147.000,00	8,18

Aplicant el punt 4, es comprova que l'oferta d'Apus Global, S.L. és inferior en més de 10 punts percentuals a la mitjana aritmètica, per tant, és Anormalment baixa.

En data 16/05/2025 es sol·liciten aclariments. En el termini establert, el proveïdor contesta a l'aclariment indicant que després de revisar l'oferta, han detectat que per un error, han ofertat un model de lluminària diferent al que es requeria al PPT. Per tant, l'oferta d'Apus Global, S.L. queda descartada per no complir amb el descrit al PPT.

4. Proposta d'adjudicació

- **Acceptar** les propostes avaluable mitjançant fórmules i classificar-les amb la puntuació de l'apartat 2.
- **Descartar** l'oferta d'Apus Global, S.L. per no complir amb els requeriments del PPT
- **Es proposa** per l'adjudicació l'oferta presentada per Novelec Diagonal, S.L. per un import de 127.281,00 € (IVA exclòs) pel subministrament de 2100 unitats de lluminària emergència Daisalux Nova LD2N5A - codi TMB 227461, ja que és l'oferta amb millor relació qualitat/preu.

El que es manifesta a 21 de juliol del 2025

Elena Márquez Abadía

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