

ANÀLISI DE LES PROPOSTES AVALUABLES MITJANÇAT FÓRMULES - Sobre 3

OBJECTE: Reducció de vibracions a diversos punts de la Xarxa de Metro (2024)

EXPEDIENT: 16071605

SOCIETAT: FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA, S.A.

Licitació convocada per procediment obert no harmonitzat amb un Pressupost base de licitació (PBL) de 985.808,26 €, més el 21% d'IVA, 207.019,73 €, que suma 1.192.827,99 €, IVA inclòs.

1. Resum d'ofertes.

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

Licitador	Import (€)	%PBL
INFRAESTRUCTURAS TRADE, SL	942.432,30	-4%
INGENIERÍA Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U.	966.062,75	-2%
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	970.550,00	-2%
COMSA, S.A.U.	974.471,50	-1%

PBL sense IVA 985.808,26 €

%PBL: variació respecte del PBL sense IVA

No hi ha cap oferta per sobre del PBL.

2. Detall de puntuacions

Dins dels criteris avaluable mitjançant fórmules figuren 2 subcriteris.

2.1 Preu. S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost base de licitació. Per la resta de licitadors, la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula:

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

El resultat és:

Licitador	Import (€)	Punts
INFRAESTRUCTURAS TRADE, SL	942.432,30	70,00
INGENIERÍA Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U.	966.062,75	68,29
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	970.550,00	67,97
COMSA, S.A.U.	974.471,50	67,70

2.2 Valoració de la Proposta del rendiment de la substitució de fixacions M3H en travesses de fusta superior a les 40 unitats proposades al sobre 2.

Licitador	Rendiment	Punts
INFRAESTRUCTURAS TRADE, SL	> 60 %	10,00
INGENIERÍA Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U.	> 60 %	10,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	> 60 %	10,00
COMSA, S.A.U.	> 30 %	5,00

3. Puntuació total sobre 3

Licitador	Punts
INFRAESTRUCTURAS TRADE, SL	80,00
INGENIERÍA Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U.	78,29
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	77,97
COMSA, S.A.U.	72,70

4. Classificació de les ofertes

Licitador	Sobre 2	Sobre 3	Total
INFRAESTRUCTURAS TRADE, SL	20,00	80,00	100,00
INGENIERÍA Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U.	20,00	78,29	98,29
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	16,00	77,97	93,97
COMSA, S.A.U.	20,00	72,70	92,70

5. Anàlisi d'ofertes anormalment baixes.

Per determinar si existeixen ofertes anormalment baixes es considera, segons indica el plec de clàusules particulars, l'article 85 del RD 1098/2001:

SECCIÓ 4a PROCEDIMENTS OBERT, RESTINGIT 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.

Aplicant el punt 4:

Licitador	Import (€)	%Mitjana
INFRAESTRUCTURAS TRADE, SL	942.432,30	-2%
INGENIERÍA Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U.	966.062,75	0%
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	970.550,00	1%
COMSA, S.A.U.	974.471,50	1%

Mitjana 963.379,14 €

%Mitjana: desviació respecte de la mitjana

Es comprova que cap oferta rep la consideració d'anormalment baixa.

6. Conclusions

Es proposa:

CLASSIFICAR les 4 propostes avaluables mitjançant fórmules amb la puntuació decreixent de l'apartat "Classificació de les ofertes".

ADJUDICAR la proposta presentada per l'empresa INFRAESTRUCTURAS TRADE, SL en base a la puntuació decreixent de l'apartat "Classificació de les ofertes" i per un import de 942.432,30 € sense IVA.

07 de març de 2025

Daniel Lopera
Responsable de la Unitat d'Aprovisionaments
d'obres, instal·lacions i serveis

Javier Gómez
Responsable de la Unitat de Projectes
de Vies i Catenària