



ANÀLISI DE LES OFERTES AVALUABLES MITJANÇAT FÓRMULES (Sobre 3)

OBJECTE: Consultoria Tècnica Implantació Sap Analytics Cloud: Manteniment Metro

EXPEDIENT: 14887279

SOCIETAT: FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA, S.A.

Licitació convocada per procediment obert no harmonitzat amb un Valor estimat de contracte (VEC) de 40.000,00 € Euros (IVA exclòs).

1. Resum d'ofertes

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

Licitor	Import (€)
SERVICIOS INFORMATICOS ITELLIGENCE, S.A.	33.000,00 €
STRATESYS TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L.	32.785,00 €
VEISO CONSULTING IBERIA, S.L.	36.350,00 €

PBL sense IVA 40.000,00 €

PBL amb IVA 48.400,00 €

No hi ha cap oferta per sobre del PBL.

2. Anàlisi d'ofertes anormalment baixes

S'analitza per determinar si existeix oferta anormalment baixa 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.

Aplicant el punt 3 calculem la mitjana aritmètica de les ofertes presentades.



Licitador	Import (€)	Desv.	Desv. PBL
SERVICIOS INFORMATICOS ITELLIGENCE, S.A.	33.000,00 €	-3,1%	-17,5%
STRATESYS TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L.	32.785,00 €	-3,7%	-18,0%
VIDEO CONSULTING IBERIA, S.L.	36.350,00 €	6,8%	-9,1%

Mitjana d'ofertes rebudes 34.045,00 €

PBL sense IVA 40.000,00 €

PBL amb IVA 48.400,00 €

Desv.: desviació respecte a la mitjana

Desv. PBL: desviació respecte al PBL

No hi ha cap proposta inferior a les 10 unitats percentuals del càlcul de la mitjana aritmètica, ni s'aprecia cap oferta per sota del 25% del PBL.

No hi ha cap oferta anormalment baixa

3. Detall de puntuacions

Dins dels criteris avaluable mitjançant fórmules figuren 4 subcriteris:

3.1 Preu. S'atorgarà 49 punts a l'oferta econòmica més baixa, i de forma proporcional a cadascuna de les altres ofertes rebudes s'assignarà una puntuació inferior en funció de l'excés de preu que suposin respecte de la més baixa, segons la següent fórmula:

$$Punts = 49 \times \frac{Oferta\ més\ baixa}{Oferta\ presentada}$$

El resultat es:

Licitador	Import (€)	Punts
SERVICIOS INFORMATICOS ITELLIGENCE, S.A.	33.000,00 €	48,68
STRATESYS TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L.	32.785,00 €	49,00
VIDEO CONSULTING IBERIA, S.L.	36.350,00 €	44,19

3.2 . Projectes realitzats per l'equip de treball (Perfil Consultor Sènior) durant els tres últims anys en SAC (SAP Analytics Cloud). Segons el que s'indica al quadre Y del PCP:

6-9 projectes 15 punts
> 10 projectes 20 punts

Licitador	Projectes	Punts
SERVICIOS INFORMATICOS ITELLIGENCE, S.A.	6	15
STRATESYS TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L.	12	20
VIDEO CONSULTING IBERIA, S.L.	12	20



3.3 . Projectes realitzats per l'equip de treball (Perfil Consultor Junior) durant els tres últims anys en SAC (SAP Analytics Cloud). Segons el que s'indica al quadre Y del PCP:

4-5 projectes 15 punts
> 5 projectes 20 punts

Licitador	Projectes	Punts
SERVICIOS INFORMATICOS ITELLIGENCE, S.A.	6	20
STRATESYS TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L.	6	20
VIDEO CONSULTING IBERIA, S.L.	8	20

3.4 . Projectes realitzats per l'equip de treball amb dades de Gestió del Manteniment de SAP-PM. Segons el que s'indica al quadre Y del PCP:

3-5 projectes 5 punts
6-8 projectes 8 punts
> 8 projectes 11 punts

Licitador	Projectes	Punts
SERVICIOS INFORMATICOS ITELLIGENCE, S.A.	-	0
STRATESYS TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L.	9	11
VIDEO CONSULTING IBERIA, S.L.	11	11

4. Puntuació total

Licitador	Punt 3.1	Punt 3.2	Punt 3.3	Punt 3.4	Total
SERVICIOS INFORMATICOS ITELLIGENCE, S.A.	48,68	15	20	0	83,68
STRATESYS TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L.	49,00	20	20	11	100,00
VIDEO CONSULTING IBERIA, S.L.	44,19	20	20	11	95,19

5. Conclusions

Es proposa:

ACCEPTAR les tres propostes avaluable mitjançant fórmules i classificar-les amb la puntuació de l'apartat anterior.

ADJUDICAR la licitació "Consultoria Tècnica Implantació Sap Analytics Cloud: Manteniment Metro" a la proposta presentada per l'empresa STRATESYS TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L. en base a la puntuació del sobre 3 i per un import de 32.785,00 € sense IVA.



Transports Metropolitans
de Barcelona

Alberto López López
Analista Programador Sènior

Beatriz Castro González
Rble. Unitat Aprov. Subm. i Serveis

El que es manifesta en data 28 de Maig de 2021