



**Ajuntament
de Barcelona**

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

INFORME TÈCNIC RELATIU A OFERTA ANORMALMENT BAIXA

SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA A LA DIRECCIÓ DE PLANIFICACIÓ I GESTIÓ D'INVERSIONS EN LA GESTIÓ DE CRITERIS DE VALORACIÓ I CLÀUSULES ESPECIALS DELS PROCEDIMENTS DE CONTRACTACIÓ DE BARCELONA D'INFRAESTRUCTURES MUNICIPALS, SA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE.

EXP: 999.2022.008

Referència: ITSB24001

Expedient: 200.2024.007

Títol: SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL INFORMÀTIC NOU (PORTÀTILS, DOCKSTATION, TECLATS, RATOLINS I MONITORS) PER LES OFICINES DE BIMSA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE

Licitador: TEKNO SERVICE SL

P licitació: 25.113,00 €

Oferta: 12.988,41 €

Baixa: 48,280 %

Barcelona, a 8 de juliol de 2024

A. ANTECEDENTS I OBJECTE DEL PRESENT INFORME

Una vegada s'ha procedit a l'apertura econòmica de pliques corresponent a la licitació: "SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL INFORMÀTIC NOU (PORTÀTILS, DOCKSTATION, TECLATS, RATOLINS I MONITORS) PER LES OFICINES DE BIMSA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE", expedient: 200.2024.007, del resultat de la mateixa s'observa, realitzats els càlculs oportuns previstos en el Plec de Clàusules Administratives Particulars, que hi ha **UNA** (1) oferta anormalment baixa. Això suposa per tant que d'acord amb el que preveu l'Article 149 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, correspon requerir als licitadors incursos en aquesta situació, segons assenyala el punt 4 del citat article, per a que aquests justifiquin i desglossin raonadament i detalladament el baix nivell dels seus preus. A aquests efectes, el licitador **TEKNO SERVICE SL** ha estat objecte de requeriment per aquest motiu, havent rebut una comunicació de BIMSA en la que s'indiquen els elements a incloure en el seu informe justificatiu. Havent estat presentat el citat informe davant l'Òrgan de Contractació dins del termini atorgat, correspon emetre informe motivat d'avaluació de la citada justificació als efectes de determinar l'admissió o el rebuig de l'oferta presentada.

El procediment que ens ocupa en el present cas és una licitació relativa a un contracte de Subministrament.

En base a la petició d'informació sol·licitada al licitador, així com en la seva resposta, en el que segueix es desenvolupa l'anàlisi detallada de justificació presentada, seguint el mateix índex proposat en la carta de requeriment.

B. ANÀLISI DE L'INFORME PRESENTAT PEL LICITADOR

L'informe de justificació presentat pel licitador **NO S'AJUSTA** al índex expositiu sol·licitat a la carta enviada per BIMSA.

A nivell introductori, s'inclou el pressupost base de licitació:

	Preu unitari	Unitats	Import de Licitació
Teclat USB amb lector de targetes intel·ligents integrat	44,00	15	660,00
Ratolí USB Òptic	22,00	15	330,00
Replicador USB-C	192,50	12	2.310,00
Portàtil 15.6" i5/16G/512GB w11pro	1.529,00	12	18.348,00
Monitor 27" 1920x1200	231,00	15	3.465,00
		TOTAL	25.113,00

I també s'inclou la justificació dels preus unitaris que aporta el licitador:

TECLADO USB CON LECTOR DE TARJETAS INTELIGENTES INTEGRADO		
E.0	Número de unidades a preparar	15
Gastos asociados al suministro, por unidad		Importe
E.1.1	Precio total de adquisición de los elementos	25,40 €
E.1.1.1	Teclado USB con lector de tarjetas inteligentes integrado	25,40 €
E.1.3	Costes de etiquetado/marcado	0,15 €
E.1.4	Coste del transporte del material desde las instalaciones del fabricante hasta Teknoservice	0,80 €
E.1.5	Coste del transporte de los artículos desde las instalaciones de Teknoservice hasta el lugar de suministro	0,80 €
E.1.6	Coste de instalación, formación in situ en el uso, así como otros costes que sean de aplicación	0,40 €
E.1.	Total gastos del suministro de cada unidad = (E.1.1+E.1.3+E.1.4+E.1.5+E.1.6)	27,55 €
Gastos del personal necesario para la preparación e instalación y/o formación, por unidad		Valor
E.2.1	Número de técnicos para la preparación del suministro	1
E.2.2	Número de horas estimadas por preparación y técnico/operario	0,1
E.2.3	Coste de hora/técnico/operario	9,50 €
E.2.	Gastos del personal necesario = E.2.1x(E.2.2xE.2.3)	0,95 €
E.	Gastos de ejecución del portátil TTL =(E.1+E.2)	28,50 €

RATÓN USB ÓPTICO		
D.0	Número de unidades a preparar	15
Gastos asociados al suministro, por unidad		Importe
D.1.1	Precio total de adquisición de los elementos	3,50 €
D.1.1.1	Ratón USB TTL	3,50 €
D.1.3	Costes de etiquetado/marcado	0,15 €
D.1.4	Coste del transporte del material desde las instalaciones del fabricante hasta Teknoservice	0,50 €
D.1.5	Coste del transporte de los artículos desde las instalaciones de Teknoservice hasta el lugar de suministro	0,50 €
D.1.6	Coste de instalación, formación in situ en el uso, así como otros costes que sean de aplicación	0,40 €
D.1.	Total gastos del suministro de cada unidad = (D.1.1+D.1.3+D.1.4+D.1.5+D.1.6)	5,05 €
Gastos del personal necesario para la preparación e instalación y/o formación, por unidad		Valor
D.2.1	Número de técnicos para la preparación del suministro	1
D.2.2	Número de horas estimadas por preparación y técnico/operario	0,1
D.2.3	Coste de hora/técnico/operario	9,50 €
D.2.	Gastos del personal necesario = D.2.1x(D.2.2xD.2.3)	0,95 €
D.	Gastos de ejecución del portátil TTL =(D.1+D.2)	6,00 €

DOCK STATION		
C.0	Número de unidades a preparar	12
Gastos asociados al suministro, por unidad		Importe
C.1.1	Precio total de adquisición de los elementos	129,00 €
C.1.1.1	Docking station USB-C	129,00 €
C.1.4	Coste del transporte del material desde las instalaciones del fabricante hasta Teknoservice	1,00 €
C.1.5	Coste del transporte de los artículos desde las instalaciones de Teknoservice hasta el lugar de suministro	1,00 €
C.1.6	Coste de instalación, formación in situ en el uso, así como otros costes que sean de aplicación	0,50 €
C.1.	Total gastos del suministro de cada unidad = (C.1.1+C.1.4+C.1.5+C.1.6)	131,50 €
Gastos del personal necesario para la preparación e instalación y/o formación, por unidad		Valor
C.2.1	Número de técnicos para la preparación del suministro	1
C.2.2	Número de horas estimadas por preparación y técnico/operario	0,1
C.2.3	Coste de hora/técnico/operario	9,50 €
C.2.	Gastos del personal necesario = C.2.1x(C.2.2xC.2.3)	0,95 €
C.	Gastos de ejecución del portátil TTL =(C.1+C.2)	132,45 €

PORTÁTIL TTL		
A.0.	Número de unidades a preparar	12
Gastos asociados al suministro, por unidad		Importe
A.1.1	Precio total de adquisición de los elementos	628,57 €
A.1.1.1	Portátil TTL 15.6" FHD i5-1335U DDR4 SSD M2 NVME dTPM WIFI6+BT LTE 1MP 50WH retroiluminado tapa	398,00 €
A.1.1.2	Memoria RAM 32GB DDR4 3200MHZ SODIMM	54,00 €
A.1.1.3	SSD 512GB M2 NVME	58,57 €
A.1.1.4	MS Windows 11 PRO	118,00 €
A.1.3	Costes de etiquetado/marcado	0,20 €
A.1.4	Coste del transporte del material desde las instalaciones del fabricante hasta Teknoservice	2,50 €
A.1.5	Coste del transporte de los artículos desde las instalaciones de Teknoservice hasta el lugar de suministro	3,00 €
A.1.6	Coste de instalación, formación in situ en el uso, así como otros costes que sean de aplicación	1,50 €
A.1.	Total gastos del suministro de cada unidad = (A.1.1+A.1.3+A.1.4+A.1.5+A.1.6)	635,77 €
Gastos del personal necesario para la preparación e instalación y/o formación, por unidad		Valor
A.2.1	Número de técnicos para la preparación del suministro	1
A.2.2	Número de horas estimadas por preparación y técnico/operario	0,1
A.2.3	Coste de hora/técnico/operario	9,50 €
A.2.	Gastos del personal necesario = A.2.1x(A.2.2xA.2.3)	0,95 €
A.	Gastos de ejecución del portátil TTL =(A.1+A.2)	636,72 €

MONITOR PC		
B.0	Número de unidades a preparar	15
Gastos asociados al suministro, por unidad		Importe
B.1.1	Precio total de adquisición de los elementos	110,00 €
B.1.1.1	Portátil TTL 15.6" FHD i5-1335U DDR4 SSD M2 NVME dTPM WIFI6+BT LTE 1MP 50WH retroiluminado tapa	110,00 €
B.1.3	Costes de etiquetado/marcado	0,20 €
B.1.4	Coste del transporte del material desde las instalaciones del fabricante hasta Teknoservice	3,50 €
B.1.5	Coste del transporte de los artículos desde las instalaciones de Teknoservice hasta el lugar de suministro	3,00 €
B.1.6	Coste de instalación, formación in situ en el uso, así como otros costes que sean de aplicación	1,50 €
B.1.	Total gastos del suministro de cada unidad = (B.1.1+B.1.3+B.1.4+B.1.5+B.1.6)	118,20 €
Gastos del personal necesario para la preparación e instalación y/o formación, por unidad		Valor
B.2.1	Número de técnicos para la preparación del suministro	1
B.2.2	Número de horas estimadas por preparación y técnico/operario	0,1
B.2.3	Coste de hora/técnico/operario	9,50 €
B.2.	Gastos del personal necesario = B.2.1x(B.2.2xB.2.3)	0,95 €
B.	Gastos de ejecución del portátil TTL =(B.1+B.2)	119,15 €

Seguidament, es repassa un per un tots els punts en els que es requeria justificació per part del licitador.

1. ESTUDI DETALLAT DELS MITJANS NECESSARIS PER A L'EXECUCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

a. Estudi detallat del personal necessari per a l'execució del subministrament (número total d'operaris i dedicacions)

El licitador **NO APORTA** aquesta documentació.

Del desglossat de costos que aporta el licitador per a cada unitat s'infereix que es necessita personal com a mínim per a la preparació, per al transport i per a la instal·lació i/o formació. Però es desconeix el nombre de persones necessàries i les seves dedicacions.

En conseqüència, la justificació aportada es considera insuficient.

b. Estudi detallat del cost dels elements a subministrar (identificació de tots ells i cost unitari considerat)

El licitador **APORTA** aquesta documentació només per a les unitats de: monitor, i de replicador USB-C. En aquests 2 casos no es fa menció a si l'oferta inclou garantia complementària d'acord amb la proposta feta pel licitador. No s'aporta justificació de costos de les altres 3 unitats.

En conseqüència, la justificació aportada es considera insuficient.

c. Presentació detallada de pressupostos i cartes de compromís del cost dels elements a subministrar per empreses subcontractistes (identificació de tots ells i cost unitari considerat)

S'entén que el licitador realitza els treballs amb personal propi, i per tant no aplica aquest apartat.

d. Estudi detallat dels costos indirectes i/o auxiliars associats al subministrament

El licitador **APORTA** aquesta informació en el desglossament de costos de cada unitat, tot i que no els justifica.

En conseqüència, la justificació aportada es considera insuficient.

2. COSTOS HORARIS DEL PERSONAL NECESSARI PER A L'EXECUCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

a. Costos horaris del personal instal·lador, segons el conveni col·lectiu d'aplicació

El licitador **NO APORTA** aquesta documentació.

3. JUSTIFICACIÓ DE LES DESPESES GENERALS D'EMPRESA CONSIDERADES

El quadre resum de costos que aporta el licitador és:

IMPORTE TOTAL		Importe
7.1	Gastos de ejecución=(A.*A.0)+(B.*B.0)+(C.*C.0)+(D.*D.0)+(E.*E.0)	11.534,79 €
7.2	Gastos financieros	288,37 €
7.3	Beneficio industrial (importe)	1.165,25 €
Total gastos del expediente = (7.1+7.2+7.3)		12.988,41 €

On s'entén que l'apunt 7.2-Gastos financieros intenta representar les Despeses Generals que es sol·liciten en aquest apartat.

Més enllà que un rati de Despeses Generals del 2,22 % sobre xifra de negoci es considera molt petit per a una empresa, el licitador no aporta cap acreditació que justifiqui aquest rati (podria per exemple aportar el compte de Pèrdues i Guanys oficial de l'any 2022 per justificar-ho).

En conseqüència, la justificació aportada es considera insuficient.

4. DECLARACIÓ DEL BENEFICI INDUSTRIAL CONSIDERAT EN L'OFERTA

El licitador declara un Benefici Industrial de 1.165,25 €, impossible de comprovar ateses les mancances indicades en els epígrafs precedents

C. CONCLUSIONS

A la vista de l'anàlisi realitzada, entenem que cal concloure que el licitador **NO HA JUSTIFICAT SUFICIENTMENT** l'import de la seva oferta i que en conseqüència aquesta hauria de ser rebutjada.