

Acta de proposta d'adjudicació

Al domicili del Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf, carrer de l'Espirall, núm. 61, (08720), Vilafranca del Penedès, a les 11:15 hores del dia 05 d'octubre de 2023, es constitueix la Mesa de Contractació del Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf designada per l'expedient de referència, en sessió privada, per a la proposta d'adjudicació del contracte de **servei i subministrament per a l'adquisició i manteniment d'una plataforma d'escriptoris de treball virtuals i aplicacions virtualitzades pel Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf**, mitjançant procediment obert, subjecte a regulació harmonitzada, i amb tramitació ordinària.

La Mesa de Contractació queda vàlidament constituïda per la compareixença dels següents membres:

President: Sr. Mariano Gutiérrez, Director de Sistemes de la Informació del CSAPG, i com suplent la Sra. Rosa Simón, Directora de qualitat i organització del CSAPG.

Secretaria: Sra. Ingrid Feliubadaló, Tècnica Superior en Contractació Pública, i com a suplent el Sr. Eduard Duran, Secretari Tècnic del CSAPG.

Vocal econòmic: Sr. Ricard Crespo, Director econòmic financer CSAPG, i com a suplent el Sr. Oscar Llorente, Cap d'Administració i Comptabilitat del CSAPG.

Vocal assessor jurídic: Sra. Andrea Cerdán, Coordinadora Jurídica i Cap de Contractació Pública del CSAPG, i com a suplent la Sra. Anna Ferrer, Tècnica Superior en Contractació Pública del CSAPG.

Vocal: El Sr. Manuel López, Tècnic de Sistemes de la Informació del CSAPG, o com a suplent la Sra. Raquel Aguilera, Tècnica de Sistemes de la Informació del CSAPG.

Vocal: El Sr. Ismael Ortega, Tècnic de Sistemes de la Informació del CSAPG, o com a suplent el Sr. Climent Rosell, Tècnica de Sistemes de la Informació del CSAPG.

S'inicia la sessió indicant que, havent procedit el dia 04 d'octubre de 2023 a l'obertura del sobre C de les ofertes de les empreses admeses a participar i no excloses durant el procediment, és procedeix a l'aplicació de les fórmules preestablertes en el Quadre de característiques Específiques sobre els valors de les ofertes presentades:

Els criteris i les fórmules preestablertes a aplicar són els següents:

- **Criteris quantificables de forma automàtica: màxim 75 punts sobre 100.**

OFERTA TÈCNICA AUTOMÀTICA	Fórmula (*)	Puntuació màxima
Freqüència bàsica del processador	S'utilitzarà la fórmula: $P = \frac{FB_p - 2,0GHz}{FB_{max} - 2,0GHz} \times P_{max}$ On,	5 PUNTS

	P: puntuació del criteri per a la proposta. FB_{max}: freqüència bàsica de processador més alta presentada (GHz). FB_p: freqüència bàsica de processador de la proposta a valorar (GHz). P_{max}: puntuació màxima del criteri.	
Freqüència màxima del processador (tenint en compte la velocitat màxima que pot oferir un dels nuclis)	S'utilitzarà la fórmula: $P = \frac{FB_p - 2,0GHz}{FB_{max} - 2,0GHz} \times P_{max}$ On, P: puntuació del criteri per a la proposta. FB_{max}: freqüència bàsica de processador més alta presentada (GHz). FB_p: freqüència bàsica de processador de la proposta a valorar (GHz). P_{max}: puntuació màxima del criteri.	5 PUNTS
Generació dels processadors	Si els processadors són de la darrera generació disponible en el mercat a data de publicació del concurs. Les darreres generacions són: AMD: <i>Epyc Serie 9004 (Genoa)</i> Intel: <i>4rd Generation Intel Xeon Scalable Processors</i>	5 PUNTS
	Altrament: 0 punts	0 PUNTS
Quantitat de memòria RAM per servidor	1024GB: 10 punts	10 PUNTS
	768GB: 0 punts	0 PUNTS
PUNTUACIÓ TÈCNICA AUTOMÀTICA TOTAL		25 PUNTS

OFERTA ECONÒMICA	50 PUNTS
-------------------------	-----------------

Detall de la fórmula a aplicar als criteris:

.- Per a valorar l'oferta econòmica:

En aplicació de la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, obtindrà la màxima puntuació l'oferta més econòmica i es puntuarà la resta d'ofertes proporcionalment segons la formula següent:

$$P_v = \left(1 - \left(\frac{O_v - O_m}{I_L} \right) \times \left(\frac{1}{V_P} \right) \right) \times P$$

On:

Pv : Puntuació de l'oferta a valorar

P : Punts criteri econòmic

Om : Oferta millor

Ov : Oferta a valorar

IL : Import de licitació

VP : Valor de ponderació, que en aquesta licitació és 1.

Es comprova que cap de les ofertes presentades per l'empresa licitadora no incorre en temeritat d'acord amb les regles preestablertes.

A continuació es procedeix a aplicar les fórmules establertes al quadre de característiques sobre les ofertes presentades.

Així doncs, en aplicació de les fórmules establertes al quadre de característiques, en funció de les ofertes presentades i tenint en compte les consideracions descrites en els paràgrafs anteriors, el resultat de la valoració dels criteris quantificables objectivament, és el següent:

OFERTA TÈCNICA AUTOMÀTICA	Oferta IPM	Oferta ABAST	Oferta BRAIN
Freqüència bàsica del processador	5 punts	5 punts	2,16 punts
Freqüència màxima del processador (tenint en compte la velocitat màxima que pot oferir un dels nuclis)	5 punts	5 punts	4,57 punts
Generació dels processadors	5 punts	5 punts	5 punts
Quantitat de memòria RAM per servidor	10 punts	10 punts	10 punts
TOTAL	Obté: 25 punts	Obté: 25 punts	Obté: 21,73 punts

Oferta INTERNACIONAL PERIFERICOS MEMORIAS ESPAÑA S.L:

OFERTA TÈCNICA AUTOMÀTICA	Oferta
Freqüència bàsica del processador	3,85 GHz
Freqüència màxima del processador (tenint en compte la velocitat màxima que pot oferir un dels nuclis)	4,3 GHz
Generació dels processadors	Si, és de darrera generació. AMD: Epyc Serie 9004 (Genoa)
Quantitat de memòria RAM per servidor	1024GB

CONCEPTE	PREU MÀXIM (IVA exclòs)	PREU OFERTAT (IVA exclòs)	IMPORT (21% IVA)	PREU OFERTAT (IVA inclòs)
Oferta econòmica global (*)	217.000,00 €	182.313,96€	38.285,93€	220.599,89 €

Concepte	Import màxim (IVA exclòs)	Import OFERTAT (IVA exclòs)	Partida IVA (21%)	Import OFERTAT (IVA inclòs)
Maquinari, amb el suport de fabricant inclòs per a tota la vigència del contracte, i serveis d'implantació	110.000 € (**)	78.958,27€	16.581,23€	95.539,51€
Servei de manteniment i suport per part de l'adjudicatari	75.000 € (***)	71.355,69€	14.984,69€	86.340,38€
TOTAL	185.000 €	150.313,96€	31.565,93€	181.879,89€
Partida d'alçada	32.000 €	32.000 €	6.720 €	38.720 €
TOTAL (*)	217.000,00 €	182.313,96€	38.285,93€	220.599,89€

Concepte	Volums requerit	Import unitari màxim (IVA exclòs)	Import unitari OFERTAT (IVA exclòs)	Import màxim s/volums (IVA EXCLÒS)	Import s/volums OFERTAT (IVA EXCLÒS)
Servidors	3 unitats	32.000 €	21.652,76€	96.000 €	64.958,27€
Servei implantació	1 servei implantació	14.000 €	14.000,00€	14.000 €	14.000,00€
Maquinari, amb el suport de fabricant inclòs per a tota la vigència del contracte, i serveis d'implantació (**)				110.000 € (**)	

Concepte	Anys vigència contracte	Import anual màxim (IVA exclòs)	Import anual OFERTAT (IVA exclòs)	Import màxim vigència contracte (IVA EXCLÒS)	Import vigència contracte OFERTAT (IVA EXCLÒS)
Import anual servei manteniment i suport	5 anys	15.000 €	14.271,14€	75.000 €	71.355,69€
Servei de manteniment i suport per part de l'adjudicatari (***)				75.000 € (***)	

Oferta ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L:

OFERTA TÈCNICA AUTOMÀTICA	Oferta
Freqüència bàsica del processador	3,85 GHz
Freqüència màxima del processador (tenint en compte la velocitat màxima que pot oferir un dels nuclis)	4,3 GHz
Generació dels processadors	Si, és de darrera generació (genoa).
Quantitat de memòria RAM per servidor	1024GB

CONCEPTE	PREU MÀXIM (IVA exclòs)	PREU OFERTAT (IVA exclòs)	IMPORT (21% IVA)	PREU OFERTAT (IVA inclòs)
Oferta econòmica global (*)	217.000,00 €	214.550,00€	45.055,50€	259.605,50€

Concepte	Import màxim (IVA exclòs)	Import OFERTAT (IVA exclòs)	Partida IVA (21%)	Import OFERTAT (IVA inclòs)
Maquinari, amb el suport de fabricant inclòs per a tota la vigència del contracte, i serveis d'implantació	110.000 € (**)	108.050,00€	22.690,50€	130.740,50€
Servei de manteniment i suport per part de l'adjudicatari	75.000 € (***)	74.500,00€	15.645,00€	90.145,00€
TOTAL	185.000 €	182.550,00€	38.335,50€	220.885,50€
Partida d'alçada	32.000 €	32.000 €	6.720 €	38.720 €
TOTAL (*)	217.000,00 €	214.550,00€	45.055,50€	259.605,50€

Concepte	Volums requerit	Import unitari màxim (IVA exclòs)	Import unitari OFERTAT (IVA exclòs)	Import màxim s/volums (IVA EXCLÒS)	Import s/volums OFERTAT (IVA EXCLÒS)
Servidors	3 unitats	32.000 €	31.850,00€	96.000 €	95.550,00€
Servei implantació	1 servei implantació	14.000 €	12.500,00€	14.000 €	12.500,00€
Maquinari, amb el suport de fabricant inclòs per a tota la vigència del contracte, i serveis d'implantació (**)				110.000 € (**)	108.050,00€

Concepte	Anys vigència contracte	Import anual màxim (IVA exclòs)	Import anual OFERTAT (IVA exclòs)	Import màxim vigència contracte (IVA EXCLÒS)	Import vigència contracte OFERTAT (IVA EXCLÒS)
Import anual servei manteniment i suport	5 anys	15.000 €	14.900,00€	75.000 €	74.500,00€
Servei de manteniment i suport per part de l'adjudicatari (***)				75.000 € (***)	74.500,00€

Oferta BRAIN2STORE S.L:

OFERTA TÈCNICA AUTOMÀTICA	Oferta
Freqüència bàsica del processador	2,8 GHz
Freqüència màxima del processador (tenint en compte la velocitat màxima que pot oferir un dels nuclis)	4,1 GHz
Generació dels processadors	Si, és de darrera generació
Quantitat de memòria RAM per servidor	1024GB

CONCEPTE	PREU MÀXIM (IVA exclòs)	PREU OFERTAT (IVA exclòs)	IMPORT (21% IVA)	PREU OFERTAT (IVA inclòs)
Oferta econòmica global (*)	217.000,00 €	169.800,00€	35.658,00€	205.458,00€

Concepte	Import màxim (IVA exclòs)	Import OFERTAT (IVA exclòs)	Partida IVA (21%)	Import OFERTAT (IVA inclòs)
Maquinari, amb el suport de fabricant inclòs per a tota la vigència del contracte, i serveis d'implantació	110.000 € (**)	80.300,00€	16.863,00€	97.163,00€
Servei de manteniment i suport per part de l'adjudicatari	75.000 € (***)	57.500,00€	12.075,00€	69.575,00€
TOTAL	185.000 €	137.800,00€	28.938,00€	166.738,00€
Partida d'alçada	32.000 €	32.000 €	6.720 €	38.720 €
TOTAL (*)	217.000,00 €	169.800,00€	35.658,00€	205.458,00€

Concepte	Volums requerit	Import unitari màxim (IVA exclòs)	Import unitari OFERTAT (IVA exclòs)	Import màxim s/volums (IVA EXCLÒS)	Import s/volums OFERTAT (IVA EXCLÒS)
Servidors	3 unitats	32.000 €	24.100,00€	96.000 €	72.300,00€
Servei implantació	1 servei implantació	14.000 €	8.000,00€	14.000 €	8.000,00€
Maquinari, amb el suport de fabricant inclòs per a tota la vigència del contracte, i serveis d'implantació (**)				110.000 € (**)	80.300,00€

Concepte	Anys vigència contracte	Import anual màxim (IVA exclòs)	Import anual OFERTAT (IVA exclòs)	Import màxim vigència contracte (IVA EXCLÒS)	Import vigència contracte OFERTAT (IVA EXCLÒS)
Import anual servei manteniment i suport	5 anys	15.000 €	11.500,00€	75.000 €	57.500,00€
Servei de manteniment i suport per part de l'adjudicatari (***)				75.000 € (***)	

I, tenint en compte aquesta puntuació obtinguda i sumada la puntuació del sobre B, resulta el quadre de puntuació total i de classificació següent:

	SOBRE B	SOBRE C			
	25 punts	50 punts	25 punts		
LICITADOR	PUNTUACIÓ TÈCNICA	PUNTUACIÓ ECONÒMICA	CRITERIS AUTOMÀTICS	PUNTUACIÓ TOTAL	CLASSIFICACIÓ
INTERNACIONAL PERIFERICOS MEMORIAS ESPAÑA S.L	20	47,12	25,00	92,12	2
ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L	20	39,69	25,00	84,69	3
BRAIN2STORE S.L	21	50,00	21,73	92,73	1

Dit tot això, el resultat i la classificació s'elevan a l'òrgan de contractació per a la seva conformitat amb la proposta d'adjudicació següent:

*Previ requeriment i presentació de la documentació pertinent, adjudicar el contracte de **servei i subministrament per a l'adquisició i manteniment d'una plataforma d'escriptoris de treball virtuals i aplicacions virtualitzades pel Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf a favor de l'empresa BRAIN2STORE S.L amb NIF B63953533, per un import de 169.800,00 € IVA exclòs, i una durada de cinc (5) anys.***

I sense cap altra qüestió a considerar, sent les 11:45 hores del dia 05 d'octubre de 2023, el President de la Mesa dóna per acabada la reunió i perquè quedi constància dels aspectes tractats, s'estén la present acta que romandrà publicada al Perfil del Contractant del Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf dins l'espai de licitació corresponent.

El President de la Mesa

La Secretaria de la Mesa

Sr. Mariano Gutiérrez

Sra. Ingrid Feliubadaló

Conformitat de l'òrgan de contractació,

Dr. Josep Lluís Ibáñez Pardos

Gerent

Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf