

CONTRACTE RELATIU AL SUBMINISTRAMENT DE 4 MOTORS DE CADENA AMB EL SEU SISTEMA DE CONTROL I LA INSTAL·LACIÓ D'UNA LÍNIA DE COMUNICACIONS**INFORME DE VALORACIÓ DELS CRITERIS AUTOMÀTICS I DE VALORACIÓ FINAL DE LES OFERTES PRESENTADES****1. EMPRESES LICITADORES**

Finalitzat el termini atorgat a les empreses en el plec de condicions particulars, han presentat oferta vàlida dins del mateix les empreses que s'indiquen a continuació:

EMPRESES PRESENTADES	NIF
Stonex Show Lighting S.L.	B86467669
Imesde, integració, distribució i enginyeria escènica S.L.	B65435695
BTM Sound S.L.	B17571175

2. VALORACIÓ DELS CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA**2.1. OFERTA ECONÒMICA. De 0 a 80 punts.**

Les ofertes es valoraran d'acord amb la fórmula següent:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta millor
 O_v = Oferta a valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de Ponderació

Essent el $VP = 1$ i IL : Import de Licitació, és a dir import o preu unitari sobre el qual es presenta oferta.

Criteris per l'apreciació d'ofertes desproporcionades o anormals:

Es considerarà que les ofertes son anormalment baixes en els següents casos:

En el cas que concorri a la licitació **1 única empresa**, es considerarà que l'oferta és anormalment baixa, als efectes de l'article 149 LCSP, si es compleixen aquests dos supòsits:

1. El preu ofert sigui inferior al pressupost de licitació en un percentatge superior al 40%.
2. La puntuació dels criteris d'adjudicació que no siguin preu sigui superior al 80% de la puntuació total d'aquests criteris.

En el cas que concorrin a la licitació **2 empreses**, es considerarà que l'oferta és anormalment baixa si es compleixen aquests dos supòsits:

1. El preu ofert per una de les empreses és inferior en més d'un 20% al preu ofert per l'altra empresa.
2. El sumatori de les puntuacions diferents del preu d'una de les empreses és superior en més d'un 20% al sumatori de les puntuacions diferents del preu de l'altra empresa.

En el cas que concorrin a la licitació **més de 2 empreses**, es considerarà oferta anormalment baixa, als efectes de l'article 149 LCSP, quan la puntuació obtinguda pels criteris d'adjudicació que no són preu estigui per damunt de la suma de les següents variables 1 i 3, i que, al mateix temps, el preu ofert sigui inferior a la mitjana aritmètica dels preus oferts en un percentatge superior al 20%:

1. La mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores en els criteris d'adjudicació que no són preu.
2. La desviació de cadascuna de les puntuacions obtingudes per les empreses licitadores respecte a la mitjana de les puntuacions en els criteris que no són preu.
3. El càlcul de la mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes, en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe positiu o negatiu, pels criteris que no són preu.

En aquests casos es seguirà el procediment contradictori establert als plecs de condicions particulars per l'acceptació o rebuig de l'oferta. L'oferta susceptible de contenir valors anormals o desproporcionats serà exclosa si en el tràmit d'audiència de l'empresa licitadora que ha presentat una oferta qualificada d'anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris dels treballadors considerats en l'oferta són inferiors al que estableix el conveni sectorial d'aplicació.

2.1.1. OFERTES ECONÓMIQUES PRESENTADES PER LES EMPRESSES

EMPRESSES	OFERTA (€/ABANS IVA)
Stonex Show Lighting S.L.	110.000,00
Imesde, integració, distribució i enginyeria escènica S.L.	114.586,09
BTM Sound S.L.	115.398,76

2.1.2. Mitjana aritmètica de les ofertes presentades

Oferta econòmica	Preu màxim licitació	Mitjana de les ofertes
	116.095,33 €	113.328,28 €

2.1.2.1. Oferta econòmica presentada per STONEX SHOW LIGHTING S.L.

1.1. Oferta econòmica del subministrament	MÀXIM	STONEX
Import de l'oferta del licitador (Ov)	116.095,33 €	110.000,00 €
% baixa respecte a l'import de la licitació		5,25%
% respecte a la mitjana de l'import de les ofertes		-3,03%
VALORACIÓ	80,00	80,00

2.1.2.2. Oferta econòmica presentada per IMESDE, INTEGRACIÓ, DISTRIBUCIÓ I ENGINYERIA ESCÈNICA S.L.

1.1. Oferta econòmica del subministrament	MÀXIM	IMESDE
Import de l'oferta del licitador (Ov)	116.095,33 €	114.586,09 €
% baixa respecte a l'import de la licitació		1,30%
% respecte a la mitjana de l'import de les ofertes		1,10%
VALORACIÓ	80,00	76,84

2.1.2.3. Oferta econòmica presentada per BTM SOUND S.L.

1.1. Oferta econòmica del subministrament	MÀXIM	BTM
Import de l'oferta del licitador (Ov)	116.095,33 €	115.398,76 €
% baixa respecte a l'import de la licitació		0,60%
% respecte a la mitjana de l'import de les ofertes		1,79%
VALORACIÓ	80,00	76,28

2.2. ALTRES CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA. De 0 a 20 punts.

2.1. Increment de l'experiència del tècnic especialista en el sistema de control. De 0 a 5 punts.

Els licitadors han de disposar d'un (1) tècnic especialista en el sistema de control subministrat, amb una experiència mínima de 4 anys. Es valorarà el compromís d'aportar un tècnic especialista amb més de 4 anys d'experiència.

S'atorgarà la puntuació de la següent manera:

INCREMENT DE L'EXPERIÈNCIA DEL TÈCNIC ESPECIALISTA	PUNTUACIÓ
Un (1) tècnic especialista (experiència ≥ 10 any)	5
Un (1) tècnic especialista ($7 \text{ anys} \leq \text{experiència} < 10 \text{ anys}$)	2,5
Un (1) tècnic especialista ($4 \text{ anys} < \text{experiència} < 7 \text{ anys}$)	0,5
Un (1) tècnic especialista (experiència ≤ 4 anys)	0

2.2. Increment del termini de garantia. De 0 a 10 punts.

L'inici de la garantia vindrà marcada a data de la signatura del certificat de finalització del projecte per part del teatre. Es valorarà l'ampliació de la garantia de 3 anys del projecte fins a dos (2) anys addicionals.

S'atorgarà la puntuació de la següent manera:

INCREMENT DEL TERMINI DE GARANTIA	PUNTUACIÓ
Dos (2) anys addicionals, total 5 anys de garantia	10
Un (1) any addicional, total 4 anys de garantia	5
Sense garantia addicional, total 3 anys de garantia	0

2.3. Millora del temps de resposta a incidències o avaries. De 0 a 5 punts.

El licitador ha de disposar d'un servei tècnic per donar cobertura en cas d'avaries i/o incidències urgents, amb un temps màxim de resposta de 36 hores. Es valorarà la reducció del temps de resposta fins a vuit (8) hores.

S'atorgarà la puntuació de la següent manera:

REDUCCIÓ TEMPS MÀXIM DE RESPOSTA PER AVARIA	PUNTUACIÓ
Temps màxim de resposta, 8 hores	5
Temps màxim de resposta, 12 hores	2,5
Temps màxim de resposta, 24 hores	1
Temps màxim de resposta, 36 hores	0

2.2.1. ALTRES CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA PRESENTATS PER LES EMPRESES

2.2.1.1. Oferta presentada per STONEX SHOW LIGHTING S.L.

2.1. Increment de l'experiència del tècnic especialista en el sistema de control	ANYS EXPERIÈNCIA	STONEX
	10	10
VALORACIÓ	5,00	5,00
2.2. Increment del termini de garantia	TOTAL ANYS GARANTIA	STONEX
	5	4
VALORACIÓ	10,00	5,00
2.3. Millora del temps de resposta a incidències o avaries	TEMPS MÀXIM	STONEX
	8	24
VALORACIÓ	5,00	1,00
Sumatori puntuació criteris que no són preu		11,00
Desviació abs. punt. respecte a la mitjana		6,00
Baixa anormal o desproporcionada		no

2.2.1.2. Oferta presentada per IMESDE, INTEGRACIÓ, DISTRIBUCIÓ I ENGINYERIA ESCÈNICA S.L.

2.1. Increment de l'experiència del tècnic especialista en el sistema de control	ANYS EXPERIÈNCIA	IMESDE
	10	10
VALORACIÓ	5,00	5,00
2.2. Increment del termini de garantia	TOTAL ANYS GARANTIA	IMESDE
	5	5
VALORACIÓ	10,00	10,00
2.3. Millora del temps de resposta a incidències o avaries	TEMPS MÀXIM	IMESDE
	8	8
VALORACIÓ	5,00	5,00
Sumatori puntuació criteris que no són preu		20,00
Desviació abs. punt. respecte a la mitjana		3,00
Baixa anormal o desproporcionada		no

2.2.1.3. Oferta presentada per BTM SOUND S.L.

2.1. Increment de l'experiència del tècnic especialista en el sistema de control	ANYS EXPERIÈNCIA	BTM
	10	10
VALORACIÓ	5,00	5,00
2.2. Increment del termini de garantia	TOTAL ANYS GARANTIA	BTM
	5	5
VALORACIÓ	10,00	10,00
2.3. Millora del temps de resposta a incidències o avaries	TEMPS MÀXIM	BTM
	8	8
VALORACIÓ	5,00	5,00
Sumatori puntuació criteris que no són preu	20,00	
Desviació abs. punt. respecte a la mitjana	3,00	
Baixa anormal o desproporcionada	no	

2.3. OFERTES AMB VALORS PRESUMPTAMENT ANORMALS O DESPROPORCIONATS

Vist el resultat de les ofertes dels licitadors, no hi ha cap oferta econòmica inferior en més del 20% de la mitjana aritmètica de les ofertes presentades (90.662,63 €) ni la puntuació obtinguda pels criteris d'adjudicació que no són preu estan per damunt de la suma de les variables 1 i 3 (21 punts) i, per tant, es considera que cap de les ofertes presentades és susceptible de contenir valors desproporcionats o anormals.

2.4. RESUM PUNTUACIONS DELS CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

A. Criteris avaluable automàticament		Punt. Màxima	STONEX	IMESDE	BTM
1. Oferta econòmica	1.1. Oferta econòmica del subministrament	80,00	80,00	76,84	76,28
2. Altres criteris automàtics	2.1. Increment de l'experiència del tècnic especialista en el sistema de control	5,00	5,00	5,00	5,00
	2.2. Increment del termini de garantia	10,00	5,00	10,00	10,00
	2.3. Millora del temps de resposta a incidències o avaries.	5,00	1,00	5,00	5,00
PUNTUACIÓ		100,00	91,00	96,84	96,28

3. RESUM PUNTUACIONS FINALS DE LES OFERTES

EMPRESSES	PUNTS
STONEX	91,00
IMESDE	96,84
BTM	96,28

4. VALORACIÓ GLOBAL DE LES OFERTES

Amb les puntuacions exposades en cadascun dels apartats, i tenint en compte l'annex 7 del PCP, s'exposa a continuació com queden per ordre decreixent:

EMPRESSES	PUNTS
IMESDE	96,84
BTM	96,28
STONEX	91,00

5. CONCLUSIÓ

Vist el resultat de la valoració l'empresa IMESDE, INTEGRACIÓ, DISTRIBUCIÓ I ENGINYERIA ESCÈNICA S.L. és la millor oferta i per aquest motiu es proposa a la Mesa de Contractació la seva adjudicació.

Domingo García Calet
Responsable Manteniment
de la maquinària escènica

Jordi Tarragó i Sàbat
Director de RRHH i Serveis Generals