

INFORME COMPLEMENTARI a l'informe justificatiu de la necessitat, idoneïtat i eficiència del contracte de subministrament, mitjançant arrendament amb opció a compra, de 4 consoles de so per al Consorci de L'Auditori i l'Orquestra, amb mesures de contractació pública sostenible.

Desglossament de preus

El pressupost base de licitació que es considera amb els preus de mercat és per l'import de 448.562,29.-€ euros, IVA inclòs. El pressupost net és de 370.712,64.-€ euros i l'IVA de 77.849,65.- € euros, amb un tipus del 21%.

El sistema de determinació del preu és a tant alçat.

El desglossament del pressupost net, sense l'IVA, en costos directes i indirectes es considera que és el següent:

Costos directes	
Arrendament i manteniment	326.400,00.- €
Transport	4.896,00.- €
TOTAL COSTOS DIRECTES	331.296,00.- €
Costos indirectes	
Despeses generals d'estructura	9.600,00.- €
Benefici industrial	29.816,64.- €
TOTAL	39.416,64.- €
TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes) sense IVA:	370.712,64.- €

El preu d'arrendament i manteniment es basa en els preus de mercat del material:

uts	Descripció	Preu /ut	Total
2	Superficie Digico Quantum 338 con HMA.	94.646,00 €	189.292,00 €
1	SD-Rack 192kHz. Optico HMA.	13.868,00 €	13.868,00 €
2	SD-MINI Rack 192 khz .Optico HMA.	10.179,00 €	20.358,00 €
13	Tarjeta (32 BIT) 8 entradas analógicas MIC/LINE. para SDRack.	2.291,00 €	29.783,00 €
4	Tarjeta (32 BIT) 8 salidas analógicas MIC/LINE. para SDRack.	1.622,00 €	6.488,00 €
4	Tarjeta 8 salidas AES para SD-Rack.	1.096,00 €	4.384,00 €
1	Tapa ciega para SDrack	42,00 €	42,00 €
1	Tarjeta DMI Dante 2.	1.733,00 €	1.733,00 €
2	Superficie DiGiCo SD11i. Core2	17.751,00 €	35.502,00 €
1	Actualizacion a Optico HMA para superficie DiGiCo SD9/SD11.	10.814,00 €	10.814,00 €
1	D2-Rack 96 kHz. 48 entradas/16 salidas. CAT5	9.540,00 €	9.540,00 €
2	F Case para superficie DiGiCo Quantum 338 Original.	4.002,00 €	8.004,00 €
2	F case para SD11. 2 Tapas con bandeja para teclado.	744,00 €	1.488,00 €

El preu es divideix en material i manteniment de la següent forma:

	2024	2025	2026	2027	2028	Total
Material	27.583,22 €	82.824,00 €	82.824,00 €	82.824,00 €	55.663,84 €	322.800,00 €
Manteniment	276,08 €	828,24 €	828,24 €	828,24 €	552,16 €	3.600,00 €

El preu de compra opcional reflecteix el valor de compra de segona mà de l'equipament després de quatre anys d'ús.

El VEC per un renting amb opció a compra d'aquest contracte s'estima en 458.712,64.- €.

El valor estimat del contracte, a efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat està constituït per la previsió de l'import total a satisfer, sense incloure l'IVA i tenint en compte qualsevol forma d'opció eventual i les eventuais pròrroques, així com l'import màxim de la totalitat de modificacions que, en el seu cas, s'hagin previst.

Tenint en compte el termini de durada del contracte de 4 anys, el pressupost base de licitació, el preu estimat de venda a la finalització de l'arrendament (opció de compra), el valor estimat del contracte, sense incloure l'IVA, és el següent:

Any	Pressupost net prestació	Pressupost net pròrroques o modificacions	Preu estimat de compra a la finalització de l'arrendament, si es compra tot el material	SUMA
2024 Arrendament i Manteniment	30.892,72.- €	0.-€	0.-€	30.892,72.- €
2025 Arrendament i Manteniment	92.678,16.- €	0.-€	0.-€	92.678,16.- €
2026 Arrendament i Manteniment	92.678,16.- €	0.-€	0.-€	92.678,16.- €
2027 Arrendament i Manteniment	92.678,16.- €	0.-€	0.-€	92.678,16.- €
2028 Arrendament i Manteniment	61.785,44.- €	0.-€	88.000,00.- €	149.785,44.- €
Total	370.712,64.- €		88.000,00.- €	458.712,64.- €

Imputació pressupost

Aquest pressupost base de licitació s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec al /als pressupost/s i partida/es següent/s:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	%IVA	Import IVA	Import total
2024	20805	334	1	30.892,72.- €	21	6.487,47.- €	37.380,19.- €
2025				92.678,16.- €	21	19.462,41.- €	112.140,57.- €
2026				92.678,16.- €	21	19.462,41.- €	112.140,57.- €
2027				92.678,16.- €	21	19.462,41.- €	112.140,57.- €
2028				61.785,44.- €	21	12.974,94.- €	74.760,38.- €
Total				370.712,64.- €	21	77.849,65.- €	448.562,29.-€

Suma imports totals IVA inclòs

448.562,29.-€

Barcelona,

Konstanze Müller
Cap de Departament Tècnic d'Escena