



CODI DE VERIFICACIÓ	3J6P182K2G3S3H3L11WB		
PROCEDIMENT	V220 Contractacions de subministraments		
EXPEDIENT NÚM.	AJT/69260/2021	DOCUMENT NÚM.	1110890/2023
ÀREA	Serveis a les Persones		
UNITAT	Cultura		

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT I IDONEITAT PER A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE DIFERENTS INSTRUMENTS MUSICALS PER A L'ESCOLA MUNICIPAL DE MÚSICA – CENTRE DE LES ARTS (EMMCA)

1. Antecedents i justificació de les necessitats detectades

L'Escola de Música – Centre de les Arts (EMMCA) és un servei de l'Ajuntament de L'Hospitalet que té entre els seus objectius garantir la participació de tots els ciutadans en la producció artística, en el convenciment que la pràctica de la música, la dansa i el teatre constitueixen factors de cohesió social i elements de desenvolupament individual.

Per assolir aquestes fites, l'EMMCA desplega el seu projecte formatiu no tan sols a la seva seu central, sinó també a nou escoles públiques d'alta complexitat de L'Hospitalet dintre dels projectes Tàndem. Un dels trets d'identitat de l'escola és que basa l'aprenentatge musical en la pràctica, a través dels diferents conjunts instrumentals que comprenen tota la oferta formativa de l'EMMCA. Per garantir l'accés a tot l'alumnat, L'EMMCA disposa d'un banc d'instruments dels quals ha de garantir el seu bon estat i reposar-los quan és necessari per tal d'assegurar el correcte desenvolupament del servei.

La darrera adquisició d'instruments es va realitzar al 2020, distribuint els instruments i el material entre els diferents centres escolars (escoles amb projecte Tàndem i seu central) segons les necessitats detectades, sent urgent una nova adquisició per trobar-se el banc d'instruments de l'EMMCA molt minvat pels instruments obsolets i aquells que ja no poden reparar-se. La reducció del número d'instruments disponibles juntament amb el número creixent d'alumnes Tàndem ha obligat a fer més reparacions (sovint a cost superior al de la compra d'un instrument nou) i a fer un ús encara més intensiu dels instruments dels que es disposa, fet que ha reduït més encara la vida útil d'aquests posant en perill el correcte funcionament del servei. Aquest fet resulta especialment greu en el cas del lot d'instruments electrònics, imprescindible per impartir el Grau Professional de Pop-Rock. El material actual és insuficient per impartir les classes i la no reposició del material que s'ha anat espatllant ha provocat una sobreexplotació dels elements a disposició, incrementant el cost en reparacions i accelerant el fi de la seva vida útil. Això posa en risc la qualitat dels estudis de Grau Professional, concedits a l'EMMCA per la Generalitat en el curs 2022-2023.

Exposades les necessitats detectades, es pot concloure que l'Ajuntament de L'Hospitalet no disposa de mitjans ni dels recursos tècnics adients per realitzar aquestes actuacions, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa, i amb total respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte.

D'acord amb els principis exposats, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades és la contractació d'un subministrament especialitzat en instruments musicals.

2. Objecte i modalitat de contracte



L'objecte del present document és determinar les condicions tècniques que han de regir la contractació de l'empresa o empreses que subministrin diferents instruments musicals per a l'Escola Municipal de Música – Centre de les Arts (EMMCA).

Els instruments a subministrar es dividiran en cinc lots de naturaleses diferents:

- LOT 1: Instruments de corda
- LOT 2: Instruments de vent
- LOT 3: Instruments de percussió
- LOT 4: Instruments de percussió tradicional
- LOT 5: Instruments electrònics

2.1. CPV:

Aquest contracte correspon al Vocabulari Comú de Contractes Públic CPV: 37310000-4 "Instruments musicals".

3. Divisió en lots de l'objecte del contracte

3.1. Lots:

Per la naturalesa de les prestacions és possible entendre aquestes com una realització individual de les mateixes que permeten ser executades de forma independent. Així mateix la coordinació i planificació global dels treballs per a una correcta execució de les prestacions resulta proporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució d'aquest, fet pel qual permet concloure que les prestacions poden ser executades de forma independent sense menyscar la correcta execució dels treballs i una correcta assignació dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

Tanmateix, als efectes de facilitar l'accés a les petites i mitjanes empreses, i considerant l'aprofitament individual d'algunes prestacions, l'objecte del contracte es divideix en cinc lots: instruments de corda, instruments de vent, instruments de percussió, instruments de percussió tradicional i instruments electrònics. Donades les seves característiques específiques, es considera necessari separar els instruments de percussió tradicional en un lot diferenciats dels instruments de percussió clàssica. No s'estableix cap limitació de lots per als quals concorrer ni respecte dels quals resultar-ne escollit adjudicatari, de manera que els candidats interessats en participar en aquest procediment podran presentar proposició per a un sol lot, per a diversos o per a tots els lots i resultar-ne adjudicatari de tots els lots per als quals hagin concorregut sense cap mena de limitació.

Núm. de lot	Prestacions	Pressupost base licitació de cada lot (IVA inclòs)
LOT 1	Instruments de corda	1.821,05 €
LOT 2	Instruments de vent	9.958,30 €
LOT 3	Instruments de percussió	29.707,56 €
LOT 4	Instruments de percussió tradicional	290,40 €
LOT 5	Instruments electrònics	36.753,75 €
		78.531,06 €

4. Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació, dividit en lots, formulat en termes de preus unitaris i que determina el límit màxim de despesa al qual es compromet l'Ajuntament per la totalitat del contracte, és el de 78.531,06 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent: 64.901,70 euros, pressupost net i 13.629,36 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21 %. Aquests preus unitaris (IVA exclòs) són alhora els tipus licitatoris.



A continuació es detalla el càlcul del pressupost base de licitació de cadascun dels lots que es determina en funció del número d'unitats de subministraments i dels corresponents preus unitaris, calculats en funció de catàlegs públics de preus:

LOT 1. INSTRUMENTS DE CORDA

Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)	IVA (21%)	Pressupost (IVA inc.)
Contrabaix 1/8 tipus Kreutzer School, de tapa sòlida, fons i perfil laminat, diapasó de banús, muntat i ajustat per luthier amb arc alemany i funda	1	720,00 €	720,00 €	151,20 €	871,20 €
Contrabaix 3/4 tipus Kreutzer School, de tapa sòlida, fons i perfil laminat, diapasó de banús, muntat i ajustat per luthier amb arc alemany i funda	1	785,00 €	785,00 €	164,85 €	949,85 €
Total			1.505,00 €	316,05 €	1.821,05 €

LOT 2. INSTRUMENTS DE VENT

Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)	IVA (21%)	Pressupost (IVA inc.)
Trompeta en Si bemol tipus Yamaha YTR 2330, Campana: Yellow brass, 123mm (4-7/8), Canonada: ML 11.65mm amb broquet i funda	5	410,00 €	2.050,00 €	430,50 €	2.480,50 €
Trombó tipus Yamaha YSL354	3	735,00 €	2.205,00 €	463,05 €	2.668,05 €
Saxofon Alt tipus Yamaha YAS 280	3	785,00 €	2.355,00 €	494,55 €	2.849,55 €
Bombardí tipus John Packer JP074 , 3 vàlvules, 11" campana i diàmetre 571"	3	540,00 €	1.620,00 €	340,20 €	1.960,20 €
Total			8.230,00 €	1.728,30 €	9.958,30 €

LOT 3. INSTRUMENTS DE PERCUSSIÓ

Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)	IVA (21%)	Pressupost (IVA inc.)
Caixa tipus Pearl EXX Export 14" x 5.5' amb cas de 6 capes i suport tipus Pearl S-830	1	130,00 €	130,00 €	27,30 €	157,30 €
Joc de plats de bateria tipus Zildjian A-Custom, que conté 14" hi-hats, 18" crash, 20" ride, 16" trash crash	1	565,00 €	565,00 €	118,65 €	683,65 €
Padereta tipus LP 150 Cyclops de doble fila amb 14 parells de sonalls niquelats	4	35,00 €	140,00 €	29,40 €	169,40 €
Parells de claves tipus LP A-165 d'avet	4	8,00 €	32,00 €	6,72 €	38,72 €



Parells de maraques tipus LP 281 Pro, mànec de fusta, cos de plàstic	2	17,00 €	34,00 €	7,14 €	41,14 €
Shekere tipus Meinl SHR-BR, fabricar en fibra de vidre	2	57,00 €	114,00 €	23,94 €	137,94 €
Parell de bongos tipus LP M201-AW Matador, 7 1/4" i 8 5/8"	2	135,00 €	270,00 €	56,70 €	326,70 €
Set de timbales tipus LP M257 Timbales Matador Chrome, de 14" i 15" amb suport i baquetes	1	320,00 €	320,00 €	67,20 €	387,20 €
Caixa tipus Pearl Decade Maple 14"x5,5"	2	160,00 €	320,00 €	67,20 €	387,20 €
Baquetes tipus Vic Firth 7A	3	13,00 €	39,00 €	8,19 €	47,19 €
Sordina tipus Remo Muffl Control Ring 14"	2	20,85 €	41,70 €	8,76 €	50,46 €
Marimba tipus Bergerault Modelo SRS50H Signature Classic 5 octaves C2-C7 74-40MM. Laminas Palo Santo de Honduras. Cover Marimba	1	14.430,00 €	14.430,00 €	3.030,30 €	17.460,30 €
Bateria amb Bombo de 20" x 17" con roseta doble para tom TH945B Tom de 10" x 07" Tom de 12" x 08" Tom de suelo de 16" x 15" Caja de 14" x 5,5". Amb peus de plats HH i caixa tipus Yamaha Studio Set HA	1	1.116,00 €	1.116,00 €	234,36 €	1.350,36 €
Vibràfono tipus Bergerault Model BV40G Signature 4.0 Octavas C3-C7. Amb Cover	1	7.000,00 €	7.000,00 €	1.470,00 €	8.470,00 €
Total			24.551,70 €	5.155,86 €	29.707,56 €

LOT 4. INSTRUMENTS DE PERCUSSIÓ TRADICIONAL

Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)	IVA (21%)	Pressupost (IVA inc.)
Bombo tradicional de 20" fet amb fusta de faig i okume, amb corda de cànem i pell de cabra. Acabat amb pintura de base aigua. Amb corretja per penjar.	1	240,00 €	240,00 €	50,40 €	290,40 €
Total			240,00 €	50,40 €	290,40 €

LOT 5. INSTRUMENTS ELECTRÒNICS

Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)	IVA (21%)	Pressupost (IVA inc.)
Teclat MIDI USB tipus M-Audio Keystation 49 MK3, 49 tecles sensibles a la velocitat, rodes de modulació i pitch bend, commutador d'octava	10	75,00 €	750,00 €	157,50 €	907,50 €



Parell de monitors actius tipus Behringer Media 40USB, 4" Woofer, potència 150 W Bi-Amplificada, 2 entrades Jack: 6.3 mm, 2 entrades RCA	2	133,00 €	266,00 €	55,86 €	321,86 €
Interfície d'àudio USB 2.0 de 2 canals amb connexió USB-C tipus Focusrite Scarlett 2i2 3rd Gen	2	138,00 €	276,00 €	57,96 €	333,96 €
Interfície de audio USB 2.0 de 8 canals con conexió USB-C tipus Focusrite Scarlett 8i6 3rd Gen, 2 entrades Mic/instrument/Line: XLR/Jack de 6,3 mm combinades simètriques, 4 entrades de línia: Jack de 6,3 mm, 4 sortides de línia: Jack de 6,3 mm simètriques, 2 sortides d'auriculars estèreo: Jack de 6,3 mm	10	207,00 €	2.070,00 €	434,70 €	2.504,70 €
Gravador d'àudio i vídeo portàtil tipus Zoom Q8. Format de vídeo MPEG-4 AVC/H.264 MOV. Lens amb angle de 160 graus. Micròfon X/Y XYQ-8 - plegable.	1	332,00 €	332,00 €	69,72 €	401,72 €
Suport Teclat tipus Hercules KS400B "Z"	6	86,00 €	516,00 €	108,36 €	624,36 €
Piano sintetitzador tipus Clavia Nord Electro 6D 61, amb 61 tecles contrapesades, funcions <i>Split</i> i <i>Layer</i> a les tres seccions, polifonia ampliada. Amb funda.	5	1.562,00 €	7.810,00 €	1.640,10 €	9.450,10 €
Piano sintetitzador tipus Clavia Nord Electro 6D 73 i les seves fundes corresponents	5	1.945,00 €	9.725,00 €	2.042,25 €	11.767,25 €
Sintetitzador híbrid tipus Korg Minilogue XD, 4 veus de polifonia, 37 tecles primes sensibles a la velocitat, memòria de 500 programes	5	450,00 €	2.250,00 €	472,50 €	2.722,50 €
Amplificadors de guitarra eléctrica a transistors amb un altaveu de 12" i 60w de potència amb reverb Plate, Hall i Spring. Equalitzador de 3 bandes, loop d'efectes i conector de footswitch tipus Orange Crush CR60C	9	530,00 €	4.770,00 €	1.001,70 €	5.771,70 €
Pedallera multiefecte tipus Line 6 M9 Stompbox. 3 unitats d'efectes en paral·lel. 24 escenes d'usuari.	5	262,00 €	1.310,00 €	275,10 €	1.585,10 €
Controlador midi tipus Novation Launchkey 25 MK3	2	150,00 €	300,00 €	63,00 €	363,00 €
Total			30.375,00 €	6.378,75 €	36.753,75 €

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el tipus licitatori màxim, IVA exclòs. En tot cas, les ofertes que excedeixin els preus unitaris de referència establerts com a preu màxim resultaran excloses per superar el tipus de licitació.

Les marques consignades en els quadres anteriors s'especifiquen com a orientació i s'admetran models equivalents d'altres marques.



Les propostes hauran d'incloure la totalitat dels preus unitaris que comprèn la present contractació.

En absència d'algun preu unitari es considerarà que s'ofereix el preu unitari màxim.

L'oferta econòmica ha de ser presentada en euros pels licitadors i comprèn la totalitat dels preus unitaris del contracte.

Els preus consignats son indiscutibles, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porten implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

L'Ajuntament no està obligat a exhaurir el pressupost base de licitació en el cas que les unitats de subministraments realment adquirides siguin inferiors a les unitats previstes inicialment, sinó que ho farà en funció de les unitats de subministraments realment adquirides.

El càlcul de l'estructura de costos directes i indirectes que determina el pressupost base de licitació s'ha efectuat a partir de les dades que publica el Banc d'Espanya en relació a les dades econòmiques de les empreses del sector (codi G476 "Comercio al por menor de artículos culturales y recreativos en establecimientos especializados"). En relació a la despesa de personal, es fa la hipòtesi que el percentatge de mà d'obra directa és del 80% i el de la mà d'obra indirecta del 20%.

Els ratis sectorials que s'obtenen són els següents:

Any: 2023		Percentatges (Q2)	
Sector de activitat (CNAE): G476 Comerç al por menor d'articles culturals i recreatius en establiments especialitzats			
R01: valor afegit/xifra neta negocis		20,63%	
R02: despesa personal/xifra neta negocis		17,70%	
Mà d'obra directa		80,00%	14,16%
Mà d'obra indirecta		20,00%	3,54%
R14: Immobilitzat material/total actiu		7,71%	
R16: xifra de vendes/total actiu		134,98%	
R20: capital circulant/xifra de vendes		18,22%	
R03: resultat econòmic brut /xifra de negocis		2,81%	
Interès legal del diner (LPGE: Llei 31/2022)		3,25%	

Es selecciona el rati Q2 perquè és una dada unimodal i simètrica (no es consideren els valors extrems) i dona la informació en la que es troba la mitjana aritmètica i la mediana dels valors.

A partir dels anteriors ratis financers podem obtenir els ratis de gestió dels costos, i d'aquests, l'estructura de costos directes i indirectes que determina, d'acord amb l'art. 100.2 LCSP, el pressupost total del contracte, que es desglossa en els següents termes:



LOT 1. Instruments de corda ESTIMACIÓ PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)	Estructura de Costos	% en base estructura de costos	Estructura PBL
TOTAL COST VENDES (b)	100%-R01	79,37%	1.194,52 €
Materials/subministraments (b1)	+b-b2	65,21%	981,41 €
Mà d'obra directa (b2)	R02 x % Mà d'obra directa	14,16%	213,11 €
COSTOS INDIRECTES (c)	(a-b-f-d)	17,04%	256,45 €
COST FINANCER (f)	f1+f2	0,78%	11,74 €
f1	R14/R16*ILD	0,19%	2,86 €
f2	R20*ILD	0,59%	8,88 €
BENEFICI EMPRESARIAL (d)	R03	2,81%	42,29 €
TOTAL PBL (a)	100,00%	100,00%	1.505,00 €
IVA		21%	316,05 €
TOTAL PBL AMB IVA			1.821,05 €

LOT 2. Instruments de vent ESTIMACIÓ PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)	Estructura de Costos	% en base estructura de costos	Estructura PBL
TOTAL COST VENDES (b)	100%-R01+E7:F23	79,37%	6.532,15 €
Materials/subministraments (b1)	+b-b2	65,21%	5.366,78 €
Mà d'obra directa (b2)	R02 x % Mà d'obra directa	14,16%	1.165,37 €
COSTOS INDIRECTES (c)	(a-b-f-d)	17,04%	1.402,39 €
COST FINANCER (f)	f1+f2	0,78%	64,20 €
f1	R14/R16*ILD	0,19%	15,64 €
f2	R20*ILD	0,59%	48,56 €
BENEFICI EMPRESARIAL (d)	R03	2,81%	231,26 €
TOTAL PBL (a)	100,00%	100,00%	8.230,00 €
IVA		21%	1.728,30 €
TOTAL PBL AMB IVA			9.958,30 €

LOT 3. Instruments de percussió ESTIMACIÓ PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)	Estructura de Costos	% en base estructura de costos	Estructura PBL
TOTAL COST VENDES (b)	100%-R01	79,37%	19.486,68 €
Materials/subministraments (b1)	+b-b2	65,21%	16.010,16 €
Mà d'obra directa (b2)	R02 x % Mà d'obra directa	14,16%	3.476,52 €
COSTOS INDIRECTES (c)	(a-b-f-d)	17,04%	4.183,61 €



COST FINANCER (f)	f1+f2	0,78%	191,51 €
f1	R14/R16*ILD	0,19%	46,65 €
f2	R20*ILD	0,59%	144,86 €
BENEFICI EMPRESARIAL (d)	R03	2,81%	689,90 €
TOTAL PBL (a)	100,00%	100,00%	24.551,70 €
IVA		21%	5.155,86 €
TOTAL PBL AMB IVA			29.707,56 €

LOT 4. Instruments de percussió tradicional ESTIMACIÓ PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)	Estructura de Costos	% en base estructura de costos	Estructura PBL
TOTAL COST VENDES (b)	100%-R01	79,37%	190,48 €
Materials/subministraments (b1)	+b-b2	65,21%	156,50 €
Mà d'obra directa (b2)	R02 x % Mà d'obra directa	14,16%	33,98 €
COSTOS INDIRECTES (c)	(a-b-f-d)	17,04%	40,90 €
COST FINANCER (f)	f1+f2	0,78%	1,88 €
f1	R14/R16*ILD	0,19%	0,46 €
f2	R20*ILD	0,59%	1,42 €
BENEFICI EMPRESARIAL (d)	R03	2,81%	6,74 €
TOTAL PBL (a)	100,00%	100,00%	240,00 €
IVA		21%	50,40 €
TOTAL PBL AMB IVA			290,40 €

LOT 5. Instruments electrònics ESTIMACIÓ PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)	Estructura de Costos	% en base estructura de costos	Estructura PBL
TOTAL COST VENDES (b)	100%-R01	79,37%	24.108,64 €
Materials/subministraments (b1)	+b-b2	65,21%	19.807,54 €
Mà d'obra directa (b2)	R02 x % Mà d'obra directa	14,16%	4.301,10 €
COSTOS INDIRECTES (c)	(a-b-f-d)	17,04%	5.175,90 €
COST FINANCER (f)	f1+f2	0,78%	236,92 €
f1	R14/R16*ILD	0,19%	57,71 €
f2	R20*ILD	0,59%	179,21 €
BENEFICI EMPRESARIAL (d)	R03	2,81%	853,54 €
TOTAL PBL (a)	100,00%	100,00%	30.375,00 €
IVA		21%	6.378,75 €
TOTAL PBL AMB IVA			36.753,75 €



TOTAL PBL (LOT 1 + LOT 2 + LOT 3 + LOT 4 + LOT 5)		64.901,70 €
IVA	21%	13.629,36 €
TOTAL PBL (LOT 1 + LOT 2 + LOT 3 + LOT 4 + LOT 5) AMB IVA		78.531,06 €

5. Imputació pressupost municipal

La despesa corresponent a l'exercici 2025 i que cobreix tot el pressupost base de licitació, es farà efectiva amb càrrec de la partida que consta als següents certificats de retenció de crèdit emesos per la Intervenció General:

	Import	Número operació comptabilitzada	Data comptabilització
LOT 1 Instruments de corda	1.821,05	250034934	24/07/2025
LOT 2 Instruments de vent	9.958,30	250034935	24/07/2025
LOT 3 Instruments de percussió	29.707,56	250034936	24/07/2025
LOT 4 Instruments de percussió tradicional	290,40	250034937	24/07/2025
LOT 5 Instruments electrònics	11.192,80	250034938	24/07/2025
LOT 5 Instruments electrònics	25.560,95	250034939	24/07/2025

Aquest pressupost s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de l'objecte del contracte, i els preus consignats porten implícits tots els conceptes previstos en el Plec de clàusules administratives generals, i anirà amb càrrec al pressupost i partida següent:

Any	Lot	Orgànic	Programa	Econòmic	Import net (€)	% IVA	Import IVA (€)	Import total (€)
2025	1	05	3333	629.00.91	1.505,00	21%	316,05	1.821,05
2025	2	05	3333	629.00.00	8.230,00	21%	1.728,30	9.958,30
2025	3	05	3333	629.00.91	24.551,70	21%	5.155,86	29.707,56
2025	4	05	3333	629.00.91	240,00	21%	50,40	290,40
2025	5	05	3333	629.00.91	9.250,25	21%	1.942,55	11.192,80
2025	5	05	3333	629.00.90	21.124,75	21%	4.436,20	25.560,95
					64.901,70		13.629,36	78.531,06

Per al cas que els tràmits licitatoris i la formalització del contracte no s'haguessin conclòs a la data estimada en aquests plecs, es reajustarà el termini a la data prevista de l'inici efectiu del contracte, i es procedirà al reajustament de la despesa corresponent, de conformitat amb l'art. 96 del Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques .

El reajustament requerirà l'informe del responsable del contracte exposant els motius o causes que han comportat l'endarreriment de la seva execució, la conformitat prèvia del contractista i l'informe de la Intervenció.

6. Valor estimat del contracte



Considerant, per cadascun dels lots, el pressupost base de licitació, les estimacions del contracte abans esmentades, sense que s'hagin previst modificacions ni pròrrogues, el valor estimat del contracte sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit, als efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat és el següent:

Any	Lot	Pressupost net prestació	Valor estimat del contracte
2025	1	1.505,00 €	64.901,70 €
2025	2	8.230,00 €	
2025	3	24.551,70 €	
2025	4	240,00 €	
2025	5	30.375,00 €	
TOTAL		64.901,70 €	64.901,70 €

7. Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada a cada criteri respecte del total de criteris a considerar que s'estableixen de forma comuna per a tots els lots

Considerant l'objecte del contracte, així com també totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, es considera adient a fi i efecte de seleccionar la millor oferta en relació qualitat preu, incorporar els següents criteris i en la proporció que tot seguit s'indica i justifica:

1) Oferta econòmica: puntuació màxima 90 punts

L'oferta econòmica s'avaluarà segons la fórmula:

$$VP_i = 90 \times P_{\min}/P_i$$

On:

VP_i = Valoració oferta econòmica

P_i = Preu de l'oferta a valorar (sense IVA)

$P_{\min}$ = Preu de l'oferta més baixa entre les presentades (sense IVA)

2) Reducció en el temps d'entrega del material: puntuació màxima 10 punts

L'entrega de tot el material s'haurà de realitzar en un termini màxim de 30 dies hàbils a comptar des de l'endemà de la seva adjudicació per a cadascun dels lots. Es valorarà la reducció del temps d'entrega del material segons la següent puntuació:

- Entrega entre 10 i 20 dies hàbils – 5 punts
- Entrega abans de 10 dies hàbils – 10 punts

Per tal de determinar les ofertes anormalment baixes, es tindrà en compte el que disposa l'article 85 del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

8. Procediment d'adjudicació

Considerant l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueix el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva



adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte mitjançant un procediment obert.

9. Condicions d'aptitud i de solvència tècnica, econòmica i financera de les empreses

Considerant l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no discriminació i proporcionalitat que ha de regir en tota actuació administrativa, les condicions d'aptitud mínima que s'haurà d'exigir als licitadors per a participar en aquest procediment d'adjudicació són les següents:

1.- Empreses amb plena capacitat d'obrar que incloguin en el seu objecte social prestacions que són idèntiques o similars al contracte que es pretén licitar i que no es trobin en supòsits de prohibició de contractar.

Així mateix, per assegurar la idoneïtat de les empreses licitadores s'exigirà la següent solvència:

a) Solvència econòmica i financera:

D'acord al que estableix l'article 87 de la LCSP, la solvència econòmica i financera s'haurà d'acreditar mitjançant el volum anual de negocis en l'àmbit al que es refereix aquest contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims anys disponibles. Aquest volum anual haurà de ser, com a mínim, pel valor mínim del VEC de cada lot, és a dir, com a mínim de 1.505,00€ pel Lot 1; 8.230,00€ pel Lot 2; 24.551,70€ pel Lot 3; 240,00€ pel Lot 4; i 30.375,00€ pel Lot 5.

b) Solvència tècnica:

Els licitadors hauran de presentar una relació dels principals subministraments realitzats en l'àmbit de l'objecte del contracte, en el decurs de com a màxim, els darrers anys, en la que s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat d'aquests.

10. Modificacions del contracte.

Un cop perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació només podrà modificar el contracte, si concorren les circumstàncies establertes a l'art. 205 de la Llei 9/2017 de 9 de novembre de 2017.

11. Pagament de factures

El pagament del servei es realitzarà, prèvia comprovació i supervisió de les prestacions realitzades, en una única factura per cadascun dels lots ja que es preveu que el lliurament dels instruments de cada lot es realitzi d'un sol cop. La factura corresponent a cada lot es tramitarà de forma electrònica d'acord amb el calendari de pagaments previst per l'Ajuntament.

La conformitat de la factura comporta la recepció correcta dels subministraments realitzats.

12. Termini d'execució

La durada de les prestacions serà com a màxim de 30 dies hàbils (o aquell termini que resulti de l'oferta adjudicada) a comptar a partir de l'acceptació per part de l'adjudicatari de cadascun dels lots de la resolució de l'adjudicació.



En el cas que el termini màxim de lliurament, o aquell altre al que s'hagués compromès qui resulti escollit adjudicatari, no es pugui acomplir per causa no imputable a aquest, l'Ajuntament podrà ampliar-lo en el termini que es consideri suficient ateses les circumstàncies que hagin motivat aquest incompliment. Per donar lloc a la pròrroga del termini d'entrega, el supòsit de força major ha de ser comunicat mitjançant un escrit de l'empresari o representant legal al president de la corporació, en el moment de produir-se, perquè pugui apreciar si la causa és justificada, i així concedir la pròrroga en el termini d'entrega.

En el cas d'incompliment del termini que s'estableix per causa no derivada de força major, la corporació contractant pot optar per la resolució del contracte o per exigir-ne el compliment, amb l'aplicació de les sancions que determina l'article 193 LCSP.

13. Responsable del contracte

El responsable del contracte serà el tècnic o la tècnica superior de Cultura a càrrec de l'EMMCA, qui controlarà la correcta execució i la prestació del subministrament en els termes (temps i forma) pactats en l'adjudicació.

14. Revisió de preus

L'adjudicatari o adjudicataris no tenen dret a revisió de preus, ateses les característiques i durada del present contracte.

15. Condicions especials d'execució

Els instruments s'hauran de transportar degudament embalats i protegits. El deteriorament dels instruments com a conseqüència de la seva manipulació durant el transport i descàrrega serà imputable a l'adjudicatari.

L'empresa adjudicatària de cadascun dels lots estarà obligada a compatibilitzar el lliurament dels instruments amb l'activitat habitual de l'escola per tal d'interferir el mínim possible amb la realització de les classes.

Els embalatges dels instruments subministrats hauran de ser de materials que admetin la seva posterior reutilització o reciclatge.

Aquestes condicions especials d'execució no es preveuen com a obligacions de caràcter essencial, per la qual cosa el seu incompliment suposarà la imposició de la corresponent sanció, no la resolució del contracte.

16. Garanties

Ateses les característiques del contracte, un subministrament de béns, l'entrega i recepció dels quals s'efectuarà abans de satisfer el preu del contracte, no s'exigeix garantia provisional ni garantia definitiva.

17. Terminis de garantia



D'acord amb la normativa en vigor respecte a la garantia obligatòria dels béns de consum, s'estableix un termini mínim de garantia del fabricant de 3 anys, a comptar des de la data de lliurament dels béns.

Si durant aquest termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en el subministrament, l'Administració tindrà dret a reclamar la reposició dels que resultin inadequats o la reparació d'aquests si és suficient.

18. Subcontractació

Ateses les característiques i qualitats que han estat objecte de valoració i consideració determinant per a l'adjudicació de la millor relació qualitat preu del contracte, s'admet la subcontractació.

19. Cessió del contracte

Ateses les característiques del contracte no es permet la cessió del contracte.

20. Règim específic de penalitats

Considerant les característiques del contracte, així com també les possibles millores que puguin oferir els contractistes i que seran objecte de valoració, així com el límit del 50% del preu del contracte iva exclòs, s'estableixen les següents penalitats:

a) Incompliments molt greus:

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan produeixi un perjudici molt greu i no doni lloc a la resolució del contracte.
- L'incompliment de les prescripcions sobre senyalització i seguretat de tercers en les prestacions.
- L'incompliment molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- L'incompliment dels terminis de pagament amb contractistes i proveïdors.

b) Incompliments greus

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu.
- L'incompliment de les prescripcions municipals sobre comunicació de les prestacions.
- L'incompliment, que no constitueixi falta molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- L'incompliment de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec, quan no se'ls hi hagi atribuït el caràcter d'obligacions contractuals essencials.

c) Incompliments lleus



- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu o greu.
- L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals i que no estiguin tipificades com a greus o molt greus.

Penalitats:

Les penalitats que li seran imposades al contractista per la comissió d'aquestes faltes són les següents:

Per incompliments lleus una penalitat equivalent a un 5% com a màxim del preu d'adjudicació per a cada penalitat d'aquesta tipologia.

Per incompliments greus una penalitat equivalent a un 6% com a màxim del preu d'adjudicació per cada penalitat d'aquesta tipologia.

Per incompliments molt greus una penalitat equivalent a un 10% com a màxim del preu d'adjudicació. La imposició d'una penalitat d'aquesta tipologia es incompatible amb la imposició d'altres penalitats amb independència de la tipologia que sigui.