



CODI DE VERIFICACIÓ	0V724N5Q41542K5T05H9		
PROCEDIMENT	V220 Contractacions de subministraments		
EXPEDIENT NÚM.	AJT/87635/2026	DOCUMENT NÚM.	676790/2026
ÀREA	Ciutat Transformadora		
UNITAT	Cultura		

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES 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. Objecte del contracte

L'Escola de Música – Centre de les Arts (EMMCA) disposa d'un banc d'instruments adequat a les necessitats del seu alumnat, tant el de la seu central com el de les nou escoles públiques d'alta complexitat de L'Hospitalet dintre dels projectes Tàndem, i garanteix el bon estat dels instruments, reposant-los quan és necessari per al correcte desenvolupament del servei.

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 vent

LOT 2: Instruments electrònics

LOT 3: Instruments de percussió

LOT 4: Instruments de petita percussió

LOT 5: Material de psicomotricitat, expressió corporal i estimulació sensorial

Donades les seves característiques específiques, es considera necessari separar els instruments de percussió en un lot diferenciats dels instruments de petita percussió, també anomenats instruments orff, que són els pensats per l'educació musical.

Aquest contracte correspon al Vocabulari Comú de Contractes Públic CPV: 37000000-8 – "Instruments musicals, articles esportius, jocs, joguines, articles per a artesanía, materials artístics i accessoris"

2. Característiques tècniques mínimes dels béns a subministrar i nombre d'unitats estimades a lliurar en el decurs de la vigència del contracte

LOT 1. INSTRUMENTS DE VENT

	Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
LOT 1 Vent	Flauta YFL 282	2	584,29 €	1.168,58 €
	Clarinet bc2541 + suport	2	651,51 €	1.303,02 €
	Fagot OFG 100	1	2.024,38 €	2.024,38 €
	Saxo alt YAS-280 Lacado	2	879,60 €	1.759,20 €



	Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
	Trompa Holton Junior 650	2	563,64 €	1.127,28 €
	Trompeta YTR2330	6	431,98 €	2.591,88 €
	Trombó YSL 354	3	739,24 €	2.217,72 €
	bombardí BO-1142	2	772,80 €	1.545,60 €
	Gralles per a mans petites	2	117,50 €	235,00 €
	Acordió diatònic	2	657,68 €	1.315,36 €
	Funda fagot	7	115,62 €	809,34 €
	Canya fagot plàstic.	8	16,03 €	128,24 €
	Total Pressupost base de licitació (IVA exclòs)			16.225,60 €
	IVA (21%)			3.407,38 €
	Total Pressupost base de licitació (IVA inclòs)			19.632,98 €

LOT 2. INSTRUMENTS ELECTRÒNICS

	Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
LOT 2 Electrònic	Amplificadors de guitarra electrica 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	2	528,10 €	1.056,20 €
	Bateria pequeños + SET FUNDAS	1	563,64 €	563,64 €
	Guitarra elèctrica	5	261,98 €	1.309,90 €
	Baix elèctric	2	279,13 €	558,26 €
	Mesa de mezclas 12 (7XLR)	1	266,12 €	266,12 €
	Teclat de Big Band	3	1.040,50 €	3.121,50 €
	Funda teclat	3	263,64 €	790,92 €
	Suport Teclat tipus Hercules KS400B "Z"	3	117,95 €	353,85 €
	Amplis de teclat	3	516,94 €	1.550,82 €
	Microfons condensador per instruments acústics (The t.bone Ovid System CC 100)	2	40,50 €	81,00 €
	Amplificadors instruments acústics AER Compact 60 IV BK	2	879,55 €	1.759,10 €
	Interfície de audio USB 2.0 de 8 canales con conexión USB-C tipus Focusrite Scarlett 18i20	1	354,55 €	354,55 €



	Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
	Pack de microfons dinàmics sense switch shure sm 58 amb peus de micro i cables canon	2	119,83 €	239,66 €
	Suports Altaveus	4	85,95 €	343,80 €
	Pedals de sustain amb polaritat commutable tipus Fatar VFP1-25	10	20,21 €	202,10 €
	suports per amplificador	8	27,09 €	216,72 €
	Fonts d'alimentació per multiefectes de 9v i 2000 miliampers tipus Mooer PDNW-9V2A-MP	2	18,43 €	36,86 €
	x 24 Peus de Guitarra i baix amb auto grab apte per nitrocelulosa tipus Hercules Stands HCGS-415B+	6	35,54 €	213,24 €
	x6 Multiefectes de veu amb filtre, vocoder, stutter, etc.. tipus TC-Helicon Perform-VE	1	189,67 €	189,67 €
	x12 pack de microfons dinàmics sense switch shure sm 58 amb peus de micro i cables canon	10	121,49 €	1.214,90 €
	Total Pressupost base de licitació (IVA exclòs)			14.422,81 €
	IVA (21%)			3.028,79 €
	Total Pressupost base de licitació (IVA inclòs)			17.451,60 €

LOT 3. INSTRUMENTS DE PERCUSSIÓ

	Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
LOT 3 Percussió	Tabal de corda 16"	4	253,13 €	1.012,52 €
	Funda tabal de corda 16"	5	56,25 €	281,25 €
	Tabal de corda 18"	3	281,25 €	843,75 €
	Funda tabal de corda 18"	4	61,88 €	247,52 €
	Membrana pell tabal 16"	4	55,13 €	220,52 €
	Bombo de corda 24"	1	348,75 €	348,75 €
	Funda bombo 24"	1	78,75 €	78,75 €
	Maces gong. Percussion TamTam Mallet SCT	1	61,57 €	61,57 €
	Percussion Thai Gong Mallet LTT	1	78,93 €	78,93 €
	Percussion TamTam Mallet RSMRL Mini Roll	1	51,24 €	51,24 €
	Maza Gong SBTT	1	39,26 €	39,26 €



	Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
	Maces bombo. Percussion Cynthia Yeh Mahler3 BD	1	69,42 €	69,42 €
	Percussion Cynthia Yeh Rite of Spring BD	1	64,88 €	64,88 €
	Percussion SSBD Bass Drum Mallet	1	66,53 €	66,53 €
	Percussion Cynthia Yeh Medium Urethane BD	1	44,21 €	44,21 €
	Bass Drum Mallet School Band	1	26,36 €	26,36 €
	Baquetes timbals. Bass Drum Mallet School Band	1	29,44 €	29,44 €
	SBTS – Timpani Soft	1	29,72 €	29,72 €
	School Band Hard Timpani SBTH	1	30,01 €	30,01 €
	CT – Classical Timpani 47 of 59	1	39,38 €	39,38 €
	Baquetes xilo. Percussion SX Solo Xylophone Mallet	1	34,71 €	34,71 €
	Rattan SSX - Soft Solo Xylophone Mallets	1	40,91 €	40,91 €
	Percussion Hard Xylo/Bell	1	19,52 €	19,52 €
	Baquetes glock. Percussion 1B Glockenspiel Mallet	1	19,17 €	19,17 €
	34B 3/4" BLACK BELL BELL MALLETS	1	17,89 €	17,89 €
	Percussion HMF Glockenspiel Mallet	1	19,83 €	19,83 €
	Baquetes glock. Percussion - 3/4" Aluminum (34A)	1	19,42 €	19,42 €
	Percussion 1C Glockenspiel Mallet	1	19,38 €	19,38 €
	Percussion 58B Glockenspiel Mallet	1	19,38 €	19,38 €
	Percussion CEL Glockenspiel Mallet	1	21,49 €	21,49 €
	Baquetes marimba. Medium Soft Light (M2L). RSR2 Round Sound Mallets	2	38,02 €	76,04 €
	Baquetes marimba. School Band Marimba (SBM)	2	18,18 €	36,36 €
	Percussion M1R Marimba Mallet	2	39,26 €	78,52 €
	Percussion M2R Marimba Mallet	2	39,26 €	78,52 €
	Percussion M4R Marimba Mallet	2	42,15 €	84,30 €
	Baquetes marimba. Hard (M5). RSR2 Round Sound Mallets	2	38,02 €	76,04 €
	Baquetes Vibrafon. Percussion VH Vibraphone Mallet	2	38,02 €	76,04 €
	Percussion VM Vibraphone Mallet	2	40,50 €	81,00 €



	Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
	Percussion VS Vibraphone Mallet	2	39,26 €	78,52 €
	Baquetes multi. Percussion SC2R Suspended Cymbal Mallets	2	31,82 €	63,64 €
	Pinça triangle. Percussion Triangle Clip Holder Pro	1	31,40 €	31,40 €
	Baquetes caixa (8 par). SD2 Bolero Maple -Wood-	10	9,75 €	97,50 €
	BR3 Leather Straps for Cymbals. MEINL BR3	1	16,45 €	16,45 €
	DrumCraft Concert Tom 18"x16" B DB	1	216,53 €	216,53 €
	DrumCraft Concert Tom 08"x08" B DB	1	54,55 €	54,55 €
	DrumCraft Double Tom Stand Low	1	76,86 €	76,86 €
	Corretja tabal/bombo	6	12,56 €	75,36 €
	Membrana superior caixa	1	20,74 €	20,74 €
	Cargols tensors bombo Millenium (2 un.)	8	1,13 €	9,04 €
	Cargols tensors caixa Gibraltar (6 un.)	4	0,37 €	1,48 €
	Baquetes Vic Firth 5A (parell)	4	10,25 €	41,00 €
	Baquetes Vic Firth 7A (parell)	10	10,12 €	101,20 €
	Baquetes tabal Fortcop (parell)	4	8,53 €	34,12 €
	Tires bordonera Pearl SPS-18/6 (6 un.)	1	3,18 €	3,18 €
	Membrana batedora Remo Ambassador 14"	1	18,31 €	18,31 €
	Membrana ressonant Remo ambassador 14"	2	16,94 €	33,88 €
	Membrana bombo Remo Powerstroke 3 20"	2	54,96 €	109,92 €
	Caixa Pearl Decade Maple 14"x5,5"	2	221,49 €	442,98 €
	Funda caixa Millenium 14"	2	24,82 €	49,64 €
	Sordina Remo Ring Control 14"	2	16,12 €	32,24 €
	Suport de caixa Pearl S-150 Flatbase	2	107,44 €	214,88 €
	Suport bombo Millenium	1	50,26 €	50,26 €
	Corretges caixa/tabal Ortolà 8099	10	10,19 €	101,90 €
	Corretja infantil bombo Ortolà O333	4	19,21 €	76,84 €
	Parches bateria. PP-1392-BA Ambassador Coated	2	50,83 €	101,66 €
	Parches bateria. G2 Standard Set Coated	1	46,94 €	46,94 €



	Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
	Parches bateria. EC2S Fusion 2 Set Clear	1	61,45 €	61,45 €
	Parches bateria. 14" G1 Coated	4	19,50 €	78,00 €
	Parches bateria. 20" EQ4 Calftone Bass Drum	1	47,93 €	47,93 €
	Parches bateria. 20" EMAD UV Coated Bass	1	56,20 €	56,20 €
	Sordines. Gel Damper Pads 12pcs Clear	2	8,84 €	17,68 €
	Pad. 14" Practice Pad	4	13,65 €	54,60 €
	Shake. 441T-L Twist Shaker Loud	5	17,93 €	89,65 €
	cowbell. SB-4 Steel Cowbell	1	9,00 €	9,00 €
	cowbell. SB-7 Steel Cowbell	1	12,07 €	12,07 €
	Set clear. EC2S Standard Set Clear	4	72,81 €	291,24 €
	Total Pressupost base de licitació (IVA exclòs)			7.401,37 €
	IVA (21%)			1.554,29 €
	Total Pressupost base de licitació (IVA inclòs)			8.955,66 €

LOT 4. INSTRUMENTS DE PETITA PERCUSSIÓ

	Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
LOT 4 Petita Percussió	Set de 4 ous maraques (Egg Shakers) de plàstic, colors variats.	2	34,71 €	69,42 €
	Picarols (Sleigh Bells) amb mànec de fusta i 12 cascavells.	1	32,60 €	32,60 €
	Pal de pluja de fusta de bedoll (Rainmaker), so suau.	2	17,31 €	34,62 €
	Tambor de tro (Thunder Drum) petit, imita el so de tempesta.	1	14,25 €	14,25 €
	Set de 8 campanes de sobretaula afinades (Do a Do) amb pulsador.	2	83,21 €	166,42 €
	Set de 8 tubs sonors afinats (Escala Diatònica Do Major).	2	22,85 €	45,70 €
	Guitalele amb funda	3	42,88 €	128,64 €
	1 Suport guitarra terra	3	33,84 €	101,52 €
	2 mini steel tongue en C	2	42,81 €	85,62 €
	Lollipop Drum (8")	2	19,09 €	38,18 €
	lollipop drums de 10"	2	20,66 €	41,32 €



	Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
	Sea Drum (Ocean drum) 16"	2	126,04 €	252,08 €
	Energy Chime (Similar a Earth bell)	1	14,81 €	14,81 €
	Rattle Stick (Sonall de boles)	2	23,10 €	46,20 €
	Soft Foam Balls (Pilotes sensorials)	2	13,18 €	26,36 €
	Soft Foam Balls (Pilota d'escuma)	4	4,91 €	19,64 €
	Juggling Scarves (Mocadors de colors)	2	11,55 €	23,10 €
	Triangle 6" (Triangle amb batedor)	1	7,49 €	7,49 €
	Wood Block (Caixa xinesa amb batedor)	1	13,06 €	13,06 €
	Soprano Xylophone (Do Major - 13 làmines)	2	160,33 €	320,66 €
	Baquetes xilo soprano (Fusta/Hard)	4	24,15 €	96,60 €
	Baquetes xilo contralt (Feltre/Medium)	4	25,80 €	103,20 €
	Baquetes xilo baix (Feltre/Medium-Soft)	3	29,85 €	89,55 €
	Baquetes metal·lòfon contralt (Goma/Soft)	3	26,31 €	78,93 €
	Baquetes metal·lòfon soprano (Goma/Soft)	4	15,28 €	61,12 €
	Baquetes carilló contralt (Fusta petita/Hard)	20	5,70 €	114,00 €
	Finger Cymbals (Cròtals de llautó)	10	14,08 €	140,80 €
	Sac sensorial	1	31,31 €	31,31 €
	Cilindres elàstics	2	6,78 €	13,56 €
	Micros de resonància sense piles	2	10,70 €	21,40 €
	Túnel de motricitat	1	34,09 €	34,09 €
	Matalàs plegable	1	23,94 €	23,94 €
	Placa sensorial - motriu	1	26,80 €	26,80 €
	Wobbel Pro	1	86,77 €	86,77 €
Total Pressupost base de licitació (IVA exclòs)				2.403,76 €
IVA (21%)				504,79 €
Total Pressupost base de licitació (IVA inclòs)				2.908,55 €

**LOT 5. MATERIAL DE PSICOMOTRICITAT, EXPRESSIÓ CORPORAL I ESTIMULACIÓ SENSORIAL**

	Descripció	Nº d'unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
LOT 5 Material	Banda elàstica cooperativa (Stretching band)	2	26,85 €	53,70 €
	Set de mocadors de colors	1	20,74 €	20,74 €
	Set de titelles de dit (animals)	1	13,86 €	13,86 €
	2 Lollipop Drums de 20" (Remo)	2	24,96 €	49,92 €
	Saco sensorial d'estimulació	2	23,44 €	46,88 €
	2 Pilotes sensorials (Pompom)	2	18,99 €	37,98 €
	Cilindres elàstics (Stretchy fidget)	1	3,44 €	3,44 €
	2 Micros de ressonància (Eco)	2	4,56 €	9,12 €
	Túnel de motricitat plegable	1	23,10 €	23,10 €
	Matalàs plegable 60x120	2	34,97 €	69,94 €
	Pilota Pilates (Fitball 75cm)	1	19,82 €	19,82 €
	Placa Senso-motriu (Blau)	1	19,63 €	19,63 €
	Taula d'equilibri Wobbel Pro	1	87,62 €	87,62 €
	Màscares Neutres (Set d'expressió)	1	43,55 €	43,55 €
	Esquelet humà tamany real	1	92,91 €	92,91 €
	Canyes/Pals de fusta (Fitness)	20	4,90 €	98,00 €
	Corda de saltar resistent (Iniciació)	2	16,99 €	33,98 €
	Set de 5 bandes elàstiques de resistència	1	10,33 €	10,33 €
	Bossa de 3 pilotes de tenis (Escola)	6	3,14 €	18,84 €
	Set de 6 cubs de fusta llisa (50mm)	1	16,19 €	16,19 €
	Màscara Commedia dell'Arte (Personatges)	1	21,70 €	21,70 €
	Set de 16 màscares de cartró per decorar	1	5,09 €	5,09 €
	Màscara blanca individual (Plàstic/Pintar)	1	1,68 €	1,68 €
	Total Pressupost base de licitació (IVA exclòs)			798,02 €
	IVA (21%)			167,58 €
	Total Pressupost base de licitació (IVA inclòs)			965,60 €

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



3. Condicions d'execució

Els instruments i material han de ser d'alta qualitat, ajustats als models exposats a la descripció o a d'altres de condicions equiparables.

L'empresa o empreses adjudicatàries hauran de realitzar el lliurament dels instruments i materials en un període màxim de 30 dies hàbils (o aquell altre 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.

El lliurament es realitzarà a la seu de l'EMMCA, a Av. De Vilanova, 32 de L'Hospitalet de Llobregat. Les despeses derivades del transport per l'entrega dels instruments serà assumida per l'adjudicatari de cadascun dels lots.

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.

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.