

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PARTICULARS (PPTP) DE LA LICITACIÓ
DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE PANTALLES INTERACTIVES I
MOBILIARI ESCOLAR I D'OFICINA PER L'ESCOLA DE MÚSICA MONTSERRAT
ALMIRALL I PEL CENTRE DE FORMACIÓ D'ADULTS DE SITGES
PROCEDIMENT SIMPLIFICAT SUMARI
(Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic)**

Prescripcions generals per a tots els Lots:

En cas de no poder oferir el model de referència, cal adjuntar la fitxa tècnica de l'article que s'oferta, amb mides, material i color, junt amb una fotografia a color o disseny gràfic.

Talles segons normativa europea UNE-EN 1729-1

Especificacions de lliurament i muntatge:

3 dies abans del lliurament cal gestionar permís de descàrrega (sense cap cost) en les següents adreces:

1. Centre de Formació d'Adults (CFA)

Adreça lliurament: C/ Sant Honorat, 28 08870 Sitges - Horari lliurament: de 9.00h. a 13.00h.

Edifici de 3 plantes amb ascensor i planta baixa a peu de carrer sense escales.
Descàrrega mercaderia per porta principal.

2. Escola de Música Montserrat Almirall

Adreça lliurament: C/ Josep Soler Tasis , 4 08870 Sitges - Horari lliurament: de 9.00h. a 13.00h.

Edifici de 2 plantes amb ascensor i planta baixa a peu de carrer sense escales.
Descàrrega mercaderia per porta principal.

L'execució d'aquest contracte queda supeditada a la data de finalització d'obra de l'edifici de l'Escola de Música Montserrat Almirall, prevista pel mes de setembre de 2026. En conseqüència, la data màxima d'entrega del material que s'ha d'entregar al carrer Josep Soler Tasis , 4, és l'1 d'octubre de 2026. Només en cas d'excepcionalitat i per causa justificada per part de l'Ajuntament es podrà posposar la data d'entrega i muntatge en aquesta adreça.

La data d'entrega del material del Centre de Formació d'Adults (C/ Sant Honorat, 28) haurà de ser anterior a l'1 d'octubre de 2026.

Termini màxim de recepció: 15 d'octubre de 2026.

Condicions d'entrega:

El contractista haurà de lliurar un dossier amb tota la documentació (manuais de muntatge, garanties, certificats d'homologació i fitxes tècniques) de tots els productes subministrats, descrits al PPT.

El contractista de qualsevol lot haurà de fer-se càrrec de la entrega i col·locació/muntatge del producte en les adreces indicada en les especificacions de lliurament i tenint en compte les especificacions de lliurament i muntatge del PPT.

PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES:

LOT 1: MOBILIARI ESCOLAR

Relació de normativa aplicable:

Cadires i taules per a centres educatius: UNE EN 1729-1: 07 / UNE EN 1729-2: 07.
Dimensions, requisits de seguretat i mètodes d'assaig:

UNE 56.843: 01 mobiliari.

UNE - EN 71-3: 94 - Migració elements metàl·lics.

CADIRES:

- Plàstic de polipropilè (60% reciclatge i 20% material nou) + 20% fibra de vidre.
- Estructura tubular metàl·lica de Ø20 mm pintada en epoxi-polièster color alumini RAL 9006. Apilable en 4 unitats.
- Goma antilliscant en les potes.

- Cadira MIA BASIC (o equivalent)

Cadira amb estructura metàl·lica i seient ergonòmic per a un òptim confort. Versàtil i resistent .

Farratges amb seguretat activa per evitar manipulació. Colors indicats en Annex 1.
Talla adult.

ARMARIS:

- Estructura de tauler d'aglomerat d'alta densitat de 19 mm de gruix, recobert amb paper melamínic blanc.
- 4 tacs nivelladors.
- Prestatges regulables en alçada.

- Armari EMMY (o equivalent)

90x45x119cm., color blanc mate, amb 3 espais interiors, 2 portes, pany i clau, o equivalent.

- Armari ROSIE (o equivalent)

90x47,7x196,6cm., color blanc mate, amb 5 espais interiors i 4 portes amb pany.

- Armari ELSA (o equivalent)

103,9x45x159,2cm. aprox., color blanc mate, amb 12 espais interiors, sense portes.

- Armari JANE (o equivalent)

103,9x47,7x81,4cm. aprox., color blanc mate, amb 6 espais interiors, sense portes.

- Armari INGE (o equivalent)

90x47,7x158,2cm , color blanc mate, amb 4 espais interiors, 4 portes, pany i clau.

PENJADOR:

- Planxa metàl·lica de 3mm de gruix, pintura epoxy-polièster de color alumini RAL 9006.
- Farratges amb seguretat activa per evitar manipulació.

- Penjador de paret MARCUS (o equivalent)

Penjador amb sistema anti-vandàlic, metàl·lic amb 5 ganxos dobles, d'alumini mate.

TAULES DE TREBALL:

- Estructura tubular metàl·lica i sobre compacte en fibres MDF.
 - Els models on s'indica "ajustable" han de ser amb potes regulables en alçada i tap anivellador.
 - Farratges amb seguretat activa per evitar manipulació.
-
- Taula SQUARE (o equivalent)

Estructura tubular metàl·lica, sobre de MDF+PVC, 68,5x50 cm. aprox., color blanc mate, Talla 4-6 -ajustable-.
 - Taula AULUFLOOP (o equivalent)

Estructura tubular metàl·lica, abatible amb peu d'alumini i sobre rectangular MDF color blanc mate, amb 4 RODES. 160 x80 cm. aprox.
 - Taula AULUFLOOP (o equivalent)

Estructura tubular metàl·lica, abatible amb peu d'alumini i sobre rectangular MDF color blanc mate, amb 4 RODES. 140 x70 cm. aprox.
 - Taula professor SPACE TEACHER RECTANGLE (o equivalent).

Estructura tubular metàl·lica, sobre color blanc cantejat PP color gris, injectat, 120 x60 cm. aprox. Talla 6, amb faldó.
 - Taula SPACE DESIGN (o equivalent)

Estructura tubular metàl·lica i sobre de MDF 160X80 cm en forma rectangular color blanc.

LOT 2: MOBILIARI D'OFICINA

- CADIRA GIRATÒRIA AMB RESPATLLER DE MALLA MECI O WEB (o equivalent).

Cadira amb espatller alt de malla, sistema Sincro Atom, entapissat G3, Base Star D69 d'alumini polit, doble rodament D6,5 (estandar), Braços regulables 1D negres amb suport de poliamida, Regulació lumbar, Marc negre.
- TAULA MENTOR (o equivalent)

Taula rectangular 140x80 cm, Tapa de 30 mm, H: 75,1 cm, amb passacablejat top acces. Safata d'electrificació horitzontal, pórtic metàl·lic, potes i taulell: color blanc.
- FALDÓ PER TAULA MENTOR (o equivalent)

Faldó per taula d'oficina color blanc 140cm.

- MOBLE AUXILIAR / BUCK IMA (o equivalent)

Moble auxiliar amb 3 calaixos amb rodes 46x43x50cm color blanc

Lot 3: PANTALLES INTERACTIVES AMB SUPORT MÓBIL

PANEL·L	Llum de fons Direct LED Àrea del panell : 65" 4K: 1428 x 804 mm - 75" 4K: 1650 x 928 mm Relación de Aspecto: 16:9 Resolució: 3840 x 2160 (4K) Colors: 1,07 Billion Brillo: 65" 4K: 400 cd/m² - 75" 4K: 400 cd/m² Contrast: 5000:1 Temps de Resposta: 6 ms Àngle de Visió H = 178, V = 178 typ. Durabilidad: ≥50000 horas
CONSUM ENERGÉTIC	65" 4K: 134 W - 75" 4K: 142 W
TACTILITAT	Solució Tàctil IR Tecnologia del Panell: Anti-Reflex + Anti-empremptes, + Cristall templat Antimicrobis Transparència: 88%±3 Haze: 2 %~5% Duresa Superfície Tàctil: 7H Touch Points: 20 Windows & 20 Android Eines Táctils de Escriitura: Llapis, Dit, Palma Quantitat de Llapis: 2 Precisió: ±1 mm
ALTAVEUS	2 de 20 W +
PORTS	USB Type-C (PD 65 W): 1 HDMI IN 2.0: 1 USB Type-B (Touch): 1 USB 3.0 Type-A: 1 Microphone In: 1 HDMI IN 2.0 (4k@ 60 Hz): 2 DisplayPort 1.2: 1 USB Type-B 3.0 (Touch): 3 USB Type-C (no PD): 1 USB Type-A 3.0: 2 USB 3.0 Type-A to Android: 1 HDMI OUT 2.0 (4k@ 60 Hz): 1 RS232: 1 RJ45 (Gigabit): IN x 1 & OUT x 1 OPS: 1 SPDIF: 1 Audio Line out (Jack 3,5 mm): 1 Adaptador VGA (cable): 1 Power Delivery Connection (180W): 1
CARACTERÍSTIQUES EQUIPS	SoC Chipset: Amlogic A311D2 octa-core processor 4x Cortex-A73 at 2,2GHz, 4x Cortex-A53 at 2,0GHz RAM: 4 GB DDR4 Emmagazematge: 64 GB Versión Android: Android 14

	Formats d'Imatge Compatibles: JPEG, BMP, PNG Formats de Vídeo Compatibles: MPEG1, MPEG2, MPEG4, SorensonH.263,H.263,H.264, HEVC/H.265,MVC,AVS,A VS+,WMV3,VC1,Motion JPEG,VP8,VP9,RV30/RV40 Formats d'Audio Compatibles: MPEG1/2ER1;@LAYER 2;@LAYER3,EAC3,ACCLC,HEAAC,VORBIS,LPCM,IMAADPCM,MS-ADPCM,G711 A/MULAW,LBR(COOK),FLAC 1 Ranura de Cámara Wi-Fi 6 Bluetooth 5.0
--	---

Sitges, 16 de juliol de 2026

Mercè Muntané Peris

Cap de Departament de Formació i Joventut



ANNEX 1

LOTS	DESCRIPCIÓ	UNITATS	PREU UNITARI MÀXIM AMB ENTREGA I MUNTATGE	IMPORT TOTAL AMB ENTREGA I MUNTATGE	ADREÇA ENTREGA A SITGES
LOT 1 MOBILIARI ESCOLAR	Cadira MIA BASIC amb seient ergonòmic de polipropilè, color verd. Estructura metal·lica amb 4 potes tubulars. Talla 6, o equivalent.	13	46,87 €	609,34 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	Cadira MIA BASIC amb seient ergonòmic de polipropilè, color blau. Estructura metal·lica amb 4 potes tubulars. Talla 6, o equivalent.	13	46,87 €	609,34 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	Cadira MIA BASIC amb seient ergonòmic de polipropilè color vermell. Estructura metal·lica amb 4 potes tubulars. Talla 6, o equivalent.	14	46,87 €	656,22 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	Taula SQUARE, estructura tubular metàl·lica, sobre de MDF+PVC, 68,5x50cm. aprox., color blanc mate, Talla 4-6 - ajustable-, o equivalent.	50	105,28 €	5.263,96 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	Taula professor TEACHER RECTANGLE, estructura tubular metàl·lica, sobre color blanc cantejat PP color gris, injectat, 120x60cm. aprox. Talla 6, amb faldó, o equivalent.	2	310,19 €	620,39 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	Armari INGE, 90x47,7x158,2cm., color blanc mate, amb 4 espais interiors, 4 portes, pany i clau, o equivalent.	6	365,78 €	2.194,67 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	Penjador de pared MARCUS amb sistema antivandàlic, metal·lic amb 5 ganxos dobles, d'alumini mate, o equivalent.	10	20,98 €	209,82 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	Penjador de pared MARCUS amb sistema antivandàlic, metal·lic amb 5 ganxos dobles, d'alumini mate, o equivalent.	1	20,97 €	20,97 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
	Cadira MIA BASIC amb seient ergonòmic de polipropilè, color blau. Estructura metal·lica amb 4 potes tubulars. Talla 6, o equivalent.	45	46,85 €	2.108,35 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
	Cadira MIA BASIC amb seient ergonòmic de polipropilè, color groc. Estructura metal·lica amb 4 potes tubulars. Talla 6, o equivalent.	45	46,85 €	2.108,35 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
	Armari EMMY, 90x45x119cm., color blanc mate, amb 3 espais interiors, 2 portes, pany i clau, o equivalent.	10	253,39 €	2.533,95 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
	Taula SQUARE, estructura tubular metàl·lica, sobre de MDF+PVC, 68,5x50cm. aprox., color blanc mate, Talla 4-6 - ajustable-, o equivalent.	8	105,23 €	841,87 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
	Taula AULULOOP, estructura tubular metal·lica, abatible amb peu d'alumini i sobre rectangular MDF color blanc mate, amb 4 RODES. 140x70cm, o equivalent.	6	282,59 €	1.695,51 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
	Taula ALULOOP, estructura tubular metal·lica, abatible amb peu d'alumini i sobre rectangular MDF color blanc mate, amb 4 RODES. 160x80cm, o equivalent.	10	307,73 €	3.077,29 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
	Taula SPACE DESIGN 160X80 cm estructura tubular metàl·lica i sobre de MDF en forma rectangular color blanc, o equivalent.	4	211,94 €	847,76 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
	Cadira MIA BASIC amb seient ergonòmic de polipropilè, color negre. Estructura metal·lica amb 4 potes tubulars. Talla 6, o equivalent.	12	46,85 €	562,23 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
	Armari ROSIE, 90x47,7x196,6cm. aprox., color blanc mate, amb 5 espais interiors, amb 4 portes amb pany/clau, o equivalent.	5	431,85 €	2.159,25 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 9
	Armari ELSA, 103,9x45x159,2cm. aprox., color blanc mate, amb 12 espais interiors, sense portes, o equivalent.	2	329,44 €	658,88 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
	Armari JANE, 103,9x47,7x81,4cm. aprox., color blanc mate, amb 6 espais interiors, sense portes, o equivalent.	5	180,91 €	904,54 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
				27.682,69 €	

LOTS	DESCRIPCIÓ	UNITATS	PREU UNITARI MÀXIM AMB ENTREGA I MUNTATGE	IMPORT TOTAL AMB ENTREGA I MUNTATGE	ADREÇA ENTREGA A SITGES
LOT 2 MOBILIARI D'OFICINA	CADIRA GIRATÒRIA AMB RESPATLLER DE MALLA MECI O WEB, respatllet alt de malla, sistema Sincro Atom, entapissat G3, Base Star D69 d'alumini polit, doble rodament D6,5 (estandar), Braços regulables 1D negres amb suport de poliamida, Regulació lumbar, Marc negre. (o equivalent).	7	185,24 €	1.296,68 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	TAULA MENTOR, rectangular 140x80 cm, Tapa de 30 mm, H: 75,1 cm, amb passacablejat top accés. Safata d'electrificació horitzontal, pòrtic metàl·lic, potes i taulell: color blanc. (o equivalent).	7	224,69 €	1.572,80 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	IMA BUCK 3 calaixos amb rodes 46x43x50cm color blanc (o equivalent)	7	146,23 €	1.023,64 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	FALDÓ PER TAULA MENTOR 140cm, o equivalent	1	49,37 €	49,37 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	CADIRA GIRATÒRIA AMB RESPATLLER DE MALLA MECI O WEB, respatllet alt de malla, sistema Sincro Atom, entapissat G3, Base Star D69 d'alumini polit, doble rodament D6,5 (estandar), Braços regulables 1D negres amb suport de poliamida, Regulació lumbar, Marc negre. (o equivalent).	2	185,24 €	370,48 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 4
	TAULA MENTOR, rectangular 140x80 cm, Tapa de 30 mm, H: 75,1 cm, amb passacablejat top accés. Safata d'electrificació horitzontal, pòrtic metàl·lic, potes i taulell: color blanc. (o equivalent).	2	224,69 €	449,37 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 5
				4.762,34 €	

LOTS	DESCRIPCIÓ	UNITATS	PREU UNITARI MÀXIM AMB ENTREGA I MUNTATGE	IMPORT TOTAL AMB ENTREGA I MUNTATGE	ADREÇA ENTREGA A SITGES
LOT 3 PANTALLES INTERACTIVES	Pantalla interactiva 75"	2	1.699,00 €	3.398,00 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	Pantalla interactiva 65"	3	1.600,00 €	4.800,00 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 5
	Suport pantalla amb rodes per pantalla 65"	3	365,00 €	1.095,00 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 5
	Suport pantalla amb rodes per pantalla 75"	2	365,00 €	730,00 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	Ports	5	25,00 €	125,00 €	COMPARTIT 2 ADRECES
	Desplaçament instal·ladors	1	42,50 €	42,50 €	
	Instal·lació CFA (preu hora)	1	78,00 €	78,00 €	Centre Formació Adults. Carrer Sant Honorat 28
	Instal·lació EMMA (preu hora)	1,5	78,00 €	117,00 €	Escola de Música Municipal. Carrer Josep Soler Tasis 5
				10.385,50 €	

TOTAL BASE IMP.	42.830,53 €
IVA 21%	8.994,41 €
TOTAL IVA INCLÒS	51.824,94 €