

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

EXPEDIENT NÚM.: 2025_EXP_F204_0001316- CDRB/2025/0021907

CONTRACTE PER AL “SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE CONSERVACIÓ PER ATENDRE LES NECESSITATS QUE ES DERIVIN DE LA PROTECCIÓ DEL FONS PATRIMONIAL DEL CONSORCI DE LES DRASSANES REIALS I MUSEU MARÍTIM DE BARCELONA”, DIVIDIT EN 2 LOTS.

CONTRACTE	
Tipus	Tramitació ordinària, procediment obert simplificat, no subjecte a regulació harmonitzada
Pressupost base de licitació	Preu base de licitació 62.675,95€ , IVA inclòs Lot 1: 52.761,03€- IVA inclòs Lot 2: 9.914,92€- IVA inclòs
Descripció	Contractació per al Subministrament de material de conservació per atendre les necessitats que es derivin de la protecció del fons patrimonial del Consorci de les Drassanes Reials i Museu Marítim de Barcelona”, dividit en 2 lots.

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER AL
“SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE CONSERVACIÓ PER ATENDRE LES
NECESSITATS QUE ES DERIVIN DE LA PROTECCIÓ DEL FONS PATRIMONIAL DEL
CONSORCI DE LES DRASSANES REIALS I MUSEU MARÍTIM DE BARCELONA”,
DIVIDIT EN 2 LOTS.**

1.- Objecte

L'objecte de la present contractació és el subministrament del material de conservació per atendre les necessitats derivades per a la protecció del fons patrimonial del Consorci de les Drassanes Reials i Museu Marítim de Barcelona, material a entregar al llarg de dos anys.

Aquesta contractació es divideix en dos lots:

- **LOT 1:** Material de conservació per a emmarcats, fabricació suports expositius i embalatges.
- **LOT 2:** Material de conservació per a l'emmagatzematge de fons.

Les empreses licitadores es poden presentar a un lot o als dos lots.

Dins les tasques de l'equip de Conservació-Restauració està la conservació preventiva, amb la què es procura minimitzar i reduir el deteriorament dels bens patrimonials, eliminant i reduint riscos i actuant sobre els factors externs. Igualment s'intervé en la gestió de l'entorn i l'ús de les col·leccions, tan en objectes exposats, objectes en trànsit i objectes emmagatzemats.

Per tal d'afavorir aquesta preservació es fa necessari disposar d'un proveïdor que subministri aquell material que permeti dur a terme part d'aquestes tasques.

2.- Abast

2.1.- Estimació de quantitats

El/s contractista/es haurà/n d'oferir obligatòriament tot el material relacionat en el LOT1 i/o LOT 2 d'aquest Plec sense excepció.

2.2.- Preus dels articles i referència a marques

L'esment de noms de marques o models en la relació d'articles de l'Annex 1 i Annex 2 d'aquest Plec té caràcter merament d'identificació, per la qual cosa els productes hauran de ser els indicats en l'Annex 1 i 2 o altres de qualitat equivalent en els supòsits de no trobar-se existències, descatalogació dels productes, etc, els quals hauran de tenir la conformitat del responsable del contracte del Consorci.

Es defineixen les característiques tècniques dels productes als annexos 1 i 2 dels plecs.

Els preus unitaris oferts per de cada article, no seran susceptibles de modificació alguna a llarg de la vigència del contracte. Per tant, es consideraran incloses totes les despeses del subministrament del material fins al lliurament al Consorci: els costos de transport, assegurances, impressió logotip i gravàmens de tot tipus.

Les especificacions tècniques per al material requerides al plec de prescripcions tècniques hauran de ser justificades mitjançant els certificats de l'ISO i PAT pertinents, contemplats en la clàusula 1.10 del PCAP, per part del proposat adjudicatari en el requeriment contemplat a la clàusula 1.18 del PCAP. No seran considerats per l'òrgan contractant els certificats emesos per l'organisme competent anteriors al 01/01/2014.

Els vehicles destinats pel contractista per al transport del material de conservació hauran de disposar d'un distintiu de, com a mínim, eficiència catalogada tipus B. Aquest distintiu haurà de ser l'emès per la Direcció General de Trànsit del Ministeri de l'Interior. Resolució de 8 de febrer de 2018 de la DGT (BOE 46, de 21.2.2018), Annex IX, modificada parcialment per la Resolució de 31 de gener de 2019 de la DGT (BOE 18, de 21.1.2019).

El proposat adjudicatari, en el termini previst a la clàusula 1.18 del PCAP, haurà d'acompanyar un mostrari del següent material i el certificat que li correspon, per a cada un d'ells.

LOT 1:

Cartró de conservació corrugat Premier™ E-Flute o similar 1,8mm /Canal simple tipus "E M4 / Color Gris exterior / Blanc interior	<u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test (ISO 18916)
Cartró de conservació Premier™ o similar 1300 micres, Color Gris exterior / Blanc interior.	<u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test (ISO 18916)
Paper pHotokraft™ o similar Sense reserva alcalina, Color Blanc 80 gr/m2	<u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test (ISO 18916)
Paper pHotokraft™ o similar 230 g/m ² / Color: Gris	<u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test (ISO 18916)
Paper Barrera Canson o similar	<u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test (ISO 18916)

LOT 2:

Paper Permanent o similar 120 gr. /m2 - Blanc natural - Sense reserva alcalina	<u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test (ISO 18916)
Paper Museum o similar 120 gr. /m2 - Blanc natural	<u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test (ISO 18916)
Cartró Museumskarton chamois LF o similar 1000 micres - Groc (exterior) / blanc (interior)	<u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test (ISO 18916)

3.- Condicions del lliurament dels materials

3.1.- Lloc de lliurament

El lloc de lliurament del material serà:

CONSORCI DE LES DRASSANES REIALS I MUSEU MARÍTIM DE BARCELONA
Avinguda de les Drassanes, s/n
08001 Barcelona

3.2.- Termini de lliurament

El lliurament s'haurà de realitzar dins el termini màxim tres mesos, dins l'horari de 8h a 15h. a comptar des de l'endemà de la formalització de la comanda.

El Responsable del contracte per part del Consorci verificarà en el termini de dos dies hàbils des de la recepció del material que:

- el material lliurat correspon amb el que el contractista va oferir en la seva oferta.
- el material ha arribat en les condicions necessàries per la seva utilització, i per tant la inexistència d'incidències.

En cas que algun dels productes lliurats siguin defectuosos o incorrectes el contractista l'haurà de substituir en un termini màxim de dues setmanes des de la comunicació que es realitzi per informar que el producte és incorrecte o defectuós (incidències).

El contractista haurà de disposar d'una adreça electrònica per l'enviament de les comandes i les comunicacions de les incidències, així com d'un telèfon per a casos d'urgència que ha d'estar operatiu de 9 a 14h en dies laborables a la ciutat de Barcelona

3.3.- Albarà

En el moment del lliurament del material, el contractista presentarà el corresponent albarà, que haurà de contenir la informació següent:

- Nom i NIF del proveïdor
- Relació del material lliurat amb la referència que consta en l'Annex 1 i/o Annex 2.
El detall haurà de ser exhaustiu:
o Relació de paquets

- o Nombre de caixes per paquet
- o Nombre d'unitats per caixa

3.4.- Altres condicions de lliurament

El material es lliurarà convenientment embalat i etiquetat amb la referència que consta en l'Annex 1 i Annex 2 d'aquest Plec.

El contractista lliurarà les quantitats exactes expressades en les comandes. No s'admetrà cap lliurament per sobre o per sota de les quantitats indicades a la comanda.

Una part del material portarà imprès el logotip del Museu Marítim de Barcelona. A l'Annex 3 es troben especificades les mides i ubicació de la impressió a realitzar. Les imatges corporatives a imprimir es faran arribar al contractista en el termini màxim de 15 dies des de la data d'efectes de l'adjudicació.

4.- Seguiment del contracte

El contractista haurà d'identificar el seu responsable del contracte i l'haurà de comunicar al Responsable del contracte del Consorci.

El Responsable del contracte del contractista serà qui exercirà la funció de control i seguiment dels subministraments objecte d'aquest contracte.

5.- Facturació i forma de pagament

La facturació s'efectuarà pels lliuraments efectivament realitzats complets (articles efectivament lliurats, segons albarans i després d'enviament de la conformitat per part del Responsable del contracte del Consorci), d'acord amb la clàusula 2.4 del PCAP.

ANNEX 1. RELACIÓ DE MATERIAL DE CONSERVACIÓ A SUBMINISTRAR LOT 1

- **LOT 1:** Material de conservació per a emmarcats, fabricació suports expositius i embalatges.

Model tipus o equivalent	CONSUM ESTIMAT EN DOS ANYS (unitats)	Preu unitari màxim de licitació Iva exclòs	21% IVA	Preu Unitari màxim de licitació IVA inclòs
Arxivador vertical de documents Mides interiors 345 L × 95 W × 250 H mm Mides exteriors 360 L × 100 W × 255 H mm *Inclou impressió logotip	2000	11,42	2,40	13,82
Arxivador vertical de documents Mides interiors 390 L × 110 W × 275 H mm Mides exteriors 405 L × 115 W × 280 H mm *Inclou impressió logotip	500	16,74	3,52	20,26
Caixa tipus Hinged Lid AB1 Mides interiors 75 L × 290 W × 90 H mm Mides exteriors 82 L × 301 W × 95 H mm *Inclou impressió logotip	15	24,55	5,16	29,71
Arxivador vertical per a plaques de 13×18 Mides interiors 190 L × 150 W × 144 H mm *Inclou impressió logotip	50	14,45	3,03	17,48
Sobre amb ungler Mides 60 L × 80 W mm	300	0,52	0,11	0,63
Sobre amb ungler Mides 95 L × 125 W mm	300	0,70	0,15	0,85
Sobre amb ungler Mides 105 L × 155 W mm	1200	0,62	0,13	0,75
Sobre amb ungler Mides 135 L × 185 W mm	2000	0,88	0,18	1,06
Sobre amb ungler Mides 185 L × 245 W mm	500	1,50	0,32	1,82
Funda 4 solapes Mides interiors 130 L × 180 W mm	1000	1,77	0,37	2,14
Caixa tapa i base dissenyada per a 900 diapositives Mides interiors 342 L × 378 W × 80 H mm Mides exteriors 335 L × 367 W × 75 H mm Conté cinc caixes interiors mides 350x64x65mm. *Inclou impressió logotip	10	86,20	18,10	104,30
Carpeta multifolder amb quatre solapes i múltiples fendits Mides interiors 345 L × 230 W × 30 H mm Fendits de 5 mm total de	1000	2,33	0,49	2,82

30 mm				
Cartolina grisa Papel Photokraft o similar 230 gr/m2 84 x 120 cm Paquet de 50 fulls	4	193,25	40,58	233,83
Cola Blanca LINECO o similar, lliure d'àcid i amb pH neutre Envàs 240 cc	4	14,89	3,13	18,02
Cinta de cotó, 100% cotó, sense blanquejar, paquet de 50 m, 13 mm amplada	6	19,26	4,04	23,30
Cinta de polièster 12 mm x 100 m, 35 micres	3	12,17	2,56	14,73
Tyvek ® o similar, polietilè no teixit tipus 1632E perforat de 41,5 gr 1,52 x 100 m bobina	2	552,30	115,98	668,28
Cinta de lli LINECO o similar autoadhesiva per a emmarcació, cotó sense àcids de color blanc	3	84,60	17,77	102,37
Escuma de polietilè Volara o similar blanc 3 mm, 0'49 X 25 M ROTLLE	2	82,38	17,30	99,68
Paper Barrera Canson o similar , Bobina 1'222 x 40 m	2	74,61	15,67	90,28
Guants de cotó 100% per a laboratori. Sense logotip. Talla M	40 unitats (20 parells)	1,61	0,34	1,95
Guants de cotó 100% per a laboratori. Sense logotip. Talla L	20 unitats (10 parells)	1,61	0,34	1,95

Característiques disseny / materials / qualitat / components

Arxivadors documents	Arxivador de documents fabricat amb cartó de conservació corrugat Premier™ E-Flute o similar 1.8 mm. Aquest cartró és lliure d'àcids, lignina i clor elemental, amb molt baix contingut de sofre reductible. La caixa té una tapa completament abisagrada per facilitar l'accés al contingut. Amb nansa incorporada al mateix disseny. Amb 2 forats de ø25 mm. Automuntable Cartró corrugat de 1,8mm. Canal simple tipus "E M4 / Color Gris exterior / Blanc interior Logotips Amb 2 anagrames a 2 costats color negre. Inclou porta-etiquetes i marca per a la col·locació al llom. <u>Característiques Tècniques</u> Ph7.5-9.5. Amb reserva alcalina (mitjana 3%) carbonat de calci. Long Life ISO 9706. Adhesius pH neutre. Lliure d'àcids. Encolat interior AKD. Superfície amb aprest no iònic. Lliure de lignines (ASTMD 1030). Lliure de O.B.A. (Elements que provoquen brillantor òptic). Menys de 0,8 parts per milió de Sofre (0,0008%) (TAPPI T406). P.A.T. Photographic Activity Test (ISO 18916). Kappa No. <5 (ISO302). Lightfast - min 5 Blue Wool Scale test (BS1006:97 & TAPPI T475). <u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test 18916 (Amb data superior a 2014) <u>Embalatge</u> Amb paper color blanc i etiquetes identificatives amb data embalatge
Caixa tipus Hinged Lid	Caixa tipus Hinged Lid fabricada amb cartró de conservació Premier™ o similar Inclou "L" interior Cartró sòlid de conservació Premier™ 1300 micres, Color Gris exterior / Blanc

	interior. Logotips Amb 2 anagrames a 2 costats color negre. Inclou porta-etiquetes i marca per a la col·locació al llom. <u>Característiques Tècniques</u> Ph7.5-9.5 Amb reserva alcalina (mitjana 3%) carbonat de calci. Long Life ISO 9706. Adhesius pH neutre. Lliure d'àcids. Encolat interior AKD. Superfície amb aprest no iònic. Lliure de lignines (ASTMD 1030). Lliure de O.B.A. (Elements que provoquen brillantor òptic). Menys de 0,8 parts per milió de Sofre (0,0008%) (TAPPI T406). P.A.T. Photographic Activity Test (ISO 18916). Kappa No. <5 (ISO302). Lightfast - min 5 Blue Wool Scale test (BS1006:97 & TAPPI T475). <u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test (ISO 18916) (Amb data superior a 2014) <u>Embalatge</u> Amb paper color blanc i etiquetes identificatives amb data embalatge
Arxivador plaques	Arxivador vertical de documents fabricat amb cartró de conservació Premier™ o similar amb reserva alcalina. Amb tapa amb frontissa a tot el llarg, reforçada amb grapes metàl·liques i base semiautomàtica (suïssa). Es proporciona un revestiment interior per cobrir les grapes. Automuntable. Material Cartró sòlid de conservació Premier™ 1300 micres M1/ ColorGris exterior / Blanc interior Logotips Amb 2 anagrames a 2 costats color negre. Inclou porta-etiquetes i marca per a la col·locació al llom. <u>Característiques Tècniques</u> Ph7.5-9.5. Amb reserva alcalina (mitjana 3%) carbonat de calci. Long Life ISO 9706. Adhesius pH neutre. Lliure d'àcids. Encolat interior AKD. Superfície amb aprest no iònic. Lliure de lignines (ASTMD 1030). Lliure de O.B.A. (Elements que provoquen brillantor òptic). Menys de 0,8 parts per milió de Sofre (0,0008%) (TAPPI T406). P.A.T. Photographic Activity Test (ISO 18916). Kappa No. <5 (ISO302). Lightfast - min 5 Blue Wool Scale test (BS1006:97 & TAPPI T475). <u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test 18916 (Amb data superior a 2014) <u>Embalatge</u> Amb paper color blanc i etiquetes identificatives amb data embalatge
Sobre amb ungler	Sobre amb ungler i sense solapa, encolat a dos costats amb adhesiu neutre de conservació Evacon-R™ o similar Material Paper pur realitzat amb fibres de 100% cotó, i sense reserva alcalina. Color Blanc 80 gr/m2

	<u>Característiques Tècniques</u> Ph7.5-9.5. Fibra de 100% cotó realitzada amb filatures de cotó pur . pH 6.7 . Sense reserva alcalina . Superfície no setinada per permetre una màxima transpiració . Sense encolats . Lliure d'elements que provoquin brillantor òptica (OBA) . Sofre rebaixat, si S, mg/kg, (ppm) menor de 1. Prova per mètode de sofre rebaixat BP & BMA Procediment No.49 (1967) . Contingut baix en cendres: 0,06% . Prova d'activitat fotogràfica (ISO 10214) . Silver Tarnish Test ASTM D2043 <u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test 18916 (Amb data superior a 2014) <u>Embalatge</u> Amb paper color blanc i etiquetes identificatives amb data embalatge
Funda 4 solapes	Funda d'una sola peça cruciforme amb 4 solapes, sense costures ni adhesius, fabricada amb paper per a arxiu realitzat amb fibres de 100% cotó, article d'alta puresa i sense reserva alcalina. Color Blanc 80gr/m2 <u>Característiques Tècniques</u> Ph7.5-9.5. Fibra de 100% cotó realitzada amb filatures de cotó pur . pH 6.7 . Sense reserva alcalina . Superfície no setinada per permetre una màxima transpiració . Sense encolats . Lliure d'elements que provoquin brillantor òptica (OBA) . Sofre rebaixat, si S, mg/kg, (ppm) menor de 1. Prova per mètode de sofre rebaixat BP & BMA Procediment No.49 (1967) . Contingut baix en cendres: 0,06% . Prova d'activitat fotogràfica (ISO 10214) . Silver Tarnish Test ASTM D2043 <u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test 18916 (Amb data superior a 2014) <u>Embalatge</u> Amb paper color blanc i etiquetes identificatives amb data embalatge
Caixa tapa i base dissenyada per a 900 diapositives	Caixa dissenyada per a 900 diapositives Tapa i Base separada. Conté 5 caixes interiors mides 350 × 64 × 65 mm Cada caixa interior inclou 9 fundes de paper Heritage Archival pHotokraft™ o similar de 230 grs mides 57 × 57 × 36 mm. Automuntable. Material Fabricada amb cartró de conservació Premier™ 1300 micres M1 Color Gris exterior / Blanc interior Logotips Amb 2 anagrames a 2 costats color negre. Inclou porta-etiquetes i marca per a la col·locació al lloc. <u>Característiques Tècniques</u>

	Ph7.5-9.5. Amb reserva alcalina (mitjana 3%) carbonat de calci. Long Life ISO 9706. Adhesius pH neutre. Lliure d'àcids. Encolat interior AKD. Superfície amb aprest no iònic. Lliure de lignines (ASTMD 1030). Lliure de O.B.A. (Elements que provoquen brillantor òptic). Menys de 0,8 parts per milió de Sofre (0,0008%) (TAPPI T406). P.A.T. Photographic Activity Test (ISO 18916). Kappa No. <5 (ISO302). Lightfast - min 5 Blue Wool Scale test (BS1006:97 & TAPPI T475). <u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test 18916 (Amb data superior a 2014) <u>Embalatge</u> Amb paper color blanc i etiquetes identificatives amb data embalatge
Carpeta multifolder amb quatre solapes i múltiples fendits	Descripció Carpeta Multifolder amb quatre solapes i múltiples fendits Automuntable Material Paper per a arxiu permanent Heritage Archival pHotokraft™ o similar pH 7.5 - 9,5 i amb reserva alcalina 230 gr/m2 Color gris M66 Color Gris exterior i interior Logotips 1 anagrama Tinta negra <u>Característiques Tècniques</u> Ph7.5-9.5. Amb reserva alcalina (mitjana 3%) carbonat de calci. Long Life ISO 9706. Adhesius pH neutre. Lliure d'àcids. Encolat interior AKD. Superfície amb aprest no iònic. Lliure de lignines (ASTMD 1030). Lliure de O.B.A. (Elements que provoquen brillantor òptic). Menys de 0,8 parts per milió de Sofre (0,0008%) (TAPPI T406). P.A.T. Photographic Activity Test (ISO 18916). Kappa No. <5 (ISO302). Lightfast - min 5 Blue Wool Scale test (BS1006:97 & TAPPI T475). <u>Certificats</u> ISO 9706 Long Life PAT Photographic Activity Test 18916 (Amb data superior a 2014) <u>Embalatge</u> Amb paper color blanc i etiquetes identificatives amb data embalatge
Paper pHotokraft™ Gris o similar	Paper Heritage Archival pHotokraft™ o similar , lliures d'àcid i de lignina. aquests papers de fibra llarga estan fabricats amb els més alts estàndards de qualitat d'arxiu permanent, oferint excel·lents resultats d'encunyat i plegat. Tots els colors són resistents als tests de llum i de migració de color. Fabricats sense agents blanquejadors òptics (OBA), amb aigua potable i polpa verge 100% pura. Els seus aprests interns i externs milloren la seva força, la seva resistència a l'aigua, a l'abració superficial, i garanteixen una bona capacitat d'impressió. Color: Gris Gramatge: 230 g/m2 Especificacions: - Taxa d'alfacel·lulosa 87%

	- Fibres llargues - pH 7.5 - 9.5 - Amb reserva alcalina (mitjana 3% CaCo3) (ISO 9706:2004) - Lliure d'àcids - Encolat interior AKD - Encolat exterior amb midó - Lliure de lignines - Lliure de O.B.A. (Elements que provoquen brillantor òptic) - Menys de 0,8 parts per milió de Sofre (0,0008%) (TAPPI T406) Certificats - P.A.T. Photographic Activity Test (ANSI ISO 18916) - Silver Tarnish Test (ASTMD2043) - Test d'inalterabilitat a la llum i migració del color (BS1006:97 & TAPPI T475) - Long Life ISO 9706 (Prova de permanència)
Paper Barrera Canson o similar	Paper barrera de color blanc natural i estable, lliure d'àcids. No grogueja amb el temps, té tractament contra floridura i criptògames. Amb reserva alcalina que neutralitza la migració dels àcids. Color: Blanc Gramatge: 80 g/m2 Especificacions: - 100% cel·lulosa - 70% fibres curtes, 30% fibres llargues - pH 7.5 - 10 - Amb reserva alcalina (min. 2% CaCo3) - Lliure d'àcids - Encolat neutre - 100% pastes químiques blanquejades - Sense bloqueig òptic - Tractat contra floridura i criptògames Certificats - P.A.T. Photographic Activity Test - Long Life ISO 9706 (Prova de permanència)
Cinta de cotó	Certificat - BS 1625.

ANNEX 2. RELACIÓ DE MATERIAL DE CONSERVACIÓ A SUBMINISTRAR LOT 2

- LOT 2:** Material de conservació per a l'emmagatzematge de fons.

Model tipus o equivalent	CONSUM ESTIMAT EN DOS ANYS (unitats)	Preu unitari màxim de licitació Iva exclòs	21% IVA	Preu Unitari màxim de licitació IVA inclòs
Camisa-separador per documents DIN A4 32'5x23/23 cm Paper Permanent o similar *Inclou impressió logotip	8400	0,45	0,09	0,54
Camisa-separador per documents DIN A3 46x34'5/34'5 cm Paper Permanent o similar *Inclou impressió logotip	400	0,63	0,13	0,76
Camisa-separador per documents Foli perllongat 34'5x23/23 cm Paper Permanent o similar *Inclou impressió logotip	2350	0,63	0,13	0,76
Fundes amb solapes 40 x 60 cm Paper Museum o similar *Inclou impressió logotip	50	3,57	0,75	4,32
Fundes amb solapes 54 x 72 cm Paper Museum o similar *Inclou impressió logotip	50	5,84	1,23	7,07
Fundes amb solapes 75 x 110 cm Paper Museum o similar *Inclou impressió logotip	50	11,81	2,48	14,29
Fundes amb solapes 90 x 125 cm Paper Museum o similar *Inclou impressió logotip	50	14,84	3,12	17,96
Caixes plaques 6x13 - 7x9 / Exterior 8x15x12 cm Cartró Museumskarton chamois LF o similar *Inclou impressió logotip	10	19,25	4,04	23,29
Caixes plaques 9x18 / Exterior 10x19x12cm Cartró Museumskarton chamois LF o similar *Inclou impressió logotip	10	19,25	4,04	23,29
Caixes format 10x15 / Exterior 13x17'5x12'5 cm Cartró Museumskarton chamois LF o similar *Inclou impressió logotip	10	19,25	4,04	23,29
Caixes format 13x18 / Exterior 13x20x14 cm Cartró Museumskarton chamois LF o similar *Inclou impressió logotip	10	19,59	4,11	23,70
Caixes format 18x24 / Exterior 12'7x27'5x22 cm Cartró Museumskarton chamois LF o similar *Inclou impressió logotip	5	21,05	4,42	25,47

Característiques dels materials Lot 2:

Camisa-separador per documents Paper Permanent	<u>Especificacions</u> 120 gr. /m2 - Blanc natural - 100% alfa cel·lulosa - pH:7 - lliure d'àcids - Sense lignines Sense reserva alcalina (Sense tamponar) - Sense blanquejants òptics <u>Certificats</u> ISO 9706:2010 Amb P.A.T. (ISO 18916:2007) Logotips 1 anagrama Tinta negra
Fundes amb solapes Paper Museum o similar	<u>Especificacions</u> 120 gr. /m2 - Blanc natural - 100% alfa cel·lulosa - pH:7,5-9,5 - lliure d'àcids - Amb reserva alcalina - Sense blanquejants òptics <u>Certificats</u> ISO 9706:2010 Amb P.A.T. (ISO 18916:2007) Logotip 1 anagrama Tinta negra
Caixes Cartró Museumskarton chamois LF o similar	<u>Especificacions</u> 1.000 micres - Groc (exterior) / blanc (interior) - pH 8.5 - Reserva alcalina (3% carbonat calci natural) - Sense lignines - Sense blanquejants òptics <u>Certificats</u> ISO 9706:2010 Amb el P.A.T. (ISO 18916:2007) Logotips Amb 2 anagrames a 2 costats color negre.

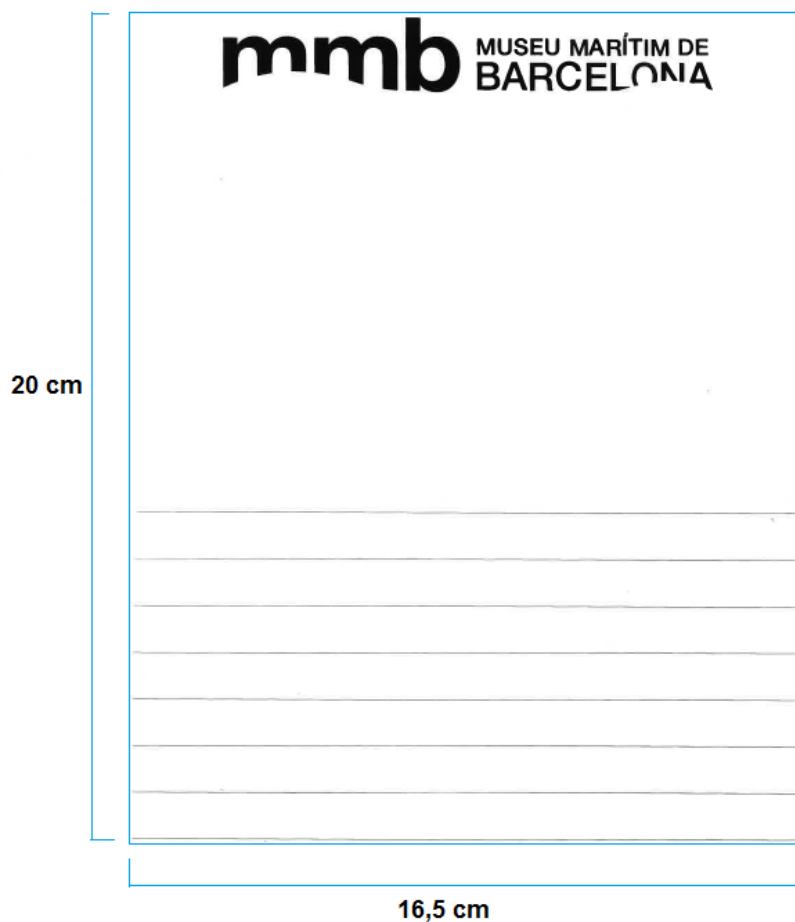
ANNEX 3

En aquest annex es descriuen les mides de les impressions i la seva ubicació en camises, fundes, arxivadors i caixes.

CAMISES I FUNDES AMB SOLAPES

MIDES IMPRESSIÓ

Aquesta impressió és la mateixa i amb la mateixa mida per a totes les **camises i fundes amb solapes**.



CAMISA SEPARADOR**DIN A4 23X 32,5 cm**

Diagram of the DIN A4 separator template. It features the **mmb** logo and the text **MUSEU MARÍTIM DE BARCELONA** at the top. Below this is a series of horizontal lines for text. At the bottom right, there is a dimension of **3,2 cm** for the height of the text area. At the bottom left, there is a dimension of **6,2 cm** for the width of the text area.

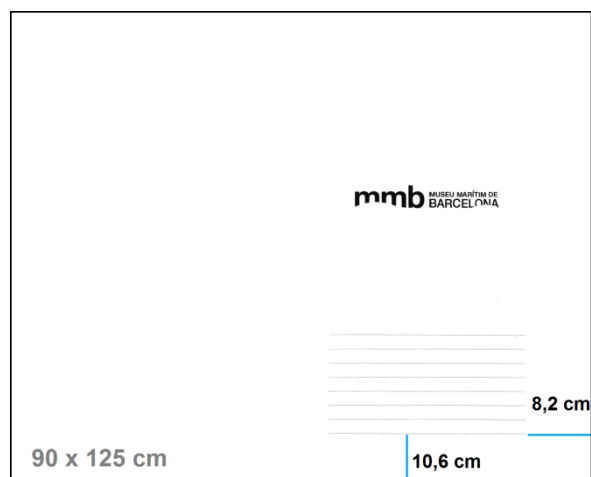
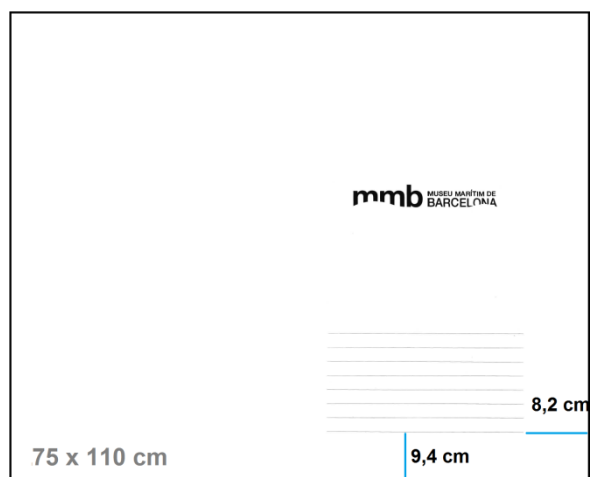
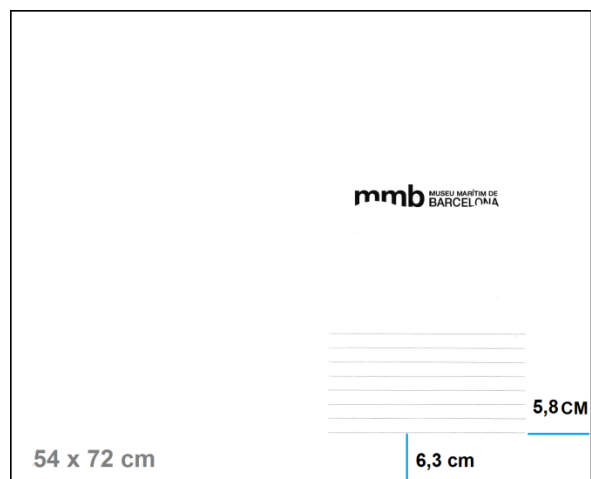
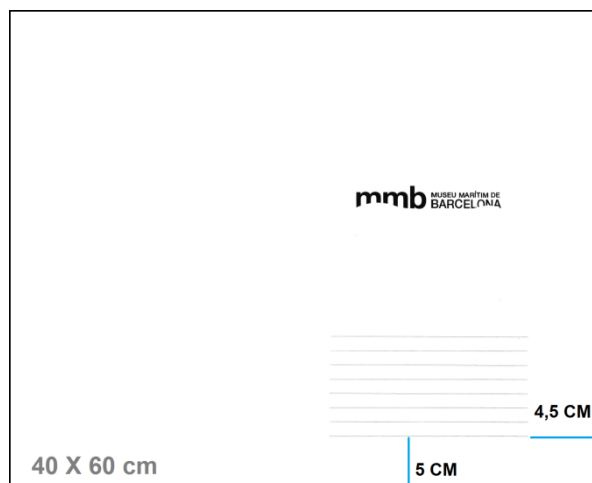
FOLI 23 X 34,5 cm

Diagram of the FOLI separator template. It features the **mmb** logo and the text **MUSEU MARÍTIM DE BARCELONA** at the top. Below this is a series of horizontal lines for text. At the bottom right, there is a dimension of **3,2 cm** for the height of the text area. At the bottom left, there is a dimension of **4,2 cm** for the width of the text area.

DIN A3 46 x 32, 5 cm

Diagram of the DIN A3 separator template. It features the **mmb** logo and the text **MUSEU MARÍTIM DE BARCELONA** at the top. Below this is a series of horizontal lines for text. At the bottom right, there is a dimension of **8,2 cm** for the height of the text area. At the bottom left, there is a dimension of **6,2 cm** for the width of the text area.

FUNDES AMB SOLAPES



ARXIVADORS I CAIXES

MIDES IMPRESSIÓ

Aquesta impressió és la mateixa i amb la mateixa mida per a tots els arxivadors i caixes.



Arxivador vertical de documents, diferents mides

*Incloua impressió logotip, a dos costats, centrada, a tres centímetres de la part superior del frontal de la caixa).

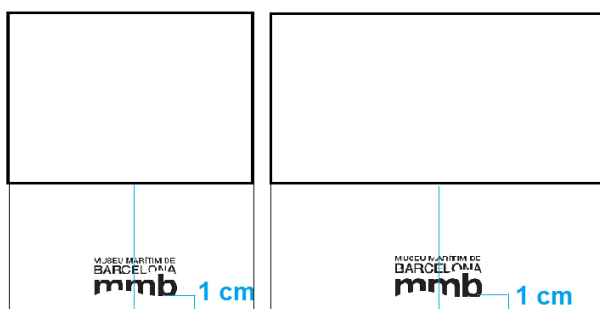


Arxivador vertical per a plaques de 13x18

Mides interiors

190L x 150 W x 144 H mm

***Inclusa impressió imatge/logotip a dos costats, centrada, a un cm de la part inferior.**



Caixa tapa i base dissenyada per a 900 diapositives

Mides interiors

342 L x 378 W x 80 H mm

Mides exteriors

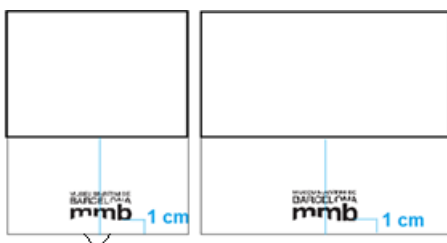
335 L × 367 W × 75 H mm

Conté cinc caixes interiors mides 350x64x65mm.

***Inclou impressió logotip a dos costats (imatge de 5 x 3 cm, centrat, a dos cm de la part inferior de la tapa)**

Caixes plaques, diverses mides: 6x13 / 9x18 / 10x15 / 13x18 / 18x24 CM

Cartró Museumskarton chamois LF o similar

***Inclou impressió logotip a dos costats, imatge de 5 x 3 cm centrada, al frontal i lateral esquerra, on hi ha el tirador.**



Metadades del document

Núm. expedient	CDRB/2025/0021907
Tipus documental	Plica
Títol	PPT Material de conservació

Signatures

Signatari	Acte	Data acte
Silvia Dahl Termens (TCAT)	Signa	06/06/2025 18:46
Maria José Fajardo Garcia (TCAT)	Signa	06/06/2025 21:15

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
5e18c4c697617030e4d6	https://seuelectronica.diba.cat	

