



Expedient: 2024/1975C/IMSP
Ref. Addic.:
UO Responsable: Manteniment (IMSP)
Assumpte: Contracte de subministrament, mitjançant compra i instal·lació de cortines
sanitàries, separadores i cortines per finestres pels diferents centres, titularitat de
l'IMSP.
LOT 1: Cortines per finestres
LOT 2: Cortines sanitàries separadores
Procediment: Contractacions de subministrament per procediment obert simplificat
Interessat/da:
Representant:

PLECS TÈCNICS QUE HAN DE REGIR L'ADJUDICACIÓ SUBMINISTRAMENT, MITJANÇANT COMPRA, I MUNTATGE DE CORTINES PER FINESTRES I CORTINES SANITÀRIES SEPARADORES DE LLITS PELS DIFERENTS CENTRES TITULARITAT DE L'INSTITUT MUNICIPAL DE SERVEIS PERSONALS DE BADALONA (IMSP), MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT.



ÍNDEX

1. Motivació
2. Objecte i descripció del subministrament
3. Emplaçament
4. Descripció del subministrament
5. Pressupost de licitació, preu i valor estimat del contracte
6. Característiques dels productes i articles
7. Termini del subministrament
8. Lliurament del subministrament i facturació



1. MOTIVACIÓ

Els directors dels diferents centres residencials han sol·licitat la substitució i instal·lació de cortines sanitàries, específicament separadores de llits, per a les habitacions amb més d'un usuari. Aquestes cortines han de garantir la intimitat i la privacitat dels usuaris durant l'assistència en tasques com la higiene o el canvi de bolquers. A més, les cortines han de ser ignífugues per complir amb les normatives de seguretat. També s'ha detectat la necessitat de col·locar cortines en les finestres de l'exterior.

2. OBJECTE I DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

El present contracte té per objecte el subministrament, mitjançant compra, de cortines, per a les diferents residències de l'Institut Municipal de Serveis Personals, d'ara en endavant IMSP, fixant el present plec les condicions tècniques d'aquest subministrament.

El subministrament mitjançant compra inclou en cada cas l'entrega de les cortines en qüestió al centre o instal·lació de l'IMSP de que es tracti, el muntatge i la col·locació de les mateixes a les diferents estances dels edificis, així com la retirada de les cortines i sistemes de subjecció de les mateixes (barres, riells, suports de paret,...) existents així com el transport del mateix a la deixalleria que correspongui i les taxes oportunes.

L'objecte d'aquests Plecs Tècnics, ve donada per la necessitat del subministrament i instal·lació de cortines per finestres i cortines sanitàries separadores de llits per garantir la intimitat dels usuaris i complir amb les normatives de seguretat de les citades cortines pels diferents edificis de l'IMSP.

Aquests Plecs de Prescripcions Tècniques es divideix en 2 lots diferenciats:

- **Lot 1:** CORTINES PER FINESTRES
- **Lot 2:** CORTINES SANITÀRIES SEPARADORES DE LLITS

Els licitadors podran presentar oferta pels dos lots o per un de sol, per tots els articles que componen els llistats de cada lot.

El present contracte va adreçat als centres actuals de titularitat de l'IMSP, circumscrits als nostres àmbits d'activitat, és per aquest motiu que incorporem una relació nominal dels centres.

- Residència Disminuïts Físics
- Residència de Gent Gran Vicenç Bosch
- Residència Domènech i Muntaner

CPA

CPA 31.01.1 "Muebles de oficinas y establecimientos comerciales".

CPA 13.92 "Artículos confeccionados con materias textiles, excepto prendas de vestir".

CPA 13.20 "Tejidos textiles"



CPV

CPV 39000000-2 Mobiliari (inclòs el d'oficina), complements de mobiliari, aparells domèstics (exclosa la il·luminació) i productes de neteja

CPV 39500000-7 Articles tèxtils

CPV 39510000-0 Articles tèxtils d'ús domèstic

CPV 39515100-6 Cortines

3. EMPLAÇAMENT

RELACIÓ D'EDIFICIS

LOT 1			
CENTRE	ADREÇA	TELEFON	ADREÇA ELECTRÒNICA
RESIDÈNCIA DOMÈNECH I MONTANER	C/ Bellavista, 24-30	Tel. 93 460 50 17	
RESIDÈNCIA CAN BOSCH	Soledat, 5	Tel. 93 384 44 19	A/e: r.can.bosch@imspbdn.cat
LOT 2			
CENTRE	ADREÇA	TELEFON	ADREÇA ELECTRÒNICA
RESIDÈNCIA DOMÈNECH I MONTANER	C/ Bellavista, 24-30	Tel. 93 460 50 17	
RESIDÈNCIA CAN BOSCH	Soledat, 5	Tel. 93 384 44 19	A/e: r.can.bosch@imspbdn.cat
RESIDÈNCIA DISMIN. FÍSICS	Av. Congrés Eucarístic, 14	Tel. 93 383 33 01	A/e: r.disminuits.físics@imspbdn.cat

4. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

Els productes i articles a oferir són els que figuren en els lots 1 i 2 del present plec. L'adjudicatari s'obliga a entregar els productes en el seu centre corresponent.

A continuació es detalla el cost i el seu desglossament per lots:

LOT 1

Residència Domenech i Montaner

Pl. Sòtan							
CODI	Descripció	Uts	MIDA obertura Amplada x Alçada	Uts	MIDA cortina Amplada x Alçada	PREU	TOTAL



Cf01	Estore enrotllable Translúcid Color cru Accionament Cadena Compost per teixits sintètics que repel·leixen la pols Composició del teixit Polièster 100% Suports Ferro lacat d'aproximadament 7 cm de llarg, vàlid per instal·lar a paret o sostre.*Les mides dels suports poden variar lleugerament en alguns mil·límetres. Tub Alumini, Ø 32 mm Inclou el riel ocult per estor amb tira de velcro enganxat al riel i cosit al teixit, sistema per a la col·locació de la tela, la manipulació i el manteniment més senzill i durador Sistema de seguretat, que quan s'exerceix una tirada de la cadeneta cap avall o s'exerceix pes sobre ella, automàticament la roda d'enrotllat es deixa anar del riel juntament amb la cadeneta, evitant així possibles accidents. Aquest tipus de riel porta tots els mecanismes ocults. Riel Alumini lacat en blanc Suports extra resistent, instal·lació a sostre senzilla i discreta. Per instal·lació a paret, mateix suport agafat a una esquadra. Contrapesa 2,5 cm d'amplada	1	2,75 x 1,55	2	1,40 x 2,00	180,00 €	360,00 €
Cf02	Estore enrotllable Translúcid Color cru Accionament Cadena Compost per teixits sintètics que repel·leixen la pols Composició del teixit Polièster 100% Suports Ferro lacat d'aproximadament 7 cm de llarg, vàlid per instal·lar a paret o sostre.*Les mides dels suports poden variar lleugerament en alguns mil·límetres. Tub Alumini, Ø 32 mm Inclou el riel ocult per estor amb tira de velcro enganxat al riel i cosit al teixit, sistema per a la col·locació de la tela, la manipulació i el manteniment més senzill i durador Sistema de seguretat, que quan s'exerceix una tirada de la cadeneta cap avall o s'exerceix pes sobre ella, automàticament la roda d'enrotllat es deixa anar del riel juntament amb la cadeneta, evitant així possibles accidents. Aquest tipus de riel porta tots els mecanismes ocults. Riel Alumini lacat en blanc Suports extra resistent, instal·lació a sostre senzilla i discreta. Per instal·lació a paret, mateix suport agafat a una esquadra. Contrapesa 2,5 cm d'amplada	1	3,00 x 1,55	2	1,60 x 2,00	240,00 €	480,00 €



Cf03	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	1	1,45 x 2,77	1	1,60 x 2,70	454,00 €	454,00 €
Cf04	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	1	3,60 x 2,77	1	4,00 x 2,70	526,00 €	526,00 €
Cf05	Cortina amb barra Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	3	3,50 x 2,77	3	3,80 x 2,70	500,00 €	1.500,00 €
Cf10	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	2	1,20 x 2,58	2	1,50 x 2,50	217,00	434,00 €
PI. Baixa							
Cf07	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	2	3,00 x 2,58	2	3,30 x 2,50	429,00	858,00 €



Cf08	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	10	1,50 x 2,58	10	1,80 x 2,50	248,00	2.480,00 €
Cf06	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	1	1,80 x 2,58	1	2,10 x 2,50	284,00	284,00 €
Pl. Primera							
Cf09	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	2	3,10x 2,58	2	3,40 x 2,50	429,00	858,00 €
Cf10	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	6	1,20 x 2,58	6	1,50 x 2,50	217,00	1.302,00 €



Cf08	Cortina amb barra Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	7	1,50 x 2,58	7	1,80 x 2,50	243,00	1.701,00 €
Cf06	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	1	1,80 x 2,58	1	2,10 x 2,50	284,00	284,00 €
Pl. Segona							
Cf06	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	1	1,80 x 2,58	1	2,10 x 2,50	284,00	284,00 €
Cf09	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	2	3,10x 2,58	2	3,40 x 2,50	429,00	858,00 €



Cf10	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	6	1,20 x 2,58	6	1,50 x 2,50	217,00	1.302,00 €
Cf08	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	7	1,50 x 2,58	7	1,80 x 2,50	243,00	1.701,00 €
Pl. Tercera							
Cf06	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	1	1,80 x 2,58	1	2,10 x 2,50	284,00	284,00 €
Cf09	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	2	3,10x 2,58	2	3,40 x 2,50	429,00	858,00 €



Cf10	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	6	1,20 x 2,58	6	1,50 x 2,50	217,00	1.302,00 €
Cf08	Cortina amb barra de color cru Teixit elaborat al 100% en polièster, enfosqueix lleugerament les estades. Textura fina, composta per fils de diferents gruixos amb una brillantor subtil, aporta elegància a qualsevol ambient. Acabat inferior Doblat Composició del teixit Polièster 100% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre	7	1,50 x 2,58	7	1,80 x 2,50	243,00	1.701,00 €

Residència Vicenç Bosch

Pl. Baixa							
CODI	Tipus	Uts	MIDA obertura Amplada x Alçada	Uts	MIDA cortina Amplada x Alçada	PREU	Total
Cf01	Cortina amb barra color cru. Teixit de lli amb caiguda i naturalitat combinades amb fibres de polièster. Amb una transparència mitjana, teixit lleuger, són resistents i es poden rentar amb facilitat. Confeccionat amb una terminació inferior molt discreta de plom de 3 mm. que garanteix una caiguda perfecta perquè la cortina quedi ben estesa. Teixit fi i transparent que deixa passar la llum, però impedeix que et vegin des de l'exterior durant el dia. Durant la nit segons la densitat del teixit es pot veure amb més o menys claredat l'interior. Confecció en traus Composició del teixit Polièster 75% i Lli 25% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre.	2	1,25 x 2,80	2	1,60 x 2,70	390,00 €	780,00 €



Cf02	Cortina amb barra color cru. Teixit de lli amb caiguda i naturalitat combinades amb fibres de polièster. Amb una transparència mitjana, teixit lleuger, són resistents i es poden rentar amb facilitat. Confeccionat amb una terminació inferior molt discreta de plom de 3 mm. que garanteix una caiguda perfecta perquè la cortina quedi ben estesa. Teixit fi i transparent que deixa passar la llum, però impedeix que et vegin des de l'exterior durant el dia. Durant la nit segons la densitat del teixit es pot veure amb més o menys claredat l'interior. Confecció en traus Composició del teixit Polièster 75% i Lli 25% Inclou barra de cortina D 30 mm, cromat mate, amb els suports ancorats a la paret o al sostre.	2	1,30 x 2,80	2	1,60 x 2,70	390,00 €	780,00 €
------	---	---	-------------	---	-------------	----------	----------

RESUM DE PRESSUPOST LOT 1

Cortines Finestres LOT 1			
410 RESIDÈNCIA DOMÈNECH I MONTANER			
CODI	Uts	PREU	TOTAL
Pl. Sòtan			
Cf01	2	180,00 €	360,00 €
Cf02	2	240,00 €	480,00 €
Cf03	1	454,00 €	454,00 €
Cf04	1	526,00 €	526,00 €
Cf05	3	500,00 €	1.500,00 €
Cf10	2	217,00	434,00 €
Pl. Baixa			
Cf07	2	429,00	858,00 €
Cf08	10	248,00	2.480,00 €
Cf06	1	284,00	284,00 €
Pl. Primera			
Cf09	2	429,00	858,00 €
Cf10	6	217,00	1.302,00 €
Cf08	7	243,00	1.701,00 €
Cf06	1	284,00	284,00 €
Pl. Segona			
Cf06	1	284,00	284,00 €
Cf09	2	429,00	858,00 €
Cf10	6	217,00	1.302,00 €
Cf08	7	243,00	1.701,00 €
Pl. Tercera			
Cf06	1	284,00	284,00 €
Cf09	2	429,00	858,00 €
Cf10	6	217,00	1.302,00 €
Cf08	7	243,00	1.701,00 €
416 RESIDÈNCIA VICENÇ BOSCH			



Pl. Baixa

Cf01	2	390,00 €	780,00 €
Cf02	2	390,00 €	780,00 €

LOT 1		
BASE	21% IVA	IMPORT TOTAL
21.371,00 €	4.487,91 €	25.858,91 €

El pressupost de licitació del **LOT 1** amb IVA del contracte, ascendeix a la quantitat de **VINT-I-CINC MIL VUIT-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS (25.858,91€)**.

CODI	EDIFICI	Mà d'obra	Material	Mitj. Aux.	Cost Directe	Cost Indirecte	PEM	13% DG	6% BI	T.preventiu
410	Domenech i Muntaner	5.760,00 €	9.809,88 €	233,55	15.803,43 €	790,17 €	16.593,60 €	2.157,17 €	995,62 €	19.746,38 €
416	Vicenç Bosch	320,00 €	961,00 €	19,22	1.300,22 €	65,01 €	1.365,23 €	177,48 €	81,91 €	1.624,62 €
TOTAL		6.080,00 €	10.770,88 €	252,76	17.103,64 €	855,18 €	17.958,83 €	2.334,65 €	1.077,53 €	21.371,00 €

LOT 1	
Cost directe en despesa de personal	6.080,00 €
Cost directe en material	10.770,88 €
Total mà d'obra i material	16.850,88 €
Mitjans auxiliars (1,5% S/T ma d'obra i material)	252,76 €
TOTAL COST DIRECTE	17.103,64 €
Cost Indirecte (5% CD)	855,18 €
TOTAL COST INDIRECTE	855,18 €
PEM	17.958,83 €
13% Despeses Generals	2.334,65 €
6% Benefici Industrial	1.077,53 €
TOTAL PRESSUPOST BASE LICITACIO PREVENTIU	21.371,00 €

Justificació cost directe en despesa personal

El volum d'hores de l'activitat prevista en aquesta licitació (1h de tècnic-conductor+1 h d'oficial) , ascendeix a 136 hores de parella professional.

	SALARI BASE	PLUS DIVERSOS (roba)	DESPESES EMPRESARIALS	COST (jornada 37,33h)	EMPRESA setmanal	COST EMPRESA preu/hora
Oficial 1ª	1.145,23 €	4,58 €	344,94 €	1.497,75 €		10,03
Xófer	1.093,21 €	4,58 €	329,34 €	1.427,13 €		9,56

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 15704506440746520212 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Institut Municipal de Serveis Personals - NIF P5801502E - c/ Laietània, 29-39 – 08911 Badalona
Tel. 93 384 79 79 – e-mail: imsp@imspbdn.cat



El cost d'hora dels dos professionals segons el Conveni col·lectiu de treball del sector del comerç de mobles de Catalunya 2023-2024 (codi de conveni 79001695012000). seria: $10,03 + 9,56 = 19,59$ euros/ h

El cost d'hora dels dos professionals segons previsions dels plecs seria: 6.080,00 euros (cost directe personal)/136h parella aproximadament = 44,71 euros/h

El cost de les previsions dels plecs de 44,71 euros/h. és superior al cost del conveni col·lectiu que és de 19,59 euros /h , **amb el que resta garantit que la licitació recull valors de cost directes en preu de personal superior al salari mínim.**

LOT 2

Residència Domenech i Montaner

Pl. Sòtan						
CODI	Descripció	Uts	MIDA obertura Amplada x Alçada	MIDA cortina Amplada x Alçada	PREU	TOTAL
Cs01	Cortina hospitalària de color blanc. Amb malla transpirable de 40 cm a la part superior. Ignífuga M1/Classe 1. Caràcter antibacterià, fungicida, desodorant i antiàcars. Homologades UNE i ISO 9001. Compliment amb les actuals normatives europees de sanitat amb fabricació amb fibres tipus Bioactive, que li confereixen característiques antibacteriana, fungicida, desodorant i antiàcars. L'ús està indicat exclusivament per al sector sanitari.	1	3,80 x 2,77	3,80 x 2,35	400,00 €	400,00 €



PI. Baixa						
Cs02	Cortina hospitalària de color blanc. Amb malla transpirable de 40 cm a la part superior. Ignífuga M1/Classe 1. Caràcter antibacterià, fungicida, desodorant i antiàcars. Homologades UNE i ISO 9001. Compliment amb les actuals normatives europees de sanitat amb fabricació amb fibres tipus Bioactive, que li confereixen característiques antibacteriana, fungicida, desodorant i antiàcars. L'ús està indicat exclusivament per al sector sanitari.	10	3,00 x 2,58	3,80 x 2,35	400,00 €	4.000,00 €

PI. Primera						
Cs02	Cortina hospitalària de color blanc. Amb malla transpirable de 40 cm a la part superior. Ignífuga M1/Classe 1. Caràcter antibacterià, fungicida, desodorant i antiàcars. Homologades UNE i ISO 9001. Compliment amb les actuals normatives europees de sanitat amb fabricació amb fibres tipus Bioactive, que li confereixen característiques antibacteriana, fungicida, desodorant i antiàcars. L'ús està indicat exclusivament per al sector sanitari.	7	3,00 x 2,58	3,80 x 2,35	400,00 €	2.800,00 €

PI. Segona						
Cs02	Cortina hospitalària de color blanc. Amb malla transpirable de 40 cm a la part superior. Ignífuga M1/Classe 1. Caràcter antibacterià, fungicida, desodorant i antiàcars. Homologades UNE i ISO 9001. Compliment amb les actuals normatives europees de sanitat amb fabricació amb fibres tipus Bioactive, que li confereixen característiques antibacteriana, fungicida, desodorant i antiàcars. L'ús està indicat exclusivament per al sector sanitari.	7	3,00 x 2,58	3,80 x 2,35	400,00 €	2.800,00 €



Pl. Tercera						
Cs02	Cortina hospitalària de color blanc. Amb malla transpirable de 40 cm a la part superior. Ignífuga M1/Classe 1. Caràcter antibacterià, fungicida, desodorant i antiàcars. Homologades UNE i ISO 9001. Compliment amb les actuals normatives europees de sanitat amb fabricació amb fibres tipus Bioactive, que li confereixen característiques antibacteriana, fungicida, desodorant i antiàcars. L'ús està indicat exclusivament per al sector sanitari.	7	3,00 x 2,58	3,80 x 2,35	400,00 €	2.800,00 €

Residència Vicenç Bosch

Pl. Primera						
Cs01	Cortina hospitalària de color blanc. Amb malla transpirable de 40 cm a la part superior. Ignífuga M1/Classe 1. Caràcter antibacterià, fungicida, desodorant i antiàcars. Homologades UNE i ISO 9001. Compliment amb les actuals normatives europees de sanitat amb fabricació amb fibres tipus Bioactive, que li confereixen característiques antibacteriana, fungicida, desodorant i antiàcars. L'ús està indicat exclusivament per al sector sanitari.	4	2,50 x 2,77	2,50 x 2,35	400,00 €	1.600,00 €
Cs02	Cortina hospitalària de color blanc. Amb malla transpirable de 40 cm a la part superior. Ignífuga M1/Classe 1. Caràcter antibacterià, fungicida, desodorant i antiàcars. Homologades UNE i ISO 9001. Compliment amb les actuals normatives europees de sanitat amb fabricació amb fibres tipus Bioactive, que li confereixen característiques antibacteriana, fungicida, desodorant i antiàcars. L'ús està indicat exclusivament per al sector sanitari.	1	2,20 x 2,58	1,80 x 2,35	400,00 €	400,00 €
Pl. Segona						



Cs02	Cortina hospitalària de color blanc. Amb malla transpirable de 40 cm a la part superior. Ignífuga M1/Classe 1. Caràcter antibacterià, fungicida, desodorant i antiàcars. Homologades UNE i ISO 9001. Compliment amb les actuals normatives europees de sanitat amb fabricació amb fibres tipus Bioactive, que li confereixen característiques antibacteriana, fungicida, desodorant i antiàcars. L'ús està indicat exclusivament per al sector sanitari.	1	2,20 x 2,58	1,80 x 2,35	400,00 €	400,00 €
------	--	---	-------------	-------------	----------	----------

Residència Físics

Cs01	Cortina hospitalària de color blanc. Amb malla transpirable de 40 cm a la part superior. Ignífuga M1/Classe 1. Caràcter antibacterià, fungicida, desodorant i antiàcars. Homologades UNE i ISO 9001. Compliment amb les actuals normatives europees de sanitat amb fabricació amb fibres tipus Bioactive, que li confereixen característiques antibacteriana, fungicida, desodorant i antiàcars. L'ús està indicat exclusivament per al sector sanitari.	5	2,50 x 2,77	2,50 x 2,35	400,00 €	2.000,00 €
Cs02	Cortina hospitalària de color blanc. Amb malla transpirable de 40 cm a la part superior. Ignífuga M1/Classe 1. Caràcter antibacterià, fungicida, desodorant i antiàcars. Homologades UNE i ISO 9001. Compliment amb les actuals normatives europees de sanitat amb fabricació amb fibres tipus Bioactive, que li confereixen característiques antibacteriana, fungicida, desodorant i antiàcars. L'ús està indicat exclusivament per al sector sanitari.	2	1,80 x 2,58	1,80 x 2,35	400,00 €	800,00 €



RESUM DE PRESSUPOST LOT 2

Cortines Sanitàries Separadores de Llits LOT 2			
410 RESIDÈNCIA DOMÈNECH I MONTANER			
Pl. Sòtan			
CODI	Uts	PREU	TOTAL
Cs01	1	400,00 €	400,00 €
Pl. Baixa			
Cs02	10	400,00 €	4.000,00 €
Pl. Primera			
Cs02	7	400,00 €	2.800,00 €
Pl. Segona			
Cs02	7	400,00 €	2.800,00 €
Pl. Tercera			
Cs02	7	400,00 €	2.800,00 €
411 RESIDÈNCIA DE DISMINUÏTS FÍSICS			
Cs01	5	400,00 €	2.000,00 €
Cs02	2	400,00 €	800,00 €
416 RESIDÈNCIA VICENÇ BOSCH			
Pl. Primera			
Cs01	4	400,00 €	1.600,00 €
Cs02	1	400,00 €	400,00 €
Pl. Segona			
Cs02	1	400,00 €	400,00 €
VEC LOT 2			18.000,00 €
IVA 21% LOT 2			3.780,00 €
Pressupost màxim Licitació LOT 2			21.780,00 €

El pressupost de licitació del **LOT 2** amb IVA del contracte, ascendeix a la quantitat de **VINT-I-UN MIL SET-CENTS VUITANTA EUROS (21.780,00€)**.

CODI	EDIFICI	Mà d'obra	Material	Mitj. Aux.	Cost Directe	Cost Indirecte	PEM	13% DG	6% BI	T.preventiu
410	Domenech i Muntaner	2.500,00 €	9.028,00 €	172,92	11.700,92 €	585,05 €	12.285,97 €	1.597,18 €	737,16 €	14.620,30 €
416	Vicenç Bosch	550,00 €	824,75 €	20,62	1.395,37 €	69,77 €	1.465,14 €	190,47 €	87,91 €	1.743,52 €
411	Dr.Físics	550,00 €	740,12 €	19,35	1.309,47 €	65,47 €	1.374,95 €	178,74 €	82,50 €	1.636,19 €
TOTAL		3.600,00 €	10.592,87 €	212,89	14.405,76 €	720,29 €	15.126,05 €	1.966,39 €	907,56 €	18.000,00 €

LOT 2	
Cost directe en despesa de personal	3.600,00 €
Cost directe en material	10.592,87 €
Total mà d'obra i material	14.192,87 €
Mitjans auxiliars (1,5% S/T ma d'obra i material)	212,89 €
TOTAL COST DIRECTE	14.405,76 €

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 15704506440746520212 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Institut Municipal de Serveis Personals - NIF P5801502E - c/ Laietània, 29-39 – 08911 Badalona
Tel. 93 384 79 79 – e-mail: imsp@imspbdn.cat



Cost Indirecte (5% CD)	720,29 €
TOTAL COST INDIRECTE	720,29 €
PEM	15.126,05 €
13% Despeses Generals	1.966,39 €
6% Benefici Industrial	907,56 €
TOTAL PRESSUPOST BASE LICITACIO PREVENTIU	18.000,00 €

Justificació cost directe en despesa personal

El volum d'hores de l'activitat prevista en aquesta licitació (1 h de tècnic-conductor+1 h d'oficial) al 100% de la jornada, ascendeix a 90 hores de parella professional.

	SALARI BASE	PLUS DIVERSOS (roba)	DESPESES EMPRESARIALS	COST (jornada 37,33h)	EMPRESA setmanal	COST EMPRESA preu/hora
Oficial 1ª	1.145,23 €	4,58 €	344,94 €	1.497,75 €		10,03
Xófer	1.093,21 €	4,58 €	329,34 €	1.427,13 €		9,56

El cost d'hora dels dos professionals segons el Conveni col·lectiu de treball del sector del comerç de mobles de Catalunya 2023-2024 (codi de conveni 79001695012000). seria: 10,03+9,56= **19,59 euros/h**

El cost d'hora dels dos professionals segons previsions dels plecs seria: 3.600,00 euros (cost directe personal)/90 h/parella = 40,00 euros/h.

El cost de les previsions del plec de 40,00 euros /h. és superior al cost del conveni col·lectiu que és de 19,59 euros/h, **amb el que resta garantit que la licitació recull valors de cost directes en preu de personal superior al salari mínim.**

Els productes s'han d'ajustar a les característiques tècniques, de qualitat i garantia, fixades prèviament per l'IMSP del present plec . Si bé les referències que es fan respecte a marques, en el seu cas, **ho són a títol orientatiu**, i poden ser substituïdes per altres de característiques similars.

5. PRESSUPOST DE LICITACIÓ, PREU I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El pressupost de licitació , millorable pels licitadors a les seves ofertes, s'ha estimat a partir de la previsió de despesa a executar.

A les seves ofertes els licitadors hauran de presentar una oferta de baixa respecte del pressupost de licitació, tant pel Lot 1 com pel Lot 2 del present Plec, complimentant el model previst inclòs en el Plec de clàusules administratives particulars.

El pressupost màxim de licitació ascendeix a **47.638,91€** dels quals 8.267,91€ corresponen al 21% d'IVA i 39.371,00€ al valor base del contracte.

Desglossat en:



LOTS	CENTRES	Import abans d'IVA	21% IVA	Import inclòs IVA	Total import LOT (IVA inclòs)
LOT 1	CENTRES RESIDENCIALS	21.371,00 €	4.487,91 €	25.858,91 €	25.858,91 €
LOT 2	CENTRES RESIDENCIALS	18.000,00 €	3.780,00 €	21.780,00 €	21.780,00 €
	TOTAL LOT 1 + LOT 2	39.371,00 €	8.267,91 €	47.638,91 €	47.638,91 €

Els licitadors han de tenir en compte en la presentació d'ofertes que els preus resultants han d'incloure, en tot cas, el transport i altres despeses inherents al subministrament, com els mitjans auxiliars d'elevació, en cas d'haver-se de necessitar. Les despeses inherents a les devolucions i substitucions de productes aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària, així com la retirada de les cortines a substituir.

El preu màxim del contracte serà el que resulti de l'adjudicació, que en cap cas podrà superar el pressupost màxim del contracte que ascendeix a **47.638,91 € (IVA inclòs)**.

El pressupost de licitació del contracte, inclou el cost directe de mà d'obra i material, així com el 13% de despeses generals i el 6% de benefici industrial, pel que queda justificat, que el pressupost del contracte és adequat als preus de mercat.

El valor estimat del contracte (VEC), calculat d'acord amb l'article 101 LCSP, ascendeix a **39.371,00 €** (Trenta-nou mil tres-cents un euros).

6. CARACTERÍSTIQUES DELS PRODUCTES I ARTICLES

Aquest Plec no determina de forma tancada tots els articles que poden ser, individualment considerats, sinó que delimita de forma oberta, però suficient, la tipologia de material que caldrà subministrar, atenent que és un compromís contractual.

Les marques que puguin constar són únicament a mode de referència, podent oferir articles de diferent marca a la sol·licitada, especificant-ho en cada cas, sempre que compleixin com a mínim amb la qualitat, característiques i certificats del producte al que substitueixen.

L'adjudicatari ha de complir amb la legislació vigent referent a l'elaboració, l'emmagatzematge, la distribució i el personal, així com a transport, composició dels productes, i normes generals i particulars de cadascun dels productes, establertes en les diferents disposicions legals vigents estatals i europees, així com amb les instruccions tècniques complementàries.

7. TERMINI DEL SUBMINISTRAMENT

El termini del subministrament serà de 45 dies naturals a partir del dia següent hàbil a la data de formalització del contracte.

Les entregues es realitzaran en horari de matins, de 8 del matí a 3 de la tarda, en dies laborables no vacacionals de Badalona, a cada centre els elements de subministrament i retirada que li pertoqui, el dia acordat segons les preferències de lliurament de la propietat.

Juntament amb la presentació de l'oferta, s'aportarà memòria dels productes oferts amb les especificacions tècniques, característiques que hauran de ser similars amb els de la memòria del plec o de característiques i qualitats superiors.



8. LLIURAMENT DEL SUBMINISTRAMENT I FACTURACIÓ

L'empresa adjudicatària haurà de designar una persona responsable de mantenir les relacions amb l'IMSP, per a un control i supervisió directa del contracte a través de la qual es canalitzaran totes les comunicacions derivades del contracte i a través de la qual s'hauran de gestionar el material i per tal de vetllar pel compliment del que disposen els presents plecs i els de les clàusules administratives particulars. Aquesta persona ha de poder mantenir un contacte directe (via telefònica, per correu electrònic) amb el responsable designat/da per l'IMSP.

Aquest interlocutor haurà d'estar operatiu durant la jornada laboral de l'IMSP (8:00 a 15:00 hores) per atendre les possibles qüestions que puguin presentar-se durant l'entrega.

Aquesta mateixa persona, serà també l'encarregada de rebre les possibles incidències que es detectin en la prestació dels béns subministrats. L'empresa adjudicatària estarà obligada a donar resposta i cercar solucions a les incidències comunicades, en un termini de 3 dies hàbils.

L'IMSP, per la seva banda, també designarà una persona encarregada de la gestió de les comandes.

Una vegada s'adjudiqui el contracte, l'empresa adjudicatària haurà d'entregar a l'IMSP un full de comanda on constin tots els articles inclosos en els plecs, amb la seva referència.

Les persones encarregades de l'entrega de les cortines, revisaran els productes entregats de cada una de les partides, al centre corresponent, per comprovar que coincideixen amb el consignat a l'albarà. L'IMSP haurà de validar l'albarà de recepció del material on es farà constar la referència de petició, data de recepció, tipus de subministrament, preu i el segell de l'IMSP i el nom de la persona que rep el material, que també l'haurà de firmar. La persona designada per l'IMSP haurà de supervisar la comanda, en un termini no superior a 48 hores. Transcorregut aquest termini s'entendrà que el material s'ha rebut en conformitat.

En el cas excepcional d'entrega de comandes parcials, per falta d'estoc en alguns dels productes, o altres casuístiques, caldrà comunicar-ho prèviament a l'IMSP, qui donarà les instruccions de com procedir amb la resta de material pendent de subministrar o bé, donarà ordre d'anul·lar la resta de la comanda si les possibilitats d'entrega previstes de la totalitat dels productes, no es pot concretar en els dies següents a l'entrega inicial del material, no podent-se facturar parcialment fins a la finalització de l'entrega de la totalitat de cada partida del pressupost, segons les possibilitats, una vegada revisada la comanda.

En el cas que qualsevol producte estigui descatalogat, els/les licitadors/es hauran d'oferir un altre d'equivalent.

L'empresa adjudicatària es compromet a entregar la totalitat de cada una de les partides de cortines al centre corresponent en perfecte estat de fabricació i funcionament en el termini establert en els presents plecs.

Cada una de les partides de cortines seran lliurades a cada centre o dependència designada per part de l'IMSP, sempre dins el terme municipal de Badalona, a l'horari de lliurament especificat. Els mobles es deixaran muntats i col·locats a les diferents estances distribuïdes en diverses plantes dels edificis, ajustant-se a la variada tipologia dels centres de l'IMSP. Així mateix, l'empresa adjudicatària, seguint les directrius del responsable de l'IMSP, haurà de retirar del centre corresponent les cortines a substituir i transportar el mateix a la deixalleria que correspongui. En aquest sentit, destacar que les taxes corresponents per la retirada i transport de les mateixes, seran assumides per l'empresa adjudicatària.



L'adjudicatari no tindrà dret a indemnització per causa de pèrdua, deterioraments o perjudicis ocasionats en els articles abans de l'entrega oficial a l'IMSP.

L'IMSP tindrà un període de TRENTA (30) DIES de devolució a partir del dia de lliurement, en cas no satisfer les necessitats sol·licitades, i l'adjudicatari haurà de subministrar, en un termini màxim de TRENTA (30) DIES, un nou producte adequat a les característiques sol·licitades en el present plec.

L'adjudicatari s'ajustarà, en tot moment, a les instruccions rebudes des de l'IMSP pel que fa a la forma de rebre, lliurar, col·locar i facturar les partides de cortinesi als centres corresponents.

A continuació es detallen les adreces dels diferents centres de l'IMSP, on es realitzaran els subministraments:

LOT 1			
CENTRE	ADREÇA	TELEFON	ADREÇA ELECTRÒNICA
RESIDÈNCIA DOMÈNECH I MONTANER	C/ Bellavista, 24-30	Tel. 93 460 50 17	
RESIDÈNCIA CAN BOSCH	Soledat, 5	Tel. 93 384 44 19	A/e: r.can.bosch@imspbdn.cat
LOT 2			
CENTRE	ADREÇA	TELEFON	ADREÇA ELECTRÒNICA
RESIDÈNCIA DOMÈNECH I MONTANER	C/ Bellavista, 24-30	Tel. 93 460 50 17	
RESIDÈNCIA CAN BOSCH	Soledat, 5	Tel. 93 384 44 19	A/e: r.can.bosch@imspbdn.cat
RESIDÈNCIA DISMIN. FÍSICS	Av. Congrés Eucarístic, 14	Tel. 93 383 33 01	A/e: r.disminuits.fisics@imspbdn.cat

Facturació

La factura electrònica s'haurà de presentar a través de l'aplicació **e-fact**, a través de l'adreça www.EACAT.CAT o a través de l'enllaç de l'IMSP, www.imsp.cat, apartat "**Perfil contractant**", **factura electrònica**, a través del qual podrem accedir a la bústia de l'IMSP, <https://efact.eacat.cat/bustia>.

S'ha d'emetre una única factura per cada lot desglossada per centres, especificant les cortines subministrades, el preu total per centre, el lot i el codi del centre, amb el detall desglossat de tots els conceptes.

Les corresponents factures es presentaran dins dels primers 10 dies posteriors a l'entrega corresponent, prèvia signatura de l'acta de recepció per totes les parts.

D'acord amb la normativa reguladora de la facturació electrònica, aquesta administració acceptarà la recepció de factures que compleixin amb els requeriments següents:

- L'autenticitat de l'origen i integritat del contingut de les factures electròniques es garantirà mitjançant signatura electrònica reconeguda.
- El format de factura electrònica és el format "facturae". Aquest format es troba descrit mitjançant un esquema XSD, XML Schema Definition a www.facturae.es, ajustant-se el format de signatura electrònica a l'especificació XML-Advanced Electronic Signatures (XAdES), ETSI TS 101 903.

Les factures hauran d'especificar: el número de la comanda, el número de l'expedient, nom del centre i número d'albarà.



A més, als efectes del que preveu l'apartat segon de la nova disposició addicional 32 de la LCSP, introduïda pel RDL 4/2013, de 22 de febrer, la factura també haurà d' incloure les dades identificatives següents:

- L'òrgan de contractació: Vice-Presidenta.
- L'òrgan administratiu amb competències en matèria de comptabilitat pública (això és, la intervenció general).
- El destinatari: l'IMSP

signant: