

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE MAMPARES PER ALS EDIFICIS SEU DE L'ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

Exp. 903189/25

SERVEI DE SEU SOCIAL - DIRECCIÓ DE SERVEIS GENERALS



Índex

1.	OBJECTE DEL PLEC.....	3
2.	ÀMBIT DEL SUBMINISTRAMENT	3
3.	CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT	3
3.1.	REUNIÓ INICIAL.....	3
3.2.	DESCRIPCIÓ DELS ELEMENTS	3
3.3.	TREBALLS INCLOSOS.....	3
3.4.	HORARI DE MUNTATGE.....	4
3.5.	CONTROL DE QUALITAT	4
3.6.	PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS	4
3.7.	DOCUMENTACIÓ TÈCNICA	4
4.	PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DE QUALITAT I MEDI AMBIENT.....	5
	ANNEX 1. LLISTAT MAMPARES.....	6
	ANNEX 2. CARACTERÍSTIQUES DE LES MAMPARES	8
	ANNEX 3. PLÀNOLS	11



1. Objecte del plec

L'objecte del Plec de Prescripcions Tècniques (endavant PPT) és establir les condicions tècniques que han de regular l'adjudicació del subministrament i muntatge de mampares per als edificis Seu de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (endavant AMB).

Per tal d'adequar diferents espais a les noves necessitats dels diferents Serveis, es fa necessari el subministrament i muntatge de mampares de vidre amb estructura d'alumini per tal de crear nous despatxos i sales de reunions.

2. Àmbit del subministrament

El subministrament es realitzarà, principalment, en els edificis A, B i BP situats al carrer 60 i 62, de la Zona Franca de Barcelona, però es podria demanar el lliurament i muntatge d'una part de la comanda en qualsevol dels edificis Seu que té l'AMB a la Zona Franca.

3. Característiques del subministrament

3.1. Reunió inicial

Un cop signat el contracte, i abans de fer la primera comanda, l'adjudicatari tindrà una reunió amb la responsable del contracte per part d'AMB per acabar de tancar els detalls relatius a l'operativa i fer els aclariments que pertoqui.

3.2. Descripció dels elements

Mampara de vidre simple, model IMPULS 100 d'Arquimart o equivalent. Fabricada amb perfil estructural ocult d'acer galvanitzat, panelades amb vidre laminat de seguretat de 6+6 mm amb butiral translúcid, col·locat centrat. Alçat de vidre continu, sense perfilaria intermèdia, unió vertical dels vidres realitzada mitjançant cinta de doble cara TESA ACX. Estructura emmarcada en tot el seu perímetre amb perfil vist de alumini anoditzat de 25x90mm. Amb mòdul tècnic al lateral de la porta i porta de vidre temperat de 10mm amb fulla, farratges, maneta i topall de porta.

3.3. Treballs inclosos

L'empresa licitadora ha de realitzar, amb mitjans propis o aliens, la logística i el lliurament, així com el muntatge dels elements objecte d'aquest contracte i el desmuntatge dels existents. Seran a compte i risc de l'adjudicatari tots els mitjans i elements auxiliars que siguin necessaris per a la correcta execució del subministrament i el muntatge.

Tot els elements han d'arribar al seu destí definitiu embalat i serà lliurat en perfectes condicions de neteja i integritat. Durant el muntatge es tindrà cura a fi d'evitar el deteriorament dels mobles i les dependències hauran de quedar totalment netes.

En el cas dels desmuntatges cal incloure el propi desmuntatge, baixar les mampares al contenidor, les taxes del contenidor, la gestió dels residus de les mampares, el transport i tot el que es necessiti per a la seva correcta retirada i gestió.



3.4. Horaris

Per tal de reduir al màxim les molèsties als usuaris dels edificis, les tasques de muntatge s'han de fer quan a les àrees de treball no hi hagi personal, principalment a les tardes o en caps de setmana.

- L'horari del subministrament serà matí o tarda (08:00h – 21:00h).
- L'horari de desmuntatge de les mampares existents i el muntatge de les noves serà a la tarda (15:00h – 21:00h) o en cap de setmana matí o tarda (08:00h – 21:00h).

3.5. Control de qualitat

Caldrà que l'adjudicatari comprovi in situ totes les mides i que les confirmi sempre amb el responsable del contracte abans d'iniciar qualsevol fabricació i/o comanda.

Caldrà confirmar també amb el responsable del contracte els colors i acabats de tots els elements abans de procedir a la seva fabricació i/o comanda.

El personal de l'empresa adjudicatària vetllarà, en tot moment, per l'ordre i neteja dels espais on es realitzin els treballs.

Es cobriran les zones de treball amb plàstics abans de la realització de les tasques i es trauran al finalitzar la jornada, per evitar excés de pols o elements contaminants.

3.6. Prevenció de riscos laborals

L'empresa adjudicatària complirà amb la normativa vigent en matèria de Prevenció de Riscos Laborals, Llei 31/1995 de Prevenció de Riscos Laborals, així com en les normes reglamentàries recollides en el Reial Decret 39/1997, Reglament dels serveis de Prevenció. Es farà especial atenció en el Reial Decret 171/2004 que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995 de Prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'Activitats Empresariales.

L'empresa adjudicatària proveirà al seu personal dels EPI's (Equips de Protecció Individual) corresponents i donarà al seu personal formació específica en matèria de prevenció de riscos laborals, essent responsable en tot moment del compliment per part del seu personal de tota la normativa vigent en aquesta matèria.

Les màquines, estris i productes que s'utilitzin en la realització dels treballs hauran de tenir certificació CE.

Es tindrà cura en la utilització de màquines portàtils, projecció de partícules, formació d'espurnes, col·locació d'eines i paquets en passadissos, sorolls, etc.

Abans de procedir a efectuar el subministrament i muntatge, l'adjudicatari contactarà amb Prevenció de Riscos Laborals de l'AMB per formalitzar la coordinació d'activitats empresariales.

3.7. Documentació tècnica

La empresa adjudicatària lliurarà la documentació tècnica dels elements subministrats, així com les recomanacions o necessitats de manteniment dels diferents elements.

La documentació tècnica inclou els arxius de CAD i BIM dels diferents elements.



4. Prescripcions tècniques de qualitat i medi ambient

L'empresa adjudicatària estarà obligada a complir amb els requisits i requeriments ambientals i legals exigits en el marc del Sistema de Gestió de Qualitat i Medi Ambient de l'AMB (SIGQMA), que concreta el compliment de les condicions per a complir amb els estàndards ISO 9001, ISO 14001 i ISO 14064 o equivalent.



Annex 1. Llistat mampares

DESCRIPCIÓ	Superfície (m²)
Planta Baixa Edifici B. Mòdul 011-B Mampara de vidre simple, model IMPULS 100 d'Arquimart o equivalent. Fabricada amb perfil estructural ocult d'acer galvanitzat, panelades amb vidre laminat de seguretat de 6+6 mm amb butiral translúcid, col·locat centrat. Alçat de vidre continu, sense perfilaria intermèdia, unió vertical dels vidres realitzada mitjançant cinta de doble cara TESA ACX. Estructura emmarcada en tot el seu perímetre amb perfil vist de alumini anoditzat de 25x90mm. Amb mòdul tècnic al lateral de la porta i porta de vidre temperat de 10mm amb fulla, farratges, maneta i topall de porta. S'inclou el subministrament i el muntatge, el mecanitzat per als mecanismes, els remats amb les superfícies existents, la silicona de color de la fusteria i la resta d'acabats. Dimensions 2300X2400mm	5,52
Planta Baixa Edifici B. Mòdul 012-B Mampara de vidre simple, model IMPULS 100 d'Arquimart o equivalent. Fabricada amb perfil estructural ocult d'acer galvanitzat, panelades amb vidre laminat de seguretat de 6+6 mm amb butiral translúcid, col·locat centrat. Alçat de vidre continu, sense perfilaria intermèdia, unió vertical dels vidres realitzada mitjançant cinta de doble cara TESA ACX. Estructura emmarcada en tot el seu perímetre amb perfil vist de alumini anoditzat de 25x90mm. Amb mòdul tècnic al lateral de la porta i porta de vidre temperat de 10mm amb fulla, farratges, maneta i topall de porta. S'inclou el subministrament i el muntatge, el mecanitzat per als mecanismes, els remats amb les superfícies existents, la silicona de color de la fusteria i la resta d'acabats. Dimensions 2300X2400mm	5,52
Planta 7a Edifici B. Mòdul 704-B Mampara de vidre simple, model IMPULS 100 d'Arquimart o equivalent. Fabricada amb perfil estructural ocult d'acer galvanitzat, panelades amb vidre laminat de seguretat de 6+6 mm amb butiral translúcid, col·locat centrat. Alçat de vidre continu, sense perfilaria intermèdia, unió vertical dels vidres realitzada mitjançant cinta de doble cara TESA ACX. Estructura emmarcada en tot el seu perímetre amb perfil vist de alumini anoditzat de 25x90mm. Amb mòdul tècnic al lateral de la porta i porta de vidre temperat de 10mm amb fulla, farratges, maneta i topall de porta. S'inclou el subministrament i el muntatge, el mecanitzat per als mecanismes, els remats amb les superfícies existents, la silicona de color de la fusteria i la resta d'acabats. Dimensions 3800X2400mm	9,12
Planta 7a Edifici B. Mòdul 711-B Mampara de vidre simple, model IMPULS 100 d'Arquimart o equivalent. Fabricada amb perfil estructural ocult d'acer galvanitzat, panelades amb vidre laminat de seguretat de 6+6 mm amb butiral translúcid, col·locat centrat. Alçat de vidre continu, sense perfilaria intermèdia, unió vertical dels vidres realitzada mitjançant cinta de doble cara TESA ACX. Estructura emmarcada en tot el seu perímetre amb perfil vist de alumini anoditzat de 25x90mm. Amb mòdul tècnic al lateral de la porta i porta de vidre temperat de 10mm amb fulla, farratges, maneta i topall de porta. S'inclou el subministrament i el muntatge, el mecanitzat per als mecanismes, els remats amb les superfícies existents, la silicona de color de la fusteria i la resta d'acabats. Dimensions 4800X2400mm	11,52



Planta 7a Edifici BP. Mòdul 704-E Mampara de vidre simple, model IMPULS 100 d'Arquimart o equivalent. Fabricada amb perfil estructural ocult d'acer galvanitzat, panelades amb vidre laminat de seguretat de 6+6 mm amb butiral translúcid, col·locat centrat. Alçat de vidre continu, sense perfil·laria intermèdia, unió vertical dels vidres realitzada mitjançant cinta de doble cara TESA ACX. Estructura emmarcada en tot el seu perímetre amb perfil vist de alumini anoditzat de 25x90mm. Amb mòdul tècnic al lateral de la porta i porta de vidre temperat de 10mm amb fulla, farratges, maneta i topall de porta. S'inclou el subministrament i el muntatge, el mecanitzat per als mecanismes, els remats amb les superfícies existents, la silicona de color de la fusteria i la resta d'acabats. Dimensions 4800X2400mm	11,52
Planta 1a Edifici A. Mòdul 113-A Mampara de vidre simple, model IMPULS 100 d'Arquimart o equivalent. Fabricada amb perfil estructural ocult d'acer galvanitzat, panelades amb vidre laminat de seguretat de 6+6 mm amb butiral translúcid, col·locat centrat. Alçat de vidre continu, sense perfil·laria intermèdia, unió vertical dels vidres realitzada mitjançant cinta de doble cara TESA ACX. Estructura emmarcada en tot el seu perímetre amb perfil vist de alumini anoditzat de 25x90mm. Amb mòdul tècnic al lateral de la porta i porta de vidre temperat de 10mm amb fulla, farratges, maneta i topall de porta. S'inclou el subministrament i el muntatge, el mecanitzat per als mecanismes, els remats amb les superfícies existents, la silicona de color de la fusteria i la resta d'acabats. Dimensions 8700X2400mm	20,88
Planta 1a Edifici A. Mòdul 111-A Mampara de vidre simple, model IMPULS 100 d'Arquimart o equivalent. Fabricada amb perfil estructural ocult d'acer galvanitzat, panelades amb vidre laminat de seguretat de 6+6 mm amb butiral translúcid, col·locat centrat. Alçat de vidre continu, sense perfil·laria intermèdia, unió vertical dels vidres realitzada mitjançant cinta de doble cara TESA ACX. Estructura emmarcada en tot el seu perímetre amb perfil vist de alumini anoditzat de 25x90mm. Amb mòdul tècnic al lateral de la porta i porta de vidre temperat de 10mm amb fulla, farratges, maneta i topall de porta. S'inclou el subministrament i el muntatge, el mecanitzat per als mecanismes, els remats amb les superfícies existents, la silicona de color de la fusteria i la resta d'acabats. Dimensions 8700X2400mm	20,88
Total superfície (m²)	84,96



Annex 2. Característiques de les mampares

Frontal



Porta i muntant



Detall



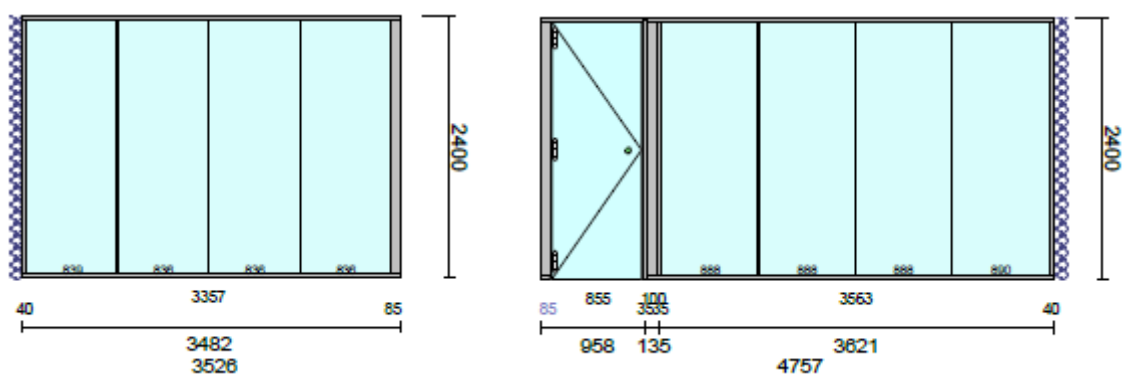
Detall mecanisme porta



Detall frontissa



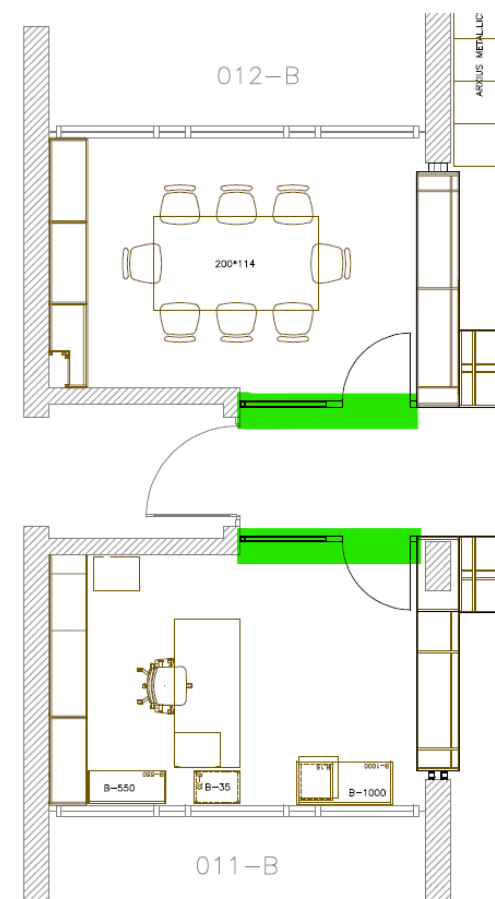
Alçat tipus



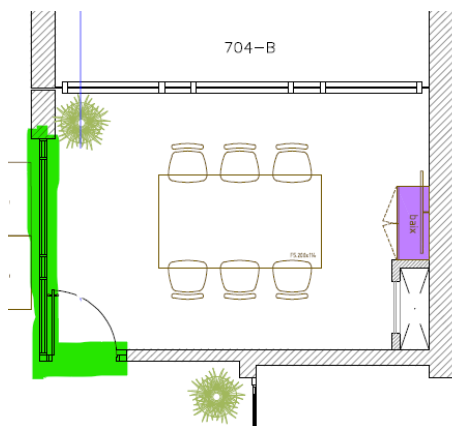
Annex 3. Plànols

A continuació es troben els plànols orientatius de proposta (mides aproximades) de les diferents mampares que podran variar durant l'execució del contracte per adaptar-se a les necessitats finals de l'espai i serà definida pel responsable del Servei de Seu Social en la reunió prèvia a la construcció i muntatge.

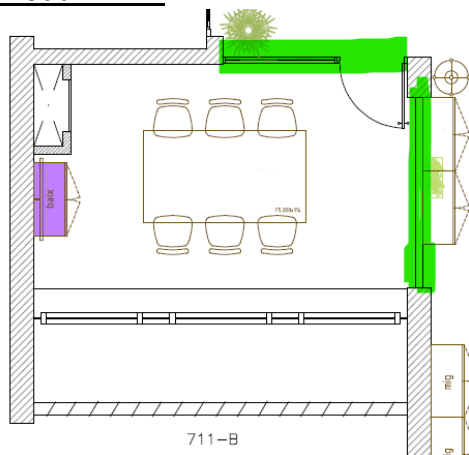
Mòdul 011-B i 012-B



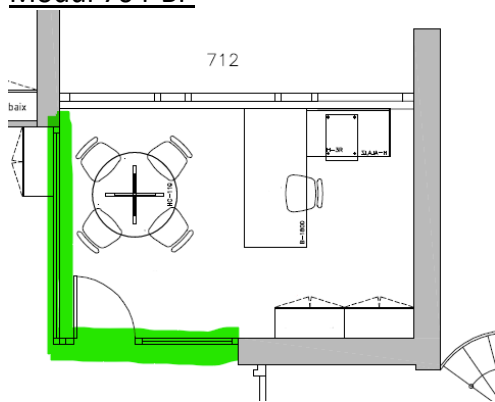
Mòdul 704-B



Mòdul 711-B



Mòdul 704-BP



Mòdul 111-A i 113-A

