



**Ajuntament
de Barcelona**

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

ANÀLISI DE CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT L'APLICACIÓ D'UN JUDICI DE VALORS

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE MOBILIARI I SENYALÈTICA PER LA
REFORMA DEL MERCAT DE VALLVIDRERA, AL CARRER DELS REIS CATÒLICS
NUM 2, AL DISTRICTE DE SARRIÀ-SANT GERVASI DE BARCELONA
NÚMERO D'EXPEDIENT 605.2021.014



**Ajuntament
de Barcelona**

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

DADES DELS LICITADORS

Concurs: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE MOBILIARI I SENYALÈTICA PER LA REFORMA DEL
MERCAT DE VALLVIDRERA, AL CARRER DELS REIS CATÒLICS NUM 2, AL DISTRICTE DE
SARRIÀ-SANT GERVASI DE BARCELONA
NÚMERO D'EXPEDIENT 605.2021.014

nº oferta	Licitadors admesos
1	INSTAL·LACIONS, INTEGRALS I EQUIPAMENT PER L'HABITAT, SL (KAUSA)
2	COMERCIAL CONTEL, S.A.
3	BERNADÍ, SA
4	EXPERT LINE, SL

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE MOBILIARI I SENYALÈTICA PER LA REFORMA DEL MERCAT DE VALLVIDRERA, AL CARRER DELS REIS CATÒLICS NUM 2, AL DISTRICTE DE SARRIÀ-SANT GERVASI DE BARCELONA

Concurs: NÚMERO D'EXPEDIENT 605.2021.014

DEPARTAMENT D'EDIFICACIÓ

		INSTAL·LACIONS, INTEGRALS I EQUIPAMENT PER L'HABITAT, SL (KAUSA)	COMERCIAL CONTEL, S.A.	BERNADÍ, SA	EXPERT LINE, SL			
2.1 VALORACIÓ DELS PRODUCTES/ELEMENTS OFERTATS PRESENTATS (0 a 40 punts)		39,52	37,31	23,25	36,61			
Per tal de valorar les característiques estètiques, funcionals i tècniques de determinats elements els licitadors hauran de presentar les fitxes tècniques dels elements oferts conforme l'Annex núm. 7 del Plec de Clàusules Administratives Particulars. En cas de no presentar alguna fitxa la puntuació per aquell element serà de 0 punts. Posteriorment es sumarà la puntuació obtinguda, afectada pel coeficient de pes relatiu de cada element, assignant-se la màxima puntuació a aquell licitador que obtingui la major suma, i la resta de forma proporcional. Respecte dels elements oferts sol·licitats, es valoraran les característiques estètiques, funcionals i tècniques que es detallen a continuació:								
2.1.1 CARACTERÍSTIQUES ESTÈTIQUES (0 a 12 punts.)		12,00	11,29	6,70	11,08			
S'adequa satisfactòriament a l'element descrit1,00	La resta de partides	0,9673	La resta de partides	0,8961	La resta de partides	0,8712		
S'adequa a l'element descrit, malgrat presenta aspectes estètics menys satisfactoris0,50	Partides 10,29,36	0,0164	Partides 10,18,29,32,36,41,42	0,0291	Partides 10,29,38	0,0161	Partides 5,10,29	0,0368
No s'adequa a l'element descrit, presentant aspectes estètics que es valoren en clara inferioritat respecte a l'element prescrit0,00	Cap	0,0000	Partida 54	0,0000	Partides 2,3,4,5,7,8,9,11,18,21,27,28,31,34,40,41,42,43,52,54	0,0000	Partides 7,14	0,0000
Es sumarà la puntuació obtinguda a cada apartat, afectada pel coeficient de pes relatiu de cada element conforme el previst a l'Annex núm. 7-, assignant-se la màxima puntuació a aquell licitador que obtingui la major suma, i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant								
Suma coeficients		0,9836	0,9252	0,5492	0,9080			
Puntuació ponderada		12,00	11,29	6,70	11,08			
2.1.2 CARACTERÍSTIQUES FUNCIONALS (0 a 12 punts.)		11,97	11,35	7,57	11,08			
S'adequa satisfactòriament a l'element descrit1,00	La resta de partides	0,9673	La resta de partides	0,8795	La resta de partides	0,6042	La resta de partides	0,8712
S'adequa a l'element descrit, malgrat presenta aspectes funcionals menys satisfactoris0,50	Partides 10,29	0,0142	Partides 5,10,14,18,29	0,0511	Partides 10,29,38	0,0161	Partides 5,10,29	0,0368
No s'adequa i/o presenta clares mancances funcionals.0,00	Partides 36	0,0000	Partides 36,41,42,54,55,56	0,0000	Partides 2,3,4,5,7,8,9,11,18,21,27,28,31,34,40,41,42,43,52,54	0,0000	Partides 7,14	0,0000
Es sumarà la puntuació obtinguda a cada apartat, afectada pel coeficient de pes relatiu de cada element conforme el previst a l'Annex núm. 7-, assignant-se la màxima puntuació a aquell licitador que obtingui la major suma, i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant								
Suma coeficients		0,98145	0,93063	0,62031	0,90797			
Puntuació ponderada		11,97	11,35	7,57	11,08			
2.1.3 CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES (0 a 16 punts.)		15,55	14,67	8,98	14,45			
S'adequa satisfactòriament a l'element descrit1,00	La resta de partides	0,9498	La resta de partides	0,8590	La resta de partides	0,5502	La resta de partides	0,8659
S'adequa a l'element descrit, malgrat presenta aspectes tècnics menys satisfactoris0,50	Partides 10,	0,0061	Partides 16,18,41,42	0,0176	Partides 10,29,38	0,0020	Partida 5	0,0226
No s'adequa i/o presenta clares mancances tècniques.0,00	Partides 10,29,36	0,0000	Partides 5,10,14,29,32,36,54,55,56	0,0000	Partides 2,3,4,5,7,8,9,11,18,21,27,28,31,34,40,41,42,43,52,54	0,0000	Partides 7,14,29	0,0000
Es sumarà la puntuació obtinguda a cada apartat, afectada pel coeficient de pes relatiu de cada element conforme el previst a l'Annex núm. 7-, assignant-se la màxima puntuació a aquell licitador que obtingui la major suma, i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant								
Suma coeficients		0,9559	0,8765	0,5522	0,8885			
Puntuació ponderada		15,55	14,67	8,98	14,45			
TOTAL PUNTUACIÓ		39,52	37,31	23,25	36,61			



ANÀLISI DE LA OFERTA TÈCNICA

Concurs: SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE MOBILIARI I SENYALÈTICA PER LA REFORMA DEL MERCAT DE VALLVIDRERA, AL CARRER DELS REIS CATÒLICS NUM 2,
AL DISTRICTE DE SARRIÀ-SANT GERVASI DE BARCELONA
NÚMERO D'EXPEDIENT 605.2021.014

nº oferta	Licitador	CARACTERÍSTIQUES ESTÈTIQUES	CARACTERÍSTIQUES FUNCIONALS	CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques	VALORACIÓ DELS PRODUCTES / ELEMENTS OFERTATS PRESENTATS
					total
		12,00	12,00	16,00	40,00
1	INSTAL·LACIONS, INTEGRALS I EQUIPAMENT PER L'HABITAT, SL (KAUSA)	12,00	11,97	15,55	39,52
2	COMERCIAL CONTEL, S.A.	11,29	11,35	14,67	37,31
4	EXPERT LINE, SL	11,08	11,08	14,45	36,61
3	BERNADÍ, SA	6,70	7,57	8,98	23,25

Barcelona, a la data de la signatura digital

Antón Andreu Bruguera
Coordinador d'obres d'Edificació BIMSA

Raimon Salvat i Devesa
Director Tècnic d'Edificació. BIMSA

SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE MOBILIARI I SENYALÈTICA PER LA REFORMA DEL MERCAT DE VALLVIDRERA, AL CARRER DELS REIS CATÒLICS NUM 2, AL DISTRICTE DE SARRIÀ-SANT GERVASI DE BARCELONA
NÚMERO D'EXPEDIENT 605.2021.014

licitació

annex 7

PES ESTÈTIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PES RELATIU EN LA VALORACIÓ GLOBAL DELS ELEMENTS RELACIONATS %
1	PQ77-HA7K	u	Cadira sense txar i sense para per a sala de conferències, amb possibilitat d'acoblament per a formar línies i apilable, amb estructura mixta de tub d'acer acabat amb pintura epoxi i alumini injectat acabat cromat, amb seient i respallier de material plàstic amb tapissaria ignífuga, amb reposabraços, col·locada	27,48%
2	KAVBMV10	u	Confecció, subministrament i col·locació de cortina segons disseny de projecte, amb vellut de 380 gr/m2 fabricada amb teixit 100 % TREVIRA ignífugat de per vida. Mides i correcció de 12.50 x 5.50 m. amb dos fulls creats de 6,25 x 5.50 m. Frunzida al 80 %. Feta a doble cara, per amagar les costures d'unió de les amplades del teixit. Plec senzill als costats i bossa per posar una cadena com a tensor a baix. Trinxia amb ullets metàl·lics a la part de dalt per poder penjar amb cintes de coto. Pes total de la cortina 94 Kg. Amplada aproximada recollida 80 cmt. A cada costat, dreta/esquerra. Inclou el transport fins a l'interior de l'obra, els mitjans auxiliars d'elevació per la col·locació i tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	9,79%
3	KAVBMV08	u	Subministrament i col·locació de cortina enrollable interior opaca motoritzada, color gris, segons disseny de projecte. Inclou la motorització, el comandament a distància, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	6,25%
4	KAVBMV07	u	Subministrament i col·locació de cortina enrollable interior opaca motoritzada, color gris, segons disseny de projecte. Inclou la motorització, el comandament a distància, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	5,12%
5	KAVBMV11	u	Mides 2100x1600mm Confecció, subministrament i col·locació de carril manual per usos escènics, amb capacitat de càrrega de fins a 60Kg/m amb dos trams de 6,5m incloent el creuament central dels dos fulls de cortina, carros amb dues rodes de niló, insonoritzades, una per cada pati lateral, dos carros centrals amb quatre rodes i sistema de tir independent, doble polijta en un dels extrems per la baixada de les cordes d'accionament, polijta de reenviament amb molla de tensat per les cordes per obrir-tancar. Construit amb perfils d'acer, acabat pintat amb epoxi de color negre exaugat al forn. Longitud total del carril amb creuament 13 m. Inclou les grapes especials per penjar els 2 carrils de tubs de rodons de 50x2 o 48x2,5 mm. Inclou el transport fins a l'interior de l'obra, els mitjans auxiliars d'elevació per la col·locació i tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	4,53%
6	EQ8ANC04	u	Subministrament i col·locació de placa inducció, amb marc perimetral d'acer inoxidable. 2 zones de cocció amb regulació independent de la zona delàntera, màxima potència de conveïx elctrica 7400w, completament inal·lada i en funcionament. Mides aparell 100x396x546mm	4,21%
7	L12103001	u	Subministrament i col·locació de torre alumini mòbil-bastida mòbil amb rodes i estabilitzadors, per a realitzar treballs en alçada de manteniment, amb una alçada de treball de fins a 9 m d'alçada, amb una superfície de treball de 1.50x2,85 m, càrrega màxima 2kN/m2 (classe 3), homologada i complint amb la normativa de seguretat i salut als llocs de treball (RD 486/1997)	3,94%
8	KQ7MMV14	u	Construcció de mòdul de recepció segons disseny de projecte a base de taulell de DM de g=3cm lacat blanc, taulell de fusta massissa de g=5cm, amb forat passables, canal per al pas d'instal·lacions, potes enrocades nivelladores i costella de suport de taulell amb DM de g=3cm acabat lacat blanc. Inclou tots els ferratges, elements, materials i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	3,18%
9	EQ51ZJ51	m2	Subministrament i col·locació de taulell d'aglomerat de quars amb resins segons disseny de projecte, sèrie Z de color gris fosc a decidir per la Direcció Facultativa, col·locat sobre suport mural i encastat al parament. Inclou la perforació per l'encastament dels lavabos i tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	2,24%
10	EQ9CM171	u	Prestateria de peu, de 90x32x200 cm, amb 4 prestatges oberts de material plàstic, d'estructura d'alumini anoditzat, muntada i instal·lada. Fixada mitjançant fixacions mecàniques a paret.	2,16%
11	EQ7116C3	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 600x600 mm i 700 mm d'alçada, amb 2 calaixos i 1 cassoler de fusta massissa de faig, preu alt, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, totalment instal·lat	2,02%
12	EQ9GU020	u	Mòdul de guixeta de 180 cm d'alçada, 30 cm d'amplada i 50 cm de fons, amb dues portes, construïda en pannells fènolics HPL, amb portes de 13 mm de gruix, amb cantells polits, separadors interiors horitzontals, sostre i base de 10 mm, laterals, separadors intermedis i fons perforat per a ventilació, de 4 mm de gruix.Equipada frontisses anti-vandalíques d'acer inoxidable, barres per a penjar d'alumini amb penjadors lliscants d'ABS, pany i numeració de la porta sobre embellidor del pany, amb potes regulables de PVC, fixat mecànicament a la paret i als mòduls laterals	1,90%
13	EQ23U007	u	Pisarra mural fixa esborrable en sec per a ús amb rotuladors amb safata per accessoris, instal·lada amb fixacions mecàniques a paret.	1,75%
14	EQ73U003	u	Cadira amb escriptori plegable i apilable, col·locada	1,58%
15	EQ8AU101	u	Exigamans antivandàlic, per aire calent amb sensor electrònic de presència, de planxa d'acer inoxidable brillant, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat fixat a paret	1,53%
16	EQ74U002	u	Taula de reunions abatible i amb rodes, col·locada	1,53%
17	EQ88UH13	u	Campana extractora d'acer inoxidable AISI 304, per a ventilador a distància, amb plenum incorporat, de 2000 mm de llargària, 900 mm de fondària i 650 mm d'alçada, amb 4 filtres inclinats de malla d'alta eficiència disposats en línia, doble sistema de recollida i drenatge de greixos i canal perimetral de recollida de greixos inclinat, fixada mecànicament al parament	1,34%
18	KQ71MV04	u	Subministrament i muntatge de retol amb lletres d'acer inox mat, formant Mercat Cultural Vallvidrera, alçada lletres 20cm, proporció 0.80, col·locades soltes segons tipografia. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	1,28%
19	EQ88ANC4	u	Subministrament i col·locació de forn segons indicacions de projecte, amb una potència màxima de conveïx elctrica de 3.300w completament inal·lada i en funcionament. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	1,22%
20	EQ9GMV02	u	Mòdul de guixetaA, format amb aglomerat de xapa amb melamina a dues cares, prestatges interiors, panys de serreta i frontisses interiors de cassolaeta, col·locat	1,17%
21	KQ71MV03	u	Construcció, subministrament i muntatge de taulell abatible, i tancament de la zona bar-office segons disseny de projecte format per : 1.-Taulell de fusta massissa envernissada g=5cm; 2.-Panell OSB pintat en blanc sobre rastrells; 3.-Persiana plegable vertical de panells OSB pintats de blanc; 4.-Guia; 5.-Passadors de posició d'obertura; 6.-Maneta d'alumini anoditzat; 7.-Passadors de tancament. Tot segons detall de projecte completament acabat. Inclou els mecanismes, i tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	1,07%
22	EC1K150ZH8J	u	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, de dimensions 500x1000 mm, col·locat fixat mecànicament sobre el parament, amb llum LED superior.	0,97%

INSTAL·LACIONS, INTEGRALS I EQUIPAMENT PER L'HABITAT, SL (KAUSA)		COMERCIAL CONTEL, S.A.		BERNADÍ, SA		EXPERT LINE, SL	
1	0,274842068	1	0,274842068	1	0,274842068	1	0,274842068
1	0,097921708	1	0,097921708	0	0	1	0,097921708
1	0,062465714	1	0,062465714	0	0	1	0,062465714
1	0,051201051	1	0,051201051	0	0	1	0,051201051
1	0,045286674	0	0	0	0	0,5	0,022643337
1	0,042111715	1	0,042111715	1	0,042111715	1	0,042111715
1	0,039394319	1	0,039394319	0	0	0	0
1	0,03175719	1	0,03175719	0	0	1	0,03175719
1	0,022443845	1	0,022443845	0	0	1	0,022443845
0,5	0,010782149	0,5	0,010782149	0,5	0,010782149	0,5	0,010782149
1	0,020194644	1	0,020194644	0	0	1	0,020194644
1	0,018956032	1	0,018956032	1	0,018956032	1	0,018956032
1	0,017523134	1	0,017523134	1	0,017523134	1	0,017523134
1	0,01583184	1	0,01583184	1	0,01583184	0	0
1	0,015289012	1	0,015289012	1	0,015289012	1	0,015289012
1	0,015281202	1	0,015281202	1	0,015281202	1	0,015281202
1	0,013364488	1	0,013364488	1	0,013364488	1	0,013364488
1	0,012803544	0,5	0,006401772	0	0	1	0,012803544
1	0,012247373	1	0,012247373	1	0,012247373	1	0,012247373
1	0,01173915	1	0,01173915	1	0,01173915	1	0,01173915
1	0,010737456	1	0,010737456	0	0	1	0,010737456
1	0,00974943	1	0,00974943	1	0,00974943	1	0,00974943

23	EQ3U005	u	Paperera interior d'acer inoxidable amb tapa basculant de 40 l de capacitat, col·locada	0,92%
24	EJ43U015	u	Dispensador de paper higiènic industrial d'acer inoxidable acabat satinat fixat a paret amb fixacions mecàniques.	0,80%
25	EQ3U002	u	Cadira regulable en alçada amb rodes, col·locada	0,80%
26	EC1K150ZHJK	u	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, de dimensions 500x1000 mm, col·locat fixat mecànicament sobre el parament, amb llum LED superior i inferior.	0,75%
27	EQ711983	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 900x600 mm i 700 mm d'alçada, amb porta de fusta massissa de faig, preu alt, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, totalment instal·lat	0,74%
28	EQ712983	u	Mòdul d'aiguera per a moble de cuina baix, de 900x600 mm i 700 mm d'alçada, amb porta de fusta massissa de faig, preu alt, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, totalment instal·lat	0,69%
29	EQ3U008	u	Carret transport de cadires, col·locat	0,67%
30	FQ261292	u	Cendrer exterior de cos fabricat en acer pintat amb tractament antiòxid i capçal en fundició d'alumini pintat, amb fixació a paviment i pany amb clau, totalment instal·lat.	0,67%
31	KAVBMV09	u	Subministrament i col·locació de cortina enrollable interior opaca motoritzada, color gris, segons disseny de projecte. Inclou la motorització, el comandament a distància, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Accionament manual amb cordó, 2600x1650mm.	0,66%
32	EQ11U011	u	Moble de vestuari amb banc de 2 m d'ample amb penjadors incorporats, col·locat	0,57%
33	EQ3U004	u	Cadira simple sense braços, col·locada	0,53%
34	KQ71MV00	u	Subministrament i col·locació de taula encastada a la paret amb taulell de fusta DM de gruix de 3cm. Tot segons detall de projecte completament acabat. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,50%
35	EC1K2301	m2	Subministrament i col·locació de mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat adherit sobre taulel de fusta, segons disseny de projecte. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,50%
36	EQ74U001	u	Taula regulable en alçada amb rodes, col·locada	0,44%
37	EJ42U010	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques	0,44%
38	EQ3U001	u	Panell publicitari exterior de perfil·leria d'alumini amb acabat mate, amb fixació mecànica sobre parament, totalment instal·lat.	0,39%
39	EQ9CM320	u	Cubell per deialles, amb una capacitat de 120 l, polipropilè d'alta intensitat, amb rodes i tapa	0,39%
40	EB93C010	u	Rètol equipament municipal Ajuntament de Barcelona, format per un plafó realitzat amb impressió digital sobre vinil adhesiu aplicat sobre planxa de composite d'alumini de 4 mm de gruix, plastificat en acabat mate per a la seva protecció. Mides totals 60x48 cm. Tot segons detall i normativa de l'Ajuntament de Barcelona. Inclou subministrament i col·locació amb fixacions mecàniques. Definició en plànols de projecte	0,37%
41	EQ112010	u	Subministrament i col·locació de banc de vestidors, encastat a la paret, de taulells de fusta DM de 10cm. i gruix de 3cm. Tot segons detall de projecte completament acabat. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,36%
42	EB92EG83	u	Placa senyalització interior retor de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 60x10 cm. Inclou subministrament i col·locació.	0,34%
43	EB92EGH3	u	Placa senyalització interior pictograma, de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 20x20 cm. Inclou subministrament i col·locació.	0,27%
44	EQ21Z001	u	Subministrament i col·locació de penjador de roba d'acer inoxidable segons disseny de projecte col·locat verticalment amb fixacions mecàniques. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,24%
45	EQ3U003	u	Paperera d'acer inoxidable o pintat, de 17 l de capacitat, col·locada	0,23%
46	EQ9CM321	u	Joc de contenidors de residus de polipropilè d'alta intensitat de 26l de capacitat, col·locat	0,22%
47	EQ74U003	u	Taula simple per camerino, col·locada	0,22%
48	EQ3U006	u	Expositor vertical amb peu fabricat amb perfil·leria d'alumini acabat mate, col·locat	0,22%
49	EQ73U001	u	Cadira giratòria sobre 5 radis amb rodes autofrenants amb respallier alt i reposabraços, col·locada	0,22%
50	EQ21U011	u	Penjador de roba de polipropilè, de dimensions 125 x 160 mm i diàmetre del tub de 20 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	0,19%
51	EJ42U011	u	Dosificador sabó per encastar a encimera d'acer inoxidable acabat satinat, col·locat	0,14%
52	KAVBMV04	m2	Subministrament i col·locació de cortina plegable interior opaca color gris, muntada sobre rai, d'accionament manual amb cordó, segons disseny de projecte. Inclou els rails, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Accionament manual amb cordó. 1500x2850mm	0,07%
53	EQ3U002	u	Paraigüer d'acer inoxidable o pintat, col·locat	0,06%
54	KAVBMV02	m2	Subministrament i col·locació de cortina plegable interior opaca color gris, muntada sobre rai, d'accionament manual amb cordó, segons disseny de projecte. Inclou els rails, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Accionament manual amb cordó. 1300x2850mm	0,05%
55	EQ3U009	u	Prestatge duba amb reixa d'acer inoxidable acabat satinat, fixació mecànica a parament, totalment instal·lat.	0,04%
56	EQ3U004	u	Porta folis de sobretaula de metacrilat incolor de 3 mm de gruix, col·locat	0,03%
				100%

1	0,009194235	1	0,009194235	1	0,009194235	1	0,009194235
1	0,008003137	1	0,008003137	1	0,008003137	1	0,008003137
1	0,007951067	1	0,007951067	1	0,007951067	1	0,007951067
1	0,007485476	1	0,007485476	1	0,007485476	1	0,007485476
1	0,007433081	1	0,007433081	0	0	1	0,007433081
1	0,006890686	1	0,006890686	0	0	1	0,006890686
0,5	0,003374561	0,5	0,003374561	0,5	0,003374561	0,5	0,003374561
1	0,006717988	1	0,006717988	1	0,006717988	1	0,006717988
1	0,006575338	1	0,006575338	0	0	1	0,006575338
1	0,005674313	0,5	0,002837156	1	0,005674313	1	0,005674313
1	0,00527728	1	0,00527728	1	0,00527728	1	0,00527728
1	0,005035806	1	0,005035806	0	0	1	0,005035806
1	0,004969851	1	0,004969851	1	0,004969851	1	0,004969851
0,5	0,002196046	0,5	0,002196046	1	0,004392093	1	0,004392093
1	0,004361501	1	0,004361501	1	0,004361501	1	0,004361501
1	0,003929322	1	0,003929322	0,5	0,001964661	1	0,003929322
1	0,00387953	1	0,00387953	1	0,00387953	1	0,00387953
1	0,003690017	1	0,003690017	0	0	1	0,003690017
1	0,003610828	0,5	0,001805414	0	0	1	0,003610828
1	0,003412745	0,5	0,001706373	0	0	1	0,003412745
1	0,002730196	1	0,002730196	0	0	1	0,002730196
1	0,002445114	1	0,002445114	1	0,002445114	1	0,002445114
1	0,002348351	1	0,002348351	1	0,002348351	1	0,002348351
1	0,002240089	1	0,002240089	1	0,002240089	1	0,002240089
1	0,002216657	1	0,002216657	1	0,002216657	1	0,002216657
1	0,002193009	1	0,002193009	1	0,002193009	1	0,002193009
1	0,002181293	1	0,002181293	1	0,002181293	1	0,002181293
1	0,001875491	1	0,001875491	1	0,001875491	1	0,001875491
1	0,001434308	1	0,001434308	1	0,001434308	1	0,001434308
1	0,000683525	1	0,000683525	0	0	1	0,000683525
1	0,00055411	1	0,00055411	1	0,00055411	1	0,00055411
1	0,00045572	0	0	0	0	1	0,00045572
1	0,000353967	1	0,000353967	1	0,000353967	1	0,000353967
1	0,000348868	1	0,000348868	1	0,000348868	1	0,000348868

PES FUNCIONAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PES RELATIU EN LA VALORACIÓ GLOBAL DELS ELEMENTS RELACIONATS %
1	PQ77-HA7K	u	Cadira sense lliar i sense pala per a sala de conferències, amb possibilitat d'acoblament per a formar línies i apilable, amb estructura mixta de tub d'acer acabat amb pintura epoxi i alumini injectat acabat cromat, amb seient i respallier de material plàstic amb tapissaria ignífuga, amb reposabraços, col·locada	27,48%
2	KAVBMV10	u	Confecció, subministrament i col·locació de cortina segons disseny de projecte, amb vellut de 380 gr/M2 Fabricada amb teixit 100 % TREVIRA ignífugat de per vida. Mides i confecció de 12,50 x 5,50 m. amb dos fulls creuats de 6,25 x 5,50 m. Frunzida al 80 %. Feta a doble cara, per amagar les costures d'unió de les amplades del teixit. Plec senzill als costats i bossa per posar una cadena com a tensor a baix. Trinxu amb ulls metàl·lics a la part de dalt per poder penjar amb cintes de cotó. Pes total de la cortina 94 Kg. Amplada aproximada recollida 80 cm. A cada costat, dreta/esquerra. Inclou el transport fins a l'interior de l'obra, els mitjans auxiliars d'elevació per la col·locació i tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	9,79%
3	KAVBMV08	u	Subministrament i col·locació de cortina enrotllable interior opaca motoritzada, color gris - segons disseny de projecte. Inclou la motorització, el comandament a distància, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Mides : 900x1650mm	6,25%
4	KAVBMV07	u	Subministrament i col·locació de cortina enrotllable interior opaca motoritzada, color gris - segons disseny de projecte. Inclou la motorització, el comandament a distància, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Mides 2100x1600mm	5,12%
5	KAVBMV11	u	Confecció, subministrament i col·locació de carril manual per usos escènics, amb capacitat de càrrega de fins a 60kg/m amb dos trams de 6,5m incloent el creuament central dels dos fulls de cortina, carros amb dues rodes de niló, insonoritzades, una per cada pati lateral, dos carros centrals amb quatre rodes i sistema de tir independent, doble polijta en un dels extrems per la baixada de les cordes d'accionament, polijta de reenviament amb molla de tensat per les cordes per obrir-tancar. Construit amb perfil d'acer, acabat pintat amb epoxi de color negre elixugat al forn. Longitud total del carril amb creuament 13 m. Inclou les grapes especials per penjar els 2 carrils de tubs de rodons de 50x2 o 48x2,5 mm. Inclou el transport fins a l'interior de l'obra, els mitjans auxiliars d'elevació per la col·locació i tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	4,53%
6	EQ8ANC04	u	Subministrament i col·locació de placa d'inducció, amb marc perimetral d'acer inoxidable, 2 zones de cocció amb regulació independent de la zona delaterra, maxima potencia de conexio electrica 7400w, completament inial·lada i en funcionament. Mides aparell 100x396x546mm	4,21%
7	LI2103001	u	Subministrament i col·locació de torre alumini mòbil-bastida mòbil amb rodes i estabilitzadors, per a realitzar treballs en alçada de manteniment, amb una alçada de treball de fins a 9 m d'alçada, amb una superfície de treball de 1,50x2,85 m, càrrega màxima 2kN/m2 (classe 3), homologada i complint amb la normativa de seguretat i salut als llocs de treball (RD 486/1997) Construcció de mòduls de recepció segons disseny de projecte a base de tauler de DM de g=3cm lacat blanc, taulell de fusta massissa de g=5cm, amb forat passables, canal per al pas d'instal·lacions, potes enroscades nivelladores i costella de suport de taulell amb DM de g=3cm acabat lacat blanc. Inclou tots els ferratges, elements, materials i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	3,94%
8	KQ7MMV14	u	Subministrament i col·locació de taulell d'ajustament de quars amb resmes segons disseny de projecte, série 2 de color gris fosc a decidir per la Direcció Facultativa, col·locat sobre suport mural i encastat al parament. Inclou la perforació per l'encastament dels lavabos i tots els elements i treballs necessaris per la seva total i correcta execució.	3,18%
9	EQ512J51	m2	Subministrament i col·locació de taulell d'ajustament de quars amb resmes segons disseny de projecte, série 2 de color gris fosc a decidir per la Direcció Facultativa, col·locat sobre suport mural i encastat al parament. Inclou la perforació per l'encastament dels lavabos i tots els elements i treballs necessaris per la seva total i correcta execució.	2,24%
10	EQ9CM171	u	Prestatgeria de peu, de 90x32x200 cm, amb 4 prestatges oberts de material plàstic, d'estructura d'alumini anoditzat, muntada i instal·lada. Fixada mitjançant fixacions mecàniques a paret.	2,16%
11	EQ7116C3	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 600x600 mm i 700 mm d'alçària, amb 2 calaixos i 1 cassoler de fusta massissa de faig, preu alt, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, totalment instal·lat.	2,02%
12	EQ9GU020	u	Mòdul de guiveta de 180 cm d'alçada, 30 cm d'amplada i 50 cm de fons, amb dues portes, construïda en panells fendítics HPL, amb portes de 13 mm de gruix, amb cantells polits, separadors interiors horitzontals, sostre i base de 10 mm, laterals, separadors intermedis i fons perforat per a ventilació, de 4 mm de gruix.Equipada frontisses anti-vandalíques d'acer inoxidable, barres per a penjar d'alumini amb penjadors lliscants d'ABS, pany i numeració de la porta sobre embellidor del pany, amb potes regulables de PVC, fixat mecànicament a la paret i als mòduls laterals	1,90%
13	EQ23U007	u	Pisarra mural fix esborrable en sec per a ús amb rotulladors amb safata per accessoris, instal·lada amb fixacions mecàniques a paret.	1,75%
14	EQ23U003	u	Cadira amb escriptori plegable i apilable, col·locada	1,58%
15	EQ8AU101	u	Exugamans antivandílic, per aire calent amb sensor electrònic de presència, de planxa d'acer inoxidable brillant, de potencia 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat fixat a paret.	1,53%
16	EQ74U002	u	Taula de reunions abatible i amb rodes, col·locada	1,53%
17	EQ88U813	u	Campana extractora d'acer inoxidable AISI 304, per a ventilador a distància, amb plenum incorporat, de 2000 mm de llargària, 900 mm de fondària i 650 mm d'alçària, amb 4 filtres inclinats de malla d'alta eficàcia disposats en línia, doble sistema de recollida i drenatge de greixos i canal primetral de recollida de greixos inclinat, fixada mecànicament al parament	1,34%
18	KQ71MV04	u	Subministrament i muntatge de retor amb lletres d'acer inox mat, formant Mercat Cultural Vallvidrera, alçada lletres 20cm, proporcio 0.80, col·locades soltes segons tipografia. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	1,28%
19	EQ8SANC4	u	Subministrament i col·locació de torri segons indicacions de projecte, amb una potencia maxima de conexio electrica de 3.300w completament inial·lada i en funcionament. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	1,22%
20	EQ9GMV02	u	Subministrament i col·locació de torri segons indicacions de projecte, amb una potencia maxima de conexio electrica de 3.300w completament inial·lada i en funcionament. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	1,17%
21	KQ71MV03	u	Construcció, subministrament i muntatge de taulell abatible, i tancament de la zona bar-office segons disseny de projecte format per : 1.-Taulell de fusta massissa envernissada g=5cm.; 2.-Panell OSB pintat en blanc sobre rastrells; 3.-Persiana plegable vertical de panells OSB pintats de blanc; 4.-Guia; 5.-Passadors de posició d'obertura; 6.-Maneta d'alumini anoditzat; 7.-Passadors de tancament. Tot segons detall de projecte completament acabat. Inclou els mecanismes, i tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	1,07%
22	EC1K1502H8J	u	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, de dimensions 500x1000 mm, col·locat fixat mecànicament sobre el parament, amb llum LED superior.	0,97%
23	EQ23U005	u	Paperera interior d'acer inoxidable amb tapa basculant de 40 l de capacitat, col·locada	0,92%
24	EA43U015	u	Dispensador de paper higiènic industrial d'acer inoxidable acabat satinat fixat a paret amb fixacions mecàniques.	0,80%
25	EQ73U002	u	Cadira regulable en alçada amb rodes, col·locada	0,80%
26	EC1K1502H8K	u	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, de dimensions 500x1000 mm, col·locat fixat mecànicament sobre el parament, amb llum LED superior i inferior.	0,75%
27	EQ7119B3	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 900x600 mm i 700 mm d'alçària, amb porta de fusta massissa de faig, preu alt, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, totalment instal·lat	0,74%
28	EQ7129B3	u	Mòdul d'aiguera per a moble de cuina baix, de 900x600 mm i 700 mm d'alçària, amb porta de fusta massissa de faig, preu alt, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, totalment instal·lat	0,69%
29	EQ23U008	u	Carret transport de cadires, col·locat	0,67%

PES FUNCIONAL

INSTAL·LACIONS, INTEGRALS I EQUIPAMENT PER L'HABITAT, SL (KAUSA)		COMERCIAL CONTEL, S.A.		BERNADÍ, SA		EXPERT LINE, SL	
1	0,274842068	1	0,274842068	1	0,274842068	1	0,274842068
1	0,097921708	1	0,097921708	0	0	1	0,097921708
1	0,062465714	1	0,062465714	0	0	1	0,062465714
1	0,051201051	1	0,051201051	0	0	1	0,051201051
1	0,045286674	0,5	0,022643337	0	0	0,5	0,022643337
1	0,042111715	1	0,042111715	1	0,042111715	1	0,042111715
1	0,039394319	1	0,039394319	1	0,039394319	0	0
1	0,031757119	1	0,031757119	1	0,031757119	1	0,031757119
1	0,022443845	1	0,022443845	0	0	1	0,022443845
0,5	0,010782149	0,5	0,010782149	0,5	0,010782149	0,5	0,010782149
1	0,020194644	1	0,020194644	0	0	1	0,020194644
1	0,018956032	1	0,018956032	1	0,018956032	1	0,018956032
1	0,017523134	1	0,017523134	1	0,017523134	1	0,017523134
1	0,01583184	0,5	0,00791592	1	0,01583184	0	0
1	0,015289012	1	0,015289012	1	0,015289012	1	0,015289012
1	0,015281202	1	0,015281202	1	0,015281202	1	0,015281202
1	0,013364488	1	0,013364488	1	0,013364488	1	0,013364488
1	0,012803544	0,5	0,006401772	0	0	1	0,012803544
1	0,012247373	1	0,012247373	1	0,012247373	1	0,012247373
1	0,01173915	1	0,01173915	1	0,01173915	1	0,01173915
1	0,010737456	1	0,010737456	0	0	1	0,010737456
1	0,00974943	1	0,00974943	1	0,00974943	1	0,00974943
1	0,009194235	1	0,009194235	1	0,009194235	1	0,009194235
1	0,008003137	1	0,008003137	1	0,008003137	1	0,008003137
1	0,007951067	1	0,007951067	1	0,007951067	1	0,007951067
1	0,007485476	1	0,007485476	1	0,007485476	1	0,007485476
1	0,007433081	1	0,007433081	0	0	1	0,007433081
1	0,006890686	1	0,006890686	0	0	1	0,006890686
0,5	0,003374561	0,5	0,003374561	0,5	0,003374561	0,5	0,003374561

30	FQZ61292	u	Cendrer exterior de cos fabricat en acer pintat amb tractament antiòxid i capçal en fundició d'alumini pintat, amb fixació a paviment i pany amb clau, totalment instal·lat.	0,67%
31	KAVBMV09	u	Subministrament i col·locació de cortina enrollable interior opaca motoritzada, color gris, segons disseny de projecte. Inclou la motorització, el comandament a distància, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Accionament manual amb cordó. 2600x1650mm	0,66%
32	EQ11U011	u	Moble de vestuari amb banc de 2 m d'ample amb penjadors incorporats, col·locat	0,57%
33	EQ73U004	u	Cadira simple sense braços, col·locada	0,53%
34	KQ71MV00	u	Subministrament i col·locació de taula encastada a la paret amb taulell de fusta DM de gruix de 3cm. Tot segons detall de projecte completament acabat. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,50%
35	EC1K2301	m2	Subministrament i col·locació de mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat adherit sobre taulel de fusta, segons disseny de projecte. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,50%
36	EQ74U001	u	Taula regulable en alçada amb rodes, col·locada	0,44%
37	EJ42U010	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x200x60 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques	0,44%
38	EQ23U001	u	Panell publicitari exterior de perfil·leria d'alumini amb acabat mate, amb fixació mecànica sobre parament, totalment instal·lat.	0,39%
39	EQ9CM320	u	Cubell per deixalles, amb una capacitat de 120 l, polipropilè d'alta intensitat, amb rodes i tapa	0,39%
40	EB93C010	u	Rètol equipament municipal Ajuntament de Barcelona, format per un plafó realitzat amb impressió digital sobre vinil adhesiu aplicat sobre planxa de composite d'alumini de 4 mm de gruix, plastificat en acabat mate per a la seva protecció. Mides totals 60x40 cm. Tot segons detall i normativa de l'Ajuntament de Barcelona. Inclou subministrament i col·locació amb fixacions mecàniques. Definició en plànols de projecte	0,37%
41	EQ112010	u	Subministrament i col·locació de banc de vestidors, encastat a la paret, de taulells de fusta DM de 10cm. i gruix de 3cm. Tot segons detall de projecte completament acabat. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,36%
42	EB92EGB3	u	Placa senyalització interior retol de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 60x10 cm. Inclou subministrament i col·locació.	0,34%
43	EB92EGH3	u	Placa senyalització interior pictograma, de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 20x20 cm. Inclou subministrament i col·locació.	0,27%
44	EQ21Z001	u	Subministrament i col·locació de penjador de roba d'acer inoxidable segons disseny de projecte col·locat verticalment amb fixacions mecàniques. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,24%
45	EQ23U003	u	Paperera d'acer inoxidable o pintat, de 17 l de capacitat, col·locada	0,23%
46	EQ9CM321	u	Joc de contenidors de residus de polipropilè d'alta intensitat de 26l de capacitat, col·locat	0,22%
47	EQ74U003	u	Taula simple per camerino, col·locada	0,22%
48	EQ23U006	u	Expositor vertical amb peu fabricat amb perfil·leria d'alumini acabat mate, col·locat	0,22%
49	EQ73U001	u	Cadira giratòria sobre 5 radis amb rodes autofrenants amb respallert alt i reposabraços, col·locada	0,22%
50	EQ21U011	u	Penjador de roba de polipropilè, de dimensions 125 x 160 mm i diàmetre del tub de 20 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	0,19%
51	EJ42U011	u	Dosificador sabó per encastar a encimers d'acer inoxidable acabat satinat, col·locat	0,14%
52	KAVBMV04	m2	Subministrament i col·locació de cortina plegable interior opaca color gris, muntada sobre rail, d'accionament manual amb cordó, segons disseny de projecte. Inclou els rails, el comandament a distància, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Accionament manual amb cordó. 1500x2850mm	0,07%
53	EQ23U002	u	Paraigua d'acer inoxidable o pintat, col·locat	0,06%
54	KAVBMV02	m2	Subministrament i col·locació de cortina plegable interior opaca color gris, muntada sobre rail, d'accionament manual amb cordó, segons disseny de projecte. Inclou els rails, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Accionament manual amb cordó. 1300x2850mm	0,05%
55	EQ23U009	u	Prataige dutxa amb reixa d'acer inoxidable acabat satinat, fixació mecànica a parament, totalment instal·lat	0,04%
56	EQ23U004	u	Porta folis de sobretaula de metacrilat incolor de 3 mm de gruix, col·locat	0,03%
				100%

1	0,006717988	1	0,006717988	1	0,006717988	1	0,006717988
1	0,006575338	1	0,006575338	0	0	1	0,006575338
1	0,005674313	0	0	1	0,005674313	1	0,005674313
1	0,00527728	1	0,00527728	1	0,00527728	1	0,00527728
1	0,005035806	1	0,005035806	0	0	1	0,005035806
1	0,004969851	1	0,004969851	1	0,004969851	1	0,004969851
0	0	0	0	1	0,004392093	1	0,004392093
1	0,004361501	1	0,004361501	1	0,004361501	1	0,004361501
1	0,003929322	1	0,003929322	0,5	0,001964661	1	0,003929322
1	0,00387953	1	0,00387953	1	0,00387953	1	0,00387953
1	0,003690017	1	0,003690017	0	0	1	0,003690017
1	0,003610828	0	0	0	0	1	0,003610828
1	0,003412745	0	0	0	0	1	0,003412745
1	0,002730196	1	0,002730196	0	0	1	0,002730196
1	0,002445114	1	0,002445114	1	0,002445114	1	0,002445114
1	0,002348351	1	0,002348351	1	0,002348351	1	0,002348351
1	0,002240089	1	0,002240089	1	0,002240089	1	0,002240089
1	0,002216657	1	0,002216657	1	0,002216657	1	0,002216657
1	0,002193009	1	0,002193009	1	0,002193009	1	0,002193009
1	0,002181293	1	0,002181293	1	0,002181293	1	0,002181293
1	0,001875491	1	0,001875491	1	0,001875491	1	0,001875491
1	0,001434308	1	0,001434308	1	0,001434308	1	0,001434308
1	0,000683525	1	0,000683525	0	0	1	0,000683525
1	0,00055411	1	0,00055411	1	0,00055411	1	0,00055411
1	0,00045572	0	0	0	0	1	0,00045572
1	0,000353967	0	0	1	0,000353967	1	0,000353967
1	0,000348868	0	0	1	0,000348868	1	0,000348868

LICITACIÓ

ANNEX 7

PES TÈCNIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PES RELATIU EN LA VALORACIÓ GLOBAL DELS ELEMENTS RELACIONATS %	INSTAL·LACIONS, INTEGRALS I EQUIPAMENT PER L'HABITAT, SL (KAUSA)	COMERCIAL CONTEL, S.A.	BERNADÍ, SA	EXPERT LINE, SL
1	PQ77-HA7K	u	Cadira sense fixar i sense pata per a sala de conferències, amb possibilitat d'acoblament per a formar línies i apilable, amb estructura mixta de tub d'acer acabat amb pintura epoxi i alumini injectat acabat cromat, amb seient i respallier de material plàstic amb tapissèria ignífuga, amb reposabraços, col·locada	27,48%	1	0,274842068	1	0,274842068
2	KAVBMV10	u	Confecció, subministrament i col·locació de cortina segons disseny de projecte, amb vellut de 380 gr/M2 Fabricada amb teixit 100 % TREVIRA ignífugat de per vida. Mides i confecció de 12,50 x 5,50 m. amb dos fulls creuats de 6,25 x 5,50 m. Frunzida al 80 %. Feta a doble cara, per amagar les costures d'unió de les amplades del teixit. Plec senzill als costats i bossa per posar una cadena com a tensor a baix. Trinxo amb ullets metàl·lics a la part de dalt per poder penjar amb cintes de coto. Pes total de la cortina 94 Kg. Amplada aproximada recollida 80 cmt. A cada costat, dreta/esquerra. Inclou el transport fins a l'interior de l'obra, els mitjans auxiliars d'elevació per la col·locació i tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	9,79%	1	0,097921708	1	0,097921708
3	KAVBMV08	u	Subministrament i col·locació de cortina enrotllable interior opaca motoritzada, color gris, segons disseny de projecte. Inclou la motorització, el comandament a distància, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Mides : 900x1650mm	6,25%	1	0,062465714	1	0,062465714
4	KAVBMV07	u	Subministrament i col·locació de cortina enrotllable interior opaca motoritzada, color gris, segons disseny de projecte. Inclou la motorització, el comandament a distància, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Mides 2100x1600mm	5,12%	1	0,051201051	1	0,051201051
5	KAVBMV11	u	Confecció, subministrament i col·locació de carril manual per usos escènics, amb capacitat de càrrega de fins a 60kg/m amb dos trams de 6,5m incloent el creuament central dels dos fulls de cortina, carros amb dues rodes de niló, insonoritzades, una per cada pati lateral, dos carros centrals amb quatre rodes i sistema de tir independent, doble polijta en un dels extrems per la baixada de les cordes d'accionament, polijta de reenviament amb molla de tensat per les cordes per obrir-tancar. Construit amb perfils d'acer, acabat pintat amb epoxi de color negre exiguat al forn. Longitud total del carril amb creuament 13 m. Inclou les grapes especials per penjar els 2 carrils de tubs de rodons de 50x2 o 48x2,5 mm. Inclou el transport fins a l'interior de l'obra, els mitjans auxiliars d'elevació per la col·locació i tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	4,53%	1	0,045286674	0	0,022643337
6	EQ8ANC04	u	Subministrament i col·locació de placa dinducció, amb marc perimetral d'acer inoxidable, 2 zones de coccio amb regulació Independent de la zona delanterà, màxima potencia de connexio electrica 7400w, completament inl'al·lada i en funcionament. Mides aparell 100x396x546mm	4,21%	1	0,042111715	1	0,042111715
7	L12103001	u	Subministrament i col·locació de torre alumini mòbil-bastida mòbil amb rodes i estabilitzadors, per a realitzar treballs en alçada de manteniment, amb una alçada de treball de fins a 9 m d'alçada, amb una superfície de treball de 1,50x2,85 m, càrrega màxima 24N/m2 (classe 3), homologada i complint amb la normativa de seguretat i salut als llocs de treball (RD 486/1997)	3,94%	1	0,039394319	0	0
8	KQ7MMV14	u	Construcció de mòdul de recepció segons disseny de projecte a base de tauler de DM de g=3cm lacat blanc, tauler de fusta massissa de g=5cm, amb forat passables, canal per al pas d'instal·lacions, potes enroscades nivelladores i costella de suport de tauler amb DM de g=3cm acabat lacat blanc. Inclou tots els ferratges, elements, materials i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	3,18%	1	0,03175719	1	0,03175719
9	EQ512V51	m2	Subministrament i col·locació de tauler d'aglomerat de quars amb resins segons disseny de projecte, sèrie 2 de color gris fosc a decidir per la Direcció Facultativa, col·locat sobre suport mural i encastat al parament. Inclou la perforació per l'encastament dels lavabos i tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	2,24%	1	0,022443845	1	0,022443845
10	EQ9CM171	u	Prestatgeria de peu, de 90x32x200 cm, amb 4 prestatges oberts de material plàstic, d'estructura d'alumini anoditzat, muntada i instal·lada. Fixada mitjançant fixacions mecàniques a paret.	2,16%	0	0	0	0
11	EQ7116C3	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 600x600 mm i 700 mm d'alçada, amb 2 calaixos i 1 cassoler de fusta massissa de faig, preu alt, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, totalment instal·lat	2,02%	1	0,020194644	1	0,020194644
12	EQ9GU020	u	Mòdul de guixeta de 180 cm d'alçada, 30 cm d'amplada i 50 cm de fons, amb dues portes, construïda en panells fenòlics HPL, amb portes de 13 mm de gruix, amb cantells polits, separadors interiors horitzontals, sostre i base de 10 mm, laterals, separadors intermedis i fons perforat per a ventilació, de 4 mm de gruix.Equipada frontisses anti-vandàliques d'acer inoxidable, barres per a penjar d'alumini amb penjadors lliscants d'ABS, pany i numeració de la porta sobre embellidor del pany, amb potes regulables de PVC, fixat mecànicament a la paret i als mòduls laterals	1,90%	1	0,018956032	1	0,018956032
13	EQ23U007	u	Pissarra mural fixa esborrable en sec per a ús amb rotuladors amb safata per accessoris, instal·lada amb fixacions mecàniques a paret.	1,75%	1	0,017523134	1	0,017523134
14	EQ73U003	u	Cadira amb escriptori plegable i apilable, col·locada	1,58%	1	0,01583184	0	0
15	EQ8AU101	u	Esguarns anti-vandàlics, per aire calent amb sensor electrònic de presència, de planxa d'acer inoxidable brillant, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat fixat a paret	1,53%	1	0,015289012	1	0,015289012
16	EQ74U002	u	Taula de reunions abatible i amb rodes, col·locada	1,53%	1	0,015281202	0,5	0,015281202
17	EQ88UB13	u	Campana extractora d'acer inoxidable AISI 304, per a ventilador a distància, amb plenum incorporat, de 2000 mm de llargària, 900 mm de fondària i 650 mm d'alçada, amb 4 filtres inclinats de malla d'alta eficiàcia disposats en línia, doble sistema de recollida i drenatge de greixos i canal primetral de recollida de greixos inclinat, fixada mecànicament al parament	1,34%	1	0,013364488	1	0,013364488
18	KQ71MV04	u	Subministrament i muntatge de retol amb lletres d'acer inoxidable, formant Mercat Cultural Vallvidrera, alçada lletres 20cm, proporció 0,80, col·locades soltes segons tipografia. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	1,28%	1	0,012803544	0,5	0,012803544
19	EQ88ANC4	u	Subministrament i col·locació de forn segons indicacions de projecte, amb una potencia maxima de connexio electrica de 3.300w completament inl'al·lada i en funcionament. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	1,22%	0,5	0,006123687	1	0,012247373
20	EQ9GMV02	u	Mòdul de guixeta, format amb aglomerat de xapa amb melamina a dues cares, prestatges interiors, panys de serreta i frontisses interiors de cassola, col·locat	1,17%	1	0,01173915	1	0,01173915
21	KQ71MV03	u	Construcció, subministrament i muntatge de tauler abatible, i tancament de la zona bar-office segons disseny de projecte format per : 1.-Tauler de fusta massissa envernissada g=5cm.; 2.-Panell OSB pintat en blanc sobre rastrells; 3.-Persiana plegable vertical de panells OSB pintats de blanc; 4.-Guia; 5.-Passadors de posició d'obertura; 6.-Maneta d'alumini anoditzat; 7.-Passadors de tancament. Tot segons detall de projecte completament acabat. Inclou els mecanismes, i tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	1,07%	1	0,010737456	1	0,010737456
22	EC1K1502HJ8J	u	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, de dimensions 500x1000 mm, col·locat fixat mecànicament sobre el parament, amb llum LED superior.	0,97%	1	0,00974943	1	0,00974943
23	EQ23U005	u	Paperera interior d'acer inoxidable amb tapa basculant de 40 L de capacitat, col·locada	0,92%	1	0,009194235	1	0,009194235
24	EI43U015	u	Dispensador de paper higiènic industrial d'acer inoxidable acabat satinat fixat a paret amb fixacions mecàniques.	0,80%	1	0,008003137	1	0,008003137
25	EQ73U002	u	Cadira regulable en alçada amb rodes, col·locada	0,80%	1	0,007951067	1	0,007951067
26	EC1K1502HJ8K	u	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, de dimensions 500x1000 mm, col·locat fixat mecànicament sobre el parament, amb llum LED superior i inferior.	0,75%	1	0,007485476	1	0,007485476
27	EQ7119B3	u	Mòdul estàndard per a moble de cuina baix, de 900x600 mm i 700 mm d'alçada, amb porta de fusta massissa de faig, preu alt, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, totalment instal·lat	0,74%	1	0,007433081	1	0,007433081
28	EQ7129B3	u	Mòdul d'algüera per a moble de cuina baix, de 900x600 mm i 700 mm d'alçada, amb porta de fusta massissa de faig, preu alt, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors, ferratge i sòcol, totalment instal·lat	0,69%	1	0,006890686	1	0,006890686
29	EQ23U008	u	Carret transport de cadires, col·locat	0,67%	0	0	0	0

30	FQZ61292	u	Cendrer exterior de cos fabricat en acer pintat amb tractament antiòxid i capçal en fundició d'alumini pintat, amb fixació a paviment i pany amb clau, totalment instal·lat.	0,67%
31	KAVBMV09	u	Subministrament i col·locació de cortina enrollable interior opaca motoritzada, color gris, segons disseny de projecte. Inclou la motorització, el comandament a distància, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Accionament manual amb cordó. 2600x1650mm	0,66%
32	EQ11U011	u	Moble de vestuari amb banc de 2 m d'ample amb penjadors incorporats, col·locat.	0,57%
33	EQ73U004	u	Cadira simple sense braços, col·locada	0,53%
34	KQ71MV00	u	Subministrament i col·locació de taula encastada a la paret amb taullel de fusta DM de gruix de 3cm. Tot segons detall de projecte completament acabat. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,50%
35	EC1KZ301	m2	Subministrament i col·locació de mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta, segons disseny de projecte. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,50%
36	EQ74U001	u	Taula regulable en alçada amb rodes, col·locada	0,44%
37	EJ42U010	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x200x68 mm, capacitat d'1,1 kg. d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques	0,44%
38	EQ23U001	u	Panell publicitari exterior de perfil·leria d'alumini amb acabat mate, amb fixació mecànica sobre parament, totalment instal·lat.	0,39%
39	EQ9CM320	u	Cubell per deixalles, amb una capacitat de 120 l, polipropilè d'alta intensitat, amb rodes i tapa	0,39%
40	EB93C010	u	Rètol equipament municipal Ajuntament de Barcelona, format per un plafó realitzat amb impressió digital sobre vinil adhesiu aplicat sobre planxa de composite d'alumini de 4 mm de gruix, plastificat en acabat mate per a la seva protecció. Mides totals 60x40 cm. Tot segons detall i normativa de l'Ajuntament de Barcelona. Inclou subministrament i col·locació amb fixacions mecàniques. Definició en plànols de projecte	0,37%
41	EQ112010	u	Subministrament i col·locació de banc de vestidors, encastat a la paret, de taullels de fusta DM de 10cm. i gruix de 3cm. Tot segons detall de projecte completament acabat. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,36%
42	EB92EGB3	u	Placa senyalització interior rètol de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 60x10 cm. Inclou subministrament i col·locació.	0,34%
43	EB92EGH3	u	Placa senyalització interior pictograma, de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 20x20 cm. Inclou subministrament i col·locació.	0,27%
44	EQ21Z001	u	Subministrament i col·locació de penjador de roba d'acer inoxidable segons disseny de projecte col·locat verticalment amb fixacions mecàniques. Inclou tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució.	0,24%
45	EQ23U003	u	Paperera d'acer inoxidable o pintat, de 17 l de capacitat, col·locada	0,23%
46	EQ9CM321	u	Joc de contenidors de residus de polipropilè d'alta intensitat de 26l de capacitat, col·locat	0,22%
47	EQ74U003	u	Taula simple per camerino, col·locada	0,22%
48	EQ23U006	u	Expositor vertical amb peu fabricat amb perfil·leria d'alumini acabat mate, col·locat	0,22%
49	EQ73U001	u	Cadira giratòria sobre 5 radis amb rodes autofrenants amb respall·ler alt i reposabraços, col·locada	0,22%
50	EQ21U011	u	Penjador de roba de polipropilè, de dimensions 125 x 160 mm i diàmetre del tub de 20 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	0,19%
51	EJ42U011	u	Dosificador sabó per encastar a encimers d'acer inoxidable acabat satinat, col·locat	0,14%
52	KAVBMV04	m2	Subministrament i col·locació de cortina plegable interior opaca color gris, muntada sobre rail, d'accionament manual amb cordó, segons disseny de projecte. Inclou els rails, el comandament a distància, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Accionament manual amb cordó. 1500x2850mm	0,07%
53	EQ23U002	u	Paraigua d'acer inoxidable o pintat, col·locat	0,06%
54	KAVBMV02	m2	Subministrament i col·locació de cortina plegable interior opaca color gris, muntada sobre rail, d'accionament manual amb cordó, segons disseny de projecte. Inclou els rails, i tots els mecanismes i fixacions així com tots els elements i treballs necessaris per a la seva total i correcta execució. Accionament manual amb cordó. 1300x2850mm	0,05%
55	EQ23U009	u	Prestatge dutxa amb reixa d'acer inoxidable acabat satinat, fixació mecànica a parament, totalment instal·lat	0,04%
56	EQ23U004	u	Porta folis de sobretaula de metacrilat incolor de 3 mm de gruix, col·locat	0,03%
				100%

1	0.006717988	1	0.006717988	1	0.006717988	1	0.006717988
1	0.006575338	1	0.006575338	0	0	1	0.006575338
1	0.005674313	0	0	1	0.005674313	1	0.005674313
	0		0		0		0
1	0.005035806	1	0.005035806	0	0	1	0.005035806
1	0.004969851	1	0.004969851	1	0.004969851	1	0.004969851
0	0	0	0	1	0.004392093	1	0.004392093
1	0.004361501	1	0.004361501	1	0.004361501	1	0.004361501
1	0.003929322	1	0.003929322	0.5	0.001964661	1	0.003929322
1	0.00387953	1	0.00387953	1	0.00387953	1	0.00387953
1	0.003690017	1	0.003690017	0	0	1	0.003690017
1	0.003610828	0.5	0.001805414	0	0	1	0.003610828
1	0.003412745	0.5	0.001706373	0	0	1	0.003412745
1	0.002730196	1	0.002730196	0	0	1	0.002730196
1	0.002445114	1	0.002445114	1	0.002445114	1	0.002445114
1	0.002348351	1	0.002348351	1	0.002348351	1	0.002348351
1	0.002240089	1	0.002240089	1	0.002240089	1	0.002240089
1	0.002216657	1	0.002216657	1	0.002216657	1	0.002216657
1	0.002193009	1	0.002193009	1	0.002193009	1	0.002193009
1	0.002181293	1	0.002181293	1	0.002181293	1	0.002181293
1	0.001875491	1	0.001875491	1	0.001875491	1	0.001875491
1	0.001434308	1	0.001434308	1	0.001434308	1	0.001434308
1	0.000683525	1	0.000683525	0	0	1	0.000683525
1	0.00055411	1	0.00055411	1	0.00055411	1	0.00055411
1	0.00045572	0	0	0	0	1	0.00045572
1	0.000353967	0	0	1	0.000353967	1	0.000353967
1	0.000348868	0	0	1	0.000348868	1	0.000348868