

CODI DE VERIFICACIÓ	 690Z 0V3A 3U6T 1448 0ZWF				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/190	DOCUMENT NÚM.	OTU18I0BIY	DATA	18-12-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPT	POH Subministrament d'umbracles als centres educatius de Sabadell - OBP				

Informe Tècnic:

VALORACIÓ DE LES PROPOSTES TÈCNIQUES VALORABLES MITJANÇANT CRITERIS DE JUDICI DE VALOR (SOBRE B) PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE ANOMENAT "SUBMINISTRAMENT D'UMBRACLES ALS CENTRES EDUCATIU DE SABADELL."

LOT 2: TIPUS 1 MÒDUL AMB COBERTA TÈXIL DISTRICTES 3, 4 i 5

A requeriment de la Mesa de Contractació de la licitació del contracte de referència i de conformitat amb la clàusula 33.5 del Plec de clàusules administratives particulars, s'informa:

Que en data 10 d'octubre de 2024 la Mesa de contractació va procedir a l'obertura del Sobre B (proposició avaluable mitjançant judici de valor) de les proposicions presentades en aquesta licitació i es procedeix tot seguit a la valoració de les proposicions admeses, d'acord amb els criteris descrits en la lletra Y del quadre resum (Annex I PCAP).

En data 10 de desembre de 2024 la Mesa de contractació va procedir a l'obertura del sobre B (proposició avaluable mitjançant judici de valor) de l'empresa Benito Urban SL

1. Qualitat del subministrament (Puntuació màxima fins a 20 punts)

Justificació de l'elecció del criteri: La qualitat de l'element determina el seu comportament davant dels agents externs i, per tant, la seva durabilitat de l'element amb el pas del temps. En molt casos, la qualitat és determinant per un òptim manteniment.

Es valorarà la qualitat del material de la lona proposada que haurà de complir, com a mínim, les característiques definides al plec de prescripcions tècniques. Així mateix es valorarà, la durabilitat, la resistència, el comportament a la intempèrie i el baix manteniment dels materials. Caldrà aportar fitxa o certificat del fabricant per acreditar cadascuna de les característiques que s'ofereixen. La no aportació de la justificació comportarà que no es valori en aquell aspecte.

- **Reciclable (fins a 4 punts)**

100 % reciclable	Parcialment reciclable	No reciclable
4 punts	1 a 3 punts	0 punts

- **Autonetejable aigua de la pluja (fins a 4 punts)**

100 % autonetejable	Parcialment autonetejable	No netejable amb aigua de la pluja
4 punts	1 a 3 punts	0 punts

- **Bona resistència a l'impacte de la calamarsa (fins a 4 punts)**

Alta resistència	Mitja resistència	Baixa resistència
4 punts	1 a 3 punts	0 punts

- **Transparència de la lona (fins a 4 punts)**

Transparència fins al 8 %	Transparència del 9 al 14 %	Transparència superior al 14 %
---------------------------	-----------------------------	--------------------------------

4 punts	2 punts	0 punts
---------	---------	---------

• **Bloqueig a la calor (fins a 4 punts)**

Protecció alta (més del 95 %)	Protecció bona (més del 90 %)	Protecció no valorable (inferior al 90 %)
4 punts	2 punts	0 punts

Valoració Empreses	Reciclable	Autonetejable amb la pluja	Bona resistència a l'impacte de la calamarsa	Transparència de la lona	Bloqueig al calor	PUNTS
Moñita Pulido SA	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	17,00
Tecnodimension Hinchable SL	3,00	2,00	0,00	2,00	2,00	9,00
Jaume Mallol SLU	4,00	1,00	0,00	2,00	2,00	9,00
Talleres Ovejas Beamonte SL	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	17,00
Arquitectura Textil SL	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	17,00
Okatent SL	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	17,00
Personalització espais Públics SL	4,00	1,00	0,00	2,00	2,00	9,00
Carpas Zaragoza SL	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	17,00
Benito Urban SL	4,00	1,00	0,00	2,00	2,00	9,00

Justificació de la puntuació:

-Reciclable: S'ha puntuat amb 4 punts quan el material de la lona, està format per un únic material i per tant és reciclable 100 %. S'ha puntuat amb 3 punts quan el material de la lona està format per dos materials reciclables, però que el procés de separació dels components s'ha de fer en condicions òptimes, per poder reciclar amb èxit els materials.

-Autonetejable amb pluja: S'ha puntuat amb 2 punts quan s'ha considerat parcialment autonetejable i la tipologia de lona aconsella un producte de neteja per aplicar aproximadament cada 24 mesos. S'ha puntuat amb 1 punt, quan s'ha considerat parcialment autonetejable i la tipologia de lona és la mateixa però no fan referència al producte de neteja.

-Bona resistència a l'impacte de la calamarsa: S'ha puntuat amb 4 punts al material de lona resistent a la calamarsa i amb assaig de resistència a pedres entre 30 i 50 mm de diàmetre. S'ha puntuat amb 0 punts als que no han aportat certificat de prova de resistència a la calamarsa.

-Transparència de la lona: S'ha donat 4 punts quan la lona té una transparència fins al 4% i s'ha donat 2 punts quan la transparència de la lona està entre el 9 i el 14%.

-Bloqueig al Calor: S'han donat 4 punts quan el bloqueig al calor de la lona és del 95 % o superior i s'han donat 2 punts quan el bloqueig al calor de la lona està entre el 90 i el 95%.

2. Disseny de la instal·lació (Puntuació màxima fins a 20 punts)

Justificació de l'elecció del criteri: El disseny atorga a cada element integració en l'espai, originalitat i la diferència d'altres productes estàndards manufacturats en sèrie.

Es valorarà l'originalitat i creativitat i la integració i composició equilibrada del conjunt de l'umbracle. Caldrà presentar una proposta acotada en planta i en alçat de la instal·lació així com aportació de imatges aproximades del resultat.

- **Es valorarà la originalitat i creativitat de l'umbracle (fins a 10 punts).** Es valorarà la idoneïtat en el disseny de l'umbracle, des del punt de vista de l'originalitat i creativitat entenent la peça com la combinació entre estructura i cobertura, presentació volumètrica dels elements, colors dels materials, proporcions i textures. També es valoraran com conflueixen en l'originalitat i creativitat els elements necessaris de subjecció, per tal de que sigui estable estructuralment.

CODI DE VERIFICACIÓ	 690Z 0V3A 3U6T 1448 0ZWF				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/190	DOCUMENT NÚM.	OTU18I0BIY	DATA	18-12-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POH Subministrament d'umbracles als centres educatius de Sabadell - OBP				

Idoneïtat alta	Idoneïtat Mitja	Idoneïtat Baixa	No aporta
10 punts	5 punts	2,5 punts	0 punts

- **Es valorarà la integració i composició equilibrada (fins a 10 punts).** Es valorarà la idoneïtat de la integració del conjunt en l'entorn de pati i la seva composició equilibrada amb la resta d'elements volumètrics arquitectònics i vegetals existents al centre educatiu. Es valorarà la presència de l'element tal com es relaciona amb la resta d'elements definits en els patis de les escoles.

Idoneïtat alta	Idoneïtat Mitja	Idoneïtat Baixa	No aporta
10 punts	5 punts	2,5 punts	0 punts

Valoració Empreses	Originalitat i creativitat de l'umbracle	Integració i composició equilibrada	PUNTS
Moñita Pulido SA	10,00	10,00	20,00
Tecnodimension Hinchable SL	5,00	0,00	5,00
Jaume Malloí SLU	2,50	2,50	5,00
Talleres Ovejas Beamonte SL	5,00	5,00	10,00
Arquitectura Textil SL	5,00	10,00	15,00
Okatent SL	10,00	5,00	15,00
Personalització espais Públics SL	5,00	5,00	10,00
Carpas Zaragoza SL	5,00	5,00	10,00
Benito Urban SL	5,00	5,00	10,00

Justificació de la puntuació:

-Originalitat i creativitat de l'umbracle: S'ha puntuat amb 10 punts les propostes de idoneïtat alta, quan tots els components del conjunt, pilars, lones, trobada de pilar amb lona amb peça especial i fonaments estan perfectament definits i a més l'estructura i la coberta de teixit van en consonància i per tant el conjunt és converteix en original. S'ha puntuat amb 5 punts les propostes de idoneïtat mitja quan tots els components del conjunt, pilars, lones, trobada de pilar amb lona amb peça especial i fonaments estan perfectament definits, però l'estructura i les lones s'adapten per formar un conjunt funcional però sense ser original. S'han puntuat amb 2,5 punts les propostes de idoneïtat baixa quan algun component del conjunt no queda ben resolt, com per exemple ofertar diferents colors per les lones.

-Integració i composició equilibrada: S'ha puntuat amb 10 punts les propostes de idoneïtat alta, que han presentat, planta, alçats, volumetries, fotomuntatges en el lloc, render i fotos del producte per tal de mostrar com s'integren els elements en els patis de les escoles. S'ha puntuat amb 5 punts les propostes de idoneïtat mitja on ha faltat aportar o fotomuntatge o render o fotografies del producte per tal de completar la proposta d'integració del conjunt en el pati. S'ha puntuat amb 2,5 punts les propostes de idoneïtat baixa que manca informació per entendre com s'integra el conjunt en el pati de l'escola. S'ha puntuat amb 0 punts quan no han aportat informació

3. Pla d'implantació dels umbracles (Puntuació fins a 5 punts)

Justificació de l'elecció del criteri: El Pla d'implantació és el document on es recullen les tasques planificades en el temps previst de durada de la instal·lació així com tots els elements necessaris que s'utilitzaran per a la instal·lació de l'element i com es distribuiran en un sector concret del pati. Considerant que aquest subministrament afecta als patis de les escoles, amb pública concurrència, és important poder veure quan temps dura cada instal·lació i quin espai s'ocupa dins del pati per tal de limitar l'afectació. El licitador presentarà un pla d'implantació dels umbracles, amb indicació dels terminis d'instal·lació, la implantació dels treballs previs al subministrament i muntatge dels umbracles, el subministrament de cada umbracle i si s'esperen dificultats en el procés, així com el seu muntatge final. Es valorarà la descripció de mitjans humans i tècnics necessaris per a cada muntatge.

El licitador proposarà el Pla d'implantació que consideri més adient per a l'execució dels treballs, identificant activitats, fites, tasques i la durades de les mateixes amb les corresponents interrelacions. Es puntuarà la planificació de la instal·lació, conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:

- Concreció: per nivell de concreció s'entendrà el Pla d'instal·lació presentat que inclogui totes les partides d'obra definides en el projecte d'obres licitat
- Coherència: per nivell de coherència s'entendrà la plausibilitat tècnica d'executar els treballs conforme al Pla d'instal·lació que es presenta
- Justificació de rendiments del treball: per justificació de rendiments s'entendrà l'aportació d'informació relativa als mitjans humans i tècnics que permeti apreciar que el Pla d'instal·lació presentat és realitzable

Valoració*	Concreció (puntuació)	Coherència (puntuació)	Justificació de rendiments (puntuació)
Exhaustiu	2,86	1,43	0,71
Correcta	2,29	1,14	0,57
Bàsica	1,14	0,57	0,29
No aporta o és irrellevant	0,00	0,00	0,00

*Aquesta distribució de puntuació és la que va acordar la Mesa de Contractació en la sessió del dia 10 de desembre de 2024.

Valoració Empreses	Concreció	Coherència	Justificació de rendiments	PUNTS
Moñita Pulido SA	2,29	1,14	0,57	4,00
Tecnodimension Hinchable SL	2,29	1,14	0,57	4,00
Jaume Mallol SLU	1,14	0,57	0,29	2,00
Talleres Ovejas Beamonte SL	2,29	1,14	0,57	4,00
Arquitectura Textil SL	2,86	1,43	0,71	5,00
Okatent SL	2,29	1,14	0,57	4,00
Personalització espais Públics SL	2,29	1,14	0,57	4,00
Carpas Zaragoza SL	2,29	1,14	0,57	4,00
Benito Urban SL	2,29	1,14	0,57	4,00

Justificació de la puntuació:

-S'ha puntuat amb un total de 5 punts el pla d'implantació quan la concreció, la coherència i la justificació de rendiments ha estat exhaustiu, on s'ha explicat, des de com ha de ser el tancament de seguretat de la instal·lació dels umbracles, el desmuntatge de les pèrgoles de fusta i l'explicació detallada de la fabricació, ajustant al detall per dies, de cadascú dels ítems fins a la finalització del

CODI DE VERIFICACIÓ	 690Z 0V3A 3U6T 1448 0ZWF				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/190	DOCUMENT NÚM.	OTU18I0BIY	DATA	18-12-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POH Subministrament d'umbracles als centres educatius de Sabadell - OBP				

umbracle. S'ha puntuat amb un total de 4 punts aquells plans d'implantació quan la concreció, la coherència i la justificació de rendiments ha estat correcte definint tots els ítems de la implantació, a falta de definir els espais de seguretat de les pèrgoles o de fer esment de les pèrgoles de fusta que s'han de desmuntar. S'han puntuat amb un total de 2 punts als plans d'implantació quan la concreció, la coherència i la justificació de rendiments ha estat bàsica, sense entrar al detall

RESUM DE LA PUNTUACIÓ OBTINGUDA EN ELS CRITERIS DE VALORACIÓ AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR (SOBRE B)

De l'anàlisi de la documentació presentada per les diferents empreses licitadores, i en funció de l'aplicació dels criteris indicats en el punt anterior, resulta la següent taula on s'especifiquen les puntuacions obtingues en els criteris avaluable mitjançant judici de valor:

Empreses	1. Qualitat del subministrament	2. Disseny de la instal·lació	3. Pla d'implantació dels umbracles	PUNTUACIÓ TOTAL SOBRE B
Moñita Pulido SA	17,00	20,00	4,00	41,00
Tecnodimension Hinchable SL	9,00	5,00	4,00	18,00
Jaume Mallol SLU	9,00	5,00	2,00	16,00
Talleres Ovejas Beamonte SL	17,00	10,00	4,00	31,00
Arquitectura Textil SL	17,00	15,00	5,00	37,00
Okatent SL	17,00	15,00	4,00	36,00
Personalització espais Públics SL	9,00	10,00	4,00	23,00
Carpas Zaragoza SL	17,00	10,00	4,00	31,00
Benito Urban SL	9,00	10,00	4,00	23,00

Sabadell, a data de la signatura electrònica

Cristina López Herrero
Cap del Servei d'Obres Públiques i
Parcs i Jardins