

Pressupost N°: 20210526_2718
Data: 26 de Maig de 2021

Client: Sra. Betania
AMPA Escola EL PI

1. OBJECTE

Aquest document constitueix una **PRIMERA APROXIMACIÓ** pel subministrament i instal·lació de veles d'ombra per la creació de zones d'ombra al pati de l'escola El Pi de Sant Pere de Ribes.



2. EMPRESA OFERTANTE

L'entitat comercial, a través de la qual es fa aquesta PRIMERA APROXIMACIÓ, és l'empresa CATVELA TEXTIL, S.L. amb NIF B 673727706 i domicili a Vilanova i la Geltrú al carrer Roquetes núm. 13, nau 2.

Empresa inscrita al REA amb el núm. 09000061593.

3. ABAST DE L'OFERTA:

3.1. CONSIDERACIONS PRÈVIES

L'exposició al sol és necessària, fonamental, per assegurar un creixement saludable però la sobreexposició comporta perills per a la salut. Perills a curt termini com cremades, cops de calor, ... i també a llarg termini, i és que el sol és la causa principal del càncer de pell.

La vela tensada per a les zones d'esbarjo en centres educatius és una solució senzilla, econòmica i atractiva capaç de donar l'ombra necessària als nens però permetent alhora el pas de l'aire.

3.2. L'ÀMBIT D'ACTUACIÓ

L'actuació a realitzar per CatVela consistirà en el **subministrament i instal·lació de veles d'ombra per la creació de zones d'ombra al pati de l'escola El Pi de Sant Pere de Ribes.**

El client sol·licita:

----- Forwarded message -----

De: **AMPA escolaelpi** <ampa@escolaelpi.com>
Date: mar, 18 may 2021 a las 10:59
Subject: Consulta de presupuesto
To: <info@catvela.com>

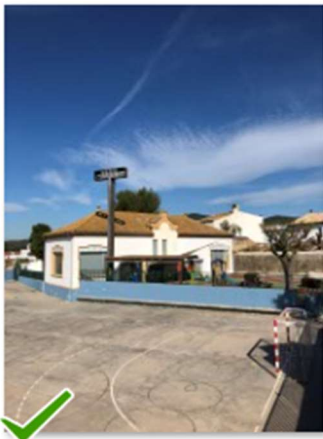
Hola Buen dia,

Somos el Ampa de la Escola El Pi de Sant Pere de Ribes. Estamos evaluando colocar sombra en al pati de la escuela y queríamos saber si podemos concretar una visita a las instalaciones para asesorarnos.

Adjunto unas imágenes del patio.

Gracias y saludos,
Betania

I facilita fotografies de l'àmbit d'actuació:



Per les mides treballarem amb les obtingudes a GOOGLE MAPS.

3.3. GENERALITATS

Però abans de presentar-vos la nostra proposta algunes consideracions tècniques generals:

CatVela confecciona manualment cadascuna de les veles i és la nostra voluntat que s'integrin al màxim en el seu entorn i que s'ajustin al màxim als seus desitjos d'ombra.

Les veles tenen la seva pròpia naturalesa: Tall dels costats amb radi de curvatura per a un correcte tensat, distància entre el puny de la vela i el punt d'ancoratge (com a mínim la longitud del tensor), tensat seguint la bisectriu de l'angle del puny de la vela.

Les veles han d'anar **fixades a un element robust** (a una façana, a un arbre, a una pèrgola, ...) i si no hi ha element cal col·locar un màstil.

Pel seu fàcil maneig (les col·loquem i les tensem manualment) **no poden tenir més de 10 m. de costat.**

Serveixin d'exemple de possibilitats d'anclatge aquestes fotografies:

VELES ANCORADES A ELEMENTS ESTRUCTURALS EXISTENTS PROPER:



ESCOLA RIERA de SANT PERE de RIBES (Barcelona)

VELA FIXADA A 2 PUNTS A FAÇANA I A 2 MÀSTILS a col.locar amb aquest objectiu.



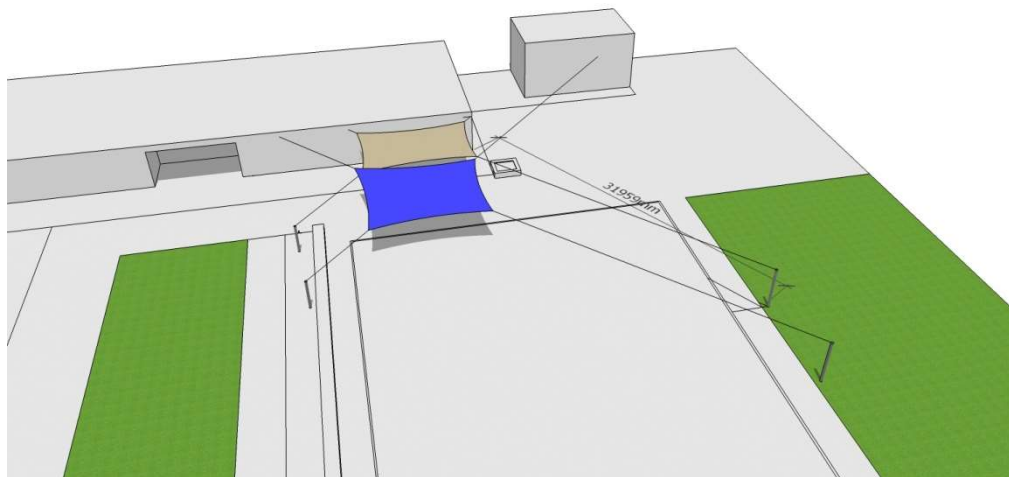
ESCOLA PÚBLICA GINESTA a Vilanova i la Geltrú
(Proposta guanyadora de Pressupostos Participatius 2017)

VELES FIXADES a 4 MÀSTILS a col.locar amb aquest objectiu



Escola pública POMPEU FABRA de Vilanova i la Geltrú
(Proposta guanyador de Pressupostos Participatius 2018)

ANCORATGE A 2 MÀSTILS a col.locar i a FAÇANA LLUNYANA



ESCOLA PÚBLICA GINESTA a Vilanova i la Geltrú (Proposta guanyadora de Pressupostos Participatius 2017)

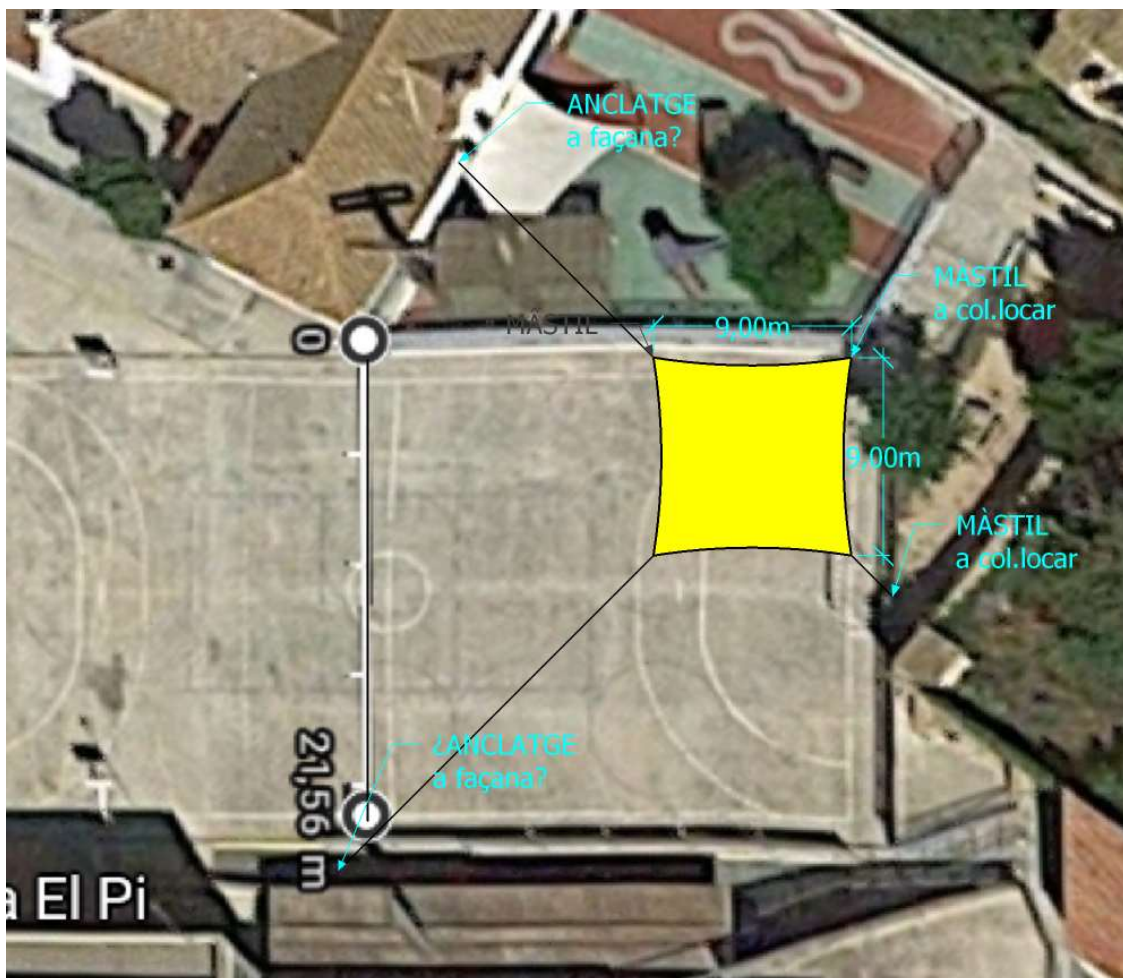
3.4. PRIMERA PROPOSTA

Aquesta proposta que ara els presentem és només una PRIMERA APROXIMACIÓ, un punt de partida. Es pot modificar tants vegades com calgui.

CatVela confecciona manualment cada una de les veles i és voluntat nostra que s'integrin al màxim en el seu entorn i que s'ajustin al màxim a desitjos d'ombra i/o intimitat dels nostres clients.

A tenir en compte que les veles van a uns 3 m. d'alçada i que la pista queda "inhabilitada" per a pràctica esportiva.

Per començar la solució més eficient, es proposa la col.locació d'UNA vela tensoestàtica, permeable i FÀCILMENT desmuntable d'aprox. 80 m2 fixada a façana llunyana en 2 punts i a 2ut. màstils a col.locar (La solució de fixació dels màstils està pendent de concretar: amb vents, sobre sabata, ...)



CROQUIS ORIENTATIU

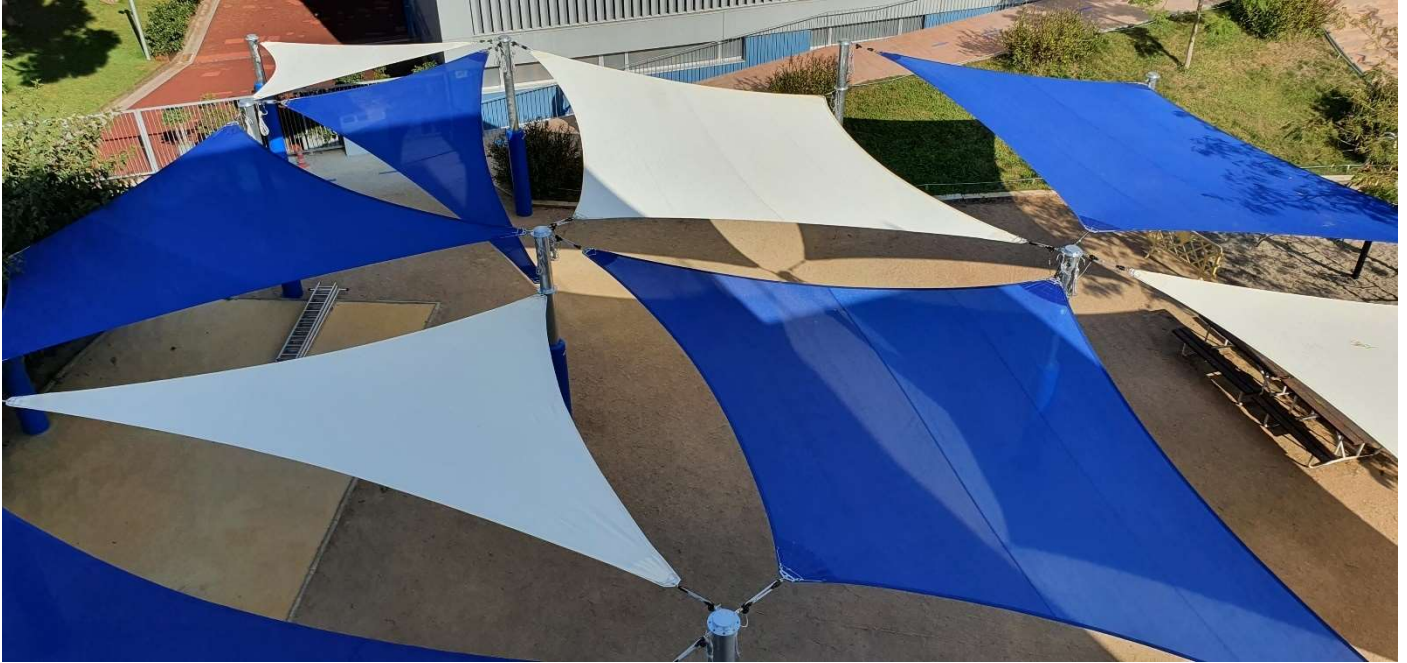
A tenir en compte la pròpia naturalesa de les vela: Tall amb radi de curvatura als costats per un perfecte tensat, tensat seguint la bisectriu del puny de la vela i distància entre el punt d'anclatge i el puny del tensor (com a mínim la longitud del tensor).

La solució de fixació proposada cal VALIDAR-LA amb visita "in situ"

Això és només una PRIMERA APROXIMACIÓ, hi ha mil opcions més amb més veles, amb les veles en una altra ubicació, ... En el cas que els encaixin les nostres veles estudiariem el seu projecte amb més detall.

En relació al material:

Proposem el **COMMERCIAL 95** és un teixit d'alta qualitat i alta resistència creat específicament com una tela per exterior molt forta i estable pel seu ús en estructures tensades i veles d'ombra. Amb capacitat per bloquejar fins el 98.8% dels raigs UV. És resistent a l'esquixament. No es quarteja, podreix o desapareix, aquest teixit té una **garantia de 10 anys** contra la degradació per raigs UV.



AMERICAN SCHOOL of BARCELONA: Veles EXCLUSIV amb **COMMERCIAL95**

En relació al TENSAT

Aquestes veles estan pensades per posar-se quan el Sol molesta i és perillós (aprox. a partir de Maig) i retirar-se quan el Sol s'agreuja (aprox. per Tots Sants) per aquesta raó hem ideat per tal sigui molt senzill posar-les i treure-les.

Les veles seran fàcilment desmuntables mitjançant un sistema de politges molt fàcil d'utilitzar, no es requereixen ni coneixements ni habilitats especials ni força, tampoc eines.

A tenir en compte que el bon funcionament de les veles desmuntables està garantit per vents fins a 50Km/h., arribats a aquestes magnituds s'hauran de desmuntar les veles per protegir els punts d'ancoratge.





Velas de sombra en BSB (del grupo COGNITA) en Sitges: Detalle tensores

3.5. TASQUES A REALITZAR I PREU

Cap. I) Subministrament de materials

	DESCRIPCIÓ	UNITAT	AMIDAMENT	PREU UNITARI	IMPORT
1. SUBMINISTRAMENT dels MATERIALS					
1.1.	Vela tensoestàtica d'aprox. 80 m2 quadrangular confeccionada amb COMMERCIAL 95, cap perimetral de 4mm., Dynaone CRT 1800Kg, permeable, anclatge textil de cincha tubular CRT 2200 kg .	Ut.	1,00	1.750,00 €	1.750,00 €
1.2.	OPCIONAL: Acabat del puny amb xapa metàl·lica	Ut.	4,00	65,00 €	260,00 €
1.3.	 Selden 60 sistema de tensió, CRT. 2000 kg , amb grillet "quickrelease", cap Tasmania 8mm o equivalent	Ut.	4,00	188,00 €	752,00 €
1.4.	 Anclatge inox tipus EXCLUSIV 3	Ut.	2,00	42,00 €	84,00 €
1.5.	Mastil d'acer galvanitzat de 200x3 de fins a 3 m. *** Solució d'anclatge pendent de concretar *** *** No inclou l'execució de la sabata de formigó 1 m3 si fos necessària***	Ut.	2,00	535,00 €	1.070,00 €
1.6.	Allargaments Dyneema de fins a 20 m.	Ut.	2,00	47,50 €	95,00 €
TOTAL Subministraments					4.011,00 €

OPCIONAL: Acabat del puny amb xapa metàl·lica estandar

En la confecció EXCLUSIV, hi ha l'opció d'acabar cada puny de la vela amb xapa metàl·lica.

La col·locació d'aquesta peça és **molt recomenable** quan la superfície de la vela supera els 30 m2, amb aquest acabat aconseguim una vela més tensada, sense arrugues i més resistent a les inclemències del vent. En veles més petites millorem l'aspecte de la vela una vegada està col·locada.

El preu d'aquest acabat és de **65 € per cada una de les cantonades** de la vela.



Cap. II) Mà d'obra

Partida	Descripció	Ut	Amidament	Preu Unitari	Import
2. TREBALLS D'INSTAL·LACIÓ					
2. 1.	Visita tècnica per confecció de PROPOSTA AJUSTADA y presentació de la mateixa en 3D: Tècnic de CatVela Desplaçament (VNG - Sant Pere de Ribes - VNG)	Dia Ut.	0,50 1,00	370,00 € 0,00 €	185,00 € (*1)
2. 2.	Treballs d'instal·lació dels màstils i els anclatges Tècnic de CatVela Operari de CatVela #1 Desplaçament (VNG - Sant Pere de Ribes - VNG) Material de caixa (Tornilleria, Químic Hilti, ...)	Dia Dia Ut. P.A	1,00 1,00 1,00 1,00	370,00 € 280,00 € 0,00 € 100,00 €	750,00 €
2. 3.	Primera col·locació de la vela Operari de CatVela Desplaçament (VNG - Sant Pere de Ribes - VNG)	Dia Ut.	0,50 1,00	280,00 € 0,00 €	140,00 €
TOTAL Mà d'Obra					1.195,00 €

Nota 1: En el cas de tirar endavant el projecte no es cobraria

4. EXCLUSIONS:

- El preus NO inclouen IVA
- Els preus NO inclouen cap treball d'obra civil e.g. Execució sabates de formigó
- Si fos necessari un permís municipal per la instal·lació de la vela, tant la seva sol·licitud com les taxes serien responsabilitat del client.
- Els preus NO inclouen cap projecte tècnic visat amb càlculs específics per aquesta instal·lació.
- Qualsevol subministrament o tasca no especificat en aquesta oferta es considerarà exclòs.

5. FORMA DE PAGAMENT:

Es pagarà un 40% de l'import a l'acceptació del pressupost i el 60% restant s'abonarà a la finalització de les tasques i abans de la col·locació de les veles.

Aquesta oferta té un termini de validesa de 30 dies.

Per qualsevol aclariment no dubti a posar-se en contacte amb **MERITXELL DOMINGO** al telèfon **615 976 096**.

Esperant que l'oferta els resulti d'interès, els saludem molt atentament.

VIVERS S.LLOPIS

Salvador Llopis Garrofé
46108862 A
C/ Josep Bascós i Carbonell 4
Apart Correos 237 Sitges
93 894 21.40

PRESSUPOST

14 /07/21

CLIENT

NOM: AMPA EL PI 2001

DIRECCIÓ: IL DEL FONS CERDÀ 3

CIUTAT: SANT PERE DE RIBES 08810

UNITAT	CONCEPTE	PREU UNITARI	IMPORT
2	Moreiras 14/16	106,30	212,60€
	TOTAL PRESSUPOST:		212,60€
	IVA INCLÒS		

En compliment del que disposa el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell de 27 d'abril de 2016, Reglament general de protecció de dades, l'informem que en VIVERS LLOPIS, tractem la informació que ens facilita per tal de realitzar la comanda i facturar els serveis i productes. La base jurídica del tractament de les dades és el contracte entre vostè i la nostra empresa. Les dades proporcionades es conservaran mentre es mantingui la relació comercial o durant els anys necessaris per complir amb les obligacions legals. Les dades no se cediran a tercers excepte en els casos en què hi hagi una obligació legal. El titular de les dades té dret a accedir, rectificar i suprimir les dades, així com altres drets, com s'explica a la informació addicional. Podeu consultar la informació addicional i detallada sobre Protecció de Dades a través del següent enllaç a la www.viversllopis.com

Medida: 2,50 M APROX AMB LA COPA