

Communes de Bordeaux, Le Bouscat, Gradignan, Le Haillan, Lormont, et Le Taillan-Médoc – Année 2025 – Subvention pour soutenir la mise en place de dispositifs de rafraîchissement 'artificiels' - Convention - Décision - Autorisation

Annexe 1 – Détail et budget des projets

Table des matières

Projet du Haillan : voile d’ombrage à l’espace socio-culturel de “la Source”	2
Projet du Taillan-Médoc : peinture réfléchissante de type cool roof sur la toiture de la salle polyvalente « Le Palio »	4
Projet du Bouscat : voile d’ombrage dans l’ALSH « Les Ecus »	6
Projet de Lormont : voiles d'ombrage dans l’école maternelle Jean Rostand	8
Projet de Gradignan : voile d'ombrage dans l’école de Lange	10
Projet de Bordeaux : voile d'ombrage dans la piscine du Grand Parc	14
Projet de Bordeaux : voile d'ombrage sur l’aire de jeux du square Emile Combes	15
Projet de Bordeaux : pergola métallique dans la crèche Tana Hoban	17
Projet de Bordeaux : pergola bois dans l’école élémentaire Jean-Jacques Sempé.....	19

[Tapez ici]

Accusé de réception en préfecture
033-243300316-202509201111651-DE-1-1
Date de télétransmission : 03/10/2025
Date de réception préfecture : 03/10/2025
Publié le : 03/10/2025

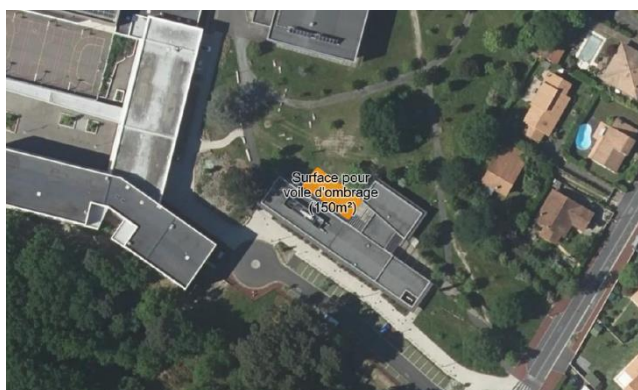
[Tapez ici]

Projet du Haillan : voile d'ombrage à l'espace socio-culturel de "la Source"

Le projet consiste dans la couverture de la cour de l'espace socio-culturel de la Source pour une surface d'environ 150 m², situé allée Blanche Peyron au Haillan (33185). La structure du bâtiment ne permettant pas l'ancrage des voiles d'ombrage, le chantier prévoit la pose de 8 mats ancrés dans le sol. Ce site est utilisé pour des activités en extérieur des différents publics du centre socio-culturel du Haillan. Les voiles seront mis en place de mai à octobre et ensuite remisées pendant le reste de l'année.

Les travaux seront réalisés par la société ArchiVoiles.

Le site du projet est présenté ci-dessous :



LE HALLAN

ANNEXE B - SUBVENTION D'INVESTISSEMENT
PLAN DE FINANCEMENT DE L'OPERATION

en euros hors taxes (€ HT)	Budget Prévisionnel				Budget Révisé				Justification des écarts
	Année	Année	Année	TOTAL	Année	Année	Année	TOTAL	
EMPLOIS	2025								
Investissements									
Incorporels									
Terrains									
Constructions	37 910 €								
Installations, aménagements									
Matériels, outils de production									
Echelances de crédit - remboursement de capital									
Autres									
TOTAL EMPLOIS	37 910 €								
RESSOURCES									
Autofinancement	18 955 €								
Emprunts à moyen ou long terme									
obtenus									
à négocier									
Credit Bail									
obtenus									
à négocier									
Aides									
État (préciser le(s) ministère(s) sollicité(s))									
Région									
Département									
Bordeaux Métropole	18 955 €								
Commune(s)									
Organismes sociaux									
Fonds européens									
Autres (précisez)									
Autres									
TOTAL RESSOURCES	37 910 €								

Signature
Date 03/10/2025
Tampom de la commune

Projet du Taillan-Médoc : peinture réfléchissante de type cool roof sur la toiture de la salle polyvalente « Le Palio »

Le site du Palio, situé dans l'enceinte du stade municipal, accueille tout au long de l'année diverses activités et manifestations, que ce soit celles des services communaux, principalement « jeunesse », « éducation » et « culture », ainsi qu'associatives.

Considérant qu'il serait déraisonnable de climatiser cette grande salle (environ 900m² de toiture concernée) pour améliorer le confort des usagers durant les périodes de fortes chaleurs au regard des dépenses potentiellement engendrées (tant d'investissement pour la mise en place d'équipements rafraichissants que de fonctionnement par la suite), la commune considère opportun la mise en œuvre d'un dispositif simple, rapide et peu coûteux de rafraîchissement dit passif, c'est à dire qui ne consomme pas d'énergie et souhaite donc mettre en place un revêtement anti-chaleur « cool roof » sur la toiture de ce bâtiment (qui s'y prête particulièrement vu sa nature et sa toiture plate).

Les travaux seront réalisés par la société SAS Peinture Electrostatique Services.

Le site du projet est présenté ci-dessous :

Vue aérienne « google maps »



[Tapez ici]

Accusé de réception en préfecture
033-243300316-20250428-1111651-DE-1-1
Date de télétransmission : 03/10/2025
Date de réception préfecture : 03/10/2025
Publié le : 03/10/2025

[Tapez ici]



Projet du Bouscat : voile d'ombrage dans l'ALSH « Les Ecus »

Le projet prévoit l'implantation d'une voile de 70 m² portée par 6 mats (15 x 15 cm et 3,50 m de hauteur en bois traité classe 4) ancrés dans des fosses de 50 x 50 cm (profondeur 50 cm) avec coulage béton.

La voile sera en acrylique (épaisseur 340 gr/m²), imperméable, traitée anti-UV, résistante au vent et fixée aux mâts par une accroche traversante pour une meilleure résistance à l'arrachage. Les ridoirs et câbles seront en inox.

Ce projet découle du constat qu'au Bouscat, un record de chaleur a été relevé en 2023 avec 39,4 °C et un ressenti dépassant les 45 °C. Il en résulte de très importantes difficultés pour faire profiter de la parcelle concernée aux enfants pendant les vacances scolaires ou les mercredis en période de forte chaleur et de fort ensoleillement. La fréquentation du lieu par les enfants, âgés de 10 à 12 ans, est forte pendant toutes les vacances scolaires et les mercredis.

La société ArchiVoiles fournira la voile et réalisera les travaux.



[Tapez ici]

Accusé de réception en préfecture
033-243300316-20250311-111651-DE-1-1
Date de télétransmission : 03/10/2025
Date de réception préfecture : 03/10/2025
Publié le : 03/10/2025

[Tapez ici]

Nom de la commune :	VILLE DU BOUSCAT
---------------------	------------------

ANNEXE A _BUDGET DE LA MANIFESTATION OU DE L'ACTION SPECIFIQUE - VOILE D'OMBRAGE ALSH LES ECUS

Exercices 2025					
DEPENSES (en euros)		RECETTES (en euros)			
	Budget 2025 (1)			Budget 2025 (1)	
Voile d'ombrage + Accessoires+ Main d'œuvre	25 290.00 €	État (préciser le(s) ministère(s) sollicité(s)			
		Région			
		Département			
		Bordeaux Métropole		12 645.00 €	
		Autres EPCI			
		Commune(s)		12 645.00 €	
		Organismes sociaux			
		Fonds européens			
		Emplois aidés			
		Autres (précisez) :			
TOTAL DES DEPENSES	0	25 290.00 €	TOTAL DES RECETTES	0	25 290.00 €

(1) à renseigner pour le dossier de demande

Signature Date 21.05.2025 Tampon de la commune
--



[Tapez ici]

[Tapez ici]

Projet de Lormont : voiles d'ombrage dans l'école maternelle Jean Rostand

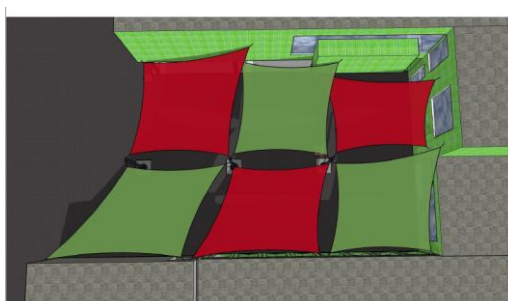
Le projet prévoit l'implantation de 6 voiles, d'une surface de 23 à 34 m², de 2 couleurs différentes (vert et rouge), d'une surface totale de 178 m², à adosser au préau et ancrés dans les façades (14 ancrages) et sur 3 mats (voir images ci-dessous).

Le tissu choisi est : "Soltis 92" 420 gr/m² Serge Ferrari. Il s'agit d'un tissu ajouré, micro perforé et déperlant (non étanche) avec nombreux coloris au choix. Les finitions des voiles d'ombrage sont faites d'un câble inox intégré sur la périphérie, passant par des anneaux inox sanglés au fil Tenara. L'assemblage du tissu se fait à chaud et sans couture, pour une meilleure résistance. Les renforts sont rayonnants dans les angles. C'est ainsi une inspiration parfaite de la conception des voiles de bateaux avec un tissu totalement adapté à la protection solaire !

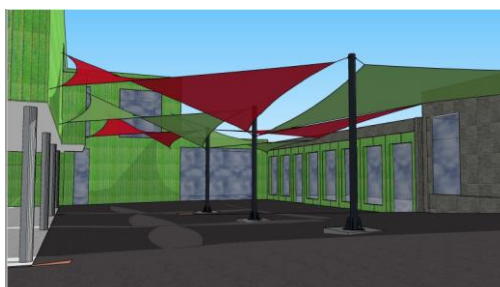
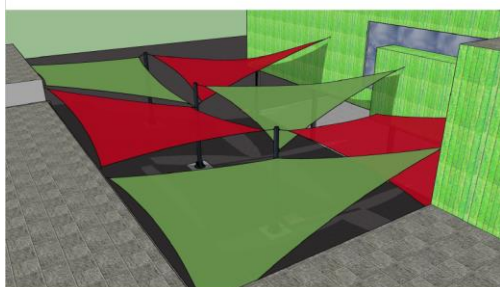
Les mats seront en aluminium anodisé - rond (diamètre 131 - avec pièce de renfort intégrée), avec anneau inox de fixation. Ils seront démontables, avec fourreaux inox scellés dans le sol (création des fondations en béton sur mesure, pour mettre en place les mâts).

Création de tous les points de fixation inox pour l'ensemble du projet. Scellement des ancrages inox au mur, avec de la résine chimique (traversant la déco, fixé dans le dur).

VIDEO 3D
DU PROJET
[CLIQUER ICI](#)



VIDEO 3D
DU PROJET
[CLIQUER ICI](#)



[Tapez ici]

Accusé de réception en préfecture
033-243300316-20250303-1111651-DE-1-1
Date de télétransmission : 03/10/2025
Date de réception préfecture : 03/10/2025
Publié le : 03/10/2025

[Tapez ici]



La société Itzabela fournira les voiles et réalisera les travaux.

Nom de la commune : LORMONT					
ANNEXE A _BUDGET DE LA MANIFESTATION OU DE L'ACTION SPECIFIQUE (Faire un budget par manifestation ou action spécifique)					
Exercices 2024 / 2025		Merci de ne renseigner que l'année concernée par votre demande de subvention Le budget doit être équilibré et signé par toute personne habilitée			
DEPENSES (en euros)		RECETTES (en euros)			
	Budget 2024 (1)	Budget 2025 (1)		Budget 2024 (1)	Budget 2025 (1)
Dispositif d'ombrage par voilage : 6 voiles avec 3 mâts et ancrage façade Pour une surface d'environ 180 m²		40 000			
			État (préciser le(s) ministère(s) sollicité(s))		
			Région		
			Département		
			Bordeaux Métropole		20 000
			Autres EPCI		
			Commune(s)		20 000
			Organismes sociaux		
			Fonds européens		
			Emplois aidés		
			Autres (précisez) :		
TOTAL DES DEPENSES	0	40 000	TOTAL DES RECETTES	0	40 000

(1) à renseigner pour le dossier de demande

Signature Date 21.05.2025 Tampon de la commune

[Tapez ici]

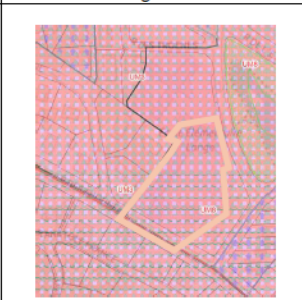
Accusé de réception en préfecture
033-243300316-20250520-1111651-DE-1-1
Date de télétransmission : 03/10/2025
Date de réception préfecture : 03/10/2025
Publié le : 03/10/2025

[Tapez ici]

Projet de Gradignan : voile d'ombrage dans l'école de Lange

1 - Descriptif de l'opération de l'école de lange

SITUATION		
Adresse	Réf cadastrale	Surface cadastrale
2 Rue Camélia, 33170 Gradignan	Section CV - Parcelle 0031	9971 m ² (le groupe scolaire)

Situation urbaine		Secteur réglementaire
Ville de Gradignan		PLUi
Photo aérienne	Plan cadastral	Détail réglementaire
		
		UM8 ; Tissus à dominante de grands ensembles et tissus mixtes SCOT de l'aire Métropolitaine Bordelaise

L'école élémentaire Lange est localisé dans le secteur Lange à Gradignan. L'école est construite 1964 par la Ville de Gradignan, qui est également propriétaire du terrain.

Un projet de re-naturalisation de la cour d'école est cours d'élaboration par les équipes internes de Service Technique de la Mairie. L'objectif de ce projet est de créer un îlot de fraîcheur et réduire la température des espaces extérieurs, cela pour une population fragile (enfants entre 6 et 11 ans).

La mise en place des voiles d'ombrages s'inscrit dans ce cadre.

En effet, l'amélioration des conditions de confort passe entre autres par :

- La création des zones ombragés par des solutions artificielles (voile d'ombrage)
- La re-naturalisation des sols pour limiter l'effet albedo et la température de surface mais également pour permettre une meilleure gestion des eaux pluviales.

Les voiles d'ombrage permettront d'apporter de l'ombre dans la cour, en attendant que la végétalisation prenne bien.

Les voiles d'ombrage permettront également d'apporter de l'ombre sur la façade Sud de l'école, fortement exposée aux rayonnements solaires, limitant la température intérieure dans les locaux exposés.

Des travaux de mise en conformité Incendie ont été réalisés ainsi que le changement des menuiseries extérieurs. Néanmoins, le réfectoire et la garderie / périscolaire au RDC n'ont pas été munis des protections solaires. Il n'y a pas eu de travaux importants pour améliorer la cour qui reste principalement imperméable.

Les travaux de re-naturalisation et rafraîchissement de la cour d'école s'inscrivent dans la politique de la Commune de Gradignan qui vise des actions concrètes pour rendre la Ville plus résiliente aux aléas climatiques dans le cadre de la valorisation du patrimoine existant.

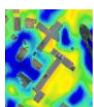
2 - Composition & occupation

Le bâtiment se développe en R+2 et une surface d'environ 1 866 m² SHON.

Le bâtiment accueille 218 élèves et 16 personnels pendant le temps scolaire et périscolaire.

Le corps de l'immeuble correspond à la construction initiale qui présente les caractéristiques classiques de l'époque ; structure du type poteau béton et mur béton et toiture terrasse.

La cour d'école est 100 % perméable à part les arbres et quelques bacs de plantations. L'indice ICU est de 3,25.



2 - Dysfonctionnements

La cour d'école ne propose pas en état des vraies zones ombragées. La surface est fortement perméabilisée.

Toutes les salles de classes bénéficient des volets extérieurs et des ouvrants, participant à maîtriser le confort d'été dans les salles de classes. Néanmoins, le réfectoire et la salle polyvalente, utilisés également pour le temps périscolaire, présente des problèmes de confort d'été. Ces locaux ne sont pas munis des stores extérieurs.

Photos des lieux :



Cours d'école



Cours d'école / façade Sud de l'école



Façade Sud de l'école, sur cour



[Tapez ici]

[Tapez ici]

3 - Actions mises en œuvre

La mise en place des voiles d'ombrages s'inscrit dans le cadre des travaux d'amélioration de la cour d'école, par la re naturalisation des espaces. Néanmoins, le présent document concerne uniquement la voile d'ombrage.

Il est ainsi prévu la mise en place de deux voiles d'ombrages positionnées devant les locaux périscolaire et réfectoire.

Les travaux prévus sont :

- Réalisation des fondations
- Installation des structures, poteaux déportés en acier.
- Mise en œuvre des voiles, en membrane composite, résistance aux UV, translucide.

Le dispositif est composé de deux modules de 9 x 20m et d'un module de 9 x 10 m soit 270 m² au total.

C'est un chantier "clés en main", tout inclus (fondations béton, conception et installation).

Pour des soucis d'entretien-maintenance, est privilégiée une solution pérenne type métallo-textile, qui garantisse une protection efficace, aussi bien contre le soleil que contre la pluie, contrairement aux voiles qui nécessitent un démontage et un stockage saisonnier. De plus, il est conçu pour répondre aux normes ERP scolaires (Eurocodes), assurant une sécurité optimale face aux intempéries et une meilleure résistance dans le temps. Son entretien est minimal, évitant les coûts récurrents liés au remplacement ou à la maintenance des voiles. Enfin, son intégration architecturale apporte une réelle plus-value esthétique et fonctionnelle à l'établissement. Pour ce projet, le choix du préau s'avère donc plus judicieux et durable.

Néanmoins, le même modèle pourrait être retenu en voile d'ombrage, avec un coût équivalent pour ce projet.

Ci-dessous une illustration du projet :



Le projet sera réalisé par la société Koman.

[Tapez ici]

[Tapez ici]

4 - Résultat attendu

Le projet de rafraîchissement de la cour d'école vise principalement à créer des zones d'ombrage pour les enfants, permettant d'améliorer très rapidement la situation pour cette cour d'école très exposée aux rayonnements solaires.

Néanmoins, le positionnement des voiles d'ombrage aura également un effet positif sur le confort thermique dans les locaux réfectoire et salle polyvalente / périscolaire, qui sont actuellement très exposés aux rayonnements solaires.

La re naturalisation de la cour permettra en complément d'améliorer le cadre de vie des enfants et du personnel, augmenter l'imperméabilité du site, favoriser la biodiversité et réduire la température locale (avec un effet positif sur les locaux de vie des enfants).

Les voiles d'ombrage permettent de réduire la température ambiante de 2 °C.

Nom de la commune :		GRADIGNAN			
ANNEXE A _BUDGET DE LA MANIFESTATION OU DE L'ACTION SPECIFIQUE					
(Faire un budget par manifestation ou action spécifique)					
Exercices 2024 / 2025		Merci de ne renseigner que l'année concernée par votre demande de subvention Le budget doit être équilibré et signé par toute personne habilitée			
DEPENSES (en euros)			RECETTES (en euros)		
	Budget 2024 (1)	Budget 2025 (1)		Budget 2024 (1)	Budget 2025 (1)
Installation voiles d'ombrage cours d'école de Lange		58220€HT	État (préciser le(s) ministère(s) sollicité(s))		
			Région		
			Département		
			Bordeaux Métropole		29110€HT
			Autres EPCI		
			Commune(s)		29110€HT
			Organismes sociaux		
			Fonds européens		
			Emplois aidés		
			Autres (précisez) :		
TOTAL DES DEPENSES	0	58220€HT	TOTAL DES RECETTES	0	58220€HT

(1) à renseigner pour le dossier de demande

Signature		Le Maire	
Date	03.07.25		
Tampon de la commune			



Michel LABARDIN

[Tapez ici]

[Tapez ici]

Projet de Bordeaux : voile d'ombrage dans la piscine du Grand Parc

Le projet consiste en l'implantation d'une voile sur la terrasse végétale extérieure de la piscine accessible aux usagers, afin de créer une zone d'ombre sur un espace peu arboré, exposé plein sud. La principale contrainte est la présence d'une dalle béton existante sous gazon ne permettant pas une végétalisation optimale.

Le projet comprend en la fourniture et la pose d'une toile d'ombrage rectangulaire de type AUSTRALIA de chez store France, de dimension 5 * 4 m. La voile devra être à montage et démontage facile pour une dépose hors saison. La fixation est prévue sur 4 poteaux en acier galvanisé inclinés à 75° de 90 mm de diamètre avec platines au sol de 300 * 200 * 10 mm fixé par goujon d'ancrage dans massif béton ou sur dalle existante sous la pelouse en fonction de l'implantation.

Le projet sera réalisé par la société Idverde (agence de Martillac).

Nom de la commune :	Bordeaux		
BUDGET - Voile d'ombrage Piscine du Grand Parc			
Exercice 2025	Le budget doit être équilibré et signé par toute personne habilitée		
DEPENSES (en euros)		RECETTES (en euros)	
	Budget 2025 (1)		Budget 2025 (1)
Fourniture Toile d'ombrage HT	4 975	État (préciser le(s) ministère(s) sollicité(s))	
Pose toile d'ombrage HT	2 075	Région	
		Département	
		Bordeaux Métropole	3 525
		Autres EPCI	
		Commune(s)	3 525
		Organismes sociaux	
		Fonds européens	
		Emplois aidés	
		Autres (précisez) :	
TOTAL DES DEPENSES	7 050	TOTAL DES RECETTES	7 050

(1) à renseigner pour le dossier de demande
(2) à renseigner pour la transmission des documents lors du bilan du projet

Signature Date 18/06/2025 Tampon de la commune	Philippe NOUAILLANT Chef du Service des Sports Apéritifs et Nautiques Direction des Sports DGESS	 Direction des Sports Mairie de Bordeaux
--	--	--

[Tapez ici]

Accusé de réception en préfecture
033-243300316 Page 19 sur 20
Date de télétransmission : 03/10/2025
Date de réception préfecture : 03/10/2025
Publié le : 03/10/2025

[Tapez ici]

Projet de Bordeaux : voile d'ombrage sur l'aire de jeux du square Emile Combes

Le projet consiste à poser 2 voiles d'ombrage couvrant une surface de 144 m² pour ombrager une partie du square qui a été rénové entièrement au printemps 2006. Certains arbres ont été abattus et d'autres élagués du fait de leur état sanitaire et mécanique. Des aménagements en termes d'accessibilité ont été réalisés depuis dans le cadre du programme ADAP.

Ces suppressions d'arbres ainsi que les élagages contraints ont créé une clairière assez importante au niveau de l'aire de jeux.

Cette situation fait que l'aire de jeux est désormais ensoleillée de 11h à 17h. Les utilisateurs et notamment les assistantes maternelles qui fréquentent ce lieu quotidiennement ont exprimé leur demande d'ombrager cet espace.



La toile est de couleur blanche microporeuse pour éviter l'effet îlot de chaleur micro. La structure en acier résiste à des vents de 240 km/h. Le système de compression/tension est breveté et utilise un câble d'avion en acier cousu dans une poche autour du périmètre du tissu, puis fixé avec des boulons en U permettant le démontage rapide de la toile. Accroche galva avec tendeurs. Les 4 poteaux sont thermolaqués de 200 mm de diamètre (2 hauteurs = 4 m et 5.50 m). Les massifs sont de 1.80 x 1.80 m x 1 m de profondeur.

Le projet est porté par la société Récré'Action.



[Tapez ici]

Accusé de réception en préfecture
033-243300316 Page 19 sur 20
Date de télétransmission : 03/10/2025
Date de réception préfecture : 03/10/2025
Publié le : 03/10/2025

[Tapez ici]

Nom de la commune :BORDEAUX

ANNEXE A _BUDGET DE LA MANIFESTATION OU DE L'ACTION SPECIFIQUE
(Faire un budget par manifestation ou action spécifique)

Exercice 2025		Le budget doit être équilibré et signé par toute personne habilitée					
DÉPENSES (en euros)			RECETTES (en euros)				
	Budget 2025 (1)	Réalisé 2025 (2)	Ecart en valeur (2)		Budget 2025 (1)	Réalisé 2025 (2)	Ecart en valeur (2)
Voile square Emile Combes	39 478		-39 478				
			0	État (préciser le(s) ministère(s) sollicité(s))			0
			0	Région			0
			0	Département			0
			0	Bordeaux Métropole	19 739		-19 739
			0	Autres EPCI			0
			0	Commune(s)	19 739		-19 739
			0	Organismes sociaux			0
			0	Fonds européens			0
			0	Emplois aidés			0
			0	Autres (précisez) :			0
			0				
			0				
			0				
TOTAL DES DEPENSES	39 478	0	-39 478	TOTAL DES RECETTES	39 478	0	-39 478

(1) à renseigner pour le dossier de demande
(2) à renseigner pour la transmission des documents lors du bilan du projet

Signature
Date 16 Juillet 2025
Tampon de la commune

NAME COMMUNICATION
Chelle de cache



Projet de Bordeaux : pergola métallique dans la crèche Tana Hoban

La crèche Tana Hoban dispose d'un espace extérieur en terrasse depuis 2021. Toutefois cet espace est très ensoleillé et les enfants ne peuvent pas fréquenter la terrasse dès que les températures montent (c'est-à-dire, en général, entre mai et septembre).

L'objectif est d'installer une ombrière (ou pergola) à ossature métallique, avec toiture en acier galvanisé perforé, de 12 m x 3 m. Cela offrira un espace ombragé de 36 m² minimum.

Ainsi l'ombre et la fraîcheur apportés sur la terrasse de la crèche permettront aux enfants (âgés de 10 semaines à 4 ans) et au personnel de la crèche d'utiliser l'espace extérieur en toutes saisons (sachant que la terrasse est leur seul espace extérieur).

La direction de la crèche pourra être interrogée au sujet de l'amélioration apportée aux utilisateurs et l'augmentation du nombre de jours où les enfants peuvent utiliser les espaces extérieurs.

La pergola sera composée des éléments suivants :

- Une couverture de type déco en tôles acier galvanisé de 36 m² (longueur 12 ml x largeur 3 ml).
- Une ossature métallique tubulaire de 100 x 50 x 3 mm sur des poteaux de soutien tubes ronds ou carrés (avec tôles déco acier sous poteaux de 6 mm découpées au laser suivant des motifs sur chaque poteau). Les dimensions de l'ossature sont : hauteur 2500 mm x largeur de 3000 mm x longueur de 12 ml pour un poids estimatif de 950 Kg.

SLA33



VUE 3D PERGOLA



VUE 3D PERGOLA



COLLAGE PERGOLA VUE DEPUIS LA RUE



COLLAGE PERGOLA VUE1



COLLAGE PERGOLA VUE2

Opération
Aménagement extérieurs : PERGOLAS

Maîtrise d'ouvrage
MAIRIE DE BORDEAUX
CCAS BORDEAUX

Architectes
Schurdi-Levrard Architecture

Document
VUES 3D
TERRASSE CRÈCHE

ESQ
J U I N
2 0 2 4

[Tapez ici]

Accusé de réception en préfecture
033-243300316 Page 192 sur 201 11651-DE-1-1
Date de télétransmission : 03/10/2025
Date de réception préfecture : 03/10/2025
Publié le : 03/10/2025

[Tapez ici]

Le projet sera réalisé par la société Richard.

Nom de la commune :		VILLE DE BORDEAUX					
ANNEXE A_BUDGET DE LA MANIFESTATION OU DE L'ACTION SPECIFIQUE (Faire un budget par manifestation ou action spécifique)							
Exercice 2025		Le budget doit être équilibré et signé par toute personne habilitée					
DEPENSES (en euros)				RECETTES (en euros)			
	Budget 2025 (1)	Réalisé 2025 (2)	Ecart en valeur (2)		Budget 2025 (1)	Réalisé 2025 (2)	Ecart en valeur (2)
Fabrication et pose d'une ombrière (crèche Tana Hobani)	34 806		-34 806	État (préciser le(s) ministère(s) sollicité(s))			0
			0	Région			0
			0	Département			0
			0	Bordeaux Métropole	17 403		-17 403
			0	Autres EPCI			0
			0	Commune(s)	17 403		-17 403
			0	Organismes sociaux			0
			0	Fonds européens			0
			0	Emplois aidés			0
			0	Autres (précisez) :			0
			0				
			0				
			0				
			0				
TOTAL DES DEPENSES	34 806	0	-34 806	TOTAL DES RECETTES	34 806	0	-34 806

(1) à renseigner pour le dossier de demande
(2) à renseigner pour la transmission des documents lors du bilan du projet

Date: 3 JUL. 2025
Signature: Paul Le Naie et par délégation

PL

[Tapez ici]

[Tapez ici]

Projet de Bordeaux : pergola bois dans l'école élémentaire Jean-Jacques Sempé

L'école élémentaire Jean-Jacques Sempé accueille environ 150 élèves de 6 à 11 ans. La cour de l'école se situe en terrasse, fortement exposée au soleil. L'objectif est de proposer aux enfants et aux enseignants de bénéficier d'un espace à l'ombre pour pouvoir utiliser la cour même lorsque celle-ci est fortement ensoleillée.

Le projet prévoit l'installation d'une pergola en bois, de 8 m x 2,4 m, soit 19.2 m², avec brises soleil en lames à claire voie sur la partie haute de la pergola. Ainsi, l'ombre et la fraîcheur apportés dans la cour permettront aux enfants d'utiliser l'espace extérieur en toutes saisons.

La direction de l'école pourra être interrogée au sujet de l'amélioration apportée et l'augmentation du nombre de jours où les enfants peuvent utiliser les espaces extérieurs.

Exemple de pergola bois déjà installée dans une école (Ecole maternelle Lac III – Bordeaux) :



Le projet sera réalisé par la société Richard.

Nom de la commune :	VILLE DE BORDEAUX
---------------------	-------------------

ANNEXE A. BUDGET DE LA MANIFESTATION OU DE L'ACTION SPECIFIQUE
(Faire un budget par manifestation ou action spécifique)

Exercice 2025	Le budget doit être équilibré et signé par toute personne habilitée						
DEPENSES (en euros)				RECETTES (en euros)			
	Budget 2025 (1)	Réalisé 2025 (2)	Ecart en valeur (2)		Budget 2025 (1)	Réalisé 2025 (2)	Ecart en valeur (2)
Fabrication et pose d'une ombrière (école Jean-Jacques Sempé)	19 303		-19 303				
			0	État (préciser le(s) ministère(s) sollicité(s))			0
			0	Région			0
			0	Département			0
			0	Bordeaux Métropole	9 652		-9 652
			0	Autres EPCI			0
			0	Commune(s)	9 652		-9 652
			0	Organismes sociaux			0
			0	Fonds européens			0
			0	Emplois aidés			0
			0	Autres (précisez) :			0
			0				
			0				
TOTAL DES DEPENSES	19 303	0	-19 303	TOTAL DES RECETTES	19 303	0	-19 303

(1) à renseigner pour le dossier de demande

(2) à renseigner pour la transmission des documents lors du bilan du projet

Date: 03 JUL 2025
Signature: Paul Le Maire et par délégation

[Tapez ici]

Accusé de réception en préfecture
033-243300316 Page 20 sur 20 11651-DE-1-1
Date de télétransmission : 03/10/2025
Date de réception préfecture : 03/10/2025
Publié le : 03/10/2025

[Tapez ici]