

**CONSTRUCTION
D'EQUIPEMENTS SPORTIFS
« CLUB HOUSE ET COURT DE TENNIS »
Stade Hervé de Venancourt
33 650 – MARTILLAC**

PRO

Réf : CES230203

Maître d'ouvrage :
Commune de MARTILLAC
Représentée par son Maire : M. CLAVERIE Dominique
14, Avenue Charles-de-Gaulle
33 650 – MARTILLAC
Tél : 05 56 72 71 20
Mail : secretariat@mairie-martillac.fr

**MARS
2024**

LOT 04 : MENUISERIE BOIS



**CAHIER DES CLAUSES
TECHNIQUES ET PARTICULIERES**

CCTP

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

Maîtrise d'œuvre :
Christian PRADAL Ei, architecte dplg
7, rue du Dr Amand Papon - 33 210 LANGON
Tél : 05 56 63 01 05 - Port : 06 16 60 23 27
Mail : pradalchristian@wanadoo.fr
Dessiné par Mathilde MINARD

Bureau de Contrôle :
APAVE IC BORDEAUX – M. BROUSTAUT
ZI av. Gay Lussac – BP3
33 370 - ARTIGUES PRES BORDEAUX
Tél : 05 56 77 27 19 - Port : 06 29 95 43 41
Mail : christophe.broustaut@apave.com

Coordonnateur SPS :
ALP DOMIELEC – M. PILET Stéphane
8 ZA de Camparian Nord – 33 870 VAYRES
Port : 06 30 57 78 76
Mail : s.pilet@alpdomielec.fr

**DATE LIMITE DE RETOUR DES OFFRES
LE JEUDI 11 AVRIL 2024 à 12H00**

LOT 04 : MENUISERIE BOIS

PRESCRIPTIONS GENERALES.....	2
EXECUTION DES OUVRAGES	2
GENERALITES SUR L'EXECUTION DES OUVRAGES	2
ASSEMBLAGES	2
JOINTS EMBREVES	2
QUINCAILLERIE.....	2
PROTECTION DES OUVRAGES	2
PROTECTION CONTRE LES INSECTES ET LES MOISSURES	2
PROTECTION DES PIECES METALLIQUES.....	2
STOCKAGE SUR LE CHANTIER.....	3
TOLERANCES DE POSE	3
TOLERANCES DE POSE DES MENUISERIES.....	3
TOLERANCES DE POSE DES HUISSERIES.....	3
TOLERANCES DE JEU DES OUVRANTS.....	3
NETTOYAGE.....	3
GARANTIES ANNUELLE, BIENNALE ET/OU DECENNALE	3
PRESCRIPTIONS PARTICULIERES.....	4
04.1 PORTES DE DISTRIBUTION.....	4
04.1.1 PORTE PLANE A AME PLEINE 93X204 CF ½ HEURE STATIFIEE	4
04.1.2 PORTES PLANES A AME PLEINE 93X204 STRATIFIEE	4
04.1.3 BUTEES DE PORTE MURALE EN CAOUTCHOUC.....	4
04.2 PLACARDS	4
04.2.1 PLACARD COULISSANT	4
04.2.2 PLACARD PORTES BATTANTES	4
04.3 AMENAGEMENTS	4
04.3.1 ENSEMBLE MEUBLES ET COMPTOIR BUVETTE.....	4

PRESCRIPTIONS GENERALES

EXECUTION DES OUVRAGES

Les cotes de menuiseries intérieures portées sur les plans concernent les dimensions de passage des ouvertures : largeur x hauteur.

Les cotes de menuiseries extérieures portées sur les plans concernent les dimensions des ouvertures en tableau : largeur x hauteur.

GENERALITES SUR L'EXECUTION DES OUVRAGES

Dans la mesure du possible, les pièces de bois seront d'un seul tenant dans leur longueur ; au cas où il s'avérerait nécessaire qu'elles soient en plusieurs parties, elles seront exécutées de telle sorte que leur rigidité et leur durabilité soient identiques à celles des pièces d'un seul tenant.

Les parements apparents seront affleurés et poncés, les rives droites seront sans trace de sciage, flache, épaufrure, les abouts apparents étant dressés. Les bois devant rester bruts et apparents seront exempts de flaches.

Les noeuds des bois devant être peints pourront être, si besoin est, bouchonnés avec des bouchons de même essence, collés en respectant le fil du bois.

Les têtes de pointes tête d'homme et chevilles métalliques seront chassées sur une profondeur supérieure à 1mm sur les parements vus, les traces étant bouchées et rendues invisibles sur les bois devant rester apparents. Il est interdit de dissimuler les défauts d'assemblage ou les défauts du bois, que ce soit au moyen de cales ou de mastic.

ASSEMBLAGES

Les arasements présenteront sur les parements une coupe franche, un joint sans fonction et affleuré. Ils ne comporteront aucun vide susceptible de nuire à l'étanchéité ou à la solidité de la menuiserie.

Les assemblages collés seront exécutés de telle sorte qu'aucun décollement ne puisse se produire dans le temps, par suite des variations dimensionnelles des bois, par retrait, par fendillement de la colle, par suite de l'action de l'humidité ou de l'eau. Les assemblages à tenons et mortaise seront parfaitement ajustés et maintenus à l'aide de chevilles en bois feuillu dur et sec ou en métal d'un modèle agréé.

JOINTS EMBREVES

Les joints embrevés par rainure et languette seront jointifs, le vide entre la languette et le fond de la rainure étant inférieur à 1,5mm. Les fausses languettes seront en bois feuillu dur.

QUINCAILLERIE

Tous les articles de quincaillerie seront soumis au maître d'oeuvre pour approbation avant tout approvisionnement auprès des fournisseurs.

L'ensemble des menuiseries sera fourni et éventuellement posé avec toutes pattes à scellement, équerres et autres ferrures en nombre suffisant. La quincaillerie sera de première qualité et portera l'estampille S.N.F.Q. (Société Nationale Française de Quincaillerie).

Les entailles pour pose des ferrures auront la profondeur voulue pour ne pas altérer la force des bois. L'emploi des fausses vis est formellement interdit, ainsi que l'enfoncement des vis ordinaires au marteau.

Toutes les pièces mobiles des quincailleries seront, si besoin est, graissées et huilées avant pose. A la réception, l'entrepreneur remettra au maître de l'ouvrage ou à son représentant, trois clefs de chaque serrure mise en oeuvre.

PROTECTION DES OUVRAGES

PROTECTION CONTRE LES INSECTES ET LES MOISSURES

Toutes les pièces destinées à rester en contact avec la maçonnerie recevront, après fabrication, une couche de produit insecticide et fongicide, due par le titulaire du présent corps d'état.

PROTECTION DES PIECES METALLIQUES

Les éléments de quincaillerie, non soumis à mouvement et sujets à oxydation, recevront avant pose une couche de peinture antirouille.

STOCKAGE SUR LE CHANTIER

Les différents ouvrages seront stockés sur le chantier dans un local ventilé, à l'abri des intempéries et placés de telle sorte que l'air puisse circuler entre les éléments. Tous les frais relatifs à la mise aux conditions d'ambiance déterminées par le DTU sont à la charge de l'entreprise.

TOLERANCES DE POSE

TOLERANCES DE POSE DES MENUISERIES

L'écart maximal entre la pose réelle de chacun des axes de la menuiserie et celle de chacun des axes théoriques des baies ne devra dépasser 10mm.

TOLERANCES DE POSE DES HUISSERIES

Les défauts de rectitude et d'aplomb des poteaux d'huissierie ou bâtis, tant sur le plan de la porte ou de l'élément de fermeture, que sur les plans verticaux perpendiculaires, ne doivent pas entraîner un écart de $\pm 2\text{mm}$ sous réserve que le parallélisme des poteaux en tous points soit respecté à 2mm près sur tous les plans.

Les défauts de rectitude et de niveau de la traverse ne doivent pas excéder 2mm pour le premier mètre et, sous un maximum de 4mm, 1mm par mètre supplémentaire. Dans le cas d'incorporation des huisseries entre banches ou préfabrication lourde, il est admis pour la traverse une tolérance d'altitude de $\pm 5\text{mm}$ par rapport à la position théorique prévue.

TOLERANCES DE JEU DES OUVRANTS

Quelle que soit la position d'ouverture, le jeu admissible sous les portes intérieures planes ou menuisées devra être compris entre 15 et 20mm par rapport au sol fini pour permettre le passage d'air utile à la ventilation mécanique, sauf prescriptions contraires du maître d'oeuvre.

NETTOYAGE

L'entrepreneur devra balayer les locaux et enlever tous les débris, déchets et copeaux provenant de l'exécution de ses travaux.

GARANTIES ANNUELLE, BIENNALE ET/OU DECENNALE

L'entrepreneur garantit formellement la conformité de ses ouvrages à la réglementation nationale en matière de construction.

Cette garantie, d'une durée d'un an, implique le remplacement dans les plus brefs délais, de toute partie d'ouvrage reconnue défectueuse, ainsi que la remise en état pendant cette période de tout élément qui se serait détérioré dans des conditions d'utilisation normale. Les fournitures et les réparations faites seront garanties pendant un nouveau délai d'un an, et dans les mêmes conditions que lors des travaux initiaux.

Par ailleurs, la date de réception avec ou sans réserves constitue l'origine de la garantie biennale et/ou décennale des ouvrages, pour application des articles 1792 et 2270 du Code Civil.

PRESCRIPTIONS PARTICULIERES

04.1 PORTES DE DISTRIBUTION

04.1.1 PORTE PLANE A AME PLEINE 93X204 CF ½ HEURE STATIFEE

Portes planes à âme pleine simple action finition stratifiée, y compris garniture complète (béquillage + rosaces) en inox type NORMBAU (Gamme inox série EST – série 51 ou équivalent)
Les cadres dormants seront en bois dur adaptés à l'épaisseur des cloisons.
Portes CF 1/2h équipées de fermes portes

04.01 Porte à âme pleine stratifiées 93x204 CF ½ h + ferme porte

Localisation : Local rangement

04.1.2 PORTES PLANES A AME PLEINE 93X204 STRATIFIEE

Portes planes à âme pleine simple action, finition stratifiée y compris garniture complète (béquillage + rosaces) en inox type NORMBAU (Gamme inox série EST – série 51 ou équivalent)
Les cadres dormants seront en bois dur adaptés à l'épaisseur des cloisons.

04.02 Portes à âme pleine stratifiées 93x204

Localisation : Vestiaires 1 et 2

04.1.3 BUTEES DE PORTE MURALE EN CAOUTCHOUC

Fourniture et pose de butées murales en caoutchouc :

- Butées de portes en caoutchouc sur allonge en inox
- Fixation murale par cheville à 60cm environ de la charnière des portes

04.03 Butées murale en caoutchouc

Localisation : A l'arrière de toutes les portes intérieures battantes contre murs ou cloisons

04.2 PLACARDS

04.2.1 PLACARD COULISSANT

Fourniture et pose d'un Placard coulissant: portes stratifiées sur montants aluminium. Cadre dormant en sapin entre cloisons Dim 1,80x 2,20 aménagements en mélaminé blanc ½ étagères ½ penderie

04.04 Placards coulissants: portes stratifiées sur montants aluminium. Cadre bois entre cloisons Dim 1,80x 2,20 aménagements en mélaminé

Localisation : Club house bureau

04.2.2 PLACARD PORTES BATTANTES

Fourniture et pose d'un Placard à deux portes battantes: portes mélaminées. Cadre dormant en sapin entre cloisons Dim 0,86 x 2,20 aménagements en mélaminé blanc ½ étagères ½ penderie

04.05 Placards portes battantes en mélaminé. Cadre bois entre cloisons Dim 0,86 x2,20

Localisation : local rangement placard pour timbre office

04.3 AMENAGEMENTS

04.3.1 ENSEMBLE MEUBLES ET COMPTOIR BUVETTE

- Réalisation et mise en place d'un meuble comptoir long 1,80m ht : 1,20 avec plan de travail HT 80 (conforme PMR).
- constitué d'éléments verticaux formant jambages et panneau stratifié en face.
- Comptoir en panneaux postformé avec habillage des champs en bois massif arrondis.
- Plan de travail sur 2,50m avec plan de travail avec évier avec portes de placards sous évier et étagères
- Meubles hauts avec 4 portes planes + étagères – longueur 2,50m
- Ensemble suivant plans de détail de l'architecte

04.06 Ensemble meubles et comptoir buvette (cf. plan architecte)

Localisation : Coin buvette

LOT 4 : MENUISERIE BOIS

COMMUNE DE MARTILLAC - 33650

CONSTRUCTION D'EQUIPEMENTS SPORTIFS
"CLUB HOUSE ET COURT DE TENNIS "
Stade Hervé de Venancourt - 33650 MARTILLAC

LOT 04 : MENUISERIE BOIS
D.P.G.F ENTREPRISE

N°	Désignation des Ouvrages	Qté	U	PU € HT	PT € HT
	PORTES DE DISTRIBUTION				
04.01	Porte à âme pleine stratifiées 93x204 CF ½ h + ferme porte Localisation : Local rangement	1,00	U		
04.02	Portes à âme pleine stratifiées 93x204 Localisation : Vestiaires 1 et 2	2,00	U		
04.03	Butées murale en caoutchouc Localisation : A l'arrière de toutes les portes intérieures battantes contre murs ou cloisons	3,00	U		
	PLACARDS				
04.04	Placards coulissants: portes stratifiées sur montants aluminium. Cadre bois entre cloisons Dim 1,80x 2,20 aménagements en mélaminé Localisation : Club house bureau	1,00	U		
04.05	Placards portes battantes en mélaminé. Cadre bois entre cloisons Dim 0,86 x2,20 Localisation : local rangement placard pour timbre office	1,00	U		
	AMENAGEMENTS				
04.06	Ensemble meubles et comptoir buvette Localisation : Coin buvette	1,00	ens		

TOTAL HT		
TVA 20%		
TOTAL TTC		

Entreprise :

Le :