Nantes Université

1 quai de Tourville - BP 13522
44 035 Nantes Cedex 1

MISSION DE MAÎTRISE D'ŒUVRE POUR LA CONSTRUCTION D'UN ÉQUIPEMENT SPORTIF SUR LE SITE DE L'IUT DE LA ROCHE-SUR-YON



Dossier de Consultation des Entreprises

Lot N°10 MENUISERIE INTERIEURE

14 Septembre 2026

Bureau de contrôle:

Bureau Veritas

8 impasse René Fronk 85000 – La Roche Sur Yon
Pierrick THIBOUT - pierrick.thibout@bureauveritas.com

Coordonnateur Sécurité et Protection de la Santé

ATAE – Coordinateur securité

12, avenue Jules Verne – 44230 Saint Sebastien sur Loire
Fabien ROUILLE – Frouille@atae.fr

Equipe de Maitrise d'Œuvre:

ABBA - Atelier Baste Batlle Architectes

16 rue Lally Tollendal - 75019 Paris
tel: 01 83 81 44 50 / Mail: Atelier@abba.archi

Claire Archimbaud Architecte

3 rue du Bourgneuf – 79500 Melle
tel: 05 49 07 59 60 / agence@claire-archimbaud.fr

CCE

256 bis route de Coulonges 79000 Niort
tel 05 49 73 43 75 / contact@cce-associes.fr

SITEA

4 rue de la Palenne 17139 Dompierre-sur-Mer
tel: 05 46 34 13 24 / nantes@siteaconseil.fr

CLIMAT CONSEIL

10 route de la Torchaise 86580 Vouneuil Sous Biard
05 49 03 18 42 / secretariat@climat-conseil.com

B.A.-BOIS

3 rue du Bourgneuf – 79500 Melle
tel: 05 49 07 59 60 / contact@ing-babois.fr

B.A.-BETON

3 rue du Bourgneuf – 79500 Melle
tel: 05 49 07 59 60 / contact@ing-babois.fr

GANTHA

12 boulevard Chasseigne - 86000 Poitiers
tel: 05 49 46 24 01 / contact@gantha.com

Sommaire

1 GENERALITES ---- 2
2 TRAVAUX PREPARATOIRES ---- 5
3 HABILLAGES DE DOUBLAGE ---- 6
4 BLOC-PORTE ACOUSTIQUE ---- 7
5 BLOC-PORTE VITRE ---- 9
6 BLOC-PORTE A AME PLEINE ---- 10
7 CHASSIS ET CLOISONS INTERIEURS ---- 11
8 PLACARDS ---- 12
9 EQUIPEMENTS EN STRATIFIE MASSIF ---- 12
10 EQUIPEMENT DE DANSE ---- 14
11 AMENAGEMENT INTERIEUR ---- 14
12 TRAVAUX DIVERS ---- 17

Option : Casier dans la Salle de danse ---- 19
13 AMENAGEMENT INTERIEUR ---- 19

1 GENERALITES

1 1 Textes réglementaires de menuiserie intérieure

Les travaux du présent lot sont soumis aux règles de construction et normes suivantes.
L'énumération ci-après, n'est pas limitative et vient préciser pour ce lot, les prescriptions générales du CCTP à ce sujet.

- DTU.
- Normes en vigueur liées à l'accessibilité handicapés.
- DTU 31.1 : Charpente et escaliers en bois.
- DTU 34.1 : Ouvrage de fermeture pour baies libres.
- DTU 36.1 : Menuiserie en bois.
- DTU 37.1 : Menuiserie métallique.
- DTU 39 : Vitrerie.
- DTU 51.1 : Parquets massifs.
- DTU 51.11 : Pose flottante de parquets et revêtements de sols.
- DTU 51.2 : Parquets collés.
- DTU 51.3 : Planchers en bois ou en dérivés du bois.
- Normes Françaises.
- NF P 01.012 et NF P 01.013 : Dimensions des garde-corps.
- NF P 20 : Généralités charpente - menuiserie bois.
- NF P 23 : Menuiseries en bois.
- NF P 24 : Menuiseries métalliques.
- NF P 25 : Fermetures.
- NF P 26 : Quincaillerie.
- Normes de traitement des bois : NF X 40-500, NF X 40-002 et NF X 41-5, NF T 72-083, T 72-084 et T 72-085.
- Règle TH-K77 et règles Th-U : Règles de calcul des caractéristiques thermiques dans les constructions.
- Règles Th-U : Nouvelle règlementation thermique 2005.
- Nouvelle réglementation acoustique.
- Règles professionnelles.
- Avis techniques du CSTB.
- Recommandations des fabricants.
- Tous documents publiés postérieurement à l'établissement du présent dossier, connus et validés au jour de la remise des offres.
- Lois, décrets et arrêtés, règlements et circulaires en vigueur à l'époque de la passation des marchés.
- Arrêté du 14/6/69 en matière d'acoustique.
- Arrêté du 26/12/2023 relatif à l'attestation du respect de la réglementation acoustique.
- Prescriptions imposées par les concessionnaires EDF, GDF et P&T service des eaux.
- Arrêté du 10/9/70 en matière de sécurité incendie.
- Règlementation en vigueur pour Personnes à Mobilité Réduite.

1 2 Consistance des travaux.

Les travaux du présent lot comprennent, sauf spécifications contraires dans les documents particuliers du marché :

- L'amenée et le repli du matériel sur le site.
- La présence aux rendez-vous de chantier d'une personne qualifiée de l'entreprise.
- La signalisation de ses matériels et matériaux pendant la durée du chantier.
- Organisation de ses travaux en fonction de la programmation de l'ensemble du chantier en précisant les temps d'exécution.
- Les moyens d'accès, échafaudage, nacelle escaliers intérieurs, extérieurs provisoire nécessaire au chantier.
- Les roulottes de chantier de l'entreprise.
- L'ensemble des travaux des documents particuliers du marché.
- Les études, les dessins d'exécution et de détail des ouvrages.
- La fourniture des bois, produits dérivés du bois (contreplaqué, panneaux de particules, panneaux de fibre), produits en fibres ciment, plaques de parement en plâtre, produits et articles métalliques ou en matériaux de synthèse, etc., entrant dans la constitution des menuiseries.
- Les traitements de préservation et les protections imposés par le cahier des clauses techniques.
- La fabrication en atelier, éventuellement la fourniture, le transport à pied d'œuvre, le stockage, la pose et la fixation définitive ou le maintien provisoire des menuiseries.
- Le tracé de la cloison où est incorporé un ouvrage de menuiserie (huisserie, poteau) ou la vérification de ce tracé.
- La fourniture et la pose des huisseries et bâtis métalliques non incorporés dans les murs banchés.
- La fourniture des huisseries, bâtis métalliques et encadrement de baies à incorporer dans les murs banchés

...Suite de "1 2 Consistance des travaux...."

dans le cas où l'entreprise de gros œuvre pose à l'avancement des murs.
- L'indication des réservations des trous de scellement.
- L'exécution des scellements à sec à l'aide de cheville plastique, cheville à expansion, douille autoforeuse, etc.
- Les mises en jeux, réglages et ajustages des menuiseries.
- L'enlèvement des protections provisoires des ouvrages et, en particulier, celles des garnitures d'étanchéité entre ouvrant et dormant contre la peinture et le vernis, lorsque l'entreprise a terminé son travail sur le chantier.
- La fourniture et la pose des quincailleries, sauf spécifications contraires des documents particuliers du marché.
- L'exécution des calfeutrements à sec et le renforcement des calfeutrements humides.
- La protection provisoire contre les chocs des huisseries, bâtis et autres ouvrages.
- Les essais physiques ou mécaniques des fenêtres et autres ouvrages de menuiserie sans procès-verbaux caractérisant leur propriété propres (coupe-feu, acoustique, garde-corps...).
- Les calfeutrements à l'aide de liants hydrauliques.
- Le détalonnage des vantaux des bloc-portes de locaux humides.
- L'adaptation des hauteurs d'huisserie suivant les hauteurs de réservation de sol.
- La mise en état hygrométrique convenable des locaux et le maintien de cet état.
- La mise en chauffage des locaux pour l'exécution des ouvrages du présent lot.
- Le nettoyage des ouvrages après réalisation.
- Liaison de fil de terre des ouvrages métalliques,
- L'exécution de joint acrylique au droit des jonctions des prestations du présent corps d'état avec les ouvrages des autres corps d'état.
- Les travaux d'incorporations diverses.
- Le nettoyage avant, pendant et fin de chantier et l'enlèvement de tous déchets et gravois résultant de ces travaux.

1 3 Travaux de menuiseries.

Les éléments de bois seront toujours d'une seule pièce dans la longueur et les abouts apparents seront ragréés. Les chevillages seront effectués avec des chevilles en bois dur sec ou des chevilles métalliques. Les colles employées devront être résistantes à l'eau, insensibles aux actions de l'humidité et aux attaques des moisissures et des champignons. Elles ne devront pas laisser de tâches sur le bois ni altérer les vernis ou les peintures. Toutes les entailles destinées à recevoir les pièces de quincaillerie seront d'une parfaite exécution.

1 4 Qualité des menuiseries.

Tous les bois seront de première qualité, de classe A pour ceux destinés à rester apparents et de classe B pour ceux destinés à être peints. Ils ne devront pas présenter de trace d'épaufrure, de gerçure, de piqûre ou de nœud pouvant compromettre leur bonne conservation.
Les contreplaqués, les lattes et les panneaux de particules correspondront aux normes françaises. Ils seront parfaitement plans et leurs faces ne présenteront aucun défaut, leur degré d'humidité sera compatible avec leur bonne conservation. Tous les contreplaqués posséderont le label CTBX et tous les panneaux de particules posséderont le label CTBH.
Les bois seront traités par bains dans une solution hydrofuge, fongicide et insecticide agrée, ayant reçu le label de qualité CTBF. Cette protection devra être compatible avec les travaux de peinture définis au lot peinture.

1 5 Quincaillerie.

Tous les articles de quincaillerie destinés au ferrage des menuiseries seront des articles du commerce de première qualité, de marque réputée et agrée par le maître d'oeuvre. Ils porteront le label SNFQ. La fixation des pièces se fera au moyen de vis à tête fraisée. La fixation des éléments en métal inoxydable ou chrome apparent se fera avec des vis en métal correspondant. Des échantillons seront remis au maître d'oeuvre pour accord et conservés au bureau de chantier afin de servir de comparaison avec les fournitures définitives.

Fourniture et pose dans entaille prévue dans vantail d'une serrure à larder conforme à la norme NF et d'une garniture composée d'une béquille et d'une plaque de propreté ou rosace sur les deux faces de la porte.
Les coffres seront réversibles sans démontage avec demi-tour bombé d'axe 50 mm avec trous de passage de fixation des béquilles et ressorts de fouillot renforcés.

Toutes les garnitures des menuiseries intérieures seront conforme à la norme EN 1906 avec un minimum de grade 4 en acier inox type VERCY AH500 de chez VACHETTE ou équivalent.
Les cylindres à canon européen de sûreté seront de haute sécurité et identique à l'organigramme existant du maitre d'ouvrage

1 6 Organigramme

L'entrepreneur prévoira la mise sur combinaison de l'ensemble des cylindres pour passe général ou passe partiel, suivant organigramme à mettre au point avec le maître de l'ouvrage.

L'organigramme sera fait en collaboration avec les autres lots concernés par les portes extérieures et intérieures. Le maître d'Ouvrage précise qu'une seule marque de serrure de sécurité sera admise pour l'ensemble des lots de menuiseries concernés. Il appartiendra donc aux entreprises de se concerter et de faire une proposition au maître de l'ouvrage.

L'entrepreneur titulaire du lot menuiseries intérieures (présent lot) sera chargé de diriger la mise sur combinaison de toutes les clés relatives aux portes extérieures des différents lots de menuiseries.

1 7 Choix des replaquage - OBERFLEX.

Choix des replaquage.
- L'ensemble des replaquages seront d'essence CHENE, finition Satiné Naturel de chez OBERFLEX, assemblage au choix de l'architecte, qualité 13/10ème M1 ou équivalent.

1 8 Etanchéité à l'air niveau règlementaire

Règlementation et objectif :
Pour pouvoir obtenir le niveau règlementaire d'étanchéité à l'air, l'exigence principale est de ne pas dépasser une valeur de consommation de 50 kWhep par m² de SHON et par an pour le neuf.
L'entreprise se doit d'intégrer dans son marché de base toutes les sujétions nécessaires à l'obtention du niveau règlementaire d'étanchéité à l'air.
Les calculs sont faits en utilisant la méthode Th-CE qui est celle de la Réglementation Thermique 2012. Les résultats sont donc présentés en kWh d'énergie primaire par m² de Surface Hors OEuvre Nette (SHON).
L'entrepreneur devra respecter les préconisations du dossier d'appel d'offre et notamment les documents liés au calcul thermique.
Lors de la préparation du chantier, le présent entrepreneur devra justifier l'ensemble des caractéristiques thermiques de ces produits, ouvrage par ouvrage, baie par baie...
L'étanchéité à l'air des bâtiments, calculée selon la norme NF EN 13829, sera contrôlée en cours de chantier et avant livraison des bâtiments.
L'objectif d'un débit de fuite maximal de 0,60 m3/h/m² pour une différence de pression de 4 Pa entre l'intérieur et l'extérieur devra être obtenu.

Travaux à prévoir dans l'offre :
Pour atteindre le niveau règlementaire d'étanchéité à l'air, un test intermédiaire sera réalisé afin de vérifier l'objectif de la perméabilité à l'air.
Ce test sera réalisé sur un ensemble de locaux témoins en clos couvert pour chacun des bâtiments. Les titulaires de tous les lots ayant eu une intervention sur l'enveloppe d'étanchéité devront être présents.
En cas de points défectueux, il sera nécessaire de mettre en oeuvre des mesures correctives des défauts, et les mettre en oeuvre sur tous les bâtiments. Celles-ci seront totalement prises en charge par l'entreprise concernée, dans le cadre de son marché de base.
Un test final du niveau règlementaire d'étanchéité à l'air, sera réalisé avant la réception des travaux.
En cas de dépassement de la perméabilité visée, il sera nécessaire comme dans le test intermédiaire de mettre en oeuvre des mesures correctives des défauts. Celles-ci seront totalement prises en charge par l'entreprise concernée, dans le cadre de son marché de base.
Le présent entrepreneur devra l'ensemble des moyens et fournitures pour respecter cet objectif et notamment :
- Fourniture de plan d'atelier concernant les ouvrages liés à l'étanchéité à l'air.
- Respects scrupuleux des DTU, normes et avis techniques des mises en oeuvres des ces ouvrages, notamment des joints d'étanchéité.
- Démarche d'autocontrôle de la qualité lors de la mise en oeuvre des ouvrages par point d'arrêt de chantier à chaque liaison d'étanchéité à l'air.
- Calfeutrements et joints d'étanchéité à l'air supplémentaires par mousse polyuréthane à haut degré d'élasticité.
- L'utilisation de produit innovant ou plus adapté à ces contraintes de chez SIGA, PROCLIMA, TREMCO ...
- Dépose et repose des ouvrages pour obtention du résultat.
- Traitement des joints d'étanchéité.
- Traitement des calfeutrements.
- Les tests supplémentaires en cas de dépassement des valeurs lors des tests intermédiaires et finaux.
- Les compléments d'ouvrage nécessaires pour l'obtention du résultat.
Liste non limitative.

Traitement des points singuliers :
- Les écrans sous toitures devront se raccorder en parois, un soin sera apporté au closoir de faitage et aux traitements des rives.

...Suite de "1 8 Etanchéité à l'air niveau règlementaire..."

- Les ossatures bois seront munies de bandes d'arase type DELTA de chez DORKEN ou équivalent.
- La pose des menuiseries extérieures sera traitée avec des systèmes membrane et bande de mousse polyuréthane type ILLMOD de chez TREMCO ILLBRUCK ou équivalent.
- Les menuiseries extérieures seront traitées pour l'étanchéité par raccord dans les coupes d'onglet, paumelle et poignée.
- Les coffres volets roulants devront faire l'objet d'un plan d'atelier et d'un prototype pour validation de l'étanchéité.
- Le frein vapeur sera appliqué avec collage et scotchage double face de manière soigné en application en plein sur son support avec recouvrement de 10 cm, les parties horizontales seront maintenues par agrafage et clouage d'ossature.
- Le scotch devra être de bonne qualité avec fourniture de jonction d'angle, et les joints sur les parois adjacentes mur/dalle seront réalisés par joint à la colle type DELTA THAN/THIXX de chez DOERKEN ou équivalent.
- Dans le cas de structure mixte bois/béton, la jonction sera traité par un primaire et une bande large adhésive.
- Les raccords de frein-vapeur seront appliqués en plein sur les déchirures/coupures/accrocs et les accessoires de raccord ou d'angle seront systématiquement employés type ANGLAMOB ou équivalent.
- Les boîtiers électriques seront spécifiques type MULTIFIX AIR de chez SCHNEIDER ELECTRIC ou équivalent.
- Les passages de fluides seront traités par manchons type AIRSTOP de chez ISOCELL ou équivalent pour les gros diamètres, en ruban adhésif en caoutchouc flexible type AMPACOLL de chez AMPACK ou équivalent pour les raccords difficiles, et par bandes adhésives souples type RISSAN de chez SIGA ou équivalent pour les raccords et petits diamètre.
- Le passage de fluides spécifiques tels que les conduits de fumée seront traités par des coquilles isolantes et des plaque de distance de sécurité étanche.

Liste non limitative.

1 9 Présentation des offres.

L'entreprise formulera obligatoirement son offre suivant la décomposition d'ouvrage figurant au bordereau en respect du CCTP, en décomposant le prix global en autant de postes détaillés qu'il y a de natures d'ouvrages exprimés.
Les quantités portées à ce bordereau ne sont pas contractuelles sauf stipulations contraires et doivent être vérifiées par l'entreprise pour l'établissement de son offre forfaitaire.
Les prix unitaires exprimés en regard des articles tiendront compte d'un parfait achèvement de l'ouvrage.
Pour les produits ou matériaux décrits : (... ou équivalent), dans les articles prescriptifs, l'entreprise devra obligatoirement préciser les marques et joindre les fiches techniques des produits ou matériaux proposés dans son offre.

2 TRAVAUX PREPARATOIRES

2.1 Installation de chantier

2.1 1 Dossier de chantier.

Intégration des frais pour établissement des dossiers de chantier comprenant le Dossier de Réservations, Dossier Technique et de Dossier des Ouvrages Exécutés.
Le Dossier Technique constituera le Dossier des Ouvrages Exécutés après visa de la maitrise d'œuvre, exécution de l'entreprise et les éléments amendant le dossier (complément de fiches, choix MOe, ...). Des dossiers comprendront respectivement les documents suivants sur le plan donné :

Dossier des Réservations sera transmis au Directeur de Chantier par courrier en 1 dossier papier, à la Maitrise d'œuvre, à l'ensemble des intervenants et entreprises par mail en 1 fichier PDF et DWG dès le début de la période de préparation pour approbation de la Maitrise d'œuvre, des entreprises et constitué comme suit :
- Page de garde : Nom de l'entreprise / Numéro et intitulé de chapitre / Intitulé du dossier / Tableau des modifications avec indices et dates,
- Plan de repérage avec code de repère,
- Dessin / Schéma à l'échelle avec côtes réelles des encombrements, référencé suivant code de repère.

Dossier Technique sera transmis au Directeur de Chantier par courrier en 1 dossier papier, à la Maitrise d'œuvre par mail en 1 fichier PDF et DWG pendant la période de préparation pour approbation de la Maitrise d'œuvre et constitué comme suit :
- Page de garde : Nom de l'entreprise / Numéro et intitulé de chapitre / Intitulé du dossier / Tableau des modifications avec indices et dates,
- Sommaire / Listing des produits à mettre en œuvre marques et gamme avec référence aux articles du CCTP,

...Suite de "2.1 1 Dossier de chantier...."

- Plans de repérage, matériaux, coloris avec code de repère,
- Plans de calepinage avec code de repère,
- Fiches techniques et PV des produits mis en place référencé suivant code de repère.

Dossier des Ouvrages Exécutés sera transmis à la Maitrise d'ouvrages par courrier en 2 exemplaires papiers (1 Maître d'Ouvrage, 1 Contrôleur technique) et 1 Clé USB après réception à la Maitrise d'ouvrages et par mail en 1 fichier PDF et DWG à la Maitrise d'œuvre et constitué comme suit :

- Page de garde : Nom de l'entreprise / Numéro et intitulé de chapitre / Intitulé du dossier / Tableau des modifications avec indices et dates,
- Sommaire / Listing des produits à mettre en œuvre marques et gamme avec référence aux articles du CCTP mis à jour,
- Plans de repérage, matériaux, coloris avec code de repère mis à jour,
- Fiches techniques et PV des produits mis en place avec leur dimensions, fixations, ... référencé suivant code de repère,
- Polychromie, gamme retenue,
- Note d'entretien.

Liste non exhaustive, compris tous autres éléments demandés par la Maitrise d'œuvre, le Maître d'ouvrage et les BET.

► ***Localisation :***
Pour les ouvrages et études du présent lot.

2.2 Mise sur combinaison

2.2 1 Mise sur combinaison suivant organigramme du maître de l'ouvrage : Extension d'organigramme existant

Fourniture de l'ensemble des cylindres (sur organigramme ou non) pour les portes intérieures et extérieures, pose pour les menuiseries intérieures (pose des cylindres des portes extérieures à la charge du lot Menuiseries extérieures), mise sur combinaison de l'ensemble des clés de sûreté pour passe général ou partiel et pour clé unique, suivant l'organigramme du maître de l'ouvrage

L'entrepreneur titulaire du présent lot sera chargé de diriger la mise sur combinaison de toutes les clés relatives aux portes extérieures des différents lots de menuiseries et des portes intérieures.

Pour information : organigramme existant (niveau 3) est TARA76 - TR2203031H chez DECAYEUX.

► ***Localisation :***
Pour les portes intérieurs et extérieurs.

3 HABILLAGES DE DOUBLAGE

3.1 Habillage mural décoratif en bois

3.1 1 Habillage en contreplaqué perforé sur ossature du plaquiste

Exécution d'un habillage en contreplaqué de Pin maritime perforé sur l'ossature du plaquiste comprenant :

- Réception de l'ossature du plaquiste,
- Voile noir au droit des ossatures (à la jonction des panneaux),
- Un parement vissé sur l'ossature constitués d'un panneau en contreplaqué en Pin maritime d'épaisseur 18 mm type TEBOPIN de chez THEBAULT à bord droit de réaction au feu M3, de première qualité et poncé sur une face. Perforation ronde de Ø8 mm et d'entraxe 16 mm, compris calage si besoin.
- Toutes sujétions de coupes, d'ajustage, d'accessoires, rebouchage des têtes de vis et des trous.

Finition d'atelier des contreplaqués en Pin maritime :

- Vernis satiné comprenant une couche de vernis en impression, ponçage et dépoussiérage, finition par deux couches de vernis aux résines acrylique et polyuréthane en phase aqueuse.
- Finition des faces vue gamme Select - Vernis mate

► ***Localisation :***
Au R+1 :
Sur une hauteur de 2,50 m en périphérie de la Salle de danse.
Suivant carnet de détails architecte CD02.

3.1 2 Habillage en contreplaqué plein sur ossature du plaquiste

Exécution d'un habillage en contreplaqué de Pin maritime plein sur l'ossature du plaquiste comprenant :
- Réception de l'ossature du plaquiste,
- Voile noir au droit des ossatures (à la jonction des panneaux),
- Un parement vissé sur l'ossature constitués d'un panneau en contreplaqué en Pin maritime d'épaisseur 18 mm type TEBOPIN de chez THEBAULT à bord droit de réaction au feu M3, de première qualité et poncé sur une face. Compris calage si besoin.
- Toutes sujétions de coupes, d'ajustage, d'accessoires, rebouchage des têtes de vis et des trous.

Finition d'atelier des contreplaqués en Pin maritime :
- Vernis satiné comprenant une couche de vernis en impression, ponçage et dépoussiérage, finition par deux couches de vernis aux résines acrylique et polyuréthane en phase aqueuse.
- Finition des faces vue gamme Select - Vernis mate

► ***Localisation :***

Au RDC :
Sur une hauteur de 2,50 m sur les doublages du le Hall.
Suivant carnet de détails architecte CD02.

3.1 3 Habillage en contreplaqué sur les petites largeur

Exécution d'un habillage en contreplaqué de Pin maritime plein sur l'ossature du plaquiste sur les petites largeur identique à la surface courant.

► ***Localisation :***

Au RDC :
En périphérie des menuiseries extérieures du Hall.
Au R+1 :
En périphérie des menuiseries extérieures de la Salle de danse.

4 BLOC-PORTE ACOUSTIQUE

4.1 Bloc-porte acoustique prépeint

4.1.1 Bloc-porte acoustique Ra 40 dB prépeint à 1 vantail avec Huisserie bois européen

Fourniture et pose d'un bloc-porte acoustique et coupe-feu 1/2 heure type ISOPHONE de chez MALERBA ou équivalent avec un Ra 40 dB comprenant :
- Huisserie en bois dur européen d'essence au choix de l'architecte à enveloppante de section appropriée à la cloison ou mur, ou pose dans feuillure, bâti bois européen avec simple feuillure, feuillure avec rainure pour le joint isophonique et joint thermogonflant.
- Vantail à âme composite acoustique de 40 mm d'épaisseur sur cadre bois européen de 45 x 33.3 mm, âme avec deux tôles,
- Finition des parements prépeint,
- Joint balai HELIOS BPSU en partie basse,
- Suivant description, intégration d'un oculus CF 1/2 h avec parecloses bois.
- Ferrage par 4 paumelles inox.
- Serrure 1 point à larder avec bec de cane à pêne dormant et demi-tour à larder avec cylindre européen et clé de sûreté, ou avec bec de cane à condamnation et décondamnation par l'extérieur et cylindre européen,
- Mise sur combinaison du cylindre pour passe général ou partiel sur l'organigramme du maître de l'ouvrage.
- Double béquille avec plaque de propreté ou rosace sur les deux faces de la porte suivant les généralités,
- Ferme-porte avec bras à coulisse anti-vandalisme de force appropriée au poids de la menuiserie type TS 3000 V de chez GEZE ou équivalent avec fixation sans visserie apparente, avec réglage de vitesse de fermeture et à-coup final réglable.
- Butée de porte vissée de teinte appropriée aux béquillages.

4.1.1 1 Bloc porte acoustique Ra 40 dB et CF PF 1/2 h à un vantail de dimension 0,93 x 2,03 m Quincaillerie : double béquillage serrure 1 point avec clé de sureté, sans ferme-porte

► ***Localisation :***

Au R+1 :
Pour les portes de l'Espace associatif.
Repère Pi 011.

Nota : huisserie essence chêne

4.1.2 Bloc-porte acoustique Ra 38 dB prépeint à 2 vantaux avec huisserie bois exotique

Fourniture et pose d'un bloc-porte acoustique de type ISOPHONE de chez MALERBA ou équivalent avec un Rw (C;Ctr) = 40 (-1;-4) dB et dégré CF / SF de 1/2h comprenant :
- Huisserie en bois dur européen d'essence au choix de l'architecte avec feuillure de section appropriée pour recevoir la cloison, avec rainure et joint isophonique, joints intumescents périphérique en fond de feuillure,
- Vantail à âme composite acoustique de 40 mm d'épaisseur sur cadre bois européen de 33 x 33.3 mm, parement panneau de fibre dur, joint intumescent en fond de feuillure de chaque vantaux,
- Finition des parements prépeint,
- Joint balai en partie basse.
- Ferrage par 4 paumelles de 130 mm.
- Sur l'ouvrant, serrure 1 point à larder avec bec de cane à pêne dormant et demi-tour à larder avec cylindre européen et clé de sûreté,
- Double béquille avec plaque de propreté ou rosace sur les deux faces de la porte suivant les généralités.
- Sur le semi-fixe : crémone pompier à deux points haut et bas. Double poignée de tirage sur les deux faces de la porte.
- Mise sur combinaison du cylindre pour passe général ou partiel sur l'organigramme du maître de l'ouvrage.
- Bandeau sélecteur de vantaux avec deux ferme-porte à bras à coulisses antivandalisme de force appropriée au poids de la menuiserie type TS 5000 de chez GEZE ou équivalent avec fixation sans visserie apparente, avec réglage de vitesse de fermeture et à-coup final réglable.
- Butée de porte vissée de teinte appropriée aux béquillages.

4.1.2 1 Bloc porte acoustique Ra 38 dB et CF PF 1/2 h à deux vantaux égaux de dimensions 1,03+1,03 x 2,04 m
Quincaillerie : double béquillage, serrure 1 point avec clé de sureté, crémone, sans ferme-porte

► ***Localisation :***
Au RDC :
Pour la porte du local CTA.
Repère Pi 008

4.2 Bloc-porte acoustique replaqué bois naturel

4.2.1 Bloc-porte acoustique Ra 40 dB replaqué à 1 vantail avec Huisserie bois européen

JUS-C583 - Bloc porte acoust Ra 40dB CF-PF1/2 h 93x203Fourniture et pose d'un bloc-porte acoustique et coupe-feu 1/2 heure type ISOPHONE de chez MALERBA ou équivalent avec un Ra 40 dB comprenant :
- Huisserie en bois européen d'essence au choix de l'architecte à enveloppante de section appropriée à la cloison ou mur, ou pose dans feuillure, bâti bois européen avec simple feuillure, feuillure avec rainure pour le joint isophonique et joint thermogonflant.
- Vantail à âme composite acoustique de 40 mm d'épaisseur sur cadre bois européen de 45 x 33.3 mm, âme avec deux tôles,
- Finition des parements finition des vantaux par plaquage en essence naturel de type suivant les généralités sur les 2 faces,
- Joint balai HELIOS BPSU en partie basse,
- Suivant description, intégration d'un oculus CF 1/2 h avec parecloses bois.
- Ferrage par 4 paumelles inox.
- Serrure 1 point à larder avec bec de cane à pêne dormant et demi-tour à larder avec cylindre européen et clé de sûreté, ou avec bec de cane à condamnation et décondamnation par l'extérieur et cylindre européen,
- Mise sur combinaison du cylindre pour passe général ou partiel sur l'organigramme du maître de l'ouvrage.
- Double béquille avec plaque de propreté ou rosace sur les deux faces de la porte suivant les généralités,
- Ferme-porte avec bras à coulisse anti-vandalisme de force appropriée au poids de la menuiserie type TS 3000 V de chez GEZE ou équivalent avec fixation sans visserie apparente, avec réglage de vitesse de fermeture et à-coup final réglable.
- Butée de porte vissée de teinte appropriée aux béquillages.

4.2.1 1 Bloc porte acoustique Ra 40 dB et CF PF 1/2 h à un vantail de dimension 0,93 x 2,03 m
Quincaillerie : double béquillage serrure 1 point avec clé de sureté, sans ferme-porte

► ***Localisation :***
Au R+1 :
Pour les portes de l'Espace associatif.
Repère Pi 010.

...Suite de "4.2.1 1 Bloc porte acoustique Ra 40 dB et CF PF 1/2 h à un..."

Nota :
- huisserie essence chêne,
- porte équipée de gâche électrique voir chapitre "Travaux divers".

5 BLOC-PORTE VITRE

5.1 Bloc-porte vitré acoustique

5.1.1 Bloc-porte vitré acoustique Ra 36 dB et EW30 à 2 vantaux avec huisserie bois dur européen

Fourniture et pose d'un bloc-porte vitré acoustique et pare-flamme 1/2 heure type 2V GV SA30 de chez MALERBA ou équivalent avec un Ra 36 dB avec joint balai comprenant :
- Huisserie enveloppante, huisserie égale à la cloison ou bâtis bois dur européen, feuillure avec rainure pour le joint isophonique et joint thermogonflant.
- Vantaux avec cadre bois européen de section 123 x 56 mm, contrefeuillure 3 côtés, battement feuilluré avec joints intumescents et d'étanchéité à l'air.
- Double vitrage feuilleté et acoustique permettant d'obtenir les performances demandées,
- Marquage du vitrage à hauteur de vue et en soubassement par bande adhésive,
- Joint balai (Ra=36 dB),
- Ferrage par 4 paumelles 160 x 80 sur roulement à billes
- Sur l'ouvrant, serrure à larder avec bec de cane à pêne dormant et demi tour avec cylindre européen 1 point et clé de sûreté.
- Sur le semi-fixe, crémone à deux points haut et bas.
- Mise sur combinaison du cylindre pour passe général ou partiel sur l'organigramme du maître de l'ouvrage.
- Double béquille avec plaque de propreté ou rosace sur les deux faces de la porte suivant les généralités.
- Butée de porte vissée en plinthe de teinte appropriée aux béquillages.

5.1.1 1 Bloc-porte vitré acoustique Ra 36 dB de dimensions 0,93+0,63 x 2,04 m à deux vantaux tiercés Quincaillerie : double béquillage, bandeau ferme-porte, crémone

► ***Localisation :***
Au RDC :
Pour la porte principale de la Salle de musculation.
Repère Pi 004

Nota :
- huisserie essence chêne,
- porte équipée de gâche éléctrique voir chapitre "Travaux divers".

5.1.1 2 Bloc-porte vitré acoustique Ra 36 dB de dimensions 0,73+0,73 x 2,44 m à deux vantaux égaux Quincaillerie : double béquillage, bandeau ferme-porte, crémone

► ***Localisation :***
Au R+1 :
Pour la porte principale de la Salle de danse.
Repère Pi 009

Nota :
- huisserie essence chêne,
- porte équipée de gâche éléctrique voir chapitre "Travaux divers".

6 BLOC-PORTE A AME PLEINE

6.1 Bloc-porte à âme pleine prépeint

6.1.1 Bloc-porte à âme pleine prépeint à 1 vantail avec huisserie bois européen

Fourniture et pose d'un bloc-porte à âme pleine isoplane prépeint comprenant :
- Huisserie en bois européen d'essence au choix de l'architecte à enveloppante de section appropriée à la cloison ou mur, ou pose dans feuillure, bâti bois exotique avec simple feuillure, joints à lèvres,
- Vantail de 40 mm d'épaisseur en panneaux de particules bois avec alaise en bois exotique de 38 x 20 mm, parement panneau de fibre dur prépeint.
- Ferrage par 4 paumelles inox.
- Double béquille avec plaque de propreté ou rosace sur les deux faces de la porte suivant les généralités.
- Serrure à larder 1 point avec bec de cane à pêne dormant et demi-tour avec cylindre européen et clé de sûreté, ou avec bec de cane à condamnation et décondamnation par l'extérieur.
- Ferme-porte suivant précision apportée dans l'article, avec bras à coulisse antivandalisme de force appropriée au poids de la menuiserie type TS 3000 V de chez GEZE ou équivalent avec fixation sans visserie apparente, avec réglage de vitesse de fermeture et à-coup final réglable.
- Butée de porte vissée de teinte appropriée aux béquillages.
- Mise sur combinaison du cylindre pour passe général ou partiel sur l'organigramme du maître de l'ouvrage.

6.1.1 1 Bloc-porte prépeint de dimensions 0,93 x 2,04 m Quincaillerie : double béquillage, serrure à clé

► ***Localisation :***

Au RDC :
Pour la porte des locaux suivants :
- Local ménage.
Repère Pi005
- Salle de danse.
Repère Pi012

Nota : huisserie essence chêne.

6.1.2 Bloc porte à âme pleine prépeinte à 2 vantaux avec huisserie bois européen

Fourniture et pose d'un bloc-porte à âme pleine isoplane prépeinte comprenant :
- Huisserie en bois européen d'essence au choix de l'architecte à enveloppante de section appropriée à la cloison ou mur, ou pose dans feuillure, bâti bois exotique avec simple feuillure, joints à lèvres,
- Vantaux de 40 mm d'épaisseur en panneaux de particules bois prépeint avec alaise en bois exotique, jonction des vantaux par feuillure.
- Ferrage par 4 paumelles inox.
- Double béquille avec plaque de propreté ou rosace sur les deux faces de la porte suivant les généralités,
- Sur l'ouvrant, serrure à larder avec bec de cane à pêne dormant et demi tour avec cylindre européen 1 point et clé de sûreté.
- Sur le semi-fixe : crémone avec points haut et bas.
- Mise sur combinaison du cylindre pour passe général ou partiel sur l'organigramme du maître de l'ouvrage.
- Bandeau ferme-porte avec bras à coulisse antivandalisme de force appropriée au poids de la menuiserie type TS 1500 G de chez GEZE ou équivalent avec fixation sans visserie apparente, avec réglage de vitesse de fermeture et à-coup final réglable.
- Butées de porte vissée en plinthe de teinte appropriée aux béquillages.

6.1.2 1 Bloc-porte prépeint de dimensions 0,93+0,43 x 2,04 m à deux vantaux tiercé

► ***Localisation :***

Au RDC :
Pour la porte des locaux suivants :
- Local technique.
Repère Pi 007

Nota : huisserie essence chêne

6.2 Bloc-porte à âme pleine replaqué bois naturel

6.2.1 Bloc-porte à âme pleine replaqué à un vantail avec huisserie bois européen

Fourniture et pose d'un bloc-porte âme pleine comprenant :
- Huisserie en bois européen d'essence au choix de l'architecte à enveloppante de section appropriée à la cloison ou mur, ou pose dans feuillure, bâti bois européen avec simple feuillure, joints à lèvres,
- Vantail à âme composite acoustique de 40 mm d'épaisseur sur cadre bois européen de 33 x 33.3 mm, parement panneau de fibre dur, finition des vantaux par plaquage en essence naturel de type suivant les généralités sur les 2 faces,
- Ferrage par 4 paumelles inox.
- Double béquille avec plaque de propreté ou rosace sur les deux faces de la porte suivant les généralités, serrure à larder avec bec de cane à pêne dormant et demi tour avec cylindre européen 1 points et clé de sûreté, ou à larder avec bec de cane à condamnation et décondamnation par l'extérieur et cylindre européen 1 point avec clé de sûreté.
- Mise sur combinaison du cylindre pour passe général ou partiel sur l'organigramme du maître de l'ouvrage.
- Ferme-porte avec bras à coulisse antivandalisme de force appropriée au poids de la menuiserie type TS 1500 V de chez GEZE ou équivalent avec fixation sans visserie apparente, avec réglage de vitesse de fermeture et à-coup final réglable.
- Butée de porte vissée en plinthe de teinte appropriée aux béquillages.

6.2.1 1 Bloc-porte replaqué en bois naturel de dimensions 0,93 x 2,04 m
Quincaillerie : double béquillage, serrure à clé, ferme-porte

► ***Localisation :***
Au RDC :
Pour les portes des locaux suivants :
- Bloc Sanitaires hommes et femmes,
- Vestiaires 01 et 02.
Repère Pi 001, 002 et 003

Nota :
- portes des Vestiaires équipées de gâche éléctrique voir chapitre "Travaux divers".
- huisserie essence chêne.

7 CHASSIS ET CLOISONS INTERIEURS

7.1 Châssis fixe en bois européen

7.1.1 Châssis fixe acoustique Ra 39 dB

Fourniture et pose de châssis fixe intérieur, acoustique avec affaiblissement Ra 39 dB type CVAc de chez MALERBA ou équivalent comprenant :
- Dormant en bois européen, sans aboutage, de section appropriée pour envelopper la cloison,
- Vitrage feuilleté EI30 et acoustique avec joint de vitrage et film PVB,
- Marquage du vitrage à hauteur de vue et en soubassement par bande adhésive,
- Finition du dormant par vernis au lot peinture.

7.1.1 1 Châssis fixe vitré EI30 Ra 39 dB de 0,50 x 2,50 m

► ***Localisation :***
Au R+1 :
De part et d'autre de la Salle de danse.

Nota :
- assorti à la porte de la salle de danse,
- huisserie essence chêne.

8 PLACARDS

8.1 Façade de placard

8.1.1 Façade de placard porte à âme pleine prépeinte à un vantail avec huisserie bois

Fourniture et pose d'un bloc-porte à âme pleine isoplane prépeint comprenant :
- Huisserie en bois européen d'essence au choix de l'architecte à enveloppante de section appropriée à la cloison ou mur, ou pose dans feuillure, bâti bois exotique avec simple feuillure, joints à lèvres,
- Vantail de 40 mm d'épaisseur en panneaux de particules bois avec alaise en bois européen de 38 x 20 mm, parement panneau de fibre dur prépeint.
- Ferrage par 4 paumelles inox.
- Serrure à larder 1 point avec bec de cane à pêne dormant et demi-tour avec cylindre européen et clé de sûreté, ou avec bec de cane à condamnation et décondamnation par l'extérieur.
- Simple béquille avec plaque de propreté ou rosace sur les deux faces de la porte suivant les généralités.
- Mise sur combinaison du cylindre pour passe général ou partiel sur l'organigramme du maître de l'ouvrage.

8.1.1 1 Bloc-porte prépeint de dimensions 0,73 x 2,04 m
Quincaillerie : double béquillage, serrure à clé

► ***Localisation :***
Au RDC :
Pour les portes des locaux suivants :
- TGBT.
Repère Pi 006

Nota : porte équipée de gâche éléctrique voir chapitre "Travaux divers".

8.1.2 Façade de placard porte à âme pleine prépeinte à deux vantaux avec huisserie bois

Fourniture et pose d'un bloc-porte à âme pleine isoplane prépeinte comprenant :
- Huisserie en bois européen d'essence au choix de l'architecte à enveloppante de section appropriée à la cloison ou mur, ou pose dans feuillure, bâti bois exotique avec simple feuillure, joints à lèvres,
- Vantail de 40 mm d'épaisseur en panneaux de particules bois avec alaise en bois européen de 38 x 20 mm, parement panneau de fibre dur prépeint.
- Ferrage par 4 paumelles inox.
- Sur l'ouvrant cylindre européen 1 point et clé de sûreté.
- Sur le semi-fixe, targette 2 points haut et bas,
- Mise sur combinaison du cylindre pour passe général ou partiel sur l'organigramme du maître de l'ouvrage.
- Bouton et rosace sur la face vue de la porte suivant les généralités.

8.1.2 1 Bloc-porte prépeint de dimensions 0,93+0,93 x 2,04 m à deux vantaux égaux

► ***Localisation :***
Au R+1 :
Pour la porte des locaux suivants :
- VDI.

Nota : porte équipée de gâche éléctrique voir chapitre "Travaux divers".

9 EQUIPEMENTS EN STRATIFIE MASSIF

9.1 Cabine préfabriquée

9.1.1 Cloisons et portes en stratifié massif

Fourniture et pose de cloisons en panneaux stratifiés massif pour sanitaires type CORAIL CONFORT de chez FRANCE EQUIPEMENT ou équivalent comprenant :
- Cloisonnements (refends, façade, meneaux) sur vide de sol, en panneaux de 13 mm d'épaisseur en stratifiés

massif résistant dans les ambiances humides, avec chants des panneaux chanfreinés et bords des angles arrondis, compris raidisseurs suivant dimensions.
- Portes de hauteur 205 cm et largeur suivants plans, en panneaux de 13 mm stratifiés massif, verrou pivotant en nylon décondamnable de l'extérieur, deux paumelles par porte en nylon armé de fibre de verre et boutons de porte nylon côté extérieur.
- Assemblage de l'ensemble et fixation sur murs d'extrémité par étriers ou équerre en inox laqué, visserie inox à empreinte spéciale anti-effraction invisible en façade.
- Autoportance de l'ensemble par pieds vérin en nylon armé de fibre de verre réglable de 100 à 140 mm.
- Contreventements des façades, des refends d'extrémité et des refends intermédiaires par des bandeaux en aluminium thermolaqué de section 50x30 mm minimum.
- Bipatère inox laquée, fixation par visserie inox pour chaque sanitaire (wc et douche)
- Barre de relevage coudée en acier et nylon de longueur 40 cm et diamètre 35 mm pour chaque wc.
- Pare-douche avec 2 tablettes 1/4 de rond en partie haute et basse pour chaque douches.
- Tablettes et banquettes suivant plans.
- Coloris des panneaux et laquage dans la gamme du fabricant avec éventuelle polychromie par local au choix de l'architecte sans supplément de prix.

9.1.1 1 Cloisons de 2.00 m de hauteur environ.

9.1.1 2 Portes de 0,88 x 1,98 m environ

► ***Localisation :***
Au RDC :
Pour les portes des douches des Vestiaires et Sanitaires.

9.1.1 3 Portes de 0,78 x 1,98 m environ

► ***Localisation :***
Au RDC :
Pour les portes des Sanitaires.

9.1.1 4 Portes de 0,68 x 1,98 m environ

► ***Localisation :***
Au RDC :
Pour les portes des douches des Vestiaires et Sanitaires.

9.2 Equipement préfabriqué et accessoires

9.2 1 Séparations d'urinoir adultes.

Fourniture et pose de séparations d'urinoir adultes en panneaux stratifiés massif type DESIGN de chez FRANCE EQUIPEMENT ou équivalent de largeur 36 cm et de hauteur 127 cm comprenant :
- Séparations sur vide de sol en panneaux d'épaisseur 10 mm en stratifié massif décoratif haute pression, avec chants des panneaux chanfreinés et bords des angles arrondis.
- Assemblage de l'ensemble et fixation sur murs d'extrémité par étriers ou équerre en inox laqué, visserie inox à empreinte spéciale anti-effraction invisible en façade.
- Autoportance de l'ensemble par pieds vérin en nylon armé de fibre de verre réglable de 100 à 140 mm.
- Coloris des panneaux et laquage dans la gamme du fabricant avec éventuelle polychromie par local au choix de la maîtrise d'oeuvre sans supplément de prix.

► ***Localisation :***
Au RDC :
En séparation des urinoirs dans les Sanitaires.

9.2 2 Poignée fixe de tirage de porte pour accessibilité PMR

Fourniture et pose de poignée fixe de tirage pour handicapés en nylon gris RAL 7040 afin de faciliter l'ouverture et la fermeture des portes.

► ***Localisation :***
Au RDC :
Sur les portes des WC PMR des Sanitaires.
Sur les portes des cabines de douches PMR des Vestiaires 01 et 02.

10 EQUIPEMENT DE DANSE

10 1 Barre double à danser Pin.

Fourniture et pose d'une barre double à danser horizontale en Pin comprenant :
- Écuyer métallique en acier d'entraxe calepiner suivant les miroirs, fixation mécanique apporprié au support,
- Protection par thermolaquage des éléments métalliques,
- 2 barres horizontales en Pin de 50 mm de diamètre, assemblage à mi-bois sur les écuyers par visseries, rabotage et époussetage de l'ensemble des bois,
- Finition par vernis mate type VERNIS AQUA MAT de chez la SEIGNEURIE ou équivalent compris impression.
- Compris toutes sujétions de fixations approprié à l'utilisation.

► ***Localisation :***

Au R+1 :

Dans la Salle de danse.

10 2 Rideau de séparation coulissant sur rail de 11,80 m x 3,00 m

Fourniture et pose d'un rideau de séparation coulissant sur rail comprenant :
- Ossature de rail (support poutre bois rampante),
- Rails en acier galvanisé, fixation mécanique sur la charpente par ferrure,
- Un rideau en deux parties en toile polyester et filet en partie haute de chez NOUANSPORT ou équivalent de 230 kg/m² (10 % d'ampleur est prévue), l'ensemble classé M1 , galet avec roulements à billes fixés en parties haute et intégré dans le rail,
- Coloris au choix de l'architecte.
- Manoeuvre manuelle par corde.

Compris réglages, graissage et essais pour parfait fonctionnement.

► ***Localisation :***

Au R+1 :

En séparation de la Salle de danse.

Nota : coloris beige

11 AMENAGEMENT INTERIEUR

11.1 Armoire

11.1 1 Armoire de rangement en contreplaqué de dimension 2,60 x 1,20 x 0,50 m

Fabrication et pose d'une armoire de dimension 2,60 x 1,20 x 0,50 m en contreplaqué de Pin maritime de 21 mm d'épaisseur comprenant :

Éléments en caissons avec portes :
- Caissons avec fond en contreplaqué de Pin maritime d'épaisseur 21 mm avec fond d'épaisseur appropriée,
- Pied métallique effet inox,
- Raidisseurs en contreplaqué en Pin maritime de largeur appropriée et d'épaisseur 21 mm,
- Etagères toute longueur contreplaqué de Pin maritime, de largeur appropriée et d'épaisseur 21 mm,
- Façades par portes battantes en contreplaqué en Pin maritime d'épaisseur 21 mm, ferrage par charnières invisibles automatique type INTERNAT de chez HETTICH ou équivalent avec amortisseurs intégré,
- Poignée de tirage inox,
- Serrures cadenassable, fixation mécanique dans les aménagements,

Éléments de finition :
- Plinthe de fermeture et de finition en contreplaqué en Pin maritime d'épaisseur 21 mm à bord droit de réaction au feu M3, de première qualité et poncé sur chaque face, de hauteur suivant détail avec système clipsable sur plots pour démontabilité de la plinthe compris joint pvc souple en partie basse,
- Compris toutes sujétion d'assemblage, de découpe et de mise en oeuvre.

Finition d'atelier des contreplaqués en Pin maritime :
- Les contreplaqués seront en Pin maritime type TEBOPIN de chez THEBAULT à bord droit de réaction au feu M3, de première qualité et poncé sur chaque face,

...Suite de "11.1 1 Armoire de rangement en contreplaqué de dimension ..."

- Vernis mate comprenant une couche de vernis en impression, ponçage et dépoussiérage, finition par deux couches de vernis aux résines acrylique et polyuréthane en phase aqueuse.
- Finition des faces vue gamme Select - Vernis mate

► ***Localisation :***
Au RDC :
Dans le local Rangement de la Salle de musculation.

11.2 Cuisine aménagée

11.2 1 Cuisine aménagée en contreplaqué de Pin maritime de dimension 4,73 x 2,50 x0,86 m

Fabrication et pose d'un ensemble type meuble de cuisine comprenant :
Meuble 1 de dimensions 1,56 x 2,50 m :
- 1 Caisson de meuble bas de 1,56 m x 0,90 x 0,86 m, avec fond et façades par 2 portes battantes en contreplaqué de Pin maritime, pour meuble sous évier avec charnières invisibles automatique, compris tous les accessoires nécessaires, étagères intérieures dans chaque caisson suivant plans architectes,
- Plan de travail en contreplaqué de Pin maritime, fixation mécanique invisible sur le caisson bas,
- La découpe pour la pose de l'évier devra être effectué avec le plan gabarit grandeur nature fourni par le lot Plomberie Sanitaire.
- Étagère par 2 cases ouvertes de 1,56 m x 0,38 x 0,86 m avec fond, en contreplaqué de Pin maritime, fixation mécanique sur le support invisible,
- Volet roulant manuel par tablier en lames courantes et finale de Pin sur axe d'enroulement intérieur en acier galvanisé fixé en consoles sur le support, joint tubulaire d'étanchéité sur la lame finale, coulisses en aluminium de dimension appropriée, extrudé, manoeuvre manuelle par poignée de tirage, verrou à clé avec sabot scellé.
- Fermeture haute de 1,56 x 0,60 m en contreplaqué de Pin maritime compris ossature bois fixé mécaniquement sur le support,
- Poignée en aluminium effet inox,
- Plots à vérins réglables en pvc pour support de caisson en nombre suffisant.
- Plinthe de fermeture et de finition en contreplaqué de Pin maritime avec systéme clipsable sur plots pour démontabilité de la plinthe compris joint pvc souple en partie basse.

Meuble 2 de dimensions 1,56 x 2,50 m :
- 2 Chariots de 0,40 m x 0,90 x 0,86 m par caisson avec fond et étagères en contreplaqué de Pin maritime, compris roulettes et roulettes freinées,
- Étagère par 2 cases ouvertes de 0,78 m x 0,76 x 0,86 m avec fond, en contreplaqué de Pin maritime, fixation mécanique sur le support invisible,
- Fermeture haute de 1,56 x 0,60 m en contreplaqué de Pin maritime compris ossature bois fixé mécaniquement sur le support,
- Emplacement pour distributeur automatique de boissons chaudes.

Meuble 3 de dimensions 1,56 x 2,50 m :
- 1 Colonne de 0,51 m x 1,90 x 0,86 m, avec fond et façades par 2 portes battantes en contreplaqué de Pin maritime, charnières invisibles automatique, compris tous les accessoires nécessaires, étagères intérieures dans chaque caisson suivant plans architectes,
- Plan de travail en contreplaqué de Pin maritime, fixation mécanique invisible compris percement pour poubelle de tri,
- Fermeture haute de 1,56 x 0,60 m en contreplaqué de Pin maritime compris ossature bois fixé mécaniquement sur le support,
- Emplacement pour distributeur automatique snack.
- Sans plinthe et sans plots (sortie poubelles).

Habillages :
- Joues par panneaux complémentaires complet de part et d'autre de l'ensemble de meuble pour chant de 40 mm,
- Fileurs haut pour parfaite finition.

Finition d'atelier des contreplaqués en Pin maritime :
- Les contreplaqués seront en Pin maritime type TEBOPIN de chez THEBAULT à bord droit d'épaisseur 21 mm pour les portes, caissons, joues, étagères et plinthes,
- Les contreplaqués seront en Pin maritime type TEBOPIN de chez THEBAULT à bord droit d'épaisseur 40 mm pour les plans de travail,
- Réaction au feu M3, de première qualité et poncé sur chaque face,
- Vernis mate comprenant une couche de vernis en impression, ponçage et dépoussiérage, finition par deux

...Suite de "11.2 1 Cuisine aménagée en contreplaqué de Pin maritime d..."

couches de vernis aux résines acrylique et polyuréthane en phase aqueuse.
- Finition des faces vue gamme Select - Vernis mate

► ***Localisation :***
Au RDC :
Dans le Hall.

11.3 Panneau d'affichage

11.3 1 Panneau d'affichage en contreplaqué de Pin maritime de dimensions 2,40 x 1,50 m

Panneau d'affichage en contreplaqué de Pin maritime de dimension 2,40 x 1,50 m comprenant :
- Ossatures de section appropriée, à dimensionner par l'entreprise.
- Panneaux plein de contreplaqués en Pin maritime de 18 mm d'épaisseur type TEBOPIN de chez THEBAULT à bord droit de réaction au feu M3, de première qualité et poncé sur une face, fixation mécanique invisible sur l'ossature, compris habillage du chant,
- Finition d'atelier par Vernis mate comprenant une couche de vernis en impression, ponçage et dépoussiérage, finition par deux couches de vernis aux résines acrylique et polyuréthane en phase aqueuse.
- Finition des faces vue gamme Select - Vernis mate
- Plan de détail à fournir à l'Architecte pour approbation.

► ***Localisation :***
Au RDC :
En mur dans le Hall.
Suivant carnet de détails architecte CD02.

11.4 Vestiaires

11.4 1 Vestiaire sportif avec banc et étagère

Fabrication et pose d'un vestiaire sportif avec banc, étagère et patère de profondeur 45 cm comprenant :
- Banc en contreplaqué en Pin maritime de 21 mm d'épaisseur, fixation mécanique en mur par consoles bois en nombre suffisant,
- Étagère constitué d'un panneau support de patère et d'une étagère haute en contreplaqué en Pin maritime de 21 mm d'épaisseur, assemblage par équerres bois en nombre suffisant, fixation mécanique en mur,
- Patères murales en aluminium finition anodisé de chez HERMETA ou équivalent, fixations mécaniques sur le panneau de fond.

Finition d'atelier des contreplaqués en Pin maritime :
- Les contreplaqués seront en Pin maritime type TEBOPIN de chez THEBAULT à bord droit de réaction au feu M3, de première qualité et poncé sur chaque face,
- Vernis mate comprenant une couche de vernis en impression, ponçage et dépoussiérage, finition par deux couches de vernis aux résines acrylique et polyuréthane en phase aqueuse.
- Finition des faces vue gamme Select - Vernis mate

► ***Localisation :***
Au RDC :
Dans les Vestiaires 01 et 02.
Suivant carnet de détails architecte CD02.

11.5 Divers

11.5 1 Miroir collé coloris argenté

Fourniture et pose collée de miroir à bords adoucis de dimension adaptée et calepinée, compris calages, réglages, coupes du miroir pour parfait ajustement avec les écuyers des barre de danse.

► ***Localisation :***
Au R+1 :
Sur une hauteur de 2,50 m, sur le mur Sud-Est de la Salle de danse.

12 TRAVAUX DIVERS

12.1 Store intérieur

12.1.1 Stores intérieurs d'occultation à enroulement en caisson avec manoeuvre par treuil

Fourniture et pose d'un store d'obscurcissement intérieur à enroulement type SOLOROLL II BOX de chez GRIESSER ou équivalent comprenant :
- Mécanisme à enroulement avec caisson en aluminium,
- Profil de lestage en aluminium intégré dans un ourlet de toile,
- Coulisses en aluminium, fixation mécanique sur support,
- Manoeuvre manuelle par treuil,
- Obscurcissement réalisé par toile type SCREEN SERGE STANDARD réalisé par tissage de fils de verre enrobés de pvc, de réaction au feu M1 et de grammage 525 gr/m2.
- Teinte au choix de l'architecte dans la gamme du fabricant sans supplément de prix,
- Pose dans réservation plafond plaque de plâtre.

12.1.1 1 Store intérieur d'occultation à enroulement de dimension 1,89 x 2,50 m

► ***Localisation :***
Au R+1 :
Sur la fenêtre du Local associatif.

12.2 Habillages - Baguettes - Listel

12.2 1 Habillage bois en imitant l'huisserie des portes.

Fourniture et pose collée ou vissée en pose invisible d'habillage en essence de bois identique à l'huisserie en tableaux et voussures imitant l'huisserie de la porte posée dans les cloisons de forte épaisseur ou dans les murs de refends.
Assemblage par rainures et languettes entre le bâti et l'habillage.
Habillage formant tapée recouvrant la paroi.
Compris toutes sujétions de coupes, de fixations, de réglage et de calages.
Finition à la charge du peintre.

► ***Localisation :***
Aux RDC et R+1 :
Pour huisserie enveloppante, pour les portes dans les cloisons d'épaisseur supérieur à10 cm et dans les refends.

12.3 Patères

12.3 1 Patères doubles murales en aluminium anodisé

Fourniture et pose de patères doubles murales en aluminium finition anodisé de chez HERMETA ou équivalent, fixation mécanique en mur.

► ***Localisation :***
Au RDC :
Deux dans chaque cabines de douches des Vestiaires 01 et 02.

12.4 Plinthes

12.4 1 Plinthe sapin 100 x 10 mm.

Fourniture et pose vissée à coupe d'onglet de plinthe en sapin du Nord traité de section 100 x 10 mm, compris découpes et pertes.

► ***Localisation :***
Au RDC :
En périphérie des locaux suivants :
- Salle de musculation et son rangement,
- Hall (en pied de doublage en plaque de plâtre).
Au R+1 :

...Suite de "12.4 1 Plinthe sapin 100 x 10 mm...."

En périphérie des locaux suivants :
- Salle de danse,
- Dégagement 03,
- Espaces associatifs.

Nota : pas de plinthe pour les surfaces en béton quartzé, pas de plinthe en pied de panneaux contreplaqués.

12.5 Serrures spéciales

12.5 1 Gâche électrique

Fourniture et pose d'une gâche électrique à mortaiser à rupture d'alimentation de chez ABLOY ou équivalent avec câble électrique en attente.
Câble de liaison, digicode ou lecteur de badge, bouton poussoir et raccordement sur l'attente de l'électricien à la charge de l'électricien.

► ***Localisation :***

Au RDC :
Sur les portes des locaux suivants :
- Vestiaires 01 et 02,
- TGBT
- Salle de musculation,
Au R+1 :
Sur les portes des locaux suivants :
- VDI,
- Espace associatif,
- Salle de danse.

12.6 Travaux divers

12.6 1 Signalétique adhésive.

Fourniture et pose de signalétique adhésive de textes et / ou nombre, police suivant choix de l'architecte et de taille suffisante compris nettoyage de la surface avant pose.

► ***Localisation :***

Aux RDC et R+1 :
Sur l'ensemble des portes.

OPTION

13 AMENAGEMENT INTERIEUR

13.1 Banquette

13.1 1 Banquette en contreplaqué en Pin maritime de dimension 6,25 x 0,45 x 0,35 m

Fabrication et pose d'une banquette en contreplaqué en Pin maritime de 21 mm d'épaisseur comprenant :
- Caissons sans fond en contreplaqué en Pin maritime de 21 mm d'épaisseur, fixation mécanique en mur par équerres en nombre suffisant,
- Raidisseurs intermédiaire en contreplaqué en Pin maritime de 21 mm d'épaisseur, fixation mécanique invisible dans le caisson,
- Fixation mécanique des raidisseurs et étagères invisibles,
- Compris toutes sujétion d'assemblage, de découpe et de mise en oeuvre.

Finition d'atelier des contreplaqués en Pin maritime :
- Les contreplaqués seront en Pin maritime type TEBOPIN de chez THEBAULT à bord droit de réaction au feu M3, de première qualité et poncé sur les deux faces,
- Vernis satiné comprenant une couche de vernis en impression, ponçage et dépoussiérage, finition par deux couches de vernis aux résines acrylique et polyuréthane en phase aqueuse.

► ***Localisation :***
Prestation ajoutée dans le cadre de l'option :
Au R+1 :
Dans la Salle de danse.

13.1 2 Banquette en contreplaqué en Pin maritime de dimension 8,75 x 0,45 x 0,35 m

Fabrication et pose d'une banquette en contreplaqué en Pin maritime de 21 mm d'épaisseur comprenant :
- Caissons sans fond en contreplaqué en Pin maritime de 21 mm d'épaisseur, fixation mécanique en mur par équerres en nombre suffisant,
- Raidisseurs intermédiaire en contreplaqué en Pin maritime de 21 mm d'épaisseur, fixation mécanique invisible dans le caisson,
- Fixation mécanique des raidisseurs et étagères invisibles,
- Compris toutes sujétion d'assemblage, de découpe et de mise en oeuvre.

Finition d'atelier des contreplaqués en Pin maritime :
- Les contreplaqués seront en Pin maritime type TEBOPIN de chez THEBAULT à bord droit de réaction au feu M3, de première qualité et poncé sur les deux faces,
- Vernis satiné comprenant une couche de vernis en impression, ponçage et dépoussiérage, finition par deux couches de vernis aux résines acrylique et polyuréthane en phase aqueuse.

► ***Localisation :***
Prestation ajoutée dans le cadre de l'option :
Au R+1 :
Dans la Salle de danse.