

BRIEF

ARCHITECTURE

2 place Jean XXIII
56 000 VANNES
tel 07 69 67 70 80
mel contact@brief.archi

Aménagement d'une couveuse artistique

Commune de Port-Louis
Place Notre-Dame
56290 PORT LOUIS

C.C.T.P.

Cahier des Clauses Techniques Particulières

Lot 08 - MENUISERIES INTERIEURS

Sommaire

1	AGENCEMENTS INTERIEURS - PRESCRIPTIONS GENERALES	P 3
1.1	EXECUTION DES OUVRAGES	P 3
1.2	PROTECTION DES OUVRAGES	P 3
1.3	TOLERANCES DE POSE	P 3
1.4	NETTOYAGE	P 4
1.5	GARANTIES ANNUELLE, BIENNALE ET/OU DECENNALE	P 4
2	PLINTHES	P 4
2.1	PLINTHES EN BOIS MASSIF	P 4
3	PORTE PLIANTE	P 4
3.1	PORTES PLIANTES EN BOIS, 4 PANNEAUX	P 4
4	FACADES DE GAINES PALIERE	P 4
4.1	FACADE DE GAINES	P 5
5	AMENAGEMENTS DE CUISINE	P 5
5.1	MEUBLE BAS DE CUISINE	P 5
5.2	MEUBLES HAUT DE CUISINE	P 6

1 AGENCEMENTS INTERIEURS - PRESCRIPTIONS GENERALES

1.1 EXECUTION DES OUVRAGES

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

1.1.1 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 nœuds 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 1 mm 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.

1.1.2 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.

1.1.3 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 1,5 mm. Les fausses languettes seront en bois feuillu dur.

1.1.4 QUINCAILLERIE

Tous les articles de quincaillerie seront soumis au maître d'œuvre 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 œuvre.

1.2 PROTECTION DES OUVRAGES

1.2.1 PROTECTION CONTRE LES INSECTES ET LES MOISSISSURES

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.

1.2.2 PROTECTION DES PIECES METALLIQUES

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

1.2.3 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.

1.3 TOLERANCES DE POSE

1.3.1 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 10 mm.

1.3.2 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 ± 2 mm sous réserve que le parallélisme des poteaux en tous points soit respecté à 2 mm près sur tous les plans.

Les défauts de rectitude et de niveau de la traverse ne doivent pas excéder 2 mm pour le premier mètre et, sous un maximum de 4 mm, 1 mm 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 ± 5 mm par rapport à la position théorique prévue.

1.3.3 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 20 mm par rapport au sol fini pour permettre le passage d'air utile à la ventilation mécanique, sauf prescriptions contraires du maître d'œuvre.

1.4 NETTOYAGE

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

1.5 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.

2 PLINTHES

2.1 PLINTHES EN BOIS MASSIF

Fourniture et pose de plinthes bois :

- Essence : pin ou framiré
- Plinthes posées à coupe d'onglet
- Bord droit en partie supérieure
- Fixation par pointage et collage
- Masticage des têtes de pointe

2.1.1 Plinthe droite en pin 70 x ép.10 mm

Mode de métré : ml

Localisation :

- Ensemble des pourtours des pièces non carrelées : toutes les pièce sauf sanitaire

3 PORTE PLIANTE

3.1 PORTES PLIANTES EN BOIS, 4 PANNEAUX

Fourniture et pose de portes de placard pliante en bois :

- Suspension sur guide haut
- 2 Panneaux équivalents de chaque coté
- Portes en bois sur ossature métallique
- Portes a ame pleine
- Bouton bois de façade

3.1.1 Portes pliantes à 4 panneaux bois, dim.177x 210H cm

Mode de métré : U

Localisation :

- Fermeture office

4 FACADES DE GAINÉ PALIERE

4.1 FACADE DE GAINES

Fourniture et pose de façade de gaines :

- Bâti en sapin, section 50 x 60 mm d'épaisseur fini pour les montants et traverses hautes et intermédiaires, traverse basse de 100 mm de hauteur à prévoir sur la longueur des gaines
- Parement vu de la traverse basse identique au parement des vantaux
- Fixation de l'ensemble par pattes à scellement, lardis de clous à bateau ou pattes métalliques
- Ouvrant, hauteur minimale 1,00m, constitués par une plaque d'aggloméré de 22 mm d'épaisseur plaquées sur les rives (M1)
- Ferrage en feuillure par 3 paumelles de 110 mm
- Condamnation assurée par batteuse à foliot carré ou rectangulaire avec entrée ronde en aluminium anodisé

4.1.1 Façade de gaine palière

Dim 50x100HT cm

Mode de métré : U

Localisation :

- Façade tableau électrique
- Façade tableau télécom

5 AMENAGEMENTS DE CUISINE

5.1 MEUBLE BAS DE CUISINE

La fabrication, fourniture et pose de meubles bas de cuisine seront traitées ultérieurement par le maître de l'ouvrage, hors présent marché.

Fabrication, fourniture et pose de meubles bas de cuisine :

- Ossature de plan de travail en tasseaux chevillés au mur et traverse de façade
- Plan de travail en aggloméré mélaminé découpé aux cotes de l'appareillage
- Façade avant comprenant portes en aggloméré stratifié et plinthe basse en retrait
- Joue en matériau identique, rendu insensible aux projections d'eau ou d'huile
- Boutons ou poignées d'ouverture assortis
- Ferrage : fermeture magnétique, paumelles chromées
- Teintes et finitions au choix de l'architecte

5.1.1 Plan de travail en aggloméré mélaminé 60P cm

Mode de métré : U

Localisation :

- Cuisine, longueur développée 1,75m

5.1.2 Crédence en aggloméré mélaminé 60HT cm

Mode de métré : U

Localisation :

- Cuisine, longueur développée 1,75m

5.1.3 Meuble evier en aggloméré stratifié 60x60x80

Porte battante
2 étagères

Mode de métré : U

Localisation :

- Cuisine

5.1.4 Meuble plaque en aggloméré stratifié 60x60x80

Porte battante
2 étagères

Mode de métré : U

Localisation :

- Cuisine

5.1.5 Meuble bas en aggloméré stratifié 59x60x80

Porte battante
2 étagères

Mode de métré : U

Localisation :

- Cuisine

5.2 MEUBLES HAUT DE CUISINE

La fabrication, fourniture et pose de meubles de cuisine seront traitées ultérieurement par le maître de l'ouvrage, hors présent marché.

Fabrication, fourniture et pose de meuble haut de cuisine :

- Caissons et portes en aggloméré stratifié
- Caissons et portes en aggloméré mélaminé
- Caissons et portes en châtaignier
- Caissons et portes en chêne menuisés de style rustique
- Chants assortis aux façades
- Étagères en aggloméré stratifié blanc
- Ferrage : boutons en bois, fermeture magnétique, paumelles rustiques
- Teinte et finitions au choix de l'architecte
- Composition du meubles haut :
 - + meuble deux vantaux au-dessus de l'évier, 120 x 80H cm
 - + meuble haut au-dessus du lave-vaisselle, 60 x 80H cm
 - + meuble haut pour hotte aspirante, 60 x 80H cm
 - + meuble haut au-dessus du lave-linge, 60 x 80H cm
 - + meuble haut au-dessus du réfrigérateur, 60 x 80H cm

5.2.1 Meubles haut de cuisine en aggloméré stratifié 60x60x80

Porte battante
2 étagères

Mode de métré : U

Localisation :

- Cuisine

5.2.2 Meubles haut de cuisine en aggloméré stratifié 50x60x80

Porte battante
2 étagères

Mode de métré : U

Localisation :

- Cuisine