



PHASE : D.C.E.
Date : 10 octobre 2024

D.C.E.
INDICE 0

Lot N°03 MENUISERIES INTERIEURES



**REHABILITATION DU VIDE-SANITAIRE DE L'UBE
EN LOCAUX DE STOCKAGE**
DIJON
21000



UNIVERSITE BOURGOGNE EUROPE

Esp. ERASME
21000DIJON

Tel : 03 80 39 50 87 Email : pole.patrimoine@u-bourgogne.fr

REHABILITATION DU VIDE-SANITAIRE DE L'UB EN LOCAUX DE STOCKAGE

LISTE DES INTERVENANTS

Architecte
AAGROUP Dijon
22 Avenue Marbotte
21000 DIJON
Tel : 0380305641 Email : aadijon@aagroup.fr

Economiste
AAGROUP Dijon
22 Avenue Marbotte
21000 DIJON
Tel : 0380305641 Email : aadijon@aagroup.fr

BE Structure
SOCNA
21 rue Beaumarchais
21000 DIJON
Tel : 0380519423 Email : contact@socna.com

BE fluides
BILD
14 rue Jean Giono
21000 DIJON
Tel : 0380459900 Email : contact@bild.fr

Bureau de Contrôle
SOCOTEC - Agence DIJON
1 rue Louis de Brogile
21000 DIJON

CSPS
C SPS Prévention - Cooren
3c Rue Ernest Lory
21000 DIJON
Email : jl.pineau@csp-s-prevention.com

HISTORIQUE

INDICE	COMMENTAIRE	DATE
0	Première diffusion	11/10/2024

Le marché est global et forfaitaire, l'entreprise doit réaliser ses quantités et ne pourra faire aucune réclamation sur les quantités indicatives ou les siennes.

Sommaire

A MENUISERIES INTERIEURES	2
01 GENERALITES	2
01-01 PRESCRIPTIONS PARTICULIERES A L'EXECUTION DES OUVRAGES.....	2
02 BLOCS PORTES CIRCULATIONS COMMUNES.....	4
03 PROTECTIONS INTERIEURES	7
04 OUVRAGES COMPLEMENTAIRES	8

Le marché est global et forfaitaire, l'entreprise doit réaliser ses quantités et ne pourra faire aucune réclamation sur les quantités indicatives ou les siennes.

A MENUISERIES INTERIEURES

01 GENERALITES

01-01 FERMETURE PROVISoire

L'entreprise sera responsable de la fermeture du chantier suivant les indication du CCTC.

Le titulaire du lot devra la fermeture provisoire de ses ouvrages. Il devra également mettre à disposition les tableaux muraux pour accrochage et localisation des clés provisoires ou définitives.

01-01 PRESCRIPTIONS PARTICULIERES A L'EXECUTION DES OUVRAGES

01-01-01 PROFILES BOIS

Toutes les portes intérieures comporteront, sauf mention contraire, une huisserie bois exotique ou bois européen avec Label FSC – avec profil adapté pour habiller toute l'épaisseur des cloisons et former recouvrement – angles arrondis – pose dans murs avec couvre-joint - Seuil d'écartement.

Sujétions de pose dans murs avec couvre-joint médium 40 x 10 mm, socles de pieds, pose collés et cloués.

01-01-02 QUALITE DU BOIS

Les bois utilisés en intérieur devront avoir un classement E1 et bénéficier d'un label FSC ou PEFC

Tous les bois employés seront des bois « secs à l'air » conformes aux normes, le séchage effectué conformément au D.T.U. de façon à n'altérer ni l'aspect ni les propriétés du bois. Les bois employés seront utilisés suivant leur destination et l'emplacement des ouvrages dont ils font partie.

Les ouvrages sauf spécifications particulières au cours du présent devis descriptif seront prévus réalisés en sapin blanc du Nord ou sapin indigène de qualité équivalente en provenance des Vosges ou du Jura. Les bois employés pour les ouvrages à peindre seront de première qualité, classification commerciale « bon choix », pour les ouvrages apparents, les bois seront de qualité « Menuiserie Première » appareillés de teinte et de texture homogène. Les contreplaqués utilisés seront de la Catégorie CTBX dite qualité extérieure.

01-01-03 EXECUTION DES OUVRAGES

Les ouvrages de menuiseries bois seront exécutés suivant les règles de l'Art, les assemblages, flottages, embrèvements, particulièrement soignés. Les collages seront exécutés par des colles de première qualité de marques connues agréées par le C.T.B.F. et correspondant à l'usage fait des éléments. Les éléments métalliques seront livrés sur le chantier protégé par une couche d'impression antirouille appliquée au trempé en usine après décalaminage préalable.

Tous les bois employés seront traités par produit fongicide et insecticide par trempage ou à la brosse suivant nature des produits employés et des éléments à traiter.

01-01-04 POSE DES BATIS ET HUISSERIES

Les huisseries incorporées dans les cloisons sèches en Plaques de plâtre seront livrées à chaque niveau par le présent lot et seront posées par le Lot – PLATRERIE / ISOLATION.

L'Entreprise du présent lot devra assurer la fourniture le repérage et la distribution des bâtis.

01-01-05 QUINCAILLERIE

Les articles de quincaillerie destinés au ferrage des menuiseries seront des articles du commerce de toute première qualité, de marques connues et réputées.

L'ensemble des quincailleries devra être soumis à l'acceptation du Maître d'Œuvre et avoir reçu l'agrément de celui-ci avant toute mise en œuvre.

Sauf pour certains articles spéciaux ne donnant pas lieu à l'attribution de Label de Qualité, toutes les quincailleries employées devront porter le Label S.N.F.Q.

Les ferrages seront exécutés avec le plus grand soin, les entailles bien ajustées et ne donnant pas lieu à une diminution de la résistance des bois.

Les pièces seront fixées par vis à têtes fraisées.

Les béquilles des portes doivent être situées entre 0.90 et 1.30 m de hauteur et doivent être situées à plus de 40 cm d'un angle rentrant

01-01-06 SERRURES

Les serrures à mortaiser seront prévues de gamme standard certifié à la marque NF CE QC de type VACHETTE ou BRICARD ou équivalent.

01-01-07 CYLINDRES

Les portes seront prévues avec serrure de sûreté monopoint et seront équipées de cylindres européens de sécurité de type SERIAL XP de BRICARD ou équivalent livrés avec clés réversibles incopiables. L'entreprise sera chargée de l'établissement de l'organigramme pour la mise en combinaison des clés des locaux communs en fonction des directives du Maître de l'Ouvrage.

NOTA : L'entrepreneur devra la fourniture et la pose de canons provisoires sur ses ouvrages, pendant la durée du chantier. A la fin du chantier, il devra retirer ces canons et mettre en place les canons définitifs prévus à son lot.

01-01-08 BEQUILLES ET QUINCAILLERIES

Les béquilles et quincaillerie pour l'équipement des portes et menuiseries seront prévues en acier Inox finition mate qualité N° 1.4301 (A2-AISI -304) Garnitures de type HOPPE ou équivalent, avec béquille et rosace.

01-01-09 FERME PORTE

Mise en place de ferme-porte Série DORMA TS 90 ou équivalent, technologie à came et contre piston éprouvée, bras à glissière, 2 vannes de réglage pour réglage de la fermeture, freinage à l'ouverture, retardement à la fermeture, répondant aux exigences de la loi Handicapés et Personnes à Mobilité Réduite,

Les portes à 2 vantaux auront un ferme-porte sur chaque vantail

01-01-10 REMISE DES CLES

L'entrepreneur fera son affaire de la remise des clés au Maître d'Ouvrage le jour de la réception des travaux. Chaque serrure sera équipée de 3 clés.

Les trousseaux seront étiquetés, chaque clé comportant la désignation de la porte à laquelle elle correspond.

La perte de toute clé au jour de la réception des travaux entraînera obligatoirement le remplacement de la serrure aux frais de l'Entrepreneur.

01-01-11 PROTECTION DES OUVRAGES

Toutes les ouvrages du présent Lot seront efficacement protégées pendant la durée des travaux et ceci jusqu'à

l'intervention du Lot « Peinture ».

Les protections seront remises en place dans le cas de détérioration par l'Entreprise du présent lot autant de fois qu'il sera nécessaire.

Les ouvrages avec éclats, épaufrures ou autres défauts, seront rigoureusement refusés et remplacés par l'Entrepreneur du présent lot, ceci à ses frais dans le cas d'inobservation du présent article.

01-01-12 GACHE ELECTRIQUE

Les gâches électrique seront de type GE5S de chez VACHETTE ou équivalent

Elles seront à contact stationnaire.

Ouverture par poussée sur la porte après une brève pression sur le bouton de commande. Condamnation de la gâche à la fermeture de la porte.

Alimentation 8 à 12 Volts.

L'entreprise devra prévoir de laisser en attente l'alimentation pour raccordement par le Lot CFO/CFA

02 BLOCS PORTES CIRCULATIONS COMMUNES

02-01 BP 93 X 210 CM - EI30 + FP - STRATIFIE

Cf prescriptions générales.

Porte du RDC identique aux portes existantes.

Dimensions : 93 x 210 cm ht

Équipements et caractéristiques spécifiques :

- Béquilles doubles en inox sur plaques, de type Linx des Ets BEZAULT ou équivalent ;
 - FP : Ferme porte à coulisse type TS Wood des GEZE ou équivalent ;
 - Signalétique : plaques adhésives (50 x 100 mm) avec lettre rouge sur fond blanc, texte : "porte coupe-feu, ne mettez pas d'obstacle à la fermeture"
 - Exigence résistance au feu : EI30. PV de classement au feu à fournir par le présent lot.
 - Finition stratifié noir, suivant plans ;
- Compris toutes suggestions de bonne mise en œuvre, parfaite exécution et finitions.

Localisation :

Porte de l'escalier du RDC, suivant plans.

02-02 PRESCRIPTIONS GENERALES

Fourniture et mise en place de bloc-portes coupe feu ou pare flamme, comprenant :

- Huisseries en bois exotique, pose à recouvrement incorporés dans cloisons ou en tableau si entre voiles béton ou maçonnerie compris champlats et quarts de rond en habillage complémentaire ;
- Porte Coupe feu ou pare flamme à âme pleine, 1 ou 2 vantaux ;
- Béquilles doubles en inox sur plaques, de type Linx des Ets BEZAULT ou équivalent ;
- joints intumescents périphériques
- 3 paumelles réglables (4 si vantail > 93 cm), pions anti-dégondage ;
- butoir inox / caoutchouc ;
- Signalétique : plaques adhésives (50 x 100 mm) avec lettre rouge sur fond blanc, texte : "porte coupe-feu, ne mettez pas d'obstacle à la fermeture" ;

Équipements et caractéristiques spécifiques selon cas :

- **FP** : Ferme porte à coulisse type TS Wood des GEZE ou équivalent ;
 - **SERR** : Serrure de sûreté 1 point à cylindre européen compatible avec l'organigramme général du bâtiment ;
 - **DAS Double action** :
 - Pivot de porte standard type SEVAX installé en traverse haute de l' huisserie, freinage hydraulique thermo-constant ;
 - Ventouse électromagnétique déportée fixée au mur ou en plafond, fonctionnement par rupture, tension 24 ou 48 Vcc.
- Compris raccordement sur attente du lot Électricité ;
- crémone pompier et sélecteur de fermeture dans cas des ensembles à 2 vantaux ;
 - Exigence résistance au feu : PV au feu à fournir par le présent lot.
 - Finition stratifié, décor au choix du Maître d'œuvre et gestionnaire ;
 - OU à peindre par le lot Peinture, couleur au choix du Maître d'œuvre et gestionnaire ;

Localisation :

Pour l'ensemble des portes du projet, suivant plans.

02-03 BP 83 X 210 CM - EI30 + FP - A PEINDRE

Cf prescriptions générales.

Dimensions : 83 x 210 cm ht

Équipements et caractéristiques spécifiques :

- Béquilles doubles en inox sur plaques, de type Linox des Ets BEZAULT ou équivalent ;
 - **FP** : Ferme porte à coulisse type TS Wood des GEZE ou équivalent ;
 - Signalétique : plaques adhésives (50 x 100 mm) avec lettre rouge sur fond blanc, texte : "porte coupe-feu, n'empêche pas d'obstacle à la fermeture"
 - Exigence résistance au feu : EI30. PV de classement au feu à fournir par le présent lot.
 - Finition pré-peinte, à peindre, couleur au choix du Maître d'œuvre et gestionnaire ;
- Compris toutes suggestions de bonne mise en œuvre, parfaite exécution et finitions.

Localisation :

Suivant plans.

02-04 BP 93 X 210 CM - EI30 + FP - A PEINDRE

Cf prescriptions générales.

Dimensions : 93 x 210 cm ht

Équipements et caractéristiques spécifiques :

- Béquilles doubles en inox sur plaques, de type Linox des Ets BEZAULT ou équivalent ;
 - **FP** : Ferme porte à coulisse type TS Wood des GEZE ou équivalent ;
 - Signalétique : plaques adhésives (50 x 100 mm) avec lettre rouge sur fond blanc, texte : "porte coupe-feu, n'empêche pas d'obstacle à la fermeture"
 - Exigence résistance au feu : EI30. PV de classement au feu à fournir par le présent lot.
 - Finition pré-peinte, à peindre, couleur au choix du Maître d'œuvre et gestionnaire ;
- Compris toutes suggestions de bonne mise en œuvre, parfaite exécution et finitions.

Localisation :

Suivant plans.

02-05 BP 93 X 210 CM - EI60 + FP - A PENIDRE

Cf prescriptions générales.

Dimensions : 93 x 210 cm ht

Équipements et caractéristiques spécifiques :

- Béquilles doubles en inox sur plaques, de type Linx des Ets BEZAULT ou équivalent ;
 - FP : Ferme porte à coulisse type TS Wood des GEZE ou équivalent ;
 - Signalétique : plaques adhésives (50 x 100 mm) avec lettre rouge sur fond blanc, texte : "porte coupe-feu, n'empêche pas d'obstacle à la fermeture"
 - Exigence résistance au feu : EI60. PV de classement au feu à fournir par le présent lot.
 - Finition pré-peinte, à peindre, couleur au choix du Maître d'œuvre et gestionnaire ;
- Compris toutes suggestions de bonne mise en œuvre, parfaite exécution et finitions.

Localisation :

Suivant plans.

02-06 BP 93 + 43 X 210 CM - EI30 + FP - A PEINDRE

Cf prescriptions générales.

Dimensions : 93 + 43 x 210 cm ht

Équipements et caractéristiques spécifiques :

- Béquilles doubles en inox sur plaques, de type Linx des Ets BEZAULT ou équivalent ;
 - FP : Ferme porte à coulisse type TS Wood des GEZE ou équivalent, sur les deux vantaux ;
 - Signalétique : plaques adhésives (50 x 100 mm) avec lettre rouge sur fond blanc, texte : "porte coupe-feu, n'empêche pas d'obstacle à la fermeture"
 - Exigence résistance au feu : EI30. PV de classement au feu à fournir par le présent lot.
 - Finition pré-peinte, à peindre, couleur au choix du Maître d'œuvre et gestionnaire ;
- Compris toutes suggestions de bonne mise en œuvre, parfaite exécution et finitions.

Localisation :

Suivant plans.

02-07 BP 93 + 43 X 210 CM - EI30 + DAS - A PEINDRE

Cf prescriptions générales.

Dimensions : 93 + 43 x 210 cm ht

Équipements et caractéristiques spécifiques :

- Béquilles doubles en inox sur plaques, de type Linx des Ets BEZAULT ou équivalent ;
 - Ventouse de rupture sur les deux vantaux compris boîtier et contacteur, type MALER 60074 ou équivalent ;
 - Signalétique : plaques adhésives (50 x 100 mm) avec lettre rouge sur fond blanc, texte : "porte coupe-feu, n'empêche pas d'obstacle à la fermeture"
 - Exigence résistance au feu : EI30. PV de classement au feu à fournir par le présent lot.
 - Finition pré-peinte, à peindre, couleur au choix du Maître d'œuvre et gestionnaire ;
- Compris toutes suggestions de bonne mise en œuvre, parfaite exécution et finitions.

Localisation :*Suivant plans.***02-08 BP 93 + 33 X 210 CM - EI30 + DAS - A PEINDRE**

Cf prescriptions générales.

Dimensions : 93 + 33 x 210 cm ht

Équipements et caractéristiques spécifiques :

- Béquilles doubles en inox sur plaques, de type Linx des Ets BEZAULT ou équivalent ;
 - Ventouse de rupture sur les deux vantaux compris boîtier et contacteur, type MALER 60074 ou équivalent ;
 - Signalétique : plaques adhésives (50 x 100 mm) avec lettre rouge sur fond blanc, texte : "porte coupe-feu, ne mettez pas d'obstacle à la fermeture"
 - Exigence résistance au feu : EI30. PV de classement au feu à fournir par le présent lot.
 - Finition pré-peinte, à peindre, couleur au choix du Maître d'œuvre et gestionnaire ;
- Compris toutes suggestions de bonne mise en œuvre, parfaite exécution et finitions.

Localisation :*Suivant plans.***02-09 BP 93 + 43 X 210 CM - EI60 + FP - A PEINDRE**

Cf prescriptions générales.

Dimensions : 93 + 43 x 210 cm ht

Équipements et caractéristiques spécifiques :

- Béquilles doubles en inox sur plaques, de type Linx des Ets BEZAULT ou équivalent ;
 - FP : Ferme porte à coulisse type TS Wood des GEZE ou équivalent, sur les deux vantaux ;
 - Signalétique : plaques adhésives (50 x 100 mm) avec lettre rouge sur fond blanc, texte : "porte coupe-feu, ne mettez pas d'obstacle à la fermeture"
 - Exigence résistance au feu : EI60. PV de classement au feu à fournir par le présent lot.
 - Finition pré-peinte, à peindre, couleur au choix du Maître d'œuvre et gestionnaire ;
- Compris toutes suggestions de bonne mise en œuvre, parfaite exécution et finitions.

Localisation :*Suivant plans.*

03 PROTECTIONS INTERIEURES

03-01 PANNEAUX DE PROTECTION - MURAL

Fourniture et mise en place de panneaux de protection et d'habillage sur porte (du type STEEL ACROVYN ou équivalent) en PVC rigide, classe M1, coloré dans la masse.

- Surface légèrement grainée.
- Hauteur 1.30m et 2 mm d'épaisseur.
- Coloris au choix du maître d'œuvre dans la gamme du fabricant
- Pose par encollage suivant prescription du fabricant
- Découpe, ajustement, etc...
- Compris toutes sujétions

Localisation :

Dans les circulations, suivant plans.

03-02 PROTECTION BAS DE PORTE / P.V.C.

Fourniture et mise en place de panneaux de protection et d'habillage sur 1/2 porte du chez SPM ou équivalent, en PVC rigide, classe M1 (Bs2d0), coloré dans la masse.

- Surface est légèrement grainée,
- Coloris au choix du maître d'œuvre dans la gamme du fabricant,
- Pose par encollage suivant prescription du fabricant,
- Compris découpe, ajustement, etc...

Localisation :

Sur l'ensemble des portes du projet, suivant plans.

04 OUVRAGES COMPLEMENTAIRES

04-01 PLINTHE DROITE à BORD DROIT A PEINDRE

Fourniture et mise en place de plinthes bois en médium à peindre sur support en plaque de plâtre ou béton.

Dimensions 100 x 10 mm à bord droit.

Fixation par double encollage et clouage en pied de parois.

Peinture définitive prévue dans le cadre du lot PEINTURE.

Localisation :

Dans l'ensemble des pièces ne recevant pas de carrelage, suivant plans.

04-02 DEPOSE DE PORTE

Dépose de porte existante de tout types, comprenant :

- Dépose des ouvrants ;
- Dépose des huisseries et bâtis ;
- Dépose des équipements fixés au mur, ex : ventouse, butée, etc. ;
- Évacuation de l'ensemble des éléments.

Compris toutes suggestions de bonne mise en œuvre, parfaite exécution et finitions.

Localisation :

Porte existante entre circulation 2 et 3, suivant plans.

04-03 TRAPPES D'ACCES CLOISON

Fabrication et pose d'une trappe d'accès, suivant le code du travail .:

- Cadre : en bois dur à feuillure, à peindre,
- Ouvrant: panneau avec finition laqué blanc en sous-face,
- Mécanisme d'ouverture: simple verrou ouvrable depuis l'intérieur et l'extérieur
- Position: Dans cloison
- Dimensions libre : 0.90 x 0.90 m,
- Système classé EI60.
- Performance thermique: NR
- Toutes sujétions de mise en œuvre et de parfait achèvement des ouvrages.

Localisation :

Trappe d'accès sous les escalier, suivant plans.

04-04 COUVRE JOINT DE DILATATION

Habillage des JD verticaux en en MDF à peindre, à bord vif, en périphérie des trémies, fixation par collage et vissage dans le plancher BA.

Rebouchage des têtes des visses

Localisation :

Sur les JD existant ainsi qu'au niveau des ouvertures créées dans JD, suivant plans.

04-05 RABOTAGE DES PORTES EXISTANTES

Il sera prévu le rabotage des portes existantes au droit des pièces recevant un revêtement de sol.

Localisation :

Suivant plans.

04-06 CONDAMNATION ET HABILLAGE DE PORTE

Condamnation de porte comprenant :

- Démontage des éléments d'ouverture, poignée, barillet, etc. ;
- Habillage de la porte par un panneau d'affichage, suivant demande de la Moa ;
- Fixation des éléments ;

Compris toutes suggestions de bonne mise en œuvre, parfaite exécution et finition.

Localisation :

Porte du RDC, suivant plans.

04-07 HABILLAGE OUVERTURES MODIFIEES

L'entreprise devra la fourniture et pose d'un habillage en bois.

L'ouvrage devra être identique aux habillage existant du RDC.

Fixation par collage et clouage.

Il devra être prévu l'ensemble des découpes, jonctions et fixations.

Compris toutes suggestions de bonne mise en œuvre, parfaite exécution et finition.

Localisation :

Habillage des ouvertures modifiées y compris ascenseur, suivant plans.