



CLERMONT-FERRAND

CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE

CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE  
DE  
CLERMONT-FERRAND

**CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES  
CCTP**

Lot 2– MENUISERIES INTERIEURES

Etablissement : CHU CLERMONT FERRAND

Site : ESTAING

Localisation : 1<sup>ER</sup> Etage bâtiment L

Objet : Réaménagement salle de décontamination des endoscopes

N° Opération : 7 CHUE 16051

DIRECTION DES TRAVAUX, DE L'ENVIRONNEMENT ET DE LA SECURITE

Département BATIMENT GENIE CIVIL

JANVIER 2025

## Table des matières

<b>1. LOT 2 MENUISERIES INTERIEURES.....</b>	<b>3</b>
<b>1.1. GENERALITES .....</b>	<b>3</b>
<b>1.2. DESCRIPTION DES OUVRAGES.....</b>	<b>4</b>
1.2.1. DEPOSE DE PAILLASSES ET DE MOBILIERS EXISTANTS.....	4
1.2.1.1. DEPOSE DES PAILLASSES HUMIDES ET CAISSONS .....	4
1.2.2. PLANS DE TRAVAIL ET PAILLASSE HUMIDE .....	5
1.2.2.1. PLAN DE TRAVAIL EN MATERIAU DE SYNTHESE SANS DOSSERET .....	5
1.2.2.2. MEUBLE PAILLASSE STRATIFIE AVEC PLATEAU EN MATERIAU DE SYNTHESE AVEC DOSSERET .....	5
1.2.2.3. ECRAN EN PLEXIGLASS .....	5
1.2.3. ELABORATION DU DOE .....	6

## 1. LOT 2 MENUISERIES INTERIEURES

### 1.1. GENERALITES

#### Règlementation

L'entreprise sera soumise à l'ensemble des règlements, arrêtés, décrets, circulaires, DTU, normes et avis techniques, etc..., connus à la date de remise des offres et applicables à leur lot, à la nature des ouvrages et aux Etablissements Hospitaliers Publics

Le titulaire du présent Lot veillera à la qualification de sa main-d'œuvre ou de ses sous-traitants, qui devront être compatible avec les ouvrages réalisés.

#### Fourniture de documents

L'entrepreneur devra fournir tous les documents demandés pour approbation travaux à savoir:

- Procès-verbaux de matériaux employés,
- Les certificats de qualités de matières employées,
- Le procès-verbal de réception des supports,
- Les plans d'exécution, de détails et de calepinage notamment pour les châssis.

#### Prescriptions diverses.

- Traitement des bois.

Tous les bois employés devront avoir subis un traitement fongicide et insecticide par trempage ou étuvage avec label C.T.B.F.

Les menuiseries scellées dans la maçonnerie devront recevoir une couche d'impression avant scellement. Les parties en contact avec la maçonnerie recevront 2 couches de carbonyle.

- Etanchéité des menuiseries.

Toutes les menuiseries extérieures seront posées sur joint d'étanchéité périphérique tel que COMPRIBAND sur pièce d'appuis, joint au THIOKOL ou similaire au droit des maçonneries.

- Implantation et côtes.

L'entrepreneur du présent lot devra :

la vérification sur place des côtes d'ouvrage avant fabrication ou commande de fourniture.

#### Choix des matériaux.

Les matériaux utilisés dans l'exécution des travaux devront satisfaire aux conditions fixées par le Cahier des Clauses Techniques Générales applicables aux marchés de travaux publics et devront posséder un avis technique valide au moment des travaux qui sera à fournir au Maître d'œuvre.

- Qualité des quincailleries.

Les quincailleries porteront le poinçon NF SNFQ. Les ferrures seront en acier E24 galvanisé.

Les quincailleries chromées ou en alliage léger seront protégées par un film plastique.

- Classement des menuiseries.

Les portes intérieures auront le label NF.CTB.

Les menuiseries extérieures seront classées suivant les zones climatiques, les sites et les hauteurs. Leur classement sera au minimum le suivant : A3.E3.V2.

- Echantillonnage à présenter.

Sur demande du Maître d'Œuvre l'entrepreneur devra fournir un échantillonnage complet des quincailleries et portes employées sur le chantier.

#### Coordination.

L'entrepreneur de ce lot devra avoir connaissance de tous les travaux des autres corps d'état afin qu'il puisse intervenir, en ce qui concerne ses ouvrages, en temps utile et en toute connaissance des contraintes techniques des autres lots.

#### Exécution des ouvrages.

L'entrepreneur exécutant les travaux se référera aux plans et au présent descriptif.

Il devra la fourniture et la mise en œuvre de tous les matériaux nécessaires à l'exécution des ouvrages de son corps d'état, et à la terminaison totale du bâtiment.

#### Entretien du chantier

L'entreprise devra les dispositions appropriées pour maintenir un environnement de travail sain pour les occupants des espaces annexes au chantier.

Les salissures devront être nettoyées en permanence et des paillassons humides devront être disposés au droit des circulations communes avec le personnel du CHU.

L'Entreprise devra s'assurer qu'aucun élément ne sera laissé hors de l'espace de chantier.

Pendant la durée des travaux, les parties publiques et le chantier seront maintenus en parfait état de propreté permanente.

Un nettoyage journalier du chantier sera demandé pour améliorer la qualité du travail, la sécurité du personnel et la préservation des ouvrages existants ou réalisés.

#### Stockage

Le titulaire fournira son mode opératoire quant à la livraison et le stockage des différents éléments, matériaux et matériels livrés sur le chantier.

### **1.2. DESCRIPTION DES OUVRAGES**

Le présent chapitre donne des renseignements sur la nature des travaux à effectuer, sur leur nombre, dimensions, emplacement. Mais cette description n'a pas un caractère limitatif et l'Entrepreneur du présent lot devra exécuter, comme étant compris dans son prix, sans exception, ni réserve, tous les travaux nécessaires et indispensables à l'achèvement complet du projet.

Le titulaire du présent lot devra assurer la protection contre toutes projections où actions mécaniques et l'isolement de l'activité sur le chantier au droit des limites des travaux, pour ses employés et l'ensemble des tierces personnes.

Pour tous les travaux occasionnant des dispersions de poussières, découpe, ponçage et déposes diverses, l'entreprise disposera d'un caisson à filtration absolue mis à disposition par les services techniques du CHU.

#### **1.2.1.DEPOSE DE PAILLASSES ET DE MOBILIERS EXISTANTS**

Travaux comprenant :

- ✓ Vérification et prises des côtes.
- ✓ Dépose soignée de tous les équipements restant après neutralisation des réseaux et suivant localisation.
- ✓ Stockage des éléments réutilisables selon avis du maître d'ouvrage.
- ✓ Evacuation des déposes et transport en site adapté aux matériaux déposés et suivant réglementation en vigueur.

##### **1.2.1.1. DEPOSE DES PAILLASSES HUMIDES ET CAISSONS**

Dépose soignée des meubles et mobilier compris châssis et quincaillerie.

Le mobilier et les meubles seront récupérés et entreposés selon prescriptions du maître d'ouvrage.

Localisation :

Local 2575

<b>1.2.2. PLANS DE TRAVAIL ET PAILLASSE HUMIDE</b>
--

**1.2.2.1. PLAN DE TRAVAIL EN MATERIAU DE SYNTHESE SANS DOSSERET**

Fourniture et pose de plan de travail en matériau de synthèse type CORIAN ou similaire  
pose du plan sur panneau traité hydrofuge  
pose sur piètements métalliques

Localisation :

Local 2575

**1.2.2.2. MEUBLE PAILLASSE STRATIFIE AVEC PLATEAU EN MATERIAU DE SYNTHESE AVEC DOSSERET**

Extension d'une paillasse humide existante, incluant la mise en place d'un nouveau plan de travail en Corian, d'un meuble sous-jacent, d'un dossier mural et la repose de meubles hauts existants.

- Extension du plan de travail:

Ajout d'un plan de travail en Corian à la paillasse existante.

Intégration d'une double vasque encastrée dans le plan de travail en Corian.

- Réalisation du meuble sous-jacent:

Fabrication d'un meuble sous-jacent à l'extension du plan de travail, identique en termes de design et de matériaux au meuble existant.

Adaptation des dimensions du meuble pour accueillir la nouvelle vasque et les équipements sanitaires.

- Modification de la hauteur:

Augmentation de la hauteur du bloc meubles et du plateau de +7 cm.

- Pose du dossier mural:

Pose d'un dossier mural thermoformé en résine de synthèse acrylique, d'une épaisseur de 9 mm et d'une hauteur de 400 mm.

Adaptation du dossier aux dimensions du nouveau plan de travail et aux éventuels équipements muraux.

- Repose des meubles hauts:

Repose des 3 caissons hauts existants.

Localisation :

Local 2575

Dimensions des 2 bacs selon plan.

**1.2.2.3. ECRAN EN PLEXIGLASS**

Fourniture et pose d'un écran en plexiglass de séparation de bacs.

Localisation :

Local 2575

Emplacement suivant plan

<b>1.2.3.ELABORATION DU DOE</b>
---------------------------------

Remise, en fin de travaux et avant réception d'un Dossier d'Ouvrages Exécutés (DOE), d'un exemplaire sous forme papier et informatique des documents suivants :

Plans des détails & notes justificatives (cette prestation n'exclut pas la fourniture de ces documents avant réalisation).

Note récapitulative des produits et matériaux mis en œuvre :

- Nature.
- Références – fournisseurs.
- Notices techniques, avis techniques, etc....
- Notice d'entretien.
- PV de classement au feu