

***Réhabilitation des secteurs Est du bâtiment principal  
du Centre Hospitalier d'Avignon :  
Marché Subséquent n° 3***

***Plateau Gastro-Entérologie et  
Centralisation de la désinfection***



**DCE**



Cahier des Clauses Techniques Particulières  
**LOT 06 : Revêtements de Sols Souples**

**Octobre 2024**

<b>1. GENERALITES</b>	<b>1</b>
1.1. OBJET DU PRESENT DOCUMENT	1
1.2. CARACTERE NON LIMITATIF DU PRESENT DOCUMENT	1
1.3. ETENDUE DES PRESTATIONS DUES AU TITRE DU PRESENT LOT	1
1.4. NATURE DES OUVRAGES DUS AU TITRE DU PRESENT LOT	2
1.5. DOCUMENTS ET ELEMENTS A FOURNIR PAR L'ENTREPRISE	2
1.5.1 Plans	2
1.5.2 Documents techniques justificatifs	2
1.5.3 Échantillons	3
1.6. RECONNAISSANCE DES EXISTANTS	3
1.7. CONTRAINTES PARTICULIERES DUES AU MAINTIEN DES ACTIVITES DANS L'ETABLISSEMENT HOSPITALIER	3
<b>2. PRESCRIPTIONS &amp; SPECIFICATIONS PARTICULIERES</b>	<b>4</b>
2.1. DOCUMENTS DE REFERENCE	4
2.1.1 Documents administratifs	4
2.1.2 Documents techniques	4
2.2. PRESCRIPTIONS RELATIVES AUX MATERIAUX ET PRODUITS FINIS	5
2.2.1 Prescriptions générales	5
2.2.2 Prescriptions particulières	6
2.3. PRESCRIPTIONS RELATIVES A LA MISE EN ŒUVRE DES MATERIAUX ET PRODUITS FINIS	7
2.3.1 Reconnaissance et réception des supports	7
2.3.2 Préparation des supports	7
2.3.3 Prescriptions pour mise en œuvre des revêtements et accessoires	8
2.4. PROTECTION DES OUVRAGES REALISES	10
2.5. VERIFICATIONS PREALABLEMENT A LA RECEPTION	10
2.6. NETTOYAGES	10
2.6.1 Nettoyages en cours de chantier	10
2.6.2 Nettoyages préalables à la réception	10
<b>3. DESCRIPTION ET LOCALISATION DES OUVRAGES</b>	<b>11</b>
3.1. ENDUIT DE RAGREAGE AUTO-LISSANT	11
3.2. REVETEMENTS PLASTIQUES SOUPLES EN LES A JOINTS SOUDES : REPERE S1 (CLASSEMENT U4 P3 E2/3 C2)	11
3.2.1 Circulations	11
3.2.2 Relevés en plinthe	12
3.3. REVETEMENTS PLASTIQUES SOUPLES EN LES A JOINTS SOUDES : REPERE S2 (CLASSEMENT U3 P3 E2/3 C2)	13
3.3.1 Locaux courants (Consultations, Bureaux, Attentes...)	13
3.3.2 Relevés en plinthe	13
3.4. TRAITEMENT DES JOINTS DE DILATATION INTEGRES DANS LES REVETEMENTS SOUPLES POUR SOLS	13
3.5. REPRISES PARTIELLES DES REVETEMENTS DE SOL EXISTANTS	14

## **1. GENERALITES**

### **1.1. OBJET DU PRESENT DOCUMENT**

Le présent document, intitulé "Cahier des Clauses Techniques Particulières"(CCTP), concerne les fournitures et les travaux de leur mise en œuvre pour réalisation des ouvrages du lot :

#### **REVETEMENT DE SOL SOUPLE**

**Le présent document a pour objet :**

- De faire connaître aux entreprises le programme général des fournitures et travaux de ce lot (nature, composition ou constitution, mode d'exécution, et c.).
- De définir, ou de préciser, les conditions et spécifications réglementaires, techniques, qualitatives et, s'il y a lieu, le cas échéant, quantitatives, auxquelles devront répondre, en tous points, les fournitures et les travaux de leur mise en œuvre pour chacun des ouvrages du lot désigné ci-avant.
- De préciser la localisation des ouvrages.

### **1.2. CARACTERE NON LIMITATIF DU PRESENT DOCUMENT**

**L'attention de l'entreprise est attirée sur le fait que le présent document n'a aucun caractère limitatif.**

En conséquence :

Il est contractuellement prévu et accepté que, moyennant le montant définitif du marché, l'entrepreneur doit l'intégralité des fournitures et travaux, mêmes non spécifiquement décrits, nécessaires au complet et parfait achèvement des ouvrages, en conformité avec les plans, la réglementation, les normes en vigueur ainsi qu'avec les règles de l'art.

### **1.3. ETENDUE DES PRESTATIONS DUES AU TITRE DU PRESENT LOT**

Les prestations dues par l'entreprise au titre du présent lot pour réalisation des ouvrages comprennent implicitement :

- La fourniture de tous les matériaux et produits finis
- La main d'œuvre qualifiée nécessaire :
  - aux travaux de fabrication et de préparation
  - à la mise en œuvre des matériaux et produits finis pour réalisation complète et parfaite des ouvrages
  - aux manutentions pour approvisionnements, stockage, distribution, etc.
  - à la mise en place des protections.
  - etc.
- Les matériels, engins, outils et outillages.
- Les échafaudages et agrès.
- La protection des ouvrages pendant la durée des travaux.
- Les révisions en fin de travaux.
- Les nettoyages en cours et en fin de travaux

- L'enlèvement et l'évacuation des gravois et déchets provenant de ses travaux.
- Etc.
- Ainsi que l'incidence de toutes les obligations mises à la charge de l'entreprise par les documents contractuels ou non ainsi que par les prescriptions et spécifications particulières, stipulées au chapitre 2 du présent document.

#### **1.4. NATURE DES OUVRAGES DUS AU TITRE DU PRESENT LOT**

Les ouvrages dus par l'entreprise au titre du présent lot sont définis, article par article, au chapitre 3 « Description et localisation des ouvrages » du présent document

#### **1.5. DOCUMENTS ET ELEMENTS A FOURNIR PAR L'ENTREPRISE**

L'entreprise devra soumettre au visa du Maître d'Ouvrage, du Maître d'œuvre et du Contrôleur Technique dans les délais compatibles avec le planning des travaux, le circuit de vérification et d'approbation des documents, les délais d'approvisionnement, de fabrication et de livraison, etc., les documents et éléments suivants :

- Plans de calepinage et les plans de détails d'exécution
- Documents techniques justificatifs, concernant les matériaux et produits finis devant être mis en œuvre
- Échantillons

##### **1.5.1 Plans**

L'entrepreneur sera tenu à ses frais exclusifs d'établir, de modifier autant de fois qu'il sera nécessaire et de diffuser, sans limitation de nombre les plans qui lui seront demandés par la maîtrise d'œuvre :

###### **■ Plans de calepinage**

Ces plans seront établis à grande échelle graphique à partir des plans établis par architecte.

Il est précisé que, dans le cas où le dossier DCE comporterait des plans de repérage des sols représentés graphiquement, ces plans seront réputés n'avoir qu'une valeur relative pour servir à l'identification et la localisation des ouvrages et ne pourront en aucun cas être considérés par l'entreprise comme plans de calepinage.

###### **■ Plans de détail d'exécution**

Ces plans seront établis à grande échelle graphique (1/20, 1/10, 1/5, 1/2 ou 1/1, suivant besoin)

##### **1.5.2 Documents techniques justificatifs**

L'entrepreneur sera tenu de fournir, en même temps que les échantillons, les documents relatifs aux matériaux et produits finis les documents justificatifs :

- Fiches techniques.
- Avis techniques.
- P.V. de classement feu.
- P.V. de cassement UPEC
- Etc.

### 1.5.3 Échantillons

L'entrepreneur sera tenu à ses frais exclusifs de fournir les échantillons

- Des produits imposés ou préconisés
- Des produits considérés par lui comme équivalents qu'il propose de mettre en œuvre

## 1.6. RECONNAISSANCE DES EXISTANTS

En raison de la nature des travaux à réaliser dans un bâtiment existant, l'entrepreneur soumissionnaire pour le présent lot sera tenu, préalablement à l'établissement de son offre de prix :

- De convenir avec la Direction de l'établissement des modalités d'une visite de reconnaissance des locaux dans lesquels doivent être réalisés les travaux.
- De se rendre sur les lieux aux dates et horaires convenus, muni des plans du dossier DCE ainsi que du présent document.
- De procéder, à un examen détaillé de la nature et de l'état des supports sur lesquels il aura à intervenir,
- D'effectuer les relevés, métrés et reportages photographiques qu'il estimera nécessaires.

## 1.7. CONTRAINTES PARTICULIERES DUES AU MAINTIEN DES ACTIVITES DANS L'ETABLISSEMENT HOSPITALIER

L'Hôpital d'AVIGNON est un établissement hospitalier **ERP de type U classé en 1ère catégorie**.

Les bâtiments dans lesquels seront réalisés les travaux TCE, seront maintenu en activité en dehors des zones de travaux proprement dites

Cette disposition induit pour les entreprises la prise en compte des prescriptions suivantes :

- Isolement parfait, à la fois horizontal et vertical, des zones de travaux par rapport aux zones hospitalières maintenues en activité.
- Interdiction d'accès aux zones de travaux pour le public et le personnel de l'établissement non autorisé.
- Réduction, au niveau le plus faible, des nuisances, de toutes natures.
- Interdiction d'entraver, de quelque manière que ce soit le fonctionnement des services.
- Contrôle et aménagement des accès réservés aux zones de travaux.
- Réalisation en horaires décalés de certains travaux.
- Prise en compte des prescriptions du C.L.I.N. qui le concernent

## 2. PRESCRIPTIONS & SPECIFICATIONS PARTICULIERES

### 2.1. DOCUMENTS DE REFERENCE

Tous les ouvrages faisant l'objet du présent lot devront, en tous points, (fourniture des matériaux et produits finis et opérations de mise en œuvre), répondre aux conditions et prescriptions des documents qui leur sont applicables, dont, notamment les suivants, cette énumération ne pouvant, en aucun cas, être considérée comme exhaustive ou limitative.

#### 2.1.1 Documents administratifs

- Code du Travail
- Législation sur les conditions de travail et l'emploi de la main d'œuvre
- Textes relatifs à l'hygiène et à la sécurité sur les chantiers
- Règlement sanitaire (National / Départemental)
- Textes concernant la limitation des bruits de chantier
- Code de la construction et de l'urbanisme
- Règlement national d'urbanisme
- Règlements municipaux et/ ou de police, relatifs à la signalisation et à la sécurité aux abords du chantier
- Textes légaux relatifs à la protection et à la sauvegarde de l'environnement
- Ainsi que tous autres textes réglementaires en vigueur relatifs à la construction, à l'urbanisme, à la législation du travail, à la sécurité, à l'environnement etc.

#### 2.1.2 Documents techniques

##### ■ Normes

Toutes les normes NF, NF EN, NF EN ISO, homologuées par le conseil d'administration de l'Association Française de Normalisation (AFNOR), applicables aux fournitures et travaux prévus

##### ■ Documents techniques unifiés (D.T.U)

N° 53.2 (NF P62-203) - Revêtements de sol plastiques collés

N° 54.1 (NF 54.1) – Revêtements de sol coulés à base de résine de synthèse

##### ■ Avis techniques

Pour tous les matériaux et produits qui relèvent de la procédure de l'Avis technique

##### ■ Règles professionnelles ou autres

Règles professionnelles acceptées par l'A.F.A.C.

##### ■ Labels et certifications

EURO CLASS : Classement des matériaux selon leur résistance au feu

EMICODE : Classement des produits de collage en fonction de leurs émissions de COV

##### ■ Autres documents

- Cahiers et fascicules du CSTB

Fascicule 3469 - Exécution des enduits de préparation de sols intérieurs pour la pose des revêtements de sol

Fascicule 3509 – Revêtement de sol - Notice sur le classement UPEC et classement UPEC des locaux  
Et

**Prescriptions, préconisations ou recommandations précisées par les fabricants pour la préparation et la mise en œuvre des produits retenus pour l'exécution des ouvrages**

L'entrepreneur du présent lot étant réputé avoir pris complète connaissance :

- de la teneur des documents techniques de référence définis ci- avant
- de la teneur documents suivants:

« **Cahier des Clauses Techniques Particulières** » (C.C.T.P), établi pour chacun des lots des autres corps d'état.

**Cahier des Clauses Techniques Générales commun à Tous les Corps d'État" (CCTG TCE)**

Les diverses prescriptions ou spécifications mentionnées dans ces documents, ne font, normalement, pas l'objet d'un rappel dans le présent chapitre.

L'entrepreneur ne pourra, en aucun cas, en invoquer l'ignorance pour se soustraire à l'une quelconque de ses obligations qui en découlent

Il ne pourra, également, exiger à ce titre un quelconque dédommagement

## **2.2. PRESCRIPTIONS RELATIVES AUX MATERIAUX ET PRODUITS FINIS**

### **2.2.1 Prescriptions générales**

Il ne sera employé que des matériaux et produits finis neufs, de premier choix provenant d'usines ou de lieux de production agréés par le Maître d'Ouvrage et le Maître d'Œuvre

Les matériaux et produits finis seront, en ce qui concerne les dimensions et les qualités, conformes à celles définies par les normes (françaises et européennes)

En ce qui concerne le classement feu, aucune dérogation ne sera admise

#### **■ Marques de matériaux et produits finis mentionnées dans les articles du chapitre 3 du présent document**

##### **• Marques imposées**

Les matériaux et produits finis dont les marques et les références de fabrication sont mentionnées dans les articles du présent chapitre devront obligatoirement être ceux prévus par l'entrepreneur pour l'établissement de son offre initiale.

A l'appui de son offre initiale mais uniquement en variante, l'entrepreneur aura la faculté s'il le désire de chiffrer l'incidence de matériaux ou produits finis de marques ou références de fabrication différentes

Dans ce cas, il devra joindre à l'appui de cette variante tous éléments tels que documentation technique, échantillons, listes de références d'utilisation, etc., permettant à la Maîtrise d'œuvre et à la Maîtrise d'ouvrage d'en apprécier la valeur qualitative et esthétique.

Si cette variante est acceptée, elle sera entérinée avant signature du marché et deviendra, de ce fait, contractuelle.

##### **• Marques préconisées, mentionnées comme « Références indicatives »**

La marque des produits est imposée

## 2.2.2 Prescriptions particulières

### ***Produits pour préparation des supports***

#### ■ **Primaires**

Les primaires devront présenter les performances suivantes

- Haute adhérence
- Augmentation de la résistance à l'arrachement de l'enduit de ragréage
- Atténuation ou suppression de l'effet de bullage

#### ■ **Enduits de ragréage – Enduits de ragréage et de dressage**

Les enduits de ragréage seront déterminés en fonction des éléments :

- Classification "P" des locaux
- Nature et état des supports
- Épaisseur de l'enduit

Ils devront présenter les performances suivantes

- Bon pouvoir auto lissant
- Haute adhérence

#### ■ **Chapes**

Sur la totalité du projet les chapes seront réalisées par le lot GO.

### ***Revêtements de sol souples***

Les revêtements de sols souples devront posséder un classement UPEC adapté aux locaux où ils sont destinés

Les revêtements seront de 1er choix.

Tout revêtement présentant un défaut, même très minime devra être éliminé

Aucun changement de nuance ne sera admis dans les divers lés constituant le revêtement d'un local.

Ils devront être livrés sur chantier sous emballage protecteur portant, lisiblement imprimés :

- Le nom du fabricant et la référence commerciale du produit
- Les indications relatives
  - Au classement UPEC
  - A la qualité et au choix
  - Aux numéros de série, numéros de bords
  - etc.

Préalablement à l'exécution, les échantillons des revêtements prévus seront soumis à l'agrément du Maître de l'Ouvrage de l'Architecte, seuls juges du choix des teintes et décors des revêtements dans la limite des gammes de la fabrication des produits retenus.

Les choix seront établis à partir des gammes complètes des séries des matériaux décrits aux articles du chapitre « 3 - Description et localisation des ouvrages » du présent document

Aucun revêtement ne sera mis en œuvre avant que l'architecte n'ait donné son accord sur le matériau présenté : provenance, qualité, teinte.



### **Colles et mortiers colles**

Devront répondre aux normes ou avis techniques qui les concernent.

Sauf avis contraire du fabricant, il devra être employé des colles en dispersion aqueuse sans solvant.

### **Accessoires**

Il devra être prévu la fourniture de tous les éléments accessoires nécessaires au complet et parfait achèvement des revêtements :

- Cordons pour joints soudés.
- Profilés pour relevés.
- Profilés pour joints de dilatation.
- Éléments pour habillage des nez de marches.
- Etc.

## **2.3. PRESCRIPTIONS RELATIVES A LA MISE EN ŒUVRE DES MATERIAUX ET PRODUITS FINIS**

### **2.3.1 Reconnaissance et réception des supports**

Préalablement à toute intervention, l'entrepreneur du présent lot devra procéder à la réception des supports devant recevoir les revêtements de sols souples.

Il devra vérifier que les supports répondent bien aux exigences des D.T.U., règles professionnelles ou autres.

Sans que cette liste puisse être considérée comme limitative l'examen des supports portera :

- Sur le niveau brut par rapport au trait de niveau à + 100 du sol fini
- Sur la planéité (planéité générale / planéités partielles).
- Sur l'état et l'aspect des dalles BA, des dallages ou des chapes (lisse, rugueux frottassé, etc.)
- Sur l'existence et la conformité des joints de dilatation, de fractionnement et de recouplement.
- Sur la présence des produits de cure.
- Sur la présence de fissures (traversantes ou microfissures).
- Sur la tenue superficielle du béton ou de la chape (pulvérulence, faïençage, etc...)
- Etc.

La réception des supports fera l'objet d'une notification écrite adressée au Maître d'Œuvre.

Les défauts ou anomalies du support devant être repris à leurs frais par les entreprises concernées, l'entreprise du présent lot restera seule responsable du support sur lequel elle aura à intervenir.

### **2.3.2 Préparation des supports**

La préparation des supports destinés à recevoir un revêtement souple comportera dans tous les cas la réalisation d'un ragréage constitué d'un enduit de lissage

Ces ouvrages étant à réaliser avec des produits bénéficiant d'un avis technique.

La détermination de la solution retenue sera définie par l'entrepreneur et sera soumise à l'avis du bureau de contrôle.

Quelle que soit la solution retenue, cette opération sera toujours effectuée après réalisation d'un nettoyage parfait du support, nettoyage comprenant :

- l'enlèvement mécanique de toutes traces de plâtre, peinture, enduit, etc...

- l'enlèvement, par lavage ou lessivage, de toutes traces de graisses, vernis ou tout autre produit susceptible d'affecter la tenue de l'enduit de lissage ou de la chape et, si nécessaire, l'application d'un produit d'accrochage.

L'entrepreneur devra mettre en œuvre la quantité de produit de ragréage nécessaire pour satisfaire aux tolérances de planéité exigées, compte tenu du support qu'il aura accepté.

Lors de l'exécution du ragréage, l'entrepreneur devra prendre toutes dispositions pour neutraliser la circulation dans les locaux ou il est intervenu et cela durant toute la période de prise et de séchage parfait du produit utilisé.

Préalablement à la pose du revêtement de sol et suffisamment avant pour que les éventuelles imperfections puissent être reprises sans incidence sur le planning, l'entrepreneur du présent lot procédera à un examen détaillé de l'aspect et de la tenue du produit de ragréage afin de détecter s'il n'existe pas de parties décollées ou cloquées.

Il procédera ensuite à la reprise des défauts constatés.

### **2.3.3 Prescriptions pour mise en œuvre des revêtements et accessoires**

#### **■ Pose des revêtements plastiques**

La pose des revêtements plastiques pour sols ne sera effectuée que sur des supports ayant subi les travaux de préparations adaptées à leur état ; y compris ponçage fin immédiatement avant la pose.

Les locaux dans lesquels la pose doit être effectuée doivent répondre aux conditions de température, aération, hygrométrie et autres, définies par les documents techniques contractuels ou non.

Immédiatement avant collage du revêtement, le support devra être parfaitement nettoyé (enlèvement de toutes traces d'enduit ou de peinture en particulier) et soigneusement dépoussiéré.

Sauf indication contraire, les revêtements plastiques seront fixés par collage.

Dans un local, les lès devront toujours provenir d'un même rouleau

Les colles utilisées seront obligatoirement d'une marque agréée, préconisée par le fabricant du revêtement.

Sauf spécifications contraires ou cas de force majeure :

- Les lès devront être posés dans le sens de la lumière naturelle ou, à défaut, parallèlement à l'axe de la porte d'entrée du local.
- Les lès doivent être toujours posés dans le même sens.
- La position des joints devra être étudiée en fonction du positionnement prévisible du mobilier, de manière à ce que les zones de stationnement ou de circulations présentent le minimum possible de joints.

Aux changements de nature, de teinte ou de décor des revêtements, ceux-ci devront toujours être arrêtés à mi-feuillure des portes.

Toutes les coupes ou découpes seront dues qu'elles qu'en soient les formes (droites, biaisées ou chantournées) et leurs dimensions, et devront être réalisées avec le plus grand soin. Un plan de forme de tapis sera fourni par l'architecte.

#### **■ Réalisation des joints avec cordon d'apport soudés**

- Pour les revêtements plastiques dont la description prévoit la réalisation de joints soudés, l'entrepreneur du présent lot devra tenir compte des prescriptions suivantes :
- les joints seront réalisés avec apport de cordons thermo soudables.

- La teinte de ces joints sera librement choisie par l'Architecte dans la gamme de fabrication des produits, étant entendu :
  - que ces joints pourront être d'une couleur différente de celle du ou des revêtements
  - qu'il pourra être demandé à l'entreprise de réaliser des motifs décoratifs suivant projet de calepinage qui lui sera fourni.
- les reprises linéaires seront interdites sauf cas particulier.
- les joints devront être réalisés sur des revêtements propres et dépoussiérés.
- Immédiatement après leur réalisation et pendant toute la durée de leur prise, ils devront être protégés contre tous risques de salissure ou de détérioration  
Pose de polyane scotché obligatoire

#### ■ Réalisation des relevés

##### Relevés à gorge

Pour les revêtements de sols devant être relevés avec façon de gorge au bas de murs et cloisons, l'entrepreneur du présent lot aura à sa charge :

- La fourniture et la pose d'un profilé en métal ou en plastique adapté, type "Quart de lune" ou "Talonnette"
- La continuité de la soudure des joints
- Une finition parfaite :
  - De la coupe d'arasement en partie supérieure du relevé, en particulier si la fourniture et la pose d'un profilé complémentaire ne sont pas prescrites
  - Des angles saillants et des angles rentrants

Les interstices aux raccordements entre relevé du revêtement de sol et les murs ou cloisons, seront, pour raison d'hygiène, entièrement garnis avec un produit souple transparent ou teinte suivant choix de l'architecte.

Ce produit sera appliqué à la pompe avec finition parfaitement lissée

#### ■ Mise en œuvre des plinthes plastiques rapportées

Sans objet pour le présent lot.

#### ■ Traitement des joints de dilatation

Les joints de dilatation sur les sols recouverts d'un revêtement souple seront traités par la mise en œuvre de profilés adaptés aux déformations prévisibles de la structure

Le traitement des joints de dilatation devra être réalisé :

- Afin d'assurer une libre dilatation des ouvrages
- Pour un usage intensif
- De façon telle qu'aucune différence de niveau ne soit sensible même en cas différentes natures de revêtements

La mise en œuvre des profilés sera effectuée conformément aux prescriptions du fabricant

L'entrepreneur du présent lot devra communiquer à l'entreprise de gros- œuvre tous éléments concernant le dimensionnement des réservations à aménager dans les ouvrages de structure

Faute à lui de l'avoir fait en temps en temps utile, il aura à sa charge la réalisation des travaux complémentaires nécessaires

L'entrepreneur du présent lot aura à sa charge

- La fourniture des profils
- Les réglages et calages
- Les scellements
- Les adaptations des revêtements

## **2.4. PROTECTION DES OUVRAGES REALISES**

L'entrepreneur devra assurer la protection des revêtements jusqu'à leur réception (polyane scotché).

## **2.5. VERIFICATIONS PREALABLEMENT A LA RECEPTION**

L'entrepreneur devra préalablement aux opérations préalables à la réception (O.P.R.), procéder à une vérification systématique de chaque revêtement afin qu'il soit livré en parfait état

Cette vérification portera en particulier

- Sur la présence de taches ou de brûlures
- Sur la présence de parties cloquées décollées
- Sur la finition des joints

Les travaux pour mise en conformité devront être immédiatement réalisés et dans tous les cas, terminés pour la réception proprement dite

## **2.6. NETTOYAGES**

### **2.6.1 Nettoyages en cours de chantier**

L'entrepreneur devra procéder au nettoyage des revêtements au fur et à mesure de leur pose

Il devra procéder en particulier à l'élimination de toute trace de colle tant sur le revêtement que sur les plinthes

### **2.6.2 Nettoyages préalables à la réception**

Les nettoyages préalables à la réception des ouvrages du présent lot seront réalisés par l'entreprise et seront entièrement à sa charge.

Ils seront réalisés en deux phases :

- Un premier nettoyage avant les vérifications et finitions planifiées préalablement aux O.P.R.
- Un second nettoyage immédiatement avant la visite en vue de la réception proprement.

### 3. DESCRIPTION ET LOCALISATION DES OUVRAGES

Fourniture de tous les matériaux et produits finis et de la main d'œuvre qualifiée nécessaire pour tous les travaux de préparation, de mise en œuvre et de finition des ouvrages définis aux articles suivants :

#### 3.1. ENDUIT DE RAGREAGE AUTO-LISSANT

##### ■ Fournitures

###### • Couche primaire

Résine synthétique en dispersion et adjuvants spécifiques, compatible avec l'enduit

###### • Enduit

Enduit constitué par un mortier de ciment, résine redispersable, sables siliceux et adjuvants spécifiques

Caractéristiques indicatives :

- Densité de la poudre : 1,1
- Granulométrie : jusqu'à 0,4 mm
- Adhérence sur béton > 1 MPa
- Résistance en traction et flexion : 6 MPa
- Résistance en compression : 25 MPa
- Comportement au feu : M0
- Classement UPEC : P3
- Épaisseur d'application : de 3 à 10 mm

##### ■ Mise en œuvre

Prescriptions et spécifications particulières précisées au chapitre 2 du présent document.

Instructions ou préconisations techniques indiquées par les fabricants des produits finis et des matériaux retenus.

Y compris balayage préalable du support

**Localisation** : Voir plans architecte.

L'enduit de lissage défini ci-avant est à prévoir sur les sols pour préparation des supports devant recevoir les revêtements définis à l'article 3.3

#### 3.2. REVETEMENTS PLASTIQUES SOUPLES EN LES A JOINTS SOUDES : REPERE S1 (CLASSEMENT U4 P3 E2/3 C2)

##### 3.2.1 Circulations

##### ■ Fournitures

- Revêtement PVC homogène, en lés.

**Caractéristiques :**

- Épaisseur totale : 2 mm
- Largeur des lés : 2 m
- Classement U4 P3 E3 C2 Certifié NF-UPEC
- Groupe d'abrasion : T
- Classement FEU : B-S2-D0
- Traitement fongistatique, bactériostatique et antistatique
- Traitement ProtecSol 2
- Résistance aux produits chimiques : bonne

- **Colle**

Suivant préconisation du fabricant du revêtement

- **Cordons de soudure pour joints**

Cordons en PVC thermosoudable

Coloris et décors du revêtement et des cordons de soudure : suivant choix de l'architecte dans la gamme de fabrication du produit retenu.

■ **Mise en œuvre**

Prescriptions et spécifications particulières précisées au chapitre 2 du présent document.

Instructions ou préconisations techniques indiquées par les fabricants des produits finis et des matériaux retenus.

**Y compris**

- Balayage et parachèvement de la préparation du support
- Pose collée
- Thermo-soudage des joints
- Sujétions pour façon de tapis dans circulations (Partie centrale et parties latérales de teintes différentes)

**Localisation :** Circulations, Local déchets et zone Décontamination des endoscopes (RDC et R+1). Voir plans de repérage des sols.

### **3.2.2 Relevés en plinthe**

■ **Fournitures**

- **Revêtement**

Revêtement présentant les mêmes caractéristiques techniques que celles précisées pour le revêtement décrit à l'article 3.3.1 ci-avant

Hauteur des relevés : 100 mm

- **Profil d'appui et de finition**

Profil d'appui : en PVC

Profil de finition supérieur : en aluminium

Coloris : suivant choix de l'architecte dans la gamme de fabrication du produit retenu.

- **Colle**

Suivant préconisation du fabricant du revêtement

- **Cordons de soudure pour joints**

Cordons en PVC thermosoudable

Coloris et décors du revêtement et des cordons de soudure : suivant choix de l'architecte dans la gamme de fabrication du produit retenu.

- **Mise en œuvre**

Prescriptions et spécifications particulières précisées au chapitre 2 du présent document.

Instructions ou préconisations techniques indiquées par les fabricants des produits finis et des matériaux retenus.

Y compris :

- Préparation du support
- Pose collée des profils d'appui et de finition
- Pose collée du revêtement avec thermo- soudage des joints
- **Localisation** : Circulations, Local déchets et zone Décontamination des endoscopes (RDC et R+1). Voir plans de repérage des sols.

### **3.3. REVETEMENTS PLASTIQUES SOUPLES EN LES A JOINTS SOUDES : REPERE S2 (CLASSEMENT U3 P3 E2/3 C2)**

#### **3.3.1 Locaux courants (Consultations, Bureaux, Attentes...)**

- **Dito 3.2.1, avec classement U3 P3**

**Localisation** : Tous les locaux au RDC, et au R+1 les locaux Désinfection et zone transfert rénovée. Voir plans archi et plans de repérage des sols.

#### **3.3.2 Relevés en plinthe**

- **Dito 3.2.2, avec classement U3 P3**

**Localisation** : Tous les locaux au RDC, et au R+1 les locaux Désinfection et zone transfert rénovée. Voir plans archi et plans de repérage des sols.

### **3.4. TRAITEMENT DES JOINTS DE DILATATION INTEGRES DANS LES REJETEMENTS SOUPLES POUR SOLS**

- **Fournitures**

Bandes profilées en aluminium anodisé naturel (Type DANIALU)

**Les éléments à sceller seront remis à l'entreprise attributaire du lot n°. 01 – Gros Œuvre.**

- **Mise en œuvre**

Prescriptions et spécifications particulières précisées au chapitre 2 du présent document.

Instructions ou préconisations techniques indiquées par les fabricants des produits finis et des matériaux retenus.

Le niveau fini des profilés devra être rigoureusement au même niveau fini que celui des revêtements

**Localisation** : Au droit des JD existants. Voir plans architecte.

### **3.5. REPRISES PARTIELLES DES REVETEMENTS DE SOL EXISTANTS**

#### ■ **Description**

- Les reprises partielles des revêtements de sol existants en particulier au droit des limites de zone travaux, comprendront tout ou partie des prestations suivantes :
  - Découpe soignée du revêtement de sol existant
  - Arrachage du revêtement de sol à remplacer
  - Reprise des plinthes de quelque nature que cela soit en périphérie de la surface de revêtement de sol remplacé
  - Reprise de chape selon besoins
  - Reprise de ragréage selon besoins
  - Joint soudé
- Le nivellement entre les sols conservés et les sols reposés en raccord ne devra pas faire apparaître de différences de niveaux
- Travail soigné

**Localisation** : Voir plans de repérage des sols.