



MAITRE D'OUVRAGE
HOSPICES CIVILS DE LYON
Direction des Affaires Techniques
69003 LYON

GRAND - ANGLE
architecture

ARCHITECTE
GRAND ANGLE ARCHITECTURE
25 rue Saint Simon
69009 LYON

Biming

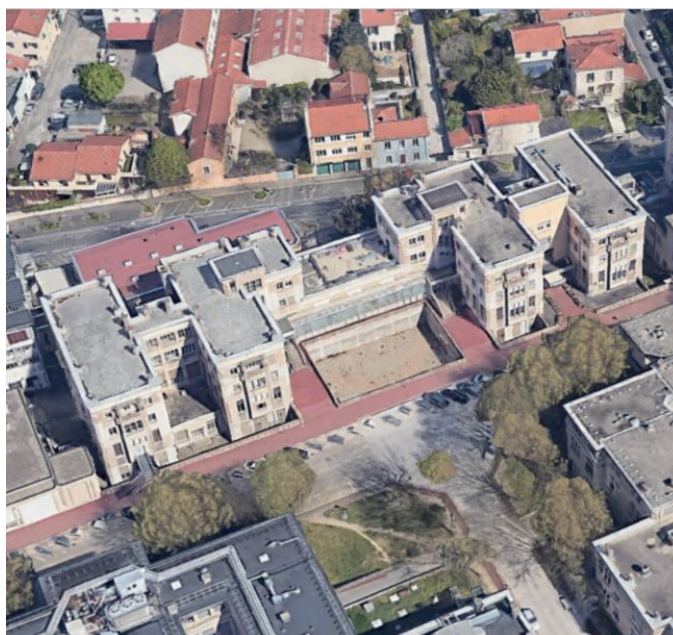
ECONOMISTE
BIMING
13, rue Jean Grolier
69007 LYON



FLUIDES
OXY INGENIERIE
70 rue Saint Jean de Dieu
69007 LYON

HCL_Restructuration URCC

5 place d'Arsonval
69003 LYON



CCTP

Lot N°C.2 SOLS SOUPLES

EMETTEUR	AFFAIRE	PHASE	DATE	INDICE
BIMING	LYON 03 - PAV. X	DCE URCC	23/06/2025	1

Sommaire

.....	4
1 GENERALITES	4
1.1 Étendue des travaux	4
1.2 Obligations de l'entrepreneur	4
1.2.1 Contenu du prix du marché	4
1.2.2 Caractère non limitatif du CCTP	4
1.2.3 CDPGF annexé à l'offre	5
1.2.4 Obligation de résultat	5
1.2.5 Dommages aux tiers	5
1.3 Spécifications et prescriptions générales	5
1.3.1 Liaisons entre les corps d'état	5
1.4 Prescriptions particulières aux travaux de réhabilitation	6
1.4.1 Reconnaissance des existants	6
1.5 Documents de référence contractuels	6
1.5.1 Généralités	6
1.5.2 Ordre de préséance contractuel	6
1.5.3 DTU et Normes DTU	7
1.5.4 Normes	7
1.5.5 Classement UPEC	7
1.5.6 Critères de résistance à la glissance	8
2 DESCRIPTIF TRAVAUX	9
2.1 Préparation du support	9
2.1.1 Ragréage fibré autolissant	9
2.2 Revêtement de sols souples	9
2.2.1 Reprises sol souples	9
2.2.2 Sol souples décontaminable U4P3E3C2_lé pose collée	9
2.2.3 - Sol souple surface courante	10
2.2.4 - Remontées en plinthes	10
2.2.5 Sol souple U3P3E3C2_lé pose libre	10
2.2.6 - Sol soule : surface courante	10
2.2.7 - Remontées en plinthe	11
2.2.8 Sol souple locaux stockage_U4P4E2C1_dalles à queues d'arronde	11
2.2.9 - Sol souple surface courante	11
2.2.10 - Remontées en plinthes	11
2.2.11 Sol souple U4P3E2C2_lé pose libre	12
2.2.12 - Sol souple : surface courante	12
2.2.13 - Remontées en plinthes	12
2.2.14 Profilés de seuil	12
3 TRANCHE OPTIONNELLE : AMENAGEMENTS LOCAUX NOBLES SS-1	13
3.1 Préparation de sol	13
3.1.1 Barrière anti-remontée d'humidité par résine époxy	13
3.1.2 Ragréage fibré autolissant P3	13
3.2 Sol souple	13
3.2.1 Sol souple U4P3E2C2_lé pose libre	13
3.2.2 Profilés de seuil	14

Le présent document a pour objet la définition et la prescription des travaux du lot **SOLS SOUPLES** nécessaires à la réalisation de la la restructuration de l'URCC.

Il est précisé que l'entreprise titulaire du présent lot devra également se conformer aux stipulations du lot **CLAUSES COMMUNES A TOUS LES LOTS**, qui font partie intégrante de son marché et de ses obligations.

1 GENERALITES

1.1 Étendue des travaux

Les travaux à réaliser au titre du présent lot sont :

- la reconnaissance des supports suivant NF DTU 53.12 P1 ;
- les études, plans d'appareillage et de calepinage du revêtement ;
- la préparation du support ;
- le ragréage ;
- le système de protection à l'eau sur plancher intermédiaire ;
- la remise des échantillons demandés par la maîtrise d'œuvre ;
- la mise en œuvre des sols souples ;
- la mise en œuvre des remontées en plinthes ;
- la mise en œuvre des profilés de seuil ;
- liste non exhaustive.

1.2 Obligations de l'entrepreneur

1.2.1 Contenu du prix du marché

Les prestations à la charge de l'entreprise dans le cadre de son marché comprendront implicitement :

- l'amenée, la mise en place, la maintenance et le repli en fin de travaux de ses installations de chantier ;
- la fourniture, le transport et la mise en œuvre de tous les matériaux, produits et composants de construction nécessaires à la réalisation parfaite et complète de tous les ouvrages de son marché ;
- tous les agrès, engins ou dispositifs de levage (ou de descente) nécessaires à la réalisation de ses travaux ;
- la reconnaissance et/ou la réception de l'état des supports en présence du maître d'œuvre et de l'entrepreneur ayant réalisé le curage ;
- sa quote-part dans les frais généraux du chantier et le compte prorata, le cas échéant ;
- tous les percements, rebouchages, scellements, raccords, etc. dans les conditions précisées aux pièces marché ;
- la fixation par tous moyens de ses ouvrages ;
- la protection de ses ouvrages jusqu'à la réception ;
- la protection des ouvrages des autres corps d'état pouvant être détériorés ou salis par ses travaux ;
- l'établissement des plans de réservation et/ou des plans d'atelier et de chantier (PAC) ;
- la main-d'œuvre et les fournitures nécessaires pour toutes les reprises, finitions, vérifications, réglages, etc. de ses ouvrages en fin de travaux et après réception ;
- le nettoyage de ses zones d'intervention en cours et en fin de travaux ;
- le ramassage, le tri sélectif et l'enlèvement hors du chantier, dans le respect de la législation en vigueur, de tous les gravais, emballages et déchets issus de ses travaux ;
- la mise à jour ou l'établissement de tous les plans "comme construit" pour être remise au maître d'ouvrage à la réception des travaux ;
- la remise au maître d'ouvrage lors de la réception de la ou des notices de fonctionnement ou encore de la ou des notices d'entretien ;
- ainsi que tous les autres frais et prestations, même non énumérés ci-avant mais nécessaires à la réalisation parfaite et complète de ses travaux.

1.2.2 Caractère non limitatif du CCTP

Le CCTP a pour objet de définir les travaux et leur mode d'exécution, il n'a aucun caractère limitatif.

Tous les ouvrages représentés sur les plans et non cités au présent document et inversement seront à prévoir par l'entreprise.

En conséquence, il demeure contractuellement convenu que moyennant le prix porté sur l'acte d'engagement ou servant de base au marché, l'entreprise devra l'intégralité des travaux nécessaires au complet et parfait achèvement des ouvrages de son lot, en conformité avec les plans, la réglementation et les normes contractuellement réputées connues.

1.2 3 CDPGF annexé à l'offre

Les quantités indiquées dans le cadre de décomposition du prix global et forfaitaire n'ont qu'une valeur indicative non contractuelle, il appartiendra au soumissionnaire, en se fondant sur le CCTP, les documents graphiques et les renseignements recueillis, de vérifier ce cadre de décomposition, suivant ses méthodes propres de calcul et d'appréciation.

Toutefois, afin de faciliter l'examen des offres, ce cadre de décomposition devra être présenté et articulé en suivant le cadre remis.

1.2 4 Obligation de résultat

Dans le cadre contractuel de son marché, l'entrepreneur sera soumis à une obligation de résultat.

Il devra livrer au maître d'ouvrage l'ensemble des ouvrages en complet et parfait état de finition en conformité avec la réglementation et les prescriptions du présent document, et il devra toutes les fournitures et prestations nécessaires quelles qu'elles soient pour obtenir ce résultat.

1.2 5 Dommages aux tiers

Il sera entendu que pendant toute la durée des travaux et jusqu'à la réception définitive, l'entreprise sera seule responsable vis-à-vis des tiers de tous dommages et de toutes leurs conséquences préjudiciables de quelque nature que ce soit, résultant de tous les travaux effectués en suite à son marché.

Si le maître d'ouvrage venait à être recherché directement par des tiers à quelque titre que ce soit et sous quelque forme que ce soit, l'entreprise supporterait seule définitivement et sans recours vis-à-vis du maître de l'ouvrage toutes indemnités qui seraient reconnues au profit des tiers.

1.3 Spécifications et prescriptions générales**1.3 1 Liaisons entre les corps d'état**

La liaison entre les différentes entreprises concourant à la réalisation du projet devra être parfaite et constante avant et pendant l'exécution des travaux.

Dans le cadre de cette liaison entre les entreprises :

- l'entrepreneur réclamera au maître d'œuvre en temps voulu toutes les précisions utiles qu'il jugera nécessaires à la bonne exécution de ses prestations ;
- l'entrepreneur se mettra en rapport en temps voulu avec le ou les corps d'état dont les travaux sont liés aux siens, afin d'obtenir tous les renseignements qui lui sont nécessaires ;
- l'entrepreneur devra travailler en bonne intelligence avec les autres entreprises intervenant sur le chantier, dans le cadre de la coordination d'ensemble ;
- l'entrepreneur sera tenu de prendre toutes les dispositions utiles pour assurer l'exécution de ses travaux en parfaite liaison avec ceux des autres corps d'état.

À aucun moment durant le chantier, l'entrepreneur ne pourra se prévaloir d'un manque de renseignements pour ne pas effectuer des prestations lui incombant ou ne pas fournir des renseignements ou des plans ou dessins nécessaires aux autres corps d'état pour la poursuite de leurs travaux.

L'entrepreneur du présent lot sera tenu de fournir, à la date prévue sur le planning, tous les plans d'exécution, les renseignements et les précisions concernant les dispositions ayant une incidence sur les autres corps d'état.

En cas d'erreur, de retard de transmission des documents ou d'omission, cet entrepreneur aura à supporter toutes les conséquences qui en découleront, tant sur ses propres travaux, que sur ceux des autres corps d'état.

En tout état de cause, l'entrepreneur du présent marché ne pourra en aucun cas se prévaloir ensuite, de manque de renseignements ou autres pour réclamer un supplément aux prix de son marché.

Coordination avant et pendant les travaux

Au cours de la période de préparation, l'entrepreneur du présent lot devra remettre aux entreprises intéressées, toujours par l'intermédiaire du maître d'œuvre, tous les renseignements et éléments nécessaires pour guider les dites entreprises dans la préparation ou l'exécution des ouvrages pouvant avoir une influence sur l'exécution des travaux du présent lot.

En complément aux prescriptions des DTU, l'entrepreneur sera tenu :

- de s'informer auprès du maître d'œuvre des éventuelles sujétions particulières pouvant découler des conditions d'exploitation des locaux et pouvant avoir une influence sur ses travaux ;
- de prendre contact en temps opportun avec les entrepreneurs des autres corps d'état afin de prendre conjointement toutes dispositions pour assurer une parfaite coordination de leurs travaux respectifs.

1.4 **Prescriptions particulières aux travaux de réhabilitation**

1.4 1 **Reconnaissance des existants**

L'entrepreneur est contractuellement réputé avoir, avant la remise de son offre, procédé sur le site à la reconnaissance des existants.

L'entrepreneur sera seul juge des reconnaissances à effectuer en fonction de la nature des travaux prévus.

En tout état de cause, cette reconnaissance devra porter au minimum sur les points suivants, sans que cette énumération soit limitative :

- la nature et l'état des supports existants comportant le revêtement à remplacer ;
- la nature et l'état des supports non revêtus devant recevoir des revêtements de sol neufs ;
- la flexibilité des planchers le cas échéant ;
- et en général sur tous les points pouvant avoir une influence sur l'exécution de ses travaux et de leur coût.

L'offre de l'entreprise sera donc contractuellement réputée tenir compte de toutes les constatations faites lors de cette reconnaissance, et comprendre explicitement ou implicitement tous les travaux accessoires et autres nécessaires. L'entrepreneur pourra lors de cette reconnaissance effectuer tous les essais sur existants qu'il jugera utiles.

1.5 **Documents de référence contractuels**

1.5 1 **Généralités**

Les ouvrages faisant l'objet du présent marché devront répondre à toutes les clauses, conditions et prescriptions des documents techniques et des documents réglementaires qui leur sont applicables.

Les documents de référence contractuels applicables aux travaux du présent marché, sans que cette énumération ne soit exhaustive, sont notamment les suivants :

- le Code civil ;
- le Code de la construction et de l'habitation ;
- le Code général des collectivités territoriales ;
- le Code des communes ;
- le Code de la santé publique ;
- le Code de l'environnement ;
- le Code de l'urbanisme ;
- le Code rural ;
- le Code du travail ;
- tous les autres codes applicables ;
- le Règlement sanitaire national et/ou départemental ;
- la Réglementation sécurité incendie ;
- les textes concernant les déchets de chantier et les bruits de chantier ;
- les textes concernant le respect de l'environnement pendant les travaux ;
- les textes concernant les conséquences sur l'environnement des travaux du présent marché ; - etc.

Ainsi que tous les documents énumérés ci-après.

1.5 2 **Ordre de préséance contractuel**

Dans le cas éventuel de divergence ou discordance implicite ou explicite entre les spécifications du présent CCTP et les clauses et prescriptions des DTU, des normes DTU et des normes :

- en ce qui concerne les DTU, les normes DTU et les normes :
 - pour toutes les prescriptions ayant trait aux matériaux, aux techniques de construction, aux règles de mise en œuvre, à la coordination des travaux, aux règles de sécurité, etc., ce sont les prescriptions des DTU, des normes DTU et des normes qui prévaudront ;
 - pour toutes les clauses à caractère administratif et financier et autres dispositions qui pourraient avoir une influence sur le caractère forfaitaire du marché, contenues plus particulièrement dans les «Cahiers des Clauses Spéciales» des DTU et normes DTU, ce sont les clauses du présent CCTP qui prévaudront ;
- pour ce qui est des textes ayant le même objet, figurant dans les DTU, les normes DTU et les normes, ce sont toujours les spécifications du présent CCTP qui prévaudront.

1.5 3 DTU et Normes DTU

Les documents listés ci-après constituent, pour tout ou partie de leur contenu, les exigences minimums à respecter pour l'exécution du présent lot.

Pour les références datées, seule l'édition citée s'applique.

Pour les références non datées, la dernière édition du document de référence s'applique (y compris ses éventuels amendements).

NF DTU 53.12 Préparation du support et revêtements de sol souples

- NF DTU 53.12 P1-1-1 (Décembre 2020) : Travaux de bâtiment - Préparation du support et revêtements de sol souples
- Partie 1-1-1 : préparation de supports destinés à être revêtus - Cahier des clauses techniques types (Indice de classement : P 62-207-1-1-1) ;
- NF DTU 53.12 P1-1-2 (Décembre 2020) : Travaux de bâtiment - Préparation du support et revêtements de sol souples
- Partie 1-1-2 : revêtements de sol textiles - Cahier des clauses techniques types (Indice de classement : P 62-207-1-1-2) ;
- NF DTU 53.12 P1-1-3 (Décembre 2020) : Travaux de bâtiment - Préparation du support et revêtements de sol souples
- Partie 1-1-3 : revêtements de sol collés PVC - Cahier des clauses techniques types (Indice de classement : P 62-207-1-1-3) ;
- NF DTU 53.12 P1-1-4 (Décembre 2020) : Travaux de bâtiment - Préparation du support et revêtements de sol souples
- Partie 1-1-4 : revêtements de sol collés en linoléum - Cahier des clauses techniques types (Indice de classement : P 62-207-1-1-4) ;
- NF DTU 53.12 P1-2 (Décembre 2020) : Travaux de bâtiment - Préparation du support et revêtements de sol souples - Partie 1-2 : critères généraux de choix des matériaux (Indice de classement : P 62-207-1-2) ;
- NF DTU 53.12 P2 (Décembre 2020) : Travaux de bâtiment - Préparation du support et revêtements de sol souples - Partie 2 : cahier des clauses administratives spéciales types (Indice de classement : P 62-207-2).

1.5 4 Normes

Les documents listés ci-après constituent, pour tout ou partie de leur contenu, les exigences minimums à respecter pour l'exécution du présent lot.

Pour les références datées, seule l'édition citée s'applique.

Pour les références non datées, la dernière édition du document de référence s'applique (y compris ses éventuels amendements).

- NF EN 15651-3 : Mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les constructions immobilières et pour chemins piétonniers - Partie 3 : mastics sanitaires - Mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les constructions immobilières et pour chemins piétonniers - Partie 3 : Mastics sanitaires- Spécifications - avril 2017 - indice de classement : P85-220-3 ;
- NF EN 15651-4 : Mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les constructions immobilières et pour chemins piétonniers - Partie 4 : mastics pour chemins piétonniers- Spécifications - avril 2017 - indice de classement : P85-220-4 ;
- NF EN 1937 : Méthode d'essai pour les mortiers de lissage et/ou de nivellement à prise hydraulique - Préparation des mélanges - avril 2000 - indice de classement : T76-406 ;
- NF EN ISO 22631 : Adhésifs - Méthodes d'essai d'adhésifs pour revêtements du sol et muraux - Essai de pelage - juillet 2019 - indice de classement : T76-126.

1.5 5 Classement UPEC

Suivant les tableaux parus dans les Cahiers du CSTB n° 3782 V2 de 2018.

La marque UPEC peut être utilisée seule ou en association avec d'autres marques collectives de certification.

Le classement UPEC associé à la marque de certification QB est destiné à attester de la conformité des revêtements de sols à des spécifications techniques définies dans un référentiel de certification et permet l'attribution d'un classement d'usage des revêtements de sols, indiquant pour chaque produit que celui-ci est approprié à l'usage dans un local considéré, avec une durabilité suffisante et raisonnable.

1) Principe du classement. Le classement UPEC des revêtements de sols minces, créé en 1959 pour les revêtements de sols plastiques, puis étendu par la suite aux revêtements de sols textiles et aux sols céramiques, est une classification fonctionnelle qui permet :

a) de caractériser le sol d'un local destiné à la circulation ou au séjour des personnes par différentes sévérités d'usage vis-à-vis des agents mécaniques, physiques et chimiques de détérioration ;

b) d'attribuer aux revêtements, selon leur type et leur constitution, divers degrés de résistance aux mêmes agents.

Ainsi la compatibilité d'un revêtement à l'usage qu'on en attend se traduit par un classement du revêtement au moins égal à celui du local.

2) Forme du classement des locaux; Les locaux sont caractérisés par l'association de quatre lettres munies d'un indice qui croît avec le niveau de sévérité d'usage. Les quatre lettres désignent respectivement :

"U" : usure (ou usage), due à la marche et au piétinement debout ou assis; la lettre U est affectée de l'un des indices suivants: 1, 2, 2S, 3, 3S ou 4.

"P" : poinçonnement, dû au mobilier fixe ou mobile; les indices pour P vont de 1 à 3.

"E" : eau; les indices vont de 0 à 3.

"C" : agents chimiques; les indices vont de 0 à 3.

1.5 6 **Critères de résistance à la glissance**

Les tests d'adhérence, effectués selon la norme DIN EN 16165 attribuent aux revêtements de sol des classements qui permettent leurs usages selon leur critère d'adhérence.

2

DESCRIPTIF TRAVAUX

2.1

Préparation du support

2.1 1

Ragréage fibré autolissant

Fourniture et mise en œuvre d'un ragréage fibré comprenant :

- reconnaissance du support et vérification de la cohésion du carrelage existant lorsque présent ;
- retrait des carreaux non cohésifs et comblement de l'épaisseur avec un mortier-colle ou ragréage rapide ;
- brossage ou grattage des éventuelles traces de colle, mortier ou plâtre, résiduelles ;
- pose d'une bande de désolidarisation périphérique de 5 mm d'épaisseur au moins le long des murs et des éléments verticaux (poteaux, portes...) lorsque l'épaisseur d'application dépasse 10 mm ;
- traitement des fissures du support avec un mortier époxydique pour ne pas qu'elles se reproduisent dans le revêtement ;
- application d'un primaire d'accrochage, à la brosse ou au rouleau, pour améliorer l'adhérence du ragréage ;
- mise en œuvre d'un ragréage fibré autolissant P3, sous avis technique.

Mise en œuvre suivant préconisations du fabricant.

Localisation :

Suivant plan projet RDC, sur l'ensemble des locaux recevant un sol souple.

2.2

Revêtement de sols souples

2.2 1

Reprises sol souples

Suite aux travaux modificatifs, l'entrepreneur réalisera les reprises sur le revêtement de sol existant incluant les plinthes, en matériaux de même nature que l'existant.

Les travaux réalisés :

- déplacement d'une porte,
- création d'une gaine technique

Métré : au forfait.

Localisation :

Pavillon X, aile est, niveau R+1 dans local Bureau médecin (HEH-X-01-28), et niveau R+2 dans local bulle d'R (HEH-X-02-29).

2.2 2

Sol souples décontaminable U4P3E3C2_lé pose collée

Localisation :

Niveau RDC :

- salle de préparation sous isolateurs ;
- salle de préparation sous PSM ;
- SAS préparateurs ;
- SAS transfert commun ;
- SAS transfert MTI ;
- SAS transfert vers sortie ;
- SAS sortie ;
- SAS décontamination.

2.2 3 - Sol souple surface courante

Fourniture et mise en œuvre d'un sol souple homogène compact de 2m de large, épaisseur totale 2 mm, ayant une excellente résistance à l'abrasion et à la déchirure ; il a donc une forte résistance aux charges lourdes.

- UPEC: U4 P3 E3 C2 ;
- résistance chimique, à justifier, aux traitements quotidiens de détergent/désinfectant de type ANIOSURF® ou de type Narcospay (SAS décontamination uniquement, suivant protocoles de désinfection transmis par les HCL ;
- ISO 22196 : > 99 % ne favorise pas la prolifération ;
- traitement de surface à base de polyuréthane doublement réticulé UV et Laser de type Evercare ;
- classement antidérapant : R9 selon la EN 16165 annexe B ;
- réaction au feu : Bfl-s1 ;
- épaisseur totale : 2 mm ;
- COV: A+
- **format : en lé.**

Mise en œuvre :

- pose collée en plein et soudure à chaud des lés pour éviter les contaminations sur les joints.
- suivant prescriptions du fabricant.

Teinte : au choix architecte dans la gamme fabricant.

Produit de type Mipolam Affinity de Gerflor ou techniquement équivalent.

Mode de métré : compté au M2.

2.2 4 - Remontées en plinthes

Fourniture et mise en œuvre de remontées en plinthes sur appuis manufacturés comprenant :

- profilé aluminium d'appui de remontée en plinthe, de sections conformes aux prescriptions de pose du fabricant de sol PVC ;
- profilé de finition sans arrêtes vives pour faciliter l'entretien ;
- un profilé bi-matière semi-rigide de forme triangulaire sous la remontée en plinthe en angles (saillants/entrants) tel que le Clean Corner System profile IN et OUT de Gerflor ou équivalent ;
- tous profilés de finitions nécessaire à une parfaite réalisation, et assurant un entretien rapide et aisé.

Les produits et la mise en œuvre seront conformes aux prescriptions du fabricant.

Mode de métré : compté au ML.

2.2 5 Sol souple U3P3E3C2_lé pose libre**Localisation :**

Niveau RDC, circulation entre les deux ailes du "H", circulation service URCC, bureau analytique, bureau PPH/OP, bureau individuel, espace départ des produits, C1 déshabilleur, C3 : sanitaires personnel, local ménage.

2.2 6 - Sol soule : surface courante

Fourniture et mise en œuvre d'un revêtement de sol souple en lès de 2m, facilement nettoyable comprenant :

- préparation soignée du support ; - classement UPEC : U3P3E3C2
- réaction au feu : Bfl-s1 ;
- glissance : R10 selon la EN 16165 app B ;
- Isolation acoustique - bruit de choc : 8 dB
- traitement de surface : renforcé de type Protecsol®2 de chez Gerflor ou techniquement équivalent ;
- antibactérien ;
- épaisseur totale : 2.00 mm ;
- couche d'usure : 0.63 mm ;
- pose collée.

Mise en œuvre conforme aux prescriptions du fabricant.

Compris toutes sujétions de calfatage, de pose d'un primaire polyvalent au droit des zones de mise en œuvre des bandes de jonctions (de type HOP ou équivalent) et de toutes sujétions quant aux traitements des rives, seuils et pénétrations.

Au droit des encadrements de porte marquant la séparation entre deux revêtements de sol de nature différente, l'entreprise procédera à un arrêt à l'axe du bâti de la menuiserie intérieure et adaptera le revêtement de sol existant pour une parfaite finition. Les profilés de transition sont comptés à part.

Produit de type TARALAY IMPRESSION HOP COMPACT 33 de Gerflor ou techniquement équivalent.

2.2 7 - Remontées en plinthe

Fourniture et mise en œuvre de remontées en plinthes sur appuis manufacturés comprenant :

- profilé aluminium d'appui de remontée en plinthe, de sections conformes aux prescriptions de pose du fabricant de sol PVC ;
- profilé de finition sans arrêtes vives pour faciliter l'entretien ;
- un profilé bi-matière semi-rigide de forme triangulaire sous la remontée en plinthe en angles (saillants/entrants) tel que le Clean Corner System profile IN et OUT de Gerflor ou équivalent ;
- tous profilés de finitions nécessaires à une parfaite réalisation, et assurant un entretien rapide et aisé.

Les produits et la mise en œuvre seront conformes aux prescriptions du fabricant.

Mode de métré : compté au ML.

2.2 8 Sol souple locaux stockage_U4P4E2C1_dalles à queues d'arronde

Localisation :

Suivant plans, niveau RDC de l'URCC : réserve, stockage médicaments.

2.2 9 - Sol souple surface courante

Fourniture et mise en œuvre d'un revêtement de sol souple en lès de 2m, facilement nettoyable, résistant aux chocs, comprenant :

- préparation soignée du support ;
- classement UPEC: U4P4E2C1;

Fourniture et mise en œuvre d'un revêtement de sol souple en lès de 2m, facilement nettoyable comprenant :

- préparation soignée du support ; - classement UPEC : U4P4E2C1 ou mieux ;
- réaction au feu : Bfl-s1 ;
- glissance : R10 selon la EN 16165 app B ;
- traitement de surface : Protectsol ;
- épaisseur totale : 5 mm ;
- couche d'usure : 1 mm ;
- format : dalles avec queues d'arronde pour facilité de remplacement ;

Mise en œuvre :

- pose libre ;
- conforme aux prescriptions du fabricant.
- compris toutes sujétions.

Au droit des encadrements de porte marquant la séparation entre deux revêtements de sol de nature différente, l'entreprise procédera à un arrêt à l'axe du bâti de la menuiserie intérieure et adaptera le revêtement de sol existant pour une parfaite finition. Les profilés de transition sont comptés à part.

Produit de type Attraction de Gerflor ou techniquement équivalent.

2.2 10 - Remontées en plinthes

Fourniture et mise en œuvre de remontées en plinthes sur appuis manufacturés comprenant :

- profilé aluminium d'appui de remontée en plinthe, de sections conformes aux prescriptions de pose du fabricant de sol PVC ;
- profilé de finition sans arrêtes vives pour faciliter l'entretien ;
- un profilé bi-matière semi-rigide de forme triangulaire sous la remontée en plinthe en angles (saillants/entrants) tel que le Clean Corner System profile IN et OUT de Gerflor ou équivalent ;
- tous profilés de finitions nécessaires à une parfaite réalisation, et assurant un entretien rapide et aisé.

Les produits et la mise en œuvre seront conformes aux prescriptions du fabricant.

Mode de métré : compté au ML.

2.2 11 Sol souple U4P3E2C2_lé pose libre**Localisation :**

Suivant plan, Pavillon X niveau RDC :

- circulation entre les deux ailes du "H", au droit du sanitaires dans l'oriel ;
- bureau analytique ;
- espace départs produits ;
- circulation URCC ;
- bureau PPH/OP ;
- bureau individuel ;

2.2 12 - Sol souple : surface courante

Fourniture et mise en œuvre d'un revêtement de sol souple en lès de 2m, facilement nettoyable comprenant :

- préparation soignée du support ; - classement UPEC : U4 P3 E2 C2
- réaction au feu : Bfl-s1 ;
- glissance : R10 selon la EN 16165 app B ;
- Isolation acoustique - bruit de choc : 8 dB ;
- traitement de surface : renforcé de type Protecsol®2 de chez Gerflor ou techniquement équivalent ;
- antibactérien ;
- épaisseur totale : 2.30 mm ;
- couche d'usure : 0.70 mm ;
- pose libre.

Mise en œuvre conforme aux prescriptions du fabricant.

Compris toutes sujétions de calfatage, de pose d'un primaire polyvalent au droit des zones de mise en œuvre des bandes de jonctions (de type HOP ou équivalent) et de toutes sujétions quant aux traitements des rives, seuils et pénétrations.

Au droit des encadrements de porte marquant la séparation entre deux revêtements de sol de nature différente, l'entreprise procédera à un arrêt à l'axe du bâti de la menuiserie intérieure et adaptera le revêtement de sol existant pour une parfaite finition. Les profilés de transition sont comptés à part.

Produit de type TARALAY IMPRESSION HOP COMPACT 43 de Gerflor ou techniquement équivalent.

2.2 13 - Remontées en plinthes**2.2 14 Profilés de seuil**

Fourniture et mise en œuvre d'un profilé de seuil au droit des revêtements de sols souples non soudables à chaud, ou d'épaisseur différente.

Fixation mécanique.

Profilé facilitant l'entretien des locaux.

Fiche produit à transmettre à faire valider à la maîtrise d'œuvre avant mise en œuvre.

Teinte : au choix architecte

Localisation :

Niveau RDC suivant plans, entre locaux recevant un revêtement différent :

- Porte existante d'accès sanitaire depuis circulation ;
- Pi008 ;
- Porte maintenance local préparation sous isolateurs ;
- Pi013 ;
- Pe001 ;
- Porte maintenance local préparation sous PSM ;
- Pi009 ;
- Pi006 ;
- Pi007 ;
- Pi018 ;
- Niveau R+2 dans le local bulle d'R (HEH-X-02-29).

3 TRANCHE OPTIONNELLE : AMENAGEMENTS LOCAUX NOBLES SS-1

3.1 Préparation de sol

3.1 1 Barrière anti-remontée d'humidité par résine époxy

Fourniture et mise en oeuvre d'une barrière anti-remontée d'humidité, comprenant :

- nettoyage du support pour obtenir une surface saine, exempt de poussières, corps gras, pellicule de plâtre et autres matériaux provenant des travaux préalables. Y compris dépoussiérage et traitement des fissures ;
- primaire d'accrochage si nécessaire ;
- application d'une sous-couche d'interposition formant barrière anti-remontée d'humidité à base de résine époxydique à deux composants, appliquée en une ou plusieurs couches suivant prescriptions du fabricant ;
- application à refus de sable puis élimination du sable en excès après séchage, selon nécessité ;
- traitement des fissures, joints de fractionnement, points singuliers, etc. ;
- toutes sujétions pour une parfaite réalisation de l'ouvrage.

La mise en oeuvre et préparation des supports seront adaptées au support et aux recommandations du fabricant. Ensemble sous avis technique en cours de validité.

Localisation :

Suivant plan projet niveau sous sol, dans l'aile ouest du pavillon X dans locaux :

- salle de réunion ;
- salle de détente.

3.1 2 Ragréage fibré autolissant P3

Réalisation d'un ragréage fibré comprenant :

- reconnaissance du support et vérification de la cohésion du carrelage existant lorsque présent ;
- retrait des carreaux non cohésifs et comblement de l'épaisseur avec un mortier-colle ou ragréage rapide ;
- brossage ou grattage des éventuelles traces de colle, mortier ou plâtre, résiduelles ;
- pose d'une bande de désolidarisation périphérique de 5 mm d'épaisseur au moins le long des murs et des éléments verticaux (poteaux, portes...) lorsque l'épaisseur d'application dépasse 10 mm ;
- traitement des fissures du support avec un mortier époxydique pour ne pas qu'elles se reproduisent dans le revêtement ;
- application d'un primaire d'accrochage, à la brosse ou au rouleau, pour améliorer l'adhérence du ragréage ;

Mise en œuvre d'un ragréage fibré autolissant P3, sous avis technique, conformément aux préconisations du fabricant.

Localisation :

Dito article précédent.

3.2 Sol souple

3.2 1 Sol souple U4P3E2C2_lé pose libre

Fourniture et mise en œuvre d'un revêtement de sol souple en lès de 2m, facilement nettoyable comprenant :

- préparation soignée du support ; - classement UPEC : U3P3E3C2
- réaction au feu : Bfl-s1 ;
- glissance : R10 selon la EN 16165 app B ;
- Isolation acoustique - bruit de choc : 8 dB
- traitement de surface : renforcé de type Protecsol®2 de chez Gerflor ou techniquement équivalent ;
- antibactérien ;
- épaisseur totale : 2.00 mm ;
- couche d'usure : 0.63 mm ;
- pose collée.

Mise en œuvre conforme aux prescriptions du fabricant.

Compris toutes sujétions de calfatage, de pose d'un primaire polyvalent au droit des zones de mise en œuvre des bandes de jonctions (de type HOP ou équivalent) et de toutes sujétions quant aux traitements des rives, seuils et pénétrations.

Au droit des encadrements de porte marquant la séparation entre deux revêtements de sol de nature différente, l'entreprise procédera à un arrêt à l'axe du bâti de la menuiserie intérieure et adaptera le revêtement de sol existant pour une parfaite finition. Les profilés de transition sont comptés à part.

Produit de type TARALAY IMPRESSION HOP COMPACT 33 de Gerflor ou techniquement équivalent.

Localisation :

Pavillon X, niveau sous-sol -1, dans la salle de réunion et le local de détente.

3.2 2

Profilés de seuil

Fourniture et mise en œuvre d'un profilé de seuil au droit des revêtements de sols de nature différente et d'épaisseur différente.

Fixation mécanique.

Profilé facilitant l'entretien des locaux.

Fiche produit à transmettre à faire valider à la maîtrise d'œuvre avant mise en œuvre.

Teinte : au choix architecte

Localisation :

Suivant plan projet niveau sous sol, dans l'aile ouest du pavillon X, au droit des menuiseries entre les locaux projets et la circulation.