

Mise en place de l'agenda d'accessibilité du CH Esquirol

Maître d'ouvrage :
CH Esquirol

15 rue du Docteur Marcland
87025 LIMOGES

**—ARTE
NIA—**



S.a.r.l. LaGires

Phase : **DCE**

Date : **16/06/2025**

Indice : **A**

CCTP Lot N°05a REVETEMENTS PVC

Architecte
AMRA

23 rue Jean Jaurès
87000 LIMOGES
Tel : 06 11 35 40 20
Email : atelier@amrarchitecte.fr

Direction de travaux - OPC
LAGIRES - (ARTENIA
économie)

1 impasse de Tranchepie
87430 VERNEUIL SUR VIENNE
Tel : 05 55 50 10 25
Email : 87-lagires@orange.fr

BET Fluides
FLUTECH

1 rue Marcel Deprez
87000 LIMOGES
Tel : 07 86 89 89 30
Email : contact@be-flutech.fr

Économiste
ARTENIA

4 boulevard Louis Blanc
87000 LIMOGES
Tel : 06 34 14 76 70
Email : peyrournaud@artenia.pro

SOMMAIRE

| | |
|--|----------|
| 05A.0 GENERALITES | 2 |
| 05a.0.1 DEFINITION DE LA PRESTATION | 2 |
| 05a.0.2 DOCUMENTS TECHNIQUES / NORMES | 2 |
| 05a.0.3 ANNEXES | 2 |
| 05a.0.3.1 Note commune | 2 |
| 05a.0.3.2 Phasage et travaux sur site occupé | 3 |
| 05a.0.3.3 Préchauffage des locaux | 3 |
| 05a.0.3.4 Dossier des Ouvrages Exécutés | 3 |
| 05a.0.3.5 Echafaudage/Protection/Santé/Nettoyage | 3 |
| 05a.0.4 QUALITE DES MATERIAUX / MISE EN OEUVRE | 4 |
| 05a.0.4.1 Généralités | 4 |
| 05a.0.4.2 Manutention/Protection | 4 |
| 05A.1 DESCRIPTION DES OUVRAGES | 4 |
| 05a.1.1 TRAVAUX PREPARATOIRES | 4 |
| 05a.1.1.1 Préparation supports existants | 4 |
| 05a.1.1.2 Piquage de chape | 5 |
| 05a.1.1.3 Dépose de sol PVC/Moquette/Lino | 5 |
| 05a.1.1.4 Ragréage | 5 |
| 05a.1.1.5 Chape traditionnelle | 6 |
| 05a.1.2 SOL PVC | 6 |
| 05a.1.2.1 U4P3 | 6 |
| 05a.1.2.2 PVC remontée en plinthe | 7 |
| 05a.1.2.3 Découpes et reprise ponctuelle de sols souples | 7 |
| 05a.1.2.4 Barres de seuil aluminium | 8 |
| 05a.1.2.5 Protection murale | 8 |
| 05a.1.3 CONCEPT DOUCHE PVC | 9 |
| 05a.1.3.1 Sols | 9 |
| 05a.1.3.2 Murs | 9 |
| 05a.1.3.3 Protection de porte | 9 |
| 05a.1.3.4 Barre de seuil caoutchouc | 10 |
| 05a.1.3.5 Siphon de sol | 10 |
| 05a.1.4 MISE AUX NORMES DES ESCALIERS | 10 |
| 05a.1.4.1 Bandes d'éveil à la vigilance | 10 |
| 05a.1.4.2 Pose de nez de marches et contremarches | 11 |
| 05a.1.4.3 Escalier et palier | 11 |

05a.0 GENERALITES

05a.0.1 DEFINITION DE LA PRESTATION

Le CCTP du présent lot concerne les travaux du **Lot N°05a REVETEMENTS PVC** à exécuter pour la **Mise en place de l'agenda d'accessibilité du CH Esquirol**, pour le compte du **CH Esquirol**.

05a.0.2 DOCUMENTS TECHNIQUES / NORMES

Les travaux seront exécutés conformément aux règles de l'art et à la réglementation applicable en France telle qu'elle se trouvera être en vigueur à la date de remise des offres.

En particulier, les travaux seront conformes aux prescriptions techniques contenues dans les lois, décrets, arrêtés et circulaires applicables en France, ainsi que dans les cahiers des clauses techniques générales, les documents techniques unifiés, les normes, les avis techniques, notamment documents suivants, sachant que cette liste n'est pas limitative :

- DTU 26.2 : Chapes à base de liants hydrauliques
- DTU 53.1 : Revêtements de sol textiles
- DTU 53.2 : Revêtements de sol PVC collés

Les Normes Françaises homologuées (NF) applicables aux travaux de ce corps d'état :

- Le REEF édité par le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB)
- Les Cahiers des Clauses Spéciales assortis aux DTU ;
- Les règles de sécurité éditées par le Ministère du Travail et en particulier le décret du 31 mars 1992 relatif aux dispositions concernant la sécurité et la santé que doivent observer les Maîtres d'ouvrages lors de la construction de lieux de travail ;
- Le Code du travail ;
- D'une façon générale, l'ensemble des textes réglementaires, administratifs et normatifs applicables à l'opération tant en ce qui concerne la nature des travaux à réaliser que le type d'établissement concerné et que la nature du marché de travaux passé.

05a.0.3 ANNEXES

05a.0.3.1 Note commune

A/ Note commune

Les entrepreneurs devront :

Vérifier tous les ouvrages, chacun en ce qui le concerne, les travaux seront traités à prix global et forfaitaire, sans aucune majoration, y compris pour difficultés d'exécution.

NOTE IMPORTANTE

Chaque entreprise devra calculer les quantités et ne pourra les contester après signature de son marché.

Le mode de métré et le sous détail pourront être fournis à l'entreprise adjudicataire suivant les principes de la circulaire du 9 mars 1982.

B/ Montant de l'offre

Pour chiffrer sa proposition, l'entreprise dispose du dossier comportant les éléments suivants :

- Le règlement de la consultation (R.C.) commun à tous les lots
- L'acte d'engagement (A.E.) et ses annexes pour chaque lot
- Le Cahier des Clauses Administratives Particulières (C.C.A.P) et son annexe le calendrier prévisionnel d'exécution, commun à tous les lots
- Le RICT (Rapport Initial de Contrôle Technique)
- Le PGC de coordination SPS
- Les plans du projet (plans architecte & plans techniques)

- Le cahier des clauses techniques particulières (C.C.T.P.) spécifique à chaque lot
- Le Cadre de Décomposition du Prix Global et Forfaitaire (C.D.P.G.F.) pour chaque lot

C/ Fin de chantier

A l'issue des travaux, l'entrepreneur fournira au Maître d'ouvrage (en 3 exemplaires+ 1 PDF) un DOE complet comprenant :

- Modifications apportées au dossier
- Fiches techniques des matériaux employés
- Fiches d'entretien des matériaux employés certifiés par le fabricant.

05a.0.3.2 Phasage et travaux sur site occupé

Les entreprises devront mettre en œuvre toutes les mesures nécessaires pour garantir l'exécution des travaux en site occupé, dans le strict respect du phasage prédéfini. Elles veilleront à limiter les nuisances (bruit, poussière, accès) et à assurer la sécurité des usagers et du personnel par des dispositifs adaptés (cloisonnements provisoires, signalétique, cheminements sécurisés). Une coordination rigoureuse avec la maîtrise d'ouvrage et les occupants sera exigée afin de minimiser l'impact des travaux sur l'activité du site.

Toutes les dispositions d'aménagement des zones de travaux demandées par le maître d'œuvre ou le maître d'ouvrage devront être exécutées sans aucune majoration.

05a.0.3.3 Préchauffage des locaux

Le préchauffage éventuel des locaux, permettant le séchage des supports pour l'exécution des travaux de revêtements de sols souples sera inclus au marché du présent lot et comprendra :

- La fourniture du fluide chauffant,
- La force motrice électrique nécessaire au fonctionnement des installations,
- Les assurances nécessaires à la couverture de tous les risques
- Tous branchements ou installations provisoires rendue indispensables par les conditions de réalisations de l'ensemble de l'opération compris frais de consommation.

05a.0.3.4 Dossier des Ouvrages Exécutés

Avant la réception des ouvrages l'entrepreneur devra fournir tous les documents pour la constitution des Dossiers des Ouvrages Exécuté et Dossiers d'Intervention Ulérieure des Ouvrages.

Pour la réception l'entrepreneur devra fournir :

- Tout document transmis en phase chantier sera répertorié clairement (numérotation, indice, date, etc.),
- La liste des documents remis sera tenue à jour tout au long du chantier et fera partie du dossier DOE.
- Plan de récolement des ouvrages,
- D'une manière générale, les certifications et Procès-Verbaux d'essais,
- Notice d'utilisation des éventuels équipements mise en place et fiche d'entretien de l'ensemble des ouvrages.

Cette liste n'est pas exhaustive.

Les DOE seront centralisés par la Maîtrise d'œuvre avant remise au Maître d'ouvrage.
Transmission par clef USB ou envoi dématérialisé.

05a.0.3.5 Echafaudage/Protection/Santé/Nettoyage

A/ Echafaudage/Protections Générales

L'entreprise devra prévoir toutes les protections et échafaudages réglementaires, qui lui seront nécessaires pour une parfaite et complète sécurité de son personnel, ainsi que pour une parfaite et complète mise en œuvre de ses produits.

B/ Protection/Coordination/Santé/Sécurité

L'entreprise devra respecter les obligations en matière de coordination pour la santé et la sécurité conformément à la loi n° 93-1418 du 31.12.94, ainsi que les conditions prévues au Code du Travail

et des règlements en vigueur.

C/ Nettoyage

L'entreprise devra un nettoyage et enlèvement des gravois journaliers du chantier ainsi qu'un général à la fin de son intervention.

La Maîtrise d'Oeuvre se laisse le droit de nommer une entreprise pour réaliser cette prestation si le travail réalisé par le titulaire du présent lot ne s'avérerait pas satisfaisant.

Il va de soi que le montant de ces travaux serait imputé sur le marché du présent lot.

D/ Traitement des gravois

L'évacuation des gravois provenant des travaux réalisés par le titulaire du présent lot est à la charge de ce dernier.

L'entreprise doit se conformer à la réglementation en cours et suivre toutes les procédures.

05a.0.4 **QUALITE DES MATERIAUX / MISE EN OEUVRE**

05a.0.4.1 **Généralités**

L'entreprise titulaire du présent lot devra fournir tous les échantillons nécessaires lors de la première réunion de chantier où elle sera convoquée afin que l'architecte puisse entériner ses choix.

Les matériaux utilisés seront de première qualité et seront conformes aux spécifications des normes NF, dans tous les cas, les provenances (non spécifiées dans le présent C.C.T.P.) seront soumises à l'agrément de l'architecte.

Il est rappelé que la notion de similitude (techniquement équivalent) appartient à l'architecte en cas de divergence de vue avec l'entrepreneur, celui-ci sera tenu de mettre en oeuvre le matériau indiqué en référence au présent C.C.T.P.

Tout préchauffage nécessaire des locaux pour effectuer la pose sera dû au titre du présent lot et la consommation sera portée au compte prorata.

05a.0.4.2 **Manutention/Protection**

La protection des revêtements devra être assurée, et enlevée pour la réception des travaux.

Si les conditions de terminaison du chantier nécessitent la pose d'une feuille de protection, celle-ci ne doit être disposée qu'après séchage de la colle.

Le délai de mise en service, pour les revêtements de sols collés sera d'au moins 48 heures avant de mettre les locaux en service.

Une barrière efficace sera établie pour empêcher toute circulation.

Toutes les opérations, frais et faux frais relatifs aux transports, manœuvres et manutentions diverses, et durant les travaux des autres corps d'état, traçage, pose, réglage, ajustages, mise en état de fonctionnement, etc... concernant les ouvrages du présent lot, sont à la charge de l'entrepreneur.

Celui-ci sera entièrement responsable de ses ouvrages jusqu'à la réception et devra prendre toutes les précautions pour que les éléments ne soient pas détériorés compte tenu des aléas du chantier.

05a.1 **DESCRIPTION DES OUVRAGES**

05a.1.1 **TRAVAUX PREPARATOIRES**

05a.1.1.1 **Préparation supports existants**

Vérification des supports existants par sondage

Dans le cas de sols carrelés existants, dépose des carreaux sonnant creux ou de faible adhérence, rebouchages ponctuels au mortier de réparation, ponçage de l'ensemble, traitement des fissures éventuelles...

Dans le cas de sols béton ou ciment mis à nu ou non recouvert, grenailage et/ou ponçage, rebouchages ponctuels au mortier de réparation, traitement des fissures éventuelles, élimination de l'ensemble des restes de colles et autres...

Dans le cas de plancher bois ou panneaux dérivés, refixer les lames mobiles par vissage, remplacer les lames défectueuses ou manquantes, chasser les fixations saillantes, ponçage et dépoussiérage, rebouchage des joints entre lames avec produit agréé...

Nettoyage avant pose des revêtements ou réalisation des ragréages

Rebouchage après cloisons démolies.

Compris toutes sujétions de fourniture et réalisation suivant supports

Localisation :

L'entreprise devra d'une manière générale la préparation des supports existants. A intégrer dans chaque prix unitaire.

Concerne tous les locaux rénovés par le présent lot.

05a.1.1.2 **Piquage de chape**

L'entreprise devra le piquage des chapes existantes sur une épaisseur estimée à 6 cm environ, compris dépose des sols existants en PVC évacuation générale au fur et à mesure et toutes sujétions nécessaires à une parfaite et complète réalisation.

Nota : Prévoir un plan de retrait en cas de présence d'amiante dans le revêtement existant.

Localisation :

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 07 - MARCHAND : Repère 12. (13.50 m²)

• **Zone Orange :**

Bâtiment 10 - PC PEDOPSYCHIATRIE : Repère 2. Cotés intérieur et extérieur de part et d'autre de la porte vitrée. (5.00 m²)

05a.1.1.3 **Dépose de sol PVC/Moquette/Lino**

Dépose de revêtements de sols existants souples, textiles ou autres collé comprenant :

- Visite sur place pour apprécier et forfaitiser son prix unitaire
- Ponçage, enlèvement des traces de colle et toutes sous couches adhérentes
- Rebouchage de sol, mur
- Nettoyage
- Chargement et évacuation des délivrés
- Compris toutes sujétions de réalisation

Localisation :

• **Zone Verte :**

Bâtiment 23 - FORMATION : Repère 4. (1 ens toute la cage d'escalier)

05a.1.1.4 **Ragréage**

Réalisation d'enduit pour le ragréage et le lissage des sols comprenant :

- Nettoyage et dépoussiérage de la surface à traiter
- Gâchage mécanique et application d'une première passe tirée à zéro pour remplir les pores du support
- Application finale du mortier auto-nivelant et réglage de l'épaisseur avec une lisseuse. L'épaisseur minimale étant de 3 mm.
- Débullage à l'aide d'un rouleau débulleur une fois le niveau souhaité atteint
- Compris toutes sujétions nécessaires conformément aux prescriptions techniques du fabricant,

DTU et normes en vigueur.

Comportement au feu : A1
Classement UPEC : P3

Nota:

Réalisation de joints souples en périphérie de toutes les canalisations traversant le sol avant la mise en œuvre du mortier.

Localisation :

• **Zone Rouge :**

Bâtiment 04 - PC 1/5 : Repère 3. (7.00m²)

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 05 - LAFARGE : Repère 7. (15.00 m²)

Bâtiment 08 - PC2 : Repère 4. (8.50 m²)

Bâtiment 09 - MOREAU DE TOURS : Repère 8 Uniquement chambre 15. (10.00 m²)

• **Zone Orange :**

Bâtiment 14 - GYMNASSE : Bureau Repère 4. (13.00 m²)

• **Zone Verte :**

Bâtiment 20 - DIDE : Repère 4. (6.00 m²)

Bâtiment 22 - CABANIS : Repère 7, 8 et 9. (27.00 m²)

Bâtiment 23 - FORMATION : Suivant aménagement RDC en plans. (192.00 m²)

05a.1.1.5 **Chape traditionnelle**

Réalisation de chape traditionnelle de dosage et d'épaisseur appropriés, compris nettoyage, préparations du support, armatures treillis soudé complémentaire et toutes sujétions nécessaires de mise en œuvre conformément aux DTU et normes en vigueur.

Finition : Parfaitement lissée évitant tout ragréage

Epaisseur : suivant plans

Classement UPEC : P3

Nota : Prévoir dépose de tapis existant si encore en place

Localisation :

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 07 - MARCHAND : Repère 12. (13.50 m²)

• **Zone Orange :**

Bâtiment 14 - GYMNASSE : Repère 4 Sur toute la zone vestiaires, compris forme de pentes. (56.00 m²)

05a.1.2 **SOL PVC**

05a.1.2.1 **U4P3**

Fourniture et pose d'un revêtement de sol PVC compact homogène en lès posé avec une colle adaptée au support, compris nettoyage préalable, découpes et toutes sujétions nécessaires de mise en œuvre conformément aux prescriptions techniques du fabricant, DTU et normes en vigueur.

Coloris : Au choix de l'architecte parmi la gamme du fabricant

Classement UPEC : U4P3E2

Epaisseur totale : 2.00 mm

Poids total : 2800 g/m²

Joints soudés à chaud par cordon d'apport en pose bord à bord

Réaction au feu : Bfl s1

Référence : iQ EMINENT des établissements TARKETT ou techniquement équivalent.

Localisation :

• **Zone Rouge :**

Bâtiment 04 - PC 1/5 : Repère 3. (WC + SAS) (7.00 m²)

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 05 - LAFARGE : Repère 7. (15.00 m²)

Bâtiment 08 - PC2 : Repère 4. (8.50 m²)

• **Zone Orange :**

Bâtiment 14 - GYMNASSE : Repère 4. Bureau (13.00 m²)

• **Zone Verte :**

Bâtiment 20 - DIDE : Repère 4. (6.00 m²)

Bâtiment 22 - CABANIS : Repère 7, 8 et 9. (27.00 m²)

Bâtiment 23 - FORMATION : Suivant aménagement RDC en plans : stockage info, circulations, sanitaires, local ménage, salle de formation 25p et office.(170.00 m²)

05a.1.2.2 PVC remontée en plinthe

Réalisation de plinthes en remontée compris profilés d'appui décoratif de type PAD8 des établissements TARKETT ou techniquement, préparations du support, remontée du sol souple en plinthe, découpes, soudures, accessoires d'angles et toutes sujétions nécessaires de mise en œuvre conformément aux prescriptions techniques du fabricant, DTU et normes en vigueur.

Hauteur : 80 mm

Coloris du profilé: au choix parmi la gamme du fabricant

Coloris de la plinthe : identique au sol

Référence : PAD8 des établissements TARKETT ou techniquement équivalent

Localisation :

• **Zone Rouge :**

Bâtiment 04 - PC 1/5 : Repère 3. (WC + SAS) (13.00 ml)

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 05 - LAFARGE : Repère 7. (23.70 ml)

Bâtiment 08 - PC2 : Repère 4. (14.00 ml)

• **Zone Verte :**

Bâtiment 20 - DIDE : Repère 4. (11.00 ml)

Bâtiment 22 - CABANIS : Repère 7, 8 et 9. (65.00 ml)

Bâtiment 23 - FORMATION : Espaces propreté, WC, local ménage (35.00 ml)

05a.1.2.3 Découpes et reprise ponctuelle de sols souples

Reprises ponctuelles de revêtements de sols comprenant :

- Découpe soignée et dépose du sol existant
- Toutes préparations nécessaires (ponçage, ragréage...)
- Fourniture et pose de revêtement de sol PVC U4P3 ou U3P3, similaires aux existants
- Reprises de plinthes PVC, relevés, bois ou autre
- Traitement des joints soudés à chaud...
- Barres de seuils le cas échéant

Compris toutes sujétions de fourniture et mise en œuvre, coupes, découpes... pour raccordement avec les existants

Localisation :

• **Zone Rouge :**

Bâtiment 01 - HENRI EY : Repère 7. (canalisation supprimée et rebouchage ponctuel). (1 ens)

05a.1.2.4 Barres de seuil aluminium

Les différents revêtements de sols doivent affleurer et se joindre parfaitement bord à bord.

- Pose vissée d'un profilé aluminium naturel des établissements DINAC ou techniquement équivalent compris découpes et toutes sujétions nécessaires de mise en œuvre conformément aux DTU et normes en vigueur.
- Lorsque les changements de nature de revêtement se font au droit d'une porte, celle-ci, en position fermée, recouvre très exactement la barre de seuil.

Localisation :**• Zone Rouge :**

Bâtiment 02 - JANET : Repère 8 Suite modification d'ouverture WC R+1. (1.00 ml)

Bâtiment 04 - PC 1/5 : Repère 3. (1.20 m²)

• Zone Bleue :

Bâtiment 05 - LAFARGE : Repère 7. (1.00 ml)

Bâtiment 08 - PC2 : Repère 4. (1.30 ml)

• Zone Orange :

Bâtiment 14 - GYMNASSE : Repère 4. (1.00 ml)

• Zone Verte :

Bâtiment 20 - DIDE : Repère 4. (1.00 ml)

Bâtiment 21 - GIRAUDOUX : Repère 7. (1.00 ml)

Bâtiment 22 - CABANIS : Repère 7, 8 et 9. (3.00 ml)

• Autres zones :

Bâtiment 26 - MAS SAINT-EXUPERY : Repère 4. (1.00 ml)

05a.1.2.5 Protection murale

Fourniture et pose de protections murales PVC type PROTECTWALL de chez TARKETT ou techniquement équivalent, comprenant :

- Préparation de support suivant nécessité (rebouchage, primaire d'accrochage, ...)
- Panneaux PVC antibactérien
- Fixation par encollage avec colle acrylique
- Joints silicone entre panneaux de couleur dito panneaux
- Accessoires protection d'angles

Hauteur : 1.00 m sauf contre indication sur plans

Epaisseur : 1.5 mm

Réaction au feu : B -s2, d0

Coloris : Au choix du MOA

Localisation :**• Zone Rouge :**

Bâtiment 01 - HENRI EY : Repère 7. (5.00 m²)

Bâtiment 04 - PC 1/5 : Repère 3. (10.00m²)

• Zone Bleue :

Bâtiment 05 - LAFARGE : Repère 7. (23.70 m²)

Bâtiment 08 - PC2 : Repère 4. (14.00 ml)

• Zone Verte :

Bâtiment 20 - DIDE : Repère 4. (11.00 m²)

Bâtiment 22 - CABANIS : Repère 7, 8 et 9. (65.00 m²)

Bâtiment 23 - FORMATION : Suivant aménagement RDC en plans : espaces propreté, WC, office RDC, derrière kitchenette sur 1.00m de hauteur. (35.00 m²)

• Autres zones :

Bâtiment 24 - CAM : Repère 7. (5.00 m²)

05a.1.3 CONCEPT DOUCHE PVC**05a.1.3.1 Sols**

Fourniture et pose de revêtement plastique posé avec une colle adaptée au support compris nettoyage préalable, manchons d'étanchéité au niveau des traversés de tuyau, découpes et toutes sujétions nécessaires de mise en œuvre conformément aux prescriptions techniques du fabricant, DTU et normes en vigueur.

Coloris : Au choix de l'architecte parmi la gamme du fabricant

Classement UPEC : U4P3E2/3C2

Epaisseur totale : 2.00 mm

Poids total : 3010 g/m²

Glissance : R10 Classe C

Réaction au feu : Bfl s1

Référence : GRANIT SAFE T gamme AQUASENS des établissements TARKETT ou techniquement équivalent.

Compris ensemble des relevés en périphérie de pièces, avec profilés à gorge et remontée de 100 mm

Localisation :

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 07 - MARCHAND : Repère 12. (13.50 m²)

Bâtiment 09 - MOREAU DE TOURS : Repère 8 Uniquement chambre 15. (10.00 m²)

• **Zone Orange :**

Bâtiment 14 - GYMNASSE : Repère 4 Sur toute la zone vestiaires. (56.00 m²) Compris trappe VS

05a.1.3.2 Murs

Fourniture et pose de revêtement de mur vinylique adapté aux locaux humides comprenant :

- Travaux préparatoires suivant subjectiles, les fonds doivent être plats, fermes, secs, exempts de toute graisse et de toute poussière
- Enduit de lissage si nécessaire suivant support
- Pré-encollage des fonds poreux, dilution suivant état du support, puis séchage
- Mode de pose suivant prescription du fabricant
- Compris manchons d'étanchéité au niveau des traversées de tuyaux
- Compris toutes sujétions nécessaires conformément aux prescriptions techniques du fabricant, DTU et normes en vigueur.

Coloris : Au choix de l'architecte parmi la gamme du fabricant

Hauteur : Toute hauteur

Épaisseur totale : 0.92 mm

Poids total : 1500 g/m²

Réaction au feu : B s2 d0

Référence : AQUARELLE WALL HFS des établissements TARKETT ou techniquement équivalent.

Localisation :

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 07 - MARCHAND : Repère 12. (60.00 m²)

Bâtiment 09 - MOREAU DE TOURS : Repère 8 Uniquement chambre 15. (30.00 m²)

• **Zone Orange :**

Bâtiment 14 - GYMNASSE : Repère 4 Sur toute la zone vestiaires. (230.00 m²)

05a.1.3.3 Protection de porte

Fourniture et pose de protections de portes PVC type M-WALL de chez TARKETT ou techniquement équivalent, comprenant :

- Préparation de support suivant nécessité (rebouchage, primaire d'accrochage, ...)

- Panneaux PVC antibactérien
- Fixation par encollage avec colle acrylique
- Joints silicone entre panneaux de couleur dito panneaux

Hauteur : 1.00 m sauf contre indication sur plans

Epaisseur : 1.5 mm

Réaction au feu : B -s2, d0

Coloris : Au choix du MOA

Localisation :

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 06 - DANY : Repère 6. (10 U).

Bâtiment 07 - MARCHAND : Repère 12. (3 U)

Bâtiment 09 - MOREAU DE TOURS : Repère 8 Uniquement chambre 15. (1 U)

05a.1.3.4 **Barre de seuil caoutchouc**

Fourniture et pose de seuil caoutchouc spécial gamme AQUASENS des établissements TARKETT ou techniquement équivalent, compris tous raccords de finition, mise en œuvre suivant prescriptions du fabricant, normes et DTU en vigueur.

Localisation :

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 07 - MARCHAND : Repère 12. (3.00 ml)

Bâtiment 09 - MOREAU DE TOURS : Repère 8 Uniquement chambre 15. (1.00 ml)

• **Zone Orange :**

Bâtiment 14 - GYMNASSE : Repère 4 (2.00 ml)

05a.1.3.5 **Siphon de sol**

Fourniture et pose de siphon PVC spécial concept douche comprenant :

- Dépose préalable de siphon suivant cas
- Sortie horizontale ou verticale suivant cas diamètre approprié
- Pose, calage, raccordement avec revêtement de sol PVC
- Joint de raccordement sur tuyau dû au lot Plomberie
- Compris tous raccords de finition et sujétion de mise en œuvre suivant prescriptions du fabricant, normes et DTU en vigueur.
- Calfeutrement en périphérie des siphons pour rétablir le degrés CF du plancher, à réaliser par le présent lot dans épaisseur de dalle, par mortier adapté, plaque vissée ou mousse spéciale.

Référence : Siphon compatible gamme AQUASENS des établissements TARKETT ou techniquement équivalent.

Localisation :

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 07 - MARCHAND : Repère 12. (3 U)

Bâtiment 09 - MOREAU DE TOURS : Repère 8 Uniquement chambre 15. (1 U)

• **Zone Orange :**

Bâtiment 14 - GYMNASSE : Repère 4. (2 U)

05a.1.4 **MISE AUX NORMES DES ESCALIERS**

05a.1.4.1 **Bandes d'éveil à la vigilance**

Réalisation d'une matérialisation pour accessibilité handicapés comprenant :

- Découpe ou dépose soignée d'éléments existants suivant cas à adapter suivant revêtements en place ou non et localisation
- préparations nécessaires à la mise en œuvre des nouveaux ouvrages
- Nettoyage des traces de colles
- Collage a posteriori au sol par colle PU bi-composant ou autre adaptée à cet usage, de bandes

podotactiles formant contraste visuel et tactile, en palier haut de chaque volée, placées à 50 cm mini du nez de marche et large de 40 cm, sauf indications contraires sur plans.

- Tous compléments nécessaires pour raccordement avec les existants

Produits et prestations à adapter au site de mise en œuvre (escaliers existants revêtus PVC ou carrelage)

Compris toutes sujétions de fourniture, découpes et mise en œuvre pour une parfaite réalisation.

L'entreprise uniformisera ses prix unitaires

Dimensions : suivant plans architecte.

Localisation :

• **Zone Rouge :**

Bâtiment 01 - HENRI EY : Escaliers Repère 5. (5.00 ml)

Bâtiment 02 - JANET : Escaliers Repère 5 et 11. (1.30 ml) + (2.00 ml)

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 05 - LAFARGE : Repère 6. (3.00 ml)

• **Zone Orange :**

Bâtiment 12 - BELLEVUE : Escaliers Repère 6. (6.50 ml)

• **Zone Verte :**

Bâtiment 22 - CABANIS : Repère 2. (3.00 ml) Compris dépose bas d'escalier.

Bâtiment 23 - FORMATION : Escaliers Repère 3 et 4. (3.20 ml) + (5.00 ml)

EXT Extérieurs : Repère 3. (2.00 ml)

• **Autres zones :**

Bâtiment 25 - JM LEGER : Repère 3. (3.00 ml)

05a.1.4.2 **Pose de nez de marches et contremarches**

Fourniture et pose de nez de marches en PVC antidérapants rapportés.

Ensemble des préparations nécessaires, compris découpe soignée.

Profilé d'environ 50/60mm mini de large et jupe d'environ 25 mm mini suivant besoins de recouvrement

Dessus suffisamment large pour permettre une parfaite fixation et tenue dans le temps suivant typologie des escaliers existants

Prévoir débord recouvrant les premières et dernières contremarche avec coloris contrasté

Compris toutes sujétions, de fournitures, coupes et mise en œuvre

Modèle et coloris au choix de l'architecte dans la gamme du fabricant

Produits et prestations à adapter au site de mise en œuvre (intérieur ou extérieur, escaliers existants revêtus ou non, béton ou métallique...)

Pour escaliers intérieurs, suivant configuration des existants, l'entreprise pourra éventuellement fournir et poser un revêtement type TX Escalier ou équivalent mais devra prévoir tous travaux de dépose et préparations nécessaires suivant sols existants en place pour une parfaite réalisation.

Localisation :

• **Zone Bleue :**

Bâtiment 05 - LAFARGE : Repère 6. (56.00 ml)

• **Zone Orange :**

Bâtiment 12 - BELLEVUE : Escaliers Repère 6. (70.00 ml)

• **Zone Verte :**

Bâtiment 22 - CABANIS : Repère 2. (31.00 ml)

• **Autres zones :**

Bâtiment 25 - JM LEGER : Repère 3. (66.00 ml)

05a.1.4.3 **Escalier et palier**

Fourniture et pose de revêtement plastique sur mousse en lès posé avec une colle adaptée au support compris nettoyage préalable, découpes et toutes sujétions nécessaires de mise en œuvre conformément aux prescriptions techniques du fabricant, DTU et normes en vigueur.

Prévoir la dépose préalable des revêtements de sol existant sur toutes les zones traitées.
Compris préparation de support et ragréage suivant nécessité.

Coloris : Au choix de l'architecte parmi la gamme du fabricant

Classement UPEC : U4P3E2C2

Indice de réduction aux bruis de chocs : 18 dB

Epaisseur totale : 3.50 mm et 3.80 sur nervure

Couche d'usure : 1.00 mm et 1.30 sur nervure

Poids total : 3670 g/m²

Jointes soudés à chaud par cordon d'apport en pose bord à bord

Traitement fongistatique et bactériostatique

Pour les marches : Référence : TAPIFLEX ESCALIER des établissements TARKETT ou techniquement équivalent.

Pour les paliers : Référence : TAPIFLEX EXCELLENCE 4 des établissements TARKETT ou techniquement équivalent.

L'entreprise titulaire du lot devra l'ensemble des prestation ci après :

- Création d'un contraste visuel pour les contremarches de la première et dernière marche de chaque volée
- Nez de marches contrastés visuellement par rapport au reste de l'escalier, antidérapants et sans débord excessif

Localisation :

• **Zone Verte :**

Bâtiment 23 - FORMATION : Repère 4. (64.00 ml) et 20m² de paliers.