

RÉDÉNÉ

**PROJET DE DEUX MAISON DE SANTÉ ET DE
16 LOGEMENTS SOCIAUX**

—

29 300 - RÉDÉNÉ

LOT N° 10 : REVÊTEMENTS DE SOLS

C.C.T.P.

TABLES DES MATIÈRES

1.	CHAPE FLOTTANTE THERMIQUE	5
2.	RAGRÉAGE	7
3.	CARRELAGES COLLÉS.....	8
a.	Avec carrelages grès cérame, type NOVOCERAM, série STANDRAD Evolution, ou équivalent. Coloris aux choix du Maître d'Œuvre teinte/décor, format 45x45 suivant choix Architecte	8
b.	Plinthe droite avec carrelages grès cérame dito 3.a. ci-dessus,.....	9
c.	Avec carrelages dito mais antidérapant pour la pièce et la douche à l'italienne, compris forme de pente, découpe du carrelage, y compris fourniture et mise en œuvre d'un siphon de sol à platine approprié, compris toutes sujétions de réalisation et de mise en œuvre.	9
d.	Plinthe à gorge avec carrelages grès cérame dito 3.c. ci-dessus,	9
4.	SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ SOUS CARRELAGE.....	10
5.	REVÊTEMENT DE SOL SOUPLE	11
a.	Fourniture et mise en œuvre de revêtement sol hétérogènes type FORBO SARLON TRAFFIC, 19dB 33, Classement U3P3E2C2.....	11
b.	Fourniture et mise en œuvre de revêtement sol hétérogènes pour les escaliers, typez FORBO SARLON marche complète, compris nez de marche de couleur contrasté et antidérapant, compris 1 ^{ère} et dernière contre marche de couleur contrastée, 17dB, Classement U4P3E2C2.	12
c.	Fourniture et mise en œuvre de revêtement sol hétérogènes type FORBO SARLON HABITAT 2s3, 20dB, Classement U2sP3E2/3C2. Y compris joint d'étanchéité autour du receveur de douche.	12
6.	FAÏENCES COLLÉES	13
a.	Faïence type ARTE ONE, 40x20, emploi de plusieurs coloris dans la gamme élargie du fabricant au choix de l'architecte, y compris fourniture et mise en œuvre d'une baguette de finition aluminium suivant plan de détail architecte.....	13
7.	SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE SOUS FAÏENCES	15
8.	BANDES DE SEUILS.....	15
9.	SURBOTS.....	16
10.	ARRETS DE PORTES	16
11.	MIROIRS.....	17
12.	TAPIS BROSSE.....	18
13.	PLANS DE DÉTAIL DES OUVRAGES	18
14.	GESTION DES DÉCHETS	19
15.	TRAVAUX COMPLÉMENTAIRES ÉVENTUELS	20
16.	OUVRAGES INCLUS	20

LOT N° 10 : REVÊTEMENTS DE SOLS / FAÏENCES

RAPPEL DES NORMES ET DTU

Réglementation :

Depuis 1975, la mise en oeuvre des revêtements qui s'effectue à l'aide d'un des produits de collage décrits précédemment (mortier-colle, ciment-colle et adhésif sans ciment) est réglementée par cinq cahiers des charges spécifiques appelés cahiers de prescriptions techniques et par un document relatif à la mise en oeuvre sur supports en panneaux dérivés du bois. Ces textes ont été révisés en 1984 et 1988. En effet, depuis le 1er mai 1988, le collage des carreaux céramiques et assimilés en revêtement mural intérieur et extérieur sur des supports en béton banché ou en béton préfabriqué n'est plus admis à l'aide des mortiers-colles courants, épais et spéciaux. Désormais, la mise en oeuvre des revêtements céramiques sur de tels supports doit impérativement s'effectuer à l'aide de produits spécifiques contenant des résines d'adjonction. Ces nouvelles familles de produits de collage sont de trois types :

mortier-colle modifié par une résine liquide
mortier-colle à liants mixtes incorporés
produit de collage à deux composants

Cahiers des charges régissant la pose collée :

N° 255-2 (décembre 1984)	Cahier des prescriptions techniques d'exécution des revêtements de sol céramique (et analogues) intérieurs collés au moyen de mortiers-colles. (ce document annule et remplace le cahier du CSTB N° 1298 livraison 156, de janvier-février 1975)
N° 2234 (avril 1988)	Cahier des prescriptions techniques d'exécution des revêtements muraux extérieurs collés au moyen de mortiers-colles. (ce document annule et remplace le cahier du CSTB N° 255-6 de décembre 1984)
N° 2235 (avril 1988)	Cahier des prescriptions techniques d'exécution des revêtements muraux intérieurs collés au moyen de mortiers-colles. (ce document annule et remplace le cahier du CSTB N° 253-3 de décembre 1984)
N° 255-4 (décembre 1984)	Cahier des prescriptions techniques d'exécution des revêtements muraux intérieurs collés au moyen d'adhésifs sans ciment. (ce document annule et remplace le cahier du CSTB N° 1368 livraison 167, de mars 1976)
N° 255-5 (décembre 1984)	Cahier des prescriptions techniques d'exécution des revêtements muraux intérieurs collés au moyen de ciments-colles à base de caséine. (ce document annule et remplace le cahier du CSTB N° 1370 livraison 167, de mars 1976)
N° 1356, livraison 165 de décembre 1975, fixant : Les conditions générales de mise en oeuvre des revêtements muraux céramiques intérieurs sur supports en panneaux dérivés du bois.	

De façon schématique, ces divers documents définissent :

le domaine d'application,
la nature des supports,
le type et la dimension des matériaux retenus,
les conditions de mise en oeuvre :
préalable à la pose,
la préparation du support,
la préparation du produit de collage,
la préparation du matériau de revêtement,
les conditions atmosphériques, etc.,
la pose proprement dite :
le matériel nécessaire,
la mise en place des carreaux,

la largeur des joints entre carreaux,
la consommation de colle,
les dispositions particulières relatives aux joints,
les finitions,
les tolérances sur l'ouvrage fini,
les dispositions particulières, etc.
Chapes et dalles à base de liants hydrauliques
DTU 26.2

Ensemble des dernières réglementations acoustiques (NRA)
Ensemble des dernières réglementations concernant le RE 2020

Et toutes normes et règles de l'art applicables

Compris EUROCODES

LISTE NON LIMITATIVE

Toute exécution suivant toutes prescriptions et spécifications techniques des rapports des différents intervenants :

- BUREAU DE CONTROLE : BTP CONSULTANTS
- COORDINATEUR SPS : BTP CONSULTANTS
- BET FLUIDES : ATIS
- BET STRUCTURE : SECOBA
- BET ACOUSTIQUE : ALHYANGE
- PAYSAGISTE : ISABELLE NIVEZ PAYSAGISTE
- BET VRD: OXIA
- ECONOMISTE: SARL P. SINOT

Dans le cas du P.G.C.S.P.S. les offres des entreprises comprendront tous les ouvrages décrits dans celui-ci.

DESCRIPTION & LOCALISATION DES OUVRAGES

NOTA :

Les fiches des matériaux précisant ce niveau d'émission devront être jointes à l'offre.

Produit en contact avec l'intérieur : choix des produits peu émetteurs de COV et de formaldéhyde : étiquette A+

NOTA : les panneaux d'isolation au sol devront respecter l'article AM8

NOTA : Chaque titulaire des différents lots, doit fournir ses réservations et plans d'études en phase préparation de chantier, à donner à l'architecte, au titulaire du lot gros-œuvre et toutes entreprises si besoin.

1. CHAPE FLOTTANTE THERMIQUE

Exécution des chapes flottantes, dosées à 350 Kg de CPA, lissées, destinées à recevoir les revêtements de sols collés, épaisseur appropriée, armées de treillis métallique soudé, compris toutes les sujétions d'exécution et de mise en œuvre suivant toutes les Normes et DTU en vigueur.

Y compris fourniture et mise en œuvre d'une **chape d'épaisseur 6 cm** environ ; compris renforcement transversal d'armatures au droit des cloisons si nécessaire.

Y compris au préalable :

- nettoyage des sols
- fourniture et mise en œuvre d'un relevé périmétrique afin de désolidariser la chape de la structure avec panneaux isolants appropriés type TRAMPLINTHE de chez TRAMICO ou équivalent et d'épaisseur appropriée suivant toutes Normes et DTU en vigueur.
- fourniture et mise en œuvre de l'isolation des sols par panneaux appropriés en polyuréthanes, rigides, thermiques, de **type approprié d'épaisseur 120mm environ pour un R impératif de 5.55 m².K/W suivant la résistance thermique demandé dans l'étude thermique ATIS** de type TMS SI des Ets EFISOL ou équivalent, suivant directives du BET Fluides et suivant Normes et DTU, et suivant toutes directives du Bureau de Contrôle, **avec compressibilité selon DTU SC1-A1**
- fourniture et mise en œuvre de deux films polyéthylène de 100 microns minimum avec remontée en plinthe, avec recouvrement des lés au moins sur 10 cm,
- joints souples en périphérie. Y compris toutes les sujétions d'exécution et de mise en œuvre, suivant toutes les spécifications techniques du fabricant, et suivant toutes Normes, DTU et règlements en vigueur, et suivant toutes les règles de l'Art, et directives du bureau

de contrôle. Tous produits employés devront avoir obligatoirement un avis technique du CSTB. Compris façon de pente vers siphon de sol et/ou caniveau suivant matérialisations aux plans Architecte. Y compris façon de pente vers siphons de sols.

Respectant le poids carbone imposé de 13.85 kgeq.CO2/m² pour l'isolant.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A :*
 - *Pour l'ensemble du RDC,*
 - *Remplacement de l'isolant de 12cm par un isolant de 7cm maxi, classé SC1 a2 pour le local DOUCHE, y compris chape complémentaire,*
 - *Sujétions pour l'intégration des boîtiers de prises de sols dans les bureaux des médecins suivant plan du BET fluide,*
 - *Sujétions pour l'intégration des boîtiers de prises de sols dans le local urgence suivant plan du BET fluide,*
- *Bâtiment B :*
 - *Pour l'ensemble du RDC,*
 - *Remplacement de l'isolant de 12cm par un isolant de 7cm maxi, classé SC1 a2 pour le local WC PRO avec douche, y compris chape complémentaire,*
 - *Sujétions pour l'intégration des boîtiers de prises de sols dans la salle de formation suivant plan du BET fluide,*
 -

LOGEMENTS

- *Bâtiment A :*
 - *Pour l'ensemble du R+1,*
- *Bâtiment B :*
 - *Pour l'ensemble du R+1,*

2. RAGRÉAGE

Exécution d'un ragréage et lissage des sols intérieurs neufs (sur supports existants, Gros-œuvre, carrelages, etc.) avant la pose d'un revêtement mince dans les locaux à trafic intense (P3), avec emploi de matériaux agréés type Nivdur S des Ets Weber et Broutin mortier "hautes performances" pour le ragréage et le lissage des sols intérieurs, ou équivalent, compris toutes les sujétions d'exécution suivant toutes Normes et DTU en vigueur, et suivant toutes les spécifications techniques du fabricant et fiches techniques du fabricant (domaine d'utilisation, supports, épaisseurs d'application, revêtements associés, colles compatibles, limites d'emploi, caractéristiques de mise en œuvre, identification, performances, documents de référence, préparations des supports, conditions d'application, applications, etc.); à prévoir : épaisseur 10 mm suivant DTU et Normes en vigueur, règles de l'Art, et suivant directives du bureau de contrôle.

Y compris tous bouchements de fissures dans dalle de support.

Avec avis technique du CSTB

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A :*
 - *Ensemble des sols du projet,*
- *Bâtiment B :*
 - *Ensemble des sols du projet,*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A :*
 - *Ensemble des sols du projet, tous niveaux R+1 et R+2.*
- *Bâtiment B :*
 - *Ensemble des sols du projet, tous niveaux R+1 et R+2.*

3. CARRELAGES COLLÉS

Fourniture et mise en œuvre de carrelages et plinthes, compris coulis des joints et nettoyage à la sciure, y compris toutes les sujétions d'exécution et de mise en œuvre suivant toutes les normes et DTU en vigueur. Largeur des joints suivant toutes Normes et DTU en vigueur en fonction du module des carreaux employés. Y compris toutes sujétions d'exécution, joints à la pompe en périphérie, etc. Y compris toutes coupes droites, biaisées et circulaires. Avec emploi des colles et tous produits suivant toutes les spécifications techniques du fabricant et ayant un avis technique du CSTB, et suivant les types de locaux. Tous coloris aux choix de l'Architecte dans la gamme d'échantillons du fabricant, avec emploi de plusieurs coloris.

- a. Avec carrelages grès cérame, type NOVOCERAM, série STANDRAD Evolution, ou équivalent. Coloris aux choix du Maître d'Œuvre teinte/décor, format 45x45 suivant choix Architecte**

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A :*
 - *Ménage,*
 - *WC pro,*
 - *WC public,*
 - *Local déchet, y compris fourniture et mise en œuvre d'un siphon de sol approprié,*
- *Bâtiment B :*
 - *Ménage,*
 - *WC pro,*
 - *WC public,*
 - *SAS,*
 - *Local DASRI, y compris fourniture et mise en œuvre d'un siphon de sol approprié,*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A :*
 - *Ménage, à RDC,*
 - *Hall Logement à RDC,*
 - *Local sous escalier à RDC,*
- *Bâtiment B :*
 - *Hall Logement à RDC,*
 - *Local sous escalier à RDC.*

b. Plinthe droite avec carrelages grès cérame dito 3.a. ci-dessus,

Format 45 x 10 cm. Compris toutes pièces spéciales pour angles rentrants et sortants.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A : Suivant localisation dito article 3.a ci-dessus.*
- *Bâtiment B : Suivant localisation dito article 3.a ci-dessus.*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A : Suivant localisation dito article 3.a ci-dessus.*
- *Bâtiment B : Suivant localisation dito article 3.a ci-dessus.*

c. Avec carrelages dito mais antidérapant pour la pièce et la douche à l'italienne, compris forme de pente, découpe du carrelage, y compris fourniture et mise en œuvre d'un siphon de sol à platine approprié, compris toutes sujétions de réalisation et de mise en œuvre.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A :*
 - *Pour le local DOUCHE avec la douche à l'italienne,*
 - *Y compris sujétions pour façon de douche à l'italienne.*
- *Bâtiment B :*
 - *Pour le WC PRO avec la douche à l'italienne,*
 - *Y compris sujétions pour façon de douche à l'italienne.*

d. Plinthe à gorge avec carrelages grès cérame dito 3.c. ci-dessus,

Format 45 x 10 cm. Compris toutes pièces spéciales pour angles rentrants et sortants.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A : Suivant localisation dito article 3.c ci-dessus.*
- *Bâtiment B : Suivant localisation dito article 3.c ci-dessus.*

4. SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ SOUS CARRELAGE

Fourniture et mise en œuvre d'une étanchéité sous carrelage et douche à l'italienne, type Schluter Kerdi 200 SEPI, l'ensemble des prescription suivant le DTA 13/18-1392_V6, compris toutes sujétions de mise en œuvre à la charge du présent lot.

Y compris forme de pente, évacuation appropriée, colle type Kerdi-coll-L ou équivalent mortier colle et natte Schluter KERDI 200 ou équivalent, collerette, jonction, remontée le long des murs, cale, bandes d'étanchéité, traitement des angles et des joints, tous joints d'étanchéité nécessaire et y compris l'ensemble des prescriptions du fabricant, toutes sujétions particulières de mise en œuvre et de parfait étanchéité, compris essais en eau au présent lot.

L'ensemble respectant les dernières Normes et DTU en vigueur, système agréé avec siphons de sols, y compris remontées en plinthes pour ces locaux, y compris toutes les sujétions d'exécution suivant toutes les spécifications techniques du fabricant. **Le système aura un avis technique en cours de validation.**

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A, pour l'ensemble du local DOUCHE, y compris sujétions au niveau de la façon de douche à l'italienne,*
- *Bâtiment B, pour l'ensemble du WC PRO avec douche, y compris sujétions au niveau de la façon de douche à l'italienne.*

5. REVÊTEMENT DE SOL SOUPLE

Fourniture et mise en œuvre de revêtement sol hétérogènes avec revêtement en lès soudés (à chaud et en fonction des spécifications techniques du fabricant) , en lès de 2.00 m de large, selon la norme NF EN ISO 24343-1, le poinçonnement rémanent sera de 0,08 mm, Il sera doté d'une couche d'usure compacte transparente, avec armature en voile de verre sur dossier de mousse renforcée.

Tous coloris et dessins aux choix de l'Architecte dans la gamme proposée, choix de 10 teintes minimum dont 5 avec imitation parquet avec emploi de plusieurs coloris aux choix de l'Architecte avec 1 teinte pour les pièces sèches et 1 autre teinte pour les pièces humides. Réaction au feu : Bfl-s1. Toutes spécifications techniques suivant fiches techniques du fabricant. Mise en œuvre suivant Normes et DTU en vigueur. Les soudures devront être bien faites pour un entretien et une bonne hygiène. **Y compris ragréage (article ci-dessus).**

- a. **Fourniture et mise en œuvre de revêtement sol hétérogènes type TARALAY COMPACT des Etablissement GERFLOR (8dB), ou type SARLON TRAFFIC des établissement FORBO (15dB) ou équivalent, Classement U4P3E2C2.**

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A :*
 - *Pour l'ensemble des locaux du Rdc suivant indication sur les plans architecte,*
 - *Y compris les circulations et locaux divers,*
 - *Y compris remontées en plinthes au présent lot,*
- *Bâtiment B :*
 - *Pour l'ensemble des locaux du Rdc suivant indication sur les plans architecte,*
 - *Y compris les circulations et locaux divers,*
 - *Y compris remontées en plinthes au présent lot,*

- b. Fourniture et mise en œuvre de revêtement sol hétérogènes pour les escaliers, type FORBO SARLON marche complete, compris nez de marche de couleur contrasté et antidérapant, compris 1^{ère} et dernière contre marche de couleur contrastée, 17dB, Classement U4P3E2C2.**

Y compris fourniture et mise en œuvre de bandes podotactiles appropriées, de couleurs contrastées, d'une largeur suivant les normes et placée avant la première marche en partie haute. Y compris toutes sujétions de réalisation et suivant toutes normes et DTU en vigueur, y compris suivant réglementation accessibilité PMR.

LOCALISATION

LOGEMENTS

- *Bâtiment A :*
 - *Pour l'ensemble de l'escalier, tous niveaux,*
 - *Compris nez de marches contrastés et antidérapant,*
 - *Compris 1^{ère} et dernière contre marche de couleur contrastée, compris toutes sujétions de mise en œuvre,*
 - *Compris bandes podotactiles,*
- *Bâtiment B :*
 - *Pour l'ensemble de l'escalier, tous niveaux,*
 - *Compris nez de marches contrastés et antidérapant,*
 - *Compris 1^{ère} et dernière contre marche de couleur contrastée, compris toutes sujétions de mise en œuvre,*
 - *Compris bandes podotactiles,*

- c. Fourniture et mise en œuvre de revêtement sol hétérogènes type FORBO SARLON HABITAT 2s3, 20dB, Classement U2sP3E2/3C2. Y compris joint d'étanchéité autour du receveur de douche. Respectant le poids carbone imposé de 13.47 kgeq.CO2/m².**

LOCALISATION

LOGEMENTS

- *Bâtiment A :*
 - *Pour l'ensemble des sols des logements pièces sèches, tous niveaux,*
 - *Y compris circulations communes et paliers, tous niveaux,*
 - *Pour l'ensemble des sols des logements, pièces humides, tous niveaux,*
 - *Y compris l'ensemble des joints d'étanchéité et y compris en périphérie du receveur de douche,*

➤ **Bâtiment B :**

- *Pour l'ensemble des sols des logements pièces sèches, tous niveaux,*
- *Y compris circulations communes et paliers, tous niveaux,*
- *Pour l'ensemble des sols des logements, pièces humides, tous niveaux,*
- *Y compris l'ensemble des joints d'étanchéité et y compris en périphérie du receveur de douche,*

6. FAÏENCES COLLÉES

Sur parois verticales, sur tous supports, fourniture et mise en œuvre de carreaux de faïence, compris pose avec adhésif épais "hautes performances", avec les produits appropriés des Ets WEBER et BROUTIN, suivant toutes Normes et DTU, compris joints avec les produits appropriés des Ets WEBER et BROUTIN, ou équivalent, nettoyage, y compris toutes sujétions d'exécution et de mise en œuvre, coupes, ajustages, etc. Y compris au présent lot tous les accessoires de finition en PVC (baguettes, abouts de baguettes, gorges, abouts de gorge, etc., avec dimensions des profilés adaptés aux épaisseurs des carreaux) Y compris toutes sujétions d'exécution, mise en œuvre et fixations sur tous supports de quelques natures qu'ils soient. Y compris joints d'étanchéité incolore en angles, joints à la pompe en périphérie, etc.

- a. Faïence type ARTE ONE, 40x20, emploi de plusieurs coloris dans la gamme élargie du fabricant au choix de l'architecte, y compris fourniture et mise en œuvre d'une baguette de finition aluminium suivant plan de détail architecte.**

LOCALISATION

Suivant matérialisation aux plans architectes.

MAISON DE SANTÉ

➤ **Bâtiment A :**

- *WC PRO, ensemble des parois, hauteur 2.50m,*
- *WC public, ensemble des parois, hauteur 2.50m,*
- *Local déchets, ensemble des parois, hauteur 2.50m,*
- *Ménage, au droit du vidoir hauteur 1.60m,*
- *Local douche, ensemble des parois, hauteur 2.50m,*
- *Y compris l'ensemble des baguettes de finition aluminium suivant détail architecte,*

➤ **Bâtiment B :**

- *Kiné 1, Au droit du lavabo, hauteur : 0.60 m*
- *Kiné 2, Au droit du lavabo, hauteur : 0.60 m*
- *Kiné 3, Au droit du lavabo, hauteur : 0.60 m*
- *Formation, Au droit du meuble évier, hauteur : 0.60 m*

- *Infirmières, Au droit du meuble évier, y compris retours, hauteur : 0.40 m*
- *Ostéopathes, Au droit du meuble évier, y compris retours, hauteur : 0.40 m*
- *WC PRO, ensemble des parois, hauteur 2.50m,*
- *WC PRO avec douche, ensemble des parois, hauteur 2.50m,*
- *WC public, ensemble des parois, hauteur 2.50m,*
- *Local DASRI, ensemble des parois, hauteur 2.50m,*
- *Ménage, au droit du vidoir hauteur 1.60m,*
- *Y compris l'ensemble des baguettes de finition aluminium suivant détail architecte,*

LOGEMENTS

➤ *Bâtiment A :*

- *Ménage RDC, au droit du vidoir hauteur 1.60m,*
- *Au droit des meubles évier des cuisines des logements, y compris retours, hauteur : 0.40 m, tous niveaux,*
- *Au droit du lavabo des salles de bains, hauteur : 0.40 m, tous niveaux,*
- *Au droit des baignoires des salles de bains, y compris retours, paillasse et tablier, hauteur 2.05m, tous niveaux,*
- *Au droit des douches des salles de bains, hauteur 2.15m, tous niveaux,*
- *Y compris fourniture et mise en œuvre d'un tablier des baignoires à la charge du présent lot en matériaux PVC, compris trappe d'accès et faïence sur la hauteur totale,*
- *Y compris habillage des receveurs de douches y compris trappe de visite pour accéder à la bonde siphonide,*
- *Y compris paillasse à carreler, compris support au présent lot,*
- *Y compris l'ensemble des baguettes de finition aluminium suivant détail architecte,*

➤ *Bâtiment B :*

- *Au droit des meubles évier des cuisines des logements, y compris retours, hauteur : 0.40 m, tous niveaux,*
- *Au droit du lavabo des salles de bains, hauteur : 0.40 m, tous niveaux,*
- *Au droit des baignoires des salles de bains, y compris retours, paillasse et tablier, hauteur 2.05m, tous niveaux,*
- *Au droit des douches des salles de bains, hauteur 2.15m, tous niveaux,*
- *Y compris fourniture et mise en œuvre d'un tablier des baignoires à la charge du présent lot en matériaux PVC, compris trappe d'accès et faïence sur la hauteur totale,*
- *Y compris habillage des receveurs de douches y compris trappe de visite pour accéder à la bonde siphonide,*
- *Y compris paillasse à carreler, compris support au présent lot,*
- *Y compris l'ensemble des baguettes de finition aluminium suivant détail architecte.*

7. SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE SOUS FAÏENCES

Exécution de la préparation des sols pour étanchéité à l'eau sous faïences avec le nouveau système des Ets WEBER & BROUTIN ou équivalent, respectant les dernières Normes et DTU en vigueur, pour locaux humides, y compris toutes les sujétions d'exécution suivant toutes les spécifications techniques du fabricant. Type Weber. Sys EL ou équivalent, compris toutes les sujétions d'exécution.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A : pour l'ensemble du local DOUCHE,*
- *Bâtiment B : pour l'ensemble du WC PRO avec douche,*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A :*
 - *Pour l'ensemble des douches, pour l'ensemble des logements,*
 - *Pour l'ensemble des baignoires, pour l'ensemble des logements,*
- *Bâtiment B :*
 - *Pour l'ensemble des douches, pour l'ensemble des logements,*
 - *Pour l'ensemble des baignoires, pour l'ensemble des logements.*

8. BANDES DE SEUILS

Fourniture et mise en œuvre de bandes de seuils demi-bombées, en inox massif ou AGS aux choix de l'Architecte, compris toutes les sujétions d'exécution et de mise en œuvre ; fixations par vis inox. Emplacement en parfait recouvrement entre les deux types de sols.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A :*
 - *Pour l'ensemble du projet à tous changements de revêtements.*
- *Bâtiment B :*
 - *Pour l'ensemble du projet à tous changements de revêtements.*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A :*
 - *Pour l'ensemble du projet à tous changements de revêtements.*
- *Bâtiment B :*
 - *Pour l'ensemble du projet à tous changements de revêtements.*

9. SURBOTS

Exécution des « surbots » de 10 cm de hauteur, formant socle au droit des canalisations des lots techniques. Ces « surbots » serviront de support aux remontées de plinthes. La partie supérieure sera recouverte du revêtement dito sol, les raccords seront parfaitement soignés. Exécution suivant toutes Normes et DTU en vigueur. Tous emplacements suivant plan de principe et suivant demande du BET Fluides.

Dimensions suivant plan du BET fluides.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A : Pour l'ensemble du projet, à tous emplacements le nécessitant suivant BET fluides, autour des canalisations émergeant du sol.*
- *Bâtiment B : Pour l'ensemble du projet, à tous emplacements le nécessitant suivant BET fluides, autour des canalisations émergeant du sol.*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A : Pour l'ensemble du projet, à tous emplacements le nécessitant suivant BET fluides, autour des canalisations émergeant du sol.*
- *Bâtiment B : Pour l'ensemble du projet, à tous emplacements le nécessitant suivant BET fluides, autour des canalisations émergeant du sol.*

10. ARRETS DE PORTES

Fourniture et mise en œuvre d'arrêt de porte, des Ets Newman Tonks, ou équivalent, référence NT. BP 52.40, base et capuchon en inox massif, qualité N°1.4401 (AISI 316) surface polie (finition mate) diamètre 52 mm, longueur 40 mm, butée en polyuréthane noir, fixation antivol invisible, compris vis de fixations, y compris toutes sujétions d'exécution et de mise en œuvre suivant toutes les spécifications techniques du fabricant.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A : Pour toutes les portes, pour l'ensemble du projet.*
- *Bâtiment B : Pour toutes les portes, pour l'ensemble du projet.*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A : Pour toutes les portes, pour l'ensemble du projet.*
- *Bâtiment B : Pour toutes les portes, pour l'ensemble du projet.*

11. MIROIRS

Fourniture et mise en œuvre de miroirs compris toutes sujétions de fixations sur tous supports de quelques natures qu'ils soient, compris toutes les sujétions d'exécution. Attaches de fixations invisibles en inox. Dimensions suivant indication sur les plans Architecte.

De dimensions 0.80x1.00 m ht suivant plans

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A : Au droit des lavabos des WC, (2U)*
- *Bâtiment B : Au droit des lavabos des WC, (3U)*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A : Au droit des lavabos des salles d'eaux et salles des bains des logements, tous niveaux. (8U)*
- *Bâtiment B : Au droit des lavabos des salles d'eaux et salles des bains des logements, tous niveaux. (8U).*

12. TRAPPE D'ACCES VS

Fourniture et mise en œuvre d'une trappe d'accès en sol, compris cadre et contre-cadre de trappe de visite compris dalle au présent lot, l'ensemble en cornière INOX, compris toutes les sujétions de mise en œuvre et fixations, compris toutes plus-values pour mise en œuvre du revêtement de finition du local considéré sur trappe proprement dite. Compris système de manœuvre approprié au présent lot pour ouverture et fermeture.

De dimensions suivant plans

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

Bâtiment B : pour l'accès au vide sanitaire du cabinet dentaire.

13. TAPIS BROSSE

Fourniture et mise en œuvre de tapis de propreté type NUWAY TUFTIGUARD, ou équivalent, pose encastrée, cadre alu (AMF 266 aluminium réservation 30 mm), tapis réversible, compris tous accessoires, tés de raccordement, plan de calepinage, etc. suivant toutes les spécifications techniques du fabricant. NUWAY TUFTIGUARD est composé de profilés gratte-pieds en aluminium brossé, de bandes d'essuyage en caoutchouc vierge, ou caoutchouc textile et de broches en acier électro galvanisé inoxydable rigidifiant et fixant les éléments entre eux. Tous coloris aux choix de l'Architecte, compris toutes les sujétions d'exécution et mise en œuvre. Compris réservation, scellement du cadre, etc.

NOTA : L'entrepreneur du présent lot joindra obligatoirement à son offre le matériau qu'il préconise.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A : Au droit de l'entrée, suivant matérialisation aux plans architectes,*
- *Bâtiment B : Au droit de l'entrée, suivant matérialisation aux plans architectes,*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A : Au droit de l'entrée, suivant matérialisation aux plans architectes,*
- *Bâtiment B : Au droit de l'entrée, suivant matérialisation aux plans architectes,*

14. PLANS DE DÉTAIL DES OUVRAGES

L'entrepreneur du présent lot devra prévoir les plans de détails spécifiques des points particuliers propre au choix de l'entreprise, à faire agréer par l'Architecte et le Bureau de Contrôle pour approbations avant toute exécution.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A : Pour l'ensemble du projet.*
- *Bâtiment B : Pour l'ensemble du projet.*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A : Pour l'ensemble du projet.*
- *Bâtiment B : Pour l'ensemble du projet.*

15. GESTION DES DÉCHETS

L'entrepreneur du présent lot fournira à l'Architecte et au Maître d'Ouvrage l'ensemble des bordereaux de suivi des déchets, compris toutes sujétions.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A : Pour l'ensemble du projet.*
- *Bâtiment B : Pour l'ensemble du projet.*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A : Pour l'ensemble du projet.*
- *Bâtiment B : Pour l'ensemble du projet.*

16. TRAVAUX COMPLÉMENTAIRES ÉVENTUELS

L'entrepreneur du présent lot devra indiquer dans ce chapitre tous travaux complémentaires qu'il juge utile selon son expérience. Il devra également analyser les éventuels travaux à réaliser en complément des prescriptions du présent CCTP pour une parfaite réalisation et finition de l'ouvrage suivant toutes normes et DTU en vigueur. Il décrira et chiffrera ces éventuels travaux complémentaires et en tiendra compte dans le montant de l'offre.

LOCALISATION

MAISON DE SANTÉ

- *Bâtiment A : Pour l'ensemble du projet.*
- *Bâtiment B : Pour l'ensemble du projet.*

LOGEMENTS

- *Bâtiment A : Pour l'ensemble du projet.*
- *Bâtiment B : Pour l'ensemble du projet.*

17. OUVRAGES INCLUS

Tous les prix de la présente offre comprennent toutes les sujétions de protections, d'approvisionnement, de filets anti-chute, échafaudages, bâchages, etc., suivant normes et réglementation en vigueur.

Ils comprennent également les sujétions de compatibilité entre les différents matériaux protection contre la corrosion, le vieillissement et les salissures.

L'entreprise devra en tout état de cause tenir compte du rapport initial du bureau contrôle technique et du rapport de repérage amiante avant travaux et se rendre sur site pour établir son devis.

Ensemble des sujétions des prescriptions communes, PGC, prorata, ensembles des prescriptions du rapport acoustique DCE (ALHYANGE/SOCOTEC), etc.

Ensemble des DOE.

Fourniture des fiches FDES des matériaux posés en début et fin de chantier pour le saisi du calcul RE2020 et l'ensemble conforme suivant le tableau d'analyse de l'ACV du bureau d'étude fluide ATIS.

Ensemble des protections des sols du présent lot pendant la durée du chantier, à la charge du présent lot.
