

Cahier des Clauses Techniques Particulières

Indice	Date	Modification
0	30/11/2012	Edition originale

Affaire	Type	Phase	N°lot	Indice	Date
122 434	CCTP	DCE	09	0	30/11/2012

DCE	Lot N°09 REVETEMENTS DE SOLS - FAIENCES	Indice -
-----	---	----------

SOMMAIRE

1	PRESRIPTIONS GENERALES	3
1.2	Qualité du programme	3
1.3	Dispositions générales.....	3
1.4	Etablissement de l'offre	3
1.5	Sécurité du travail	4
1.6	Plans, procédures, études d'exécution et spécifications chantier	4
1.7	Documents généraux de référence	4
1.8	Nature et qualité des matériaux et produits en général.....	4
1.9	Spécifications particulières concernant les matériaux et produits	5
1.9.1	Matériaux pour formes	5
1.9.2	Enduits de lissage pour recevoir des carrelages de sol collés	5
1.9.3	Matériaux pour mortier de pose des carrelages scellés	5
1.9.4	Matériaux pour jointoiement	5
1.9.5	Couche de désolidarisation	5
1.10	Performances acoustiques des revêtements de sol.....	5
1.11	Supports.....	5
1.11.1	Réception des supports	5
1.11.2	Travaux préparatoires.....	5
1.12	Règles de mise en œuvre des carrelages scellés	5
1.13	Exécution des joints de carrelages	5
1.13.1	Largeur des joints entre carreaux	5
1.13.2	Jointoiements	6
1.14	Prescriptions diverses concernant la pose des carrelages	6
1.14.1	Implantations.....	6
1.14.2	Niveau des sols finis	6
1.15	Classement UPEC des revêtements de sols.....	6
2	REVETEMENTS DE SOLS DURS.....	7
2.1	Ravoirage.....	7
2.2	Isolation phonique.....	7
2.3	Chape pour carrelage	7
2.4	Revêtement carrelage grès Cérame 30*30	7
2.5	Revêtement Carrelage Grès Cérame Ingélif anti dérapant.	8
2.6	Revêtement escalier intérieur.....	8
2.7	Revêtement carrelage grès émaillé 30*30 scellé	9
3	REVETEMENTS MURAUX.....	10
3.1	Faïence murale	10
3.2	Carrelage mural	10
4	DIVERS	11
4.1	Tablettes et masquettes	11
4.2	Habillages et paillasses de baignoires	11
4.3	Couvre joints de dilatation	11
4.4	Tapis brosse	11
4.5	Siphons de sol carré	11

DCE	Lot N°9 REVETEMENTS DE SOLS - FAIENCES	Indice -
-----	--	----------

1 PRESCRIPTIONS GENERALES

1.1 Objet du présent lot

1.2 Qualité du programme

L'opération fait l'objet de la certification label PROMOTELEC Performance.

L'opération répond aux exigences de la RT 2005 avec Label BBC - Effinergie et à la Nouvelle réglementation acoustique.

Le présent CCTP répond aux exigences de ce label, toutefois l'entrepreneur est tenu de signaler toute anomalie éventuelle qu'il relèverait durant son délai d'études.

De ce fait, aucune réclamation ne sera reçue sur ce chapitre après signature des marchés.

Enfin, dans la qualité de mise en œuvre des matériaux utilisés ou prévus par l'entrepreneur, ce dernier a obligation de résultat aux exigences propres à chaque label.

Des essais in situ seront réalisés en fin de chantier par l'organisme certificateur « PROMOTELEC » afin de valider la certification.

1.3 Dispositions générales

Les candidats sont invités à lire attentivement chaque article du présent document, afin de prendre la mesure exacte des prestations à réaliser.

Le fait de formuler une offre implique l'acceptation, sans réserve, des conditions d'exécution du marché.

Toutes les prestations et la mise en œuvre de tous moyens nécessaires pour parvenir à leur exécution seront exigées.

1.4 Etablissement de l'offre

Pour l'établissement de son offre, l'entrepreneur devra se rendre sur le site et apprécier par lui-même la nature et le volume des travaux à réaliser dans le cadre de son marché.

Dans le présent document, le maître d'œuvre s'est efforcé de renseigner aussi exactement que possible les entreprises sur la nature et l'importance des ouvrages à exécuter, mais il est spécifié que les dispositions de ce document n'ont pas un caractère limitatif.

Il est précisé en outre, que les Plans, le Cahier des Clauses Techniques Particulières (C.C.T.P.) ne sont remis aux entreprises que pour fixer d'une manière générale, la nature et l'importance des travaux nécessaires à la réalisation du présent programme.

S'il constate des erreurs ou des omissions dans les documents remis (C.C.T.P, Plans Notes de calculs, etc...), et doit demander tous éclaircissements nécessaires au maître d'œuvre, en temps utile.

L'entreprise est, de par sa qualification apte à palier à tous défauts d'énonciation, de ce fait l'entrepreneur ne pourra arguer postérieurement à la signature du marché, d'un oubli, d'une omission, d'une erreur ou d'une interprétation erronée d'un document pour ne pas exécuter les travaux nécessaires à la terminaison totale et à la parfaite finition de son lot.

Il ne pourra prétendre à aucun supplément de prix pour des travaux indispensables mais non décrits, ni se dérober devant l'obligation de conformité et du respect des réglementations en vigueur régissant les travaux de sa spécialité.

La Décomposition de Prix Global et Forfaitaire (D.P.G.F.), joint au C.C.T.P., est donnée sans les quantités. Il appartiendra à l'entrepreneur d'établir les quantitatifs selon la trame du DPGF en respectant les unités.

Avant la remise de son offre de prix, l'entrepreneur devra se renseigner auprès du maître d'œuvre, de la nature et de l'importance des travaux des autres corps d'état de manière à inclure dans son offre toutes sujétions et travaux nécessaires à une parfaite finition de son lot.

DCE	Lot N°09 REVETEMENTS DE SOLS - FAIENCES	Indice -
-----	---	----------

En résumé, font partie du présent cahier tous les travaux nécessaires au complet achèvement des ouvrages projetés et ceci dans tous leurs détails et suivant les règles de l'art.

Par ailleurs, si préalablement ou en cours d'exécution, des modifications d'ordre secondaire, travaux accessoires et annexes inhérents à tout chantier s'avèrent nécessaires, l'entreprise ne saurait, de ce fait, demander une quelconque plus value.

La manutention, le levage, la distribution des matériaux, les échafaudages, la fourniture des fluides, le nettoyage de ses ouvrages après pose, le nettoyage des locaux dans lesquels il est intervenu, sont à la charge du présent lot.

D'autre part si après une semaine, l'entreprise ne porte toujours pas l'effectif nécessaire sur le chantier, cette carence sera considérée comme une rupture unilatérale du contrat de marché qui le lie au maître d'ouvrage.

1.5 Sécurité du travail

L'entrepreneur sera responsable de son chantier à compter de l'ordre de service.

D'une façon générale, il devra veiller à ce que soient mis en place tous les dispositifs de sécurité réglementaires et nécessaires à ses travaux, équipements électriques, fixes, mobiles, avec leurs protections, etc.

Il pourra vérifier que le personnel utilise les dispositifs de sécurité individuelle.

Il peut se faire aider dans sa mission par un spécialiste dûment agréé.

En cas de défaut, le maître d'œuvre peut ordonner l'exécution de telle ou telle mesure qu'il estime indispensable, aux frais de l'entrepreneur, sans que celui-ci puisse faire une demande de suppléments de prix ou de délais.

Il devra aussi, se conformer à toutes les demandes et exigences de l'OPPBTP, la CRAM et l'inspection du travail.

Il devra en outre préciser tous les moyens de secours et d'évacuation mis en place.

1.6 Plans, procédures, études d'exécution et spécifications chantier

L'entreprise titulaire du présent marché a, à sa charge, l'établissement des documents d'exécution liés aux présents travaux.

Ces documents devront parvenir au maître d'œuvre, au bureau de contrôle et au coordonnateur SPS, le cas échéant au minimum 15 jours avant l'exécution des travaux correspondants.

L'entrepreneur doit la fourniture des calculs de débit (si nécessaire), des calculs et des plans d'exécution des ouvrages.

Il assurera la diffusion de ces documents au bureau de contrôle et à l'ingénierie pour accord avant toute passation de commande.

1.7 Documents généraux de référence

Les ouvrages du présent lot devront répondre aux conditions et prescriptions de tous les documents techniques normes, règlements et textes en vigueur à la date de la signature du marché et notamment les suivants :

DTU 55.2 - Revêtements muraux attachés.

DTU 52.1 - Revêtements de sol scellés NF P 61-202-1 et 2.

DTU 51.11 - Pose flottante des parquets contrecollés.

Cahier du CSTB 2999 - livraison 384 - Classement UPEC.

Cahiers du CSTB 3509 - novembre 2004 notice sur le classement UPEC et classement UPEC des locaux

Cahier du CSTB 3529 - Juin 2005 - Carrelages collés en rénovation.

Cahiers du CSTB ayant trait aux revêtements muraux collés.

Cahier du CSTB 3522 à 3530 de Juin 2005 - Colles à carrelage.

Cahier du CSTB 3525 de Juin 2005 - Carrelages collés.

NF B 54 101, NF B 54 050, NF P 62 133, NF EN 309 (Juillet 2005).

XP P 05-011 Octobre 2005 P 05-011 - classement des locaux en fonction de leur résistance à la glissance

Les spécifications d'emploi de revêtements de sol en pierres naturelles sont données par les normes XP B 10-601, NF EN 1341 et NF EN 1342.

Accessibilité

- Décret n°2006-555 du 17 mai 2006 relatif à l'accessibilité des établissements recevant du public
- Décret n°2007-436 du 25 mars 2007
- Circulaire interministérielle de la direction générale de l'Urbanisme, de l'habitat et de la construction n°2007/53 du 30 novembre 2007 relative à l'accessibilité des établissements recevant du public.
- Norme BP X35-075 (novembre 2007) : Accessibilité des établissements recevant du public.

1.8 Nature et qualité des matériaux et produits en général

Les matériaux et produits devant être mis en œuvre dans les ouvrages à la charge du présent lot devront impérativement répondre aux conditions et prescriptions ci-après.

DCE	Lot N°09 REVETEMENTS DE SOLS - FAIENCES	Indice -
-----	---	----------

Matériaux et produits prévus dans les DTU ou faisant l'objet de normes NF ou EN ou ISO.
Ils devront répondre au minimum aux spécifications de ces documents.

1.9 Spécifications particulières concernant les matériaux et produits

1.9.1 Matériaux pour formes

Les formes rapportées devant constituer un support convenable pour le mortier de pose du carrelage peuvent être de plusieurs types, tels qu'ils sont énumérés au DTU 52.1 - art. 4.6.

1.9.2 Enduits de lissage pour recevoir des carrelages de sol collés

Les produits pour enduits de lissage devront être de type adapté à la nature et à l'état du support.

1.9.3 Matériaux pour mortier de pose des carrelages scellés

Les sables et liants hydrauliques pour mortier de pose, ainsi que les adjuvants éventuels autorisés devront être conformes aux prescriptions du DTU 26.1 - art. 5.5 et répondre aux normes qui y sont mentionnées.

1.9.4 Matériaux pour jointoiement

Les coulis à base de liants hydrauliques seront réalisés avec des sables et liants.

1.9.5 Couche de désolidarisation

Cette couche pourra être selon le cas un film plastique de 150 microns épaisseur minimale.

1.10 Performances acoustiques des revêtements de sol

Pour les bâtiments d'habitation la NRA - Nouvelle Réglementation Acoustique (arrêté du 28 octobre 1994) et Nouvelle Réglementation Acoustique exprimée à l'aide des critères acoustiques européens (arrêté du 30/06/1999, circulaire d'application du 28/01/2000) définit les exigences d'isolation acoustique aux bruits d'impacts, plancher béton compris : A partir du 1er janvier 1999 - Obtention d'un niveau de 61 dB(A).

Pour cette opération le niveau de bruit \leq à 55dB

Pour l'obtention de ce niveau il faut employer un matériau résilient entre plancher et mortier de pose, de type VELAPHONE fibre 22 ou techniquement équivalent avec un $\Delta L_w = 22$ Db conforme à la notice acoustique.

1.11 Supports

1.11.1 Réception des supports

L'entrepreneur du présent lot devra procéder à la réception des supports devant recevoir les revêtements de sols. Pour cette réception, l'entrepreneur du présent lot vérifiera que les supports répondent bien aux exigences des DTU, règles professionnelles et autres.

1.11.2 Travaux préparatoires

Avant tout commencement de travaux, le présent lot aura à effectuer un nettoyage parfait du support, pour obtenir une surface débarrassée de tout ce qui pourrait nuire à la bonne adhérence des supports à réaliser. Réaliser un ravaillage mortier sur canalisation et fourreaux au sol si nécessaire.

1.12 Règles de mise en œuvre des carrelages scellés

Revêtements de sols en carrelage scellé

Pose d'un isolant phonique en matériaux tissé assurant un affaiblissement acoustique mini de 19 dB.

Les carrelages seront posés sur un lit de mortier d'une épaisseur minimale de 60 mm.

Les carreaux seront scellés par ce mortier de pose.

Les carrelages de sol scellés devront être mis en œuvre d'une manière conforme aux prescriptions du DTU 52.1, chapitres 4 - 5 - 6 et 7.

Pose désolidarisée : elle est possible avec des supports récents. La couche de désolidarisation est constituée soit d'une feuille de polyéthylène de 150 microns, soit d'un feutre de type 36 S, soit d'un lit de sable de 1 cm.

1.13 Exécution des joints de carrelages

La pose à joints nuls est interdite pour sols et revêtements muraux.

1.13.1 Largeur des joints entre carreaux

Les largeurs de joints se désignent comme suit :

Jointes larges de 2 à 10 mm.

DCE	Lot N°09 REVETEMENTS DE SOLS - FAIENCES	Indice -
-----	---	----------

Joints très larges plus de 10 mm.

C'est ainsi que les terres cuites et les grès étirés se posent à joints de 6 à 15 mm, pour les autres grès cérame posés en intérieur, on choisit des joints de 2 à 3 mm pour des carreaux de 5*5 cm et de 10*10 cm, des joints de 3 à 5 mm pour des carreaux de 10*20 cm et de 20*20 cm, des joints de 5 à 10 mm ou plus pour des dimensions de 30*30 cm et plus.

1.13.2 Jointoiements

Les joints pourront être traités selon leur largeur avec un coulis, une barbotine ou un mortier de sablon.

Dans tous les cas, les largeurs de joints et la nature des joints devront être définies avant tout début de travaux par le maître d'œuvre en accord avec l'entrepreneur.

A la périphérie des pièces, réalisation d'un joint creux entre sol et plinthe avec garnissage au mastic élastomère.

Réalisation de joints de rupture suivant DTU.

1.14 Prescriptions diverses concernant la pose des carrelages

1.14.1 Implantations

L'implantation du revêtement carrelage devra dans chaque pièce et d'une pièce à l'autre être rigoureusement effectuée, notamment par :

La direction des lignes de joints.

La symétrie des lignes par rapport aux références et la symétrie des motifs, le cas échéant.

La disposition et les alignements seront déterminés de manière à permettre une exécution avec un minimum de coupes de carreaux, les coupes inévitables devront toujours être exécutées sous les plinthes ou en rive des locaux.

La pose des plinthes sera alignée aux joints des carreaux.

1.14.2 Niveau des sols finis

Les différents revêtements de sols (carrelages, sols minces, etc.) devront toujours être au même niveau au droit des jonctions et présenter un affleurement parfait.

Toutes dispositions devront être prises à ce sujet, en accord avec les entrepreneurs des corps d'état concernés.

Joints de dilatation en périphérie de chaque pièce et au changement de pièces ou en fonction de la surface (DTU).

1.15 Classement UPEC des revêtements de sols

LOCAUX	U2sP2E2C1	U2sP2E1C0	U3P2E1C0	U3sP3E1C0	U3sP3E3C2	U4P4E3C2
Hall d'entrée				X		
Salle de bain - salle d'eau	X					
Circulations communes			X			
Dégagements - Escalier - Séjour - Chambres		X				
Local ordures - local technique						X
Terrasse privative					X	

GS 12 : Revêtements de sol - Notice sur le classement UPEC et classement UPEC des locaux (e-Cahiers du CSTB, Cahier 3509, novembre 2004)

DCE	Lot N°09 REVETEMENTS DE SOLS - FAIENCES	Indice -
-----	---	----------

2 REVETEMENTS DE SOLS DURS

2.1 Ravaillage

Réalisation de chapes au mortier de ciment de 30 mm d'épaisseur conformément aux prescriptions du DTU n°26.2 et de la norme NFP 14.201 et DTU n°52.1. Finition lissée.

Ces chapes doivent enrober le câblage sous fourreaux de l'électricien et les canalisations du plombier pour toutes les pièces comportant des réseaux posés sur dalle béton et ceux sur toute la surface afin d'avoir une chape parfaitement plane.

Points particuliers :

Cette chape sera interrompue à l'aplomb de l' huisserie de la pièce concernée par un plan incliné.

Mode de métré : au m².

Localisation :

Sur toutes les canalisations non encastrés dans les dalles

2.2 Isolation phonique

Fourniture et pose d'un isolant acoustique de type VELAPHONE fibre 22 ou techniquement équivalent de classe SC1 à soumettre au bureau de contrôle pour approbation.

La prestation s'entend avec mise en œuvre d'une bande périphérique en matériaux résilients de 3 mm d'épaisseur.

Indice d'efficacité acoustique suivant étude acoustique : $\Delta L_w \geq 22$ dB, essai normalisé au bruit d'impact à obtenir $L'_{nT,w} = 55$ dB. L'isolant devra être posé suivant l'avis technique du fabricant sur une surface parfaitement horizontale.

Mode de métré : au m².

Localisation :

Sous toutes les chapes se trouvant sur des planchers bétons dont en particuliers les logements au 1^{er} étage.

2.3 Chape pour carrelage

Support:

- Dalle brute béton réalisée par le lot GROS ŒUVRE.

Description

Fourniture et pose d'une chape en béton de petits gravillons et de sable propre et sec, dosé à 350 kg/m³ CPA de 60mm d'épaisseur minimum, comprenant :

- Réception du support, nettoyage et préparations nécessaires.
- Treillis soudé en acier doux, mailles de 50×50
- Joints périphériques, de calfeutrement, de fractionnement, de rupture en élastomère 1^{ère} catégorie.

Mode de métré : au m² (prix inclus avec les revêtements de sols décrits ci après).

Localisation :

Toutes les chapes pour carrelage suivant description ci après.....

2.4 Revêtement carrelage grès Cérame 30*30

Fourniture et pose de carrelage grès Cérame 30x30 scellé avec classement UPEC selon localisation, comprenant : Réception du support, nettoyage et préparations nécessaires.

Joints périphériques, de calfeutrement, de fractionnement, de rupture en élastomère 1^{ère} catégorie.

Rejointoiement au ciment teinté, au mortier.

Pose du revêtement, effectuée à joints serrés, et comprendra ajustement sur tous profils.

Coupes, chutes, arases, entailles, nettoyage et toutes sujétions de pose pour exécution soignée.

Les prestations seront dues pour une pose droite.

Coloris unique pour tout le chantier.

Plinthes droites assorties.

Support :

DCE	Lot N°09 REVETEMENTS DE SOLS - FAIENCES	Indice -
-----	---	----------

Chape 60 mm d'épaisseur à l'étage décrit ci avant.

Type :

Fiche technique à remettre par l'entrepreneur.

Format :

300*300 mm.

Classement UPEC :

Selon localisation

Coloris et calepinage :

Aux choix de l'architecte dans la gamme du fabricant avec un large choix.

Mode de métré :

au m²

au ml pour les plinthes

Localisation :

Hall d'entrée des immeubles et des résidences.....

Circulations communes des immeubles.....

2.5 Revêtement Carrelage Grès Cérame Ingélif anti dérapant.

Support :

Dalle béton du Gros œuvre avec forme de pente 2 % vers l'extérieur.

Revêtement de sols :

Fourniture et pose collé d'un carrelage Gres Cérame R11 de chez MARAZZI ou techniquement équivalent avec finition antidérapante et classement UPEC selon localisation comprenant :

- Réception du support, nettoyage et préparations nécessaires.
- Joints périphériques, de calfeutrement, de fractionnement, de rupture en élastomère 1ère catégorie.
- Rejointoiement au ciment teinté, ou au mortier FERMAJOINT de WEBER & BROUTIN ou techniquement équivalent.
- Pose du revêtement, effectuée à joints serrés, et comprendra ajustement sur tous profils.(Pose jointive interdite).
- Coupes, chutes, arases, entailles, nettoyage et toutes sujétions de pose pour exécution soignée.
- Plinthes assorties.

Module, Coloris et calepinage:

- Dimensions 300 x 300 mm coloris au choix du Maître d'œuvre et du Maître d'ouvrage dans la gamme du fabriquant.
- Anti dérapant (antislip R11) dans la gamme.
- Ingélif.

Classement UPEC :

Selon localisation

Points particuliers :

Les escaliers seront carrelés avec marches et contre marche, nez de marche antidérapant sans débord avec couleur contrastée conformément aux normes PMR.

Mise en œuvre de dispositif d'éveil à la vigilance en haut et en bas de chaque palier d'arrivée(dispositif positionné à 0.50m de la première marche) Ce dispositif sera constitué d'un ensemble de carreaux de couleur différente avec finition structurée. Calepinage selon choix du Maître d'œuvre.

Mode de métré :

au m²

au ml pour les plinthes

Localisation :

Bâtiment Bibémus : Escalier extérieur.....

Bâtiment Lubérons : Local poubelle.....

2.6 Revêtement escalier intérieur.

Support :

Escalier brut Béton du Gros œuvre.

Revêtement de sols :

DCE	Lot N°09 REVETEMENTS DE SOLS - FAIENCES	Indice -
-----	---	----------

Fourniture et pose collé d'un carrelage Gres Cérame de chez MARAZZI ou techniquement équivalent avec classement UPEC selon localisation comprenant :

- Réception du support, nettoyage et préparations nécessaires.
- Joints périphériques, de calfeutrement, de fractionnement, de rupture en élastomère 1ère catégorie.
- Rejointoiement au ciment teinté, ou au mortier FERMAJOINT de WEBER & BROUTIN ou techniquement équivalent.
- Pose du revêtement, effectuée à joints serrés, et comprendra ajustement sur tous profils. (Pose jointive interdite).
- Coupes, chutes, arases, entailles, nettoyage et toutes sujétions de pose pour exécution soignée.
- Plinthes assorties.

Module, Coloris et calepinage:

- Dimensions 300 x 300 mm coloris au choix du Maître d'œuvre et du Maître d'ouvrage dans la gamme du fabricant.

Classement UPEC :

Selon localisation

Points particuliers :

Les escaliers seront carrelés avec marches et contre marche, nez de marche antidérapant sans débord avec couleur contrastée conformément aux normes PMR.

Mise en œuvre de dispositif d'éveil à la vigilance en haut et en bas de chaque palier d'arrivée (dispositif positionné à 0.50m de la première marche) Ce dispositif sera constitué d'un ensemble de carreaux de couleur différente avec finition structurée. Calepinage selon choix du Maître d'œuvre.

Fourniture et mise en œuvre de plinthes assorties rampantes à crémaillère de 120 mm de hauteur

Mode de métré : au m²
 au ml pour les plinthes

Localisation :

Bâtiment Lubérons : Escaliers intérieurs non encloisonnés des parties communes

2.7 Revêtement carrelage grès émaillé 30*30 scellé

Fourniture et pose de carrelage grès émaillé 30x30 scellé, comprenant :

- Réception du support, nettoyage et préparations nécessaires.
- Joints périphériques, de calfeutrement, de fractionnement, de rupture en élastomère 1ère catégorie.
- Rejointoiement au ciment teinté, ou au mortier FERMAJOINT de WEBER & BROUTIN ou techniquement équivalent.
- Pose du revêtement, effectuée à joints serrés, et comprendra ajustement sur tous profils.
- Coupes, chutes, arases, entailles, nettoyage et toutes sujétions de pose pour exécution soignée.
- Les prestations seront dues pour une pose droite.
- Plinthes assorties de 7 cm de hauteur.

Support :

Chape béton 60 mm minimum d'épaisseur réalisée par le présent lot décrit précédemment.

Type :

Fiche technique à remettre par l'entrepreneur

Format :

300*300 mm.

Classement UPEC :

Selon localisation

Coloris :

Aux choix de l'architecte dans la gamme du fabricant.

Mode de métré : au m² pour les sols
 au ml pour les plinthes

Localisation :

Ensembles des pièces sèches et humides des logements suivant plans du dossier

DCE	Lot N°09 REVETEMENTS DE SOLS - FAIENCES	Indice -
-----	---	----------

3 REVETEMENTS MURAUX

3.1 Faïence murale

Fourniture et pose de revêtement en carreaux de faïence émail vitrifié, comprenant :
Réception du support, nettoyage et préparations nécessaires.
Pose collée du revêtement, effectuée à joints serrés, et comprendra ajustement sur tous profils.
Rejointoiement de couleur blanche.
Joint d'étanchéité entre faïences et appareils sanitaires, etc...
Profilé PVC pour angle sortant et angle rentrant.
Coupes, chutes, bords arrondis ou chants émaillés arases, entailles, nettoyage et toutes sujétions de pose pour exécution soignée.
Il sera implicitement compris dans les prestations la réalisation d'un listel au choix de l'architecte.
Les prestations seront dues pour un calepinage approprié qui pourra être imposé par l'architecte.

Support :

Plaque de plâtre.

Type :

Fiche technique à remettre par l'entrepreneur.

Format :

200x200 mm

Coloris :

Aux choix de l'architecte dans la gamme du fabricant.

Mode de métré : au m².

Localisation :

- *Salle d'eau : pourtour de la douche (3 cotés) 1.80 m de hauteur par rapport au sol.*
- *Cuisine : sur 60 cm de hauteur sur le mur adossé à l'évier y compris les retours latéraux dans le cas d'une pose dans un angle, selon plans architecte.*
- *Salle de bain : sur les 3 cotés des murs de la baignoire hauteur 1.80 m par rapport au sol y compris tablier baignoire.*

3.2 Carrelage mural

Support : placo ou béton.

Fourniture et pose d'un carrelage mural grés cérame fin vitrifié rectifié pour joint étroit de chez MARAZZI ou techniquement équivalent, module 30x60, comprenant de façon non limitative :

- Réception du support, nettoyage et préparations nécessaires.
- Pose collée du revêtement, effectuée à joints fins, suivant recommandations du fabricant.
- Rejointoiement au ciment teinté BLANC, au mortier FERMAPOXY de WEBER & BROUTIN ou techniquement équivalent.
- Profilé Aluminium pour angle sortant et angle rentrant.
- Profilés de finition horizontale en cornière aluminium au dessus du dernier carreau.
- Coupes, chutes, bords arrondis, entailles, nettoyage et toutes sujétions de pose pour exécution soignée.

Coloris au choix de l'architecte dans la gamme du fabricant.

Mode de métré : au m²

Localisation :

Local poubelle : hauteur 1.80 m

DCE	Lot N°09 REVETEMENTS DE SOLS - FAIENCES	Indice -
-----	---	----------

4 DIVERS

4.1 Tablettes et masquettes

Mise en œuvre de tablettes et masquettes en carreaux de béton cellulaire de 5 cm d'épaisseur compris toute sujétions de coupe.

Faïence décrite ci avant.

Mode de métré : au ml.

Localisation :

Suivant nécessité entre appareils sanitaires pour cacher les tuyaux d'évacuations.....

4.2 Habillages et paillasses de baignoires

Fourniture et mise en place d'habillages en Siporex de 0.05 d'épaisseur, compris toute sujétions de coupe.

Fourniture et pose d'une trappe de visite invisible, de dimension 40x40cm, suivant système « Schluter REMA » avec aimants fixés sur faïence. Finition autour de la trappe par joint silicone.

Faïence comprise décrite ci avant.

Mode de métré : à l'unité.

Localisation :

Dans les salles de bains des logements.

4.3 Couvre joints de dilatation

Fourniture et pose de couvre joint de dilatation en aluminium intégrés dans la chape de carrelage.

Largeur du joint de dilatation : 6 cm

Mode de métré : au ml.

Localisation :

Suivant localisation des joints de dilatation de l'ensemble du bâtiment aussi bien dans les parties communes que dans les logements.

4.4 Tapis brosse

Fourniture et pose de cadre en cornière laiton de 30 x 30 mm, soudé aux angles et fixé par pattes de scellements non visibles en aluminium.

Mise en œuvre d'un tapis brosse de propreté dans réservation, 22 mm d'épaisseur, comprenant :

Bande REPS à texture grossière, teinte anthracite.

Chape lissée en fond.

Dimensions à vérifier sur le site et à adapter (2.00m x largeur du hall).

Mode de métré : à l'unité suivant dimension.

Localisation :

Hall d'entrée des immeubles

4.5 Siphons de sol carré

Fourniture et pose de siphons de sol type Limatec en acier inox EN 1.4301 de dimensions 100 x100 mm avec prise de terre, hauteur 70 mm, sortie verticale diamètre 40 mm, écoulement 0.25 l/s env., garde d'eau 45 mm, rosette libre résistant à une charge répartie de 1.3 kN.

Toutes sujétions pour forme de pente au droit du siphon de sol.

Raccordement sur réseau évacuation à la charge du lot plomberie sous plancher VS.

Mode de métré : à l'unité

Localisation :

Local poubelle.....