



CENTRE PENITENTIAIRE DE LA TALAUDIERE

CCTP - Cahier des clauses techniques particulières

Lot N°05 05 - Peintures - Résine

19 juin 2026



Sommaire

1	Spécifications techniques	3
1 1	Documents de référence	3
1 2	Prescriptions acoustiques	3
1 3	Plans d'exécution	3
1 4	Coordination	4
1 5	Nature et qualité des matériaux	4
1 6	Echafaudage	4
1 7	Nettoyage	5
1 8	Stockage	5
1 9	Echantillons	5
1 10	Consistance générale des travaux	6
1 11	Consistance spécifique des travaux - Mise en oeuvre	6
1 12	Protection - Sécurité	8
1 13	Prix global et forfaitaire	8
2	Description et localisation des ouvrages	9
2.1	Résine de sol	9
2.1 1	Résine de sol	9
2.1 2	Façon de relevé	10
2.1 3	Résine de sol étanche antidérapante	10
2.1 4	Façon de relevé étanche	11
2.2	Résine sur parois	11
2.2 1	Résine sur parois	11
2.3	Gouttelette sur parois	12
2.3 1	Gouttelette en parois	12
2.4	Gouttelette sur plafonds	13
2.4 1	Gouttelette en plafonds	13
2.5	Remise en peinture de la porte activité/douches et huisseries	13
2.5 1	Remise en peinture de la porte activité/douches et huisseries	13
2.6	Remise en peinture des encadrements des menuiseries extérieures	14
2.6 1	Peinture encadrement intérieure de la fenêtre	14
2.7	Remise en peinture de la porte pénitentiaire et huisserie des cellules	15
2.7 1	Remise en peinture de la porte pénitentiaire et huisserie	15
2.8	Remise en peinture des barreaudages	15
2.8 1	Remise en peinture des barreaudages	16
2.9	Nettoyage	16
2.9 1	Nettoyage - mise en service avant réception	17

1 **Spécifications techniques**

1.1 **Documents de référence**

De façon générale, les travaux, matériaux et mise en œuvre, ainsi que toutes sujétions d'exécution seront réalisés suivant les prescriptions techniques des textes réglementaires et normes connues au jour de la remise de l'offre, il conviendra de se reporter notamment aux documents ci-après dont la liste n'est pas limitative :

D.T.U. :

- D.T.U. 59.1 : Revêtements de peinture en feuilles minces, semi épais ou épais. (janvier 2013)
- D.T.U. 59.3 : Peinture de sol. (Mai 1993)
- D.T.U. 59.4 : Mise en œuvre de papiers peints et revêtements muraux. (Février 1998)

Normes Françaises homologuées AFNOR :

- NF T 30 : PEINTURE - PIGMENTS - VERNIS - généralité terminologie, méthode d'essai et normes à la suite.
- NF EN 234 : Revêtements muraux en rouleaux - Spécification pour revêtements muraux pour décoration ultérieure. Indice de classement : D63-003 constitué par NF EN 234, Juin 1989 Amendement 1, Décembre 1996.
- NF EN 235 : Revêtements muraux en rouleaux - Vocabulaire et symboles. Indice de classement : D 63-001 de Juin 1989.
- NF EN 259 : Revêtements muraux en rouleaux - Spécification pour revêtements muraux à usage intense - Indice de classement : D 63-005 Constitué par NF En 259, Avril 1992 Amendement 1, décembre 1996.
- NF EN 266 : Revêtement muraux en rouleaux - Spécification pour revêtements muraux textiles - Indice de classement : D 63-004 d'Avril 1992.

Autres documents :

- Agréments et Avis du C.S.T.B.
- Tous les documents officiels connus à ce jour.
- Aux règles et techniques de la construction, habituelles à la profession.
- Aux règles de sécurité contre l'incendie.

1.2 **Prescriptions acoustiques**

Les travaux seront conformes aux exigences définies dans la NOTICE ACOUSTIQUE jointe au dossier.

1.3 **Plans d'exécution**

L'entreprise doit les plans d'exécution nécessaires à ses ouvrages.

L'entreprise doit également les plans d'atelier et de chantier nécessaires à ses ouvrages.

Le VISA des plans d'exécution est à la charge de la maîtrise d'œuvre.

Nota : Les documents seront soumis à l'approbation de la Maîtrise d'œuvre et du bureau de contrôle.

L'Entrepreneur ne pourra commencer l'exécution de ses ouvrages qu'après approbation ou visa du Maître d'œuvre et du Bureau de Contrôle

En fin de chantier, l'entrepreneur remettra au titre des D.O.E les plans mis à jour selon la réalisation des travaux.

L'entreprise devra également :

- schémas et notices de fonctionnement et d'entretien.
- certificats divers (essais, tenue au feu, etc...) concernant les matériaux et les installations.
- les fiches techniques des matériaux utilisés précisant leur provenance, leur nature, leur géométrie et leurs caractéristiques physiques et mécaniques.

1 4

Coordination

L'entrepreneur devra réaliser ses ouvrages en parfaite coordination avec tous les autres corps d'état.

Il devra prévoir dans son étude toutes les sujétions d'exécution entraînées en cours de réalisation, par l'incorporation des éléments des différents corps d'état, étant entendu que ces sujétions sont incluses dans le prix et le délai imposé.

Il s'engage à fournir tous les renseignements nécessaires à l'établissement et à l'exploitation du planning.

1 5

Nature et qualité des matériaux

Les produits employés seront de marque ou réputés tels.

Ces produits seront de marque et de réputation solidement établies, ils seront choisis parmi une gamme de la Société "LA SEIGNEURIE, SIKKENS, GAUTHIER, ZOLPAN" ou marque équivalente, agréés par les concepteurs et le Bureau de Contrôle.

Les produits employés seront de marque ou réputés tels.

PEINTURE :

Toutes les peintures seront en phase aqueuse, sans éther de glycol et sans pigments à base de plomb, cadmium, chromate, mercure et arsenic. Elles seront labellisées Ange Bleu (ou a minima Eco label européen).

Ces produits seront de marque et de réputation solidement établies, ils seront choisis parmi une gamme de la société "LA SEIGNEURIE, SIKKENS, GAUTHIER, ZOLPAN" ou marques équivalentes.

NOTA : Les marques indiquées servent de référence mais l'entreprise peut en proposer d'autres ayant les mêmes caractéristiques techniques.

Livraisons des matériaux :

Les produits seront livrés sur le chantier dans des contenants clos comportant la marque d'origine et d'identification ; le marquage des emballages prescrits par les normes et spécifications, sera obligatoire et utilisera les symboles prévus dans ces documents.

1 6

Echafaudage

Pour l'ensemble des travaux de peinture, l'Entreprise devra prévoir ses propres échafaudages nécessaires à la mise en œuvre des ouvrages.

Ces derniers seront implicitement inclus dans ses prix.

La prestation comprendra l'approvisionnement du matériel, le montage, la manutention pendant les travaux et le repliement en fin d'intervention.

Les échafaudages utilisés répondront aux normes de sécurité.

La manutention et le déplacement de ces derniers se feront avec le plus grand soin afin de ne pas endommager les ouvrages en place.

1 7

Nettoyage

Voir CCTC et PGC

L'entrepreneur sera responsable de ses déchets.

Il assurera pendant toute la durée du chantier le nettoyage, le tri, le transport et l'évacuation de ses déchets.

L'entrepreneur assurera pendant toute la durée du chantier, et jusqu'à la réception des travaux, la protection de tous ses ouvrages.

En cas de non-respect de cette clause de nettoyage, le Maître d'Œuvre a la possibilité, aux frais de l'entreprise défaillante, de commander ce nettoyage auprès d'une entreprise spécialisée, dans les délais qui lui seront imposés.

1 8

Stockage

Les matériaux pourront être stockés sur le chantier dans un endroit à définir avec le Maître d'Œuvre. Cet endroit sera à l'abri des intempéries. Il devra être parfaitement sec et bien ventilé.

Le stockage sera réalisé de façon à éviter toute détérioration ou dégradation des matériaux entreposés.

Les stockages des produits, matériaux et matériels de l'Entreprise du présent lot ne devront en aucun cas dépasser la charge admissible sur les ouvrages de structure.

Les stockages sur le site seront réduits au minimum afin d'éviter un encombrement inutile du site. L'entrepreneur veillera tout particulièrement à utiliser des conditionnements adaptés à la taille du chantier pour tous les produits dangereux, nocifs ou inflammables (colles, diluants, détergents, produits chimiques divers, etc...).

Les produits de peinture seront entreposés dans un local dont la température ambiante ne devra pas être inférieure à + 5°.

1 9

Echantillons

Sur chaque échantillon fourni, devront apparaître clairement :

- La marque du produit.
- Sa référence.
- Son classement au feu.
- Son coloris avec sa référence.

L'Entreprise présentera tous les échantillons que lui réclamera le Maître d'Œuvre dans la limite des matériaux prévus dans son lot.

Ces échantillons devront correspondre aux caractéristiques techniques définies dans le chapitre "DESCRIPTION DES OUVRAGES" du présent C.C.T.P.

Pour les matériaux nécessitant un classement au feu, l'Entreprise devra fournir le procès-verbal du C.S.T.B. correspondant à ce produit.

A partir de ces renseignements, l'Entrepreneur titulaire du présent lot établira des plaquettes de 0.25 m² minimum de chaque teinte sur les subjectiles correspondant à l'exécution (plaquettes ciment, bois ou métal). Le Maître d'Œuvre établira alors son choix. Dans le cas où les échantillons ne donneraient pas satisfaction, il pourrait être réclamé à l'Entreprise de nouvelles plaquettes sur la base d'un choix nouveau.

Le choix définitif sera fait par le Maître d'Œuvre.

Ce choix fera l'objet d'un procès-verbal établi par l'Entrepreneur titulaire du présent lot précisant pour chaque localisation la nature des matériaux (marque, référence, teintes). Ce procès-verbal sera signé par le Maître d'Œuvre.

1 10

Consistance générale des travaux

La prestation de l'entreprise comprend la fourniture, la manutention et la pose de tous les éléments définis et décrits dans le chapitre Description du présent C.C.T.P.

Les travaux comprennent entre autres :

- Toutes les préparations des supports existants et/ou neufs (arrachage des revêtements muraux de toutes natures, lessivage des peintures, raccords d'enduit sur fonds endommagés, regarnissage des éventuelles fissures, enduit garnissant sur support béton neuf brut, ...)
- L'acheminement de tous déchets ou gravois résultant des travaux du présent lot jusqu'à la plateforme de tri.
- La fourniture de tous les échantillons demandés par le Maître d'Œuvre pour fixer son choix.
- Les raccords divers après interventions des autres corps d'état
- Le nettoyage après travaux du présent lot ainsi que le nettoyage avant réception.

1 11

Consistance spécifique des travaux - Mise en oeuvre

L'entrepreneur du présent lot s'assurera de la comptabilité des différents produits employés par les autres corps d'état avec ses propres produits.

SUPPORTS

L'Entreprise réceptionnera les supports sur lesquels elle aura à intervenir avant tout démarrage des travaux.

Si ceux-ci présentent un défaut de surface, l'Entreprise en avisera le Maître d'œuvre.

En aucun cas, elle ne pourra arguer d'un support défectueux, une fois son intervention effectuée.

L'application ne se fera en aucun cas sur un support présentant une hygrométrie trop importante par rapport à la tolérance du produit à appliquer. De même, le support devra présenter une température supérieure à la température minimale d'application des produits (primaires anticorrosion ou d'accrochage, couches de finitions).

En aucun cas, l'application ne pourra se faire sur un support gelé ou n'ayant pas fini sa prise (enduits humides).

ENDUITS GARNISSANTS ET DE FINITION :

Avant toute exécution d'enduit, l'entrepreneur procédera à la réception des faces à enduire en présence de l'Architecte ou de son représentant et de l'Entreprise de Gros-Œuvre, ceci pour s'assurer des aplombs et de la planéité des faces, dans la limite des tolérances admises.

Il sera autorisé l'emploi de procédé de pulvérisation mais cet emploi sera soumis au préalable à l'autorisation du Maître de l'Ouvrage.

L'Entrepreneur prendra alors toutes dispositions nécessaires pour la préservation des ouvrages limitrophes par une protection efficace.

Ces produits devront recouvrir exactement et complètement les surfaces sur lesquelles ils seront appliqués. Ces travaux comportant également obligatoirement le rebouchage des trous, le calfeutrement des moulures, chanfrein, plinthes, etc...

Les matériaux utilisés devront être compatibles avec le subjectile à recouvrir et compatibles entre eux.

PEINTURE ET VERNIS :

Les travaux de peinture et vernis ne seront exécutés qu'après examen des subjectiles.

Ces derniers pourront être de plusieurs natures :

- Ceux prévus au présent C.C.T.P.
- Ceux non compris au présent lot.

SUR PLATRE :

L'intervention se fera après le temps de séchage réglementaire, égrenage, ponçage et rebouchage.

L'entrepreneur devra alors procéder à la réception de l'état de surface en présence de l'Architecte, ou de son représentant et de l'Entrepreneur de plâtrerie, ceci pour vérifier les aplombs, équerage et planéité des faces à peindre, dans la limite des tolérances admises.

SUR FERS :

L'entrepreneur devra procéder au dégraissage, brossage et décalaminage avant toute couche primaire, s'il y a lieu.

Impression au minium de plomb ou pochonnage et vérification de la couche si celle-ci est existante.

SUR BOISERIES :

L'entrepreneur procédera au ponçage, brossage et à l'application d'un enduit repassé et poncé, selon l'aspect que l'on souhaite obtenir.

ASPECTS :

Les différents aspects de peinture sont définis au chapitre "DESCRIPTIONS DES OUVRAGES".

APPLICATION DES PEINTURE :

Les ouvrages préparatoires (couches d'impressions primaires, etc...) les couches intermédiaires et de finition devront répondre du D.T.U. et à son mémento.

Dans tous les cas, l'application des peintures, vernis, enduits et préparations assimilées ne devra être faite :

- Par température ambiante inférieure à + 5 °.
- Dans une atmosphère humide, susceptible de donner lieu à des condensations.
- Sur des subjectiles gelés ou surchauffés.

Avant l'application de toute couche, la surface qui la reçoit sera débarrassée des souillures, poussières, taches de graisse, etc..., ainsi que les graffitis divers.

Les peintures et vernis devront, en cours d'emploi, être maintenus dans un parfait état, d'homogénéité (enlèvement des peaux superficielles, brassage et tamisage).

TRAVAUX ACCESSOIRES :

En plus des travaux normalement prévus, la surface de chaque couche sera légèrement poncée avant l'application de la couche suivante, le film décoratif de la peinture devra présenter un aspect uniforme et sans grain.

REVETEMENTS COLLES :

Les colles employées pour la pose des revêtements seront compatibles avec les supports et revêtements à mettre en œuvre.

Elles auront reçu un avis technique favorable du C.S.T.B. et du fabricant pour l'usage qu'il en sera fait.

Les revêtements seront soigneusement marouflés à la mise en œuvre, et parfaitement arasés en pied, en tête et contre tous les obstacles (prises, interrupteurs, sorties de canalisations, consoles de fixation, etc...).

OPERATION DE CONTROLE ET ESSAIS :

Les différents contrôles et essais concernant les matériaux employés ainsi que leur exécution seront effectués à la demande du Maître d'Œuvre ou du Contrôleur Technique.

En cas de litige, il pourra être fait appel, par le Maître d'Œuvre, pour ces essais en laboratoires, à des organismes spécialisés. L'Entrepreneur titulaire du présent lot supportera les frais de ces contrôles.

Les opérations de contrôle et essais seront répartis de la façon suivante :

- Dépôt d'échantillons.
- Contrôle de la livraison.
- Vérification de concordance des teintes.

- Essais de résistance de ces teintes.
- Analyses chimiques des matériaux mis en œuvre faites soit sur des échantillons, soit sur des prélèvements dans les bidons lors de l'exécution, soit sur les deux.
- Contrôle en cours de travaux.
- Vérification du nombre de couches appliquées.
- Contrôle des travaux.
- Réception des travaux.
- Etc...

Cette liste n'est pas exhaustive, le Maître d'Œuvre se réserve le droit de réclamer tout essai complémentaire qu'il jugera nécessaire pour la parfaite exécution et la finition des ouvrages du présent lot.

Ces opérations successives seront exécutées conformément aux prescriptions du C.S.T.B. Cahier des Clauses Spéciales.

Préalablement à toute exécution des travaux, les échantillons des produits devront être déposés par l'entrepreneur à cet effet, pour permettre les opérations de contrôle de toute nature.

Les échantillons de produits courants subiront des essais de conformité aux spécifications, les quantités des échantillons seront suffisantes pour permettre les différentes opérations.

Ces essais seront à la charge de l'entreprise du présent lot.

RACCORD ET RETOUCHES :

L'entreprise devra tous raccords et retouches divers après passage des autres corporations.

1 12

Protection - Sécurité

Pendant toute la durée des travaux, l'entreprise sera responsable de ses ouvrages. Elle en assurera une protection efficace et adaptée au matériau afin d'éviter tous risques de détérioration.

1 13

Prix global et forfaitaire

Les numéros de référence des articles ont une correspondance entre le cadre de Décomposition du Prix Global et Forfaitaire et le Cahier des Clauses Techniques Particulières.

Les propositions de prix étant globales et forfaitaires, les entreprises sont invitées à vérifier les quantités portées à la D.P.G.F. .

Une fois les offres remises, les quantités seront considérées comme étant celles des entreprises.

Description et localisation des ouvrages

Résine de sol

Résine de sol

Fourniture et pose de résine de sol, comprenant :

- Réception des supports livrés par le lot gros œuvre (après curage ou support neuf).
- Préparation du support (lavage, dépoussiérage, dégraissage, ponçage), traitement des fissures, bouchage des emplacements anciennes cloisons, ...
- Primaire époxydique nombre de couche adaptée à l'utilisation des locaux.
- Mise en œuvre du revêtement époxydique en une couche autolissante colorée.
- Façon de relevés de 10 cm de hauteur.
- Le revêtement est compatible au système plancher chauffant.
- Y compris nettoyage du support, toutes coupes, découpes, pontage des joints, toutes sujétions et tous détails de mise en œuvre suivant les prescriptions du fabricant et Avis Techniques.

Caractéristiques :

- Epaisseur du revêtement de sol : 2 mm
- Classement : U4 P3 E2 C2 minimum
- Réaction au feu : Bfl-s1
- Coloris : au choix de l'architecte dans la gamme du fabricant.

Mode de métré : m² de sol

Produit de référence : résine de type SIKAFLOOR Multidur ES-30 2 mm de chez SIKA ou techniquement équivalent

Localisation :

- PETIT QUARTIER :
 - . CELLULES : Dans les cellules au droit de la zone de vie (hors douche et WC)
 - . LOCAUX ANNEXES : Dans l'ensemble des locaux annexes rénovés ou créés au N0 et N1
- QUARTIER FEMME :
 - . CELLULES : Dans les cellules au droit de la zone de vie (hors douche et WC)
- UNITE DE SOIN :
 - . CELLULES : Dans les cellules au droit de la zone de vie (hors douche et WC)

2.1 2

Façon de relevé

Fourniture et pose de relevés de résine, comprenant :

- Prescription dito article précédent.
- En périphérie des locaux, ht 10 cm.

Mode de métré : mètre linéaire

Localisation :

- **PETIT QUARTIER :**
. CELLULES : Au droit de la zone de vie (hors douche et WC) des cellules
. LOCAUX ANNEXES : Dans l'ensemble des locaux annexes rénovés ou créés au N0 et N1
- **QUARTIER FEMME :**
. CELLULES : Au droit de la zone de vie (hors douche et WC) des cellules
- **UNITE DE SOIN :**
. CELLULES : Au droit de la zone de vie (hors douche et WC) des cellules

2.1 3

Résine de sol étanche antidérapante

Fourniture et pose de résine de sol étanche antidérapante, comprenant :

- Réception des supports livrés par le lot gros œuvre (après curage ou support neuf).
- Préparation du support (lavage, dépoussiérage, dégraissage, ponçage), traitement des fissures, bouchage des emplacements anciennes cloisons, ...
- Primaire époxydique nombre de couche adaptée à l'utilisation des locaux.
- Couche d'imprégnation.
- Renfort par tissu de verre.
- Mise en œuvre du revêtement époxydique étanche en 3 couche autolissante colorée avec saupoudrage de quartz.
- Façon de relevés de 10cm de hauteur.
- Le revêtement est compatible au système plancher chauffant.
- Mise en œuvre d'une platine d'étanchéité en acier inoxydable, à incorporer dans le système de sol résine étanche.
- Traitement de l'étanchéité au droit de la pénétration, raccordement au sol résine étanche.
- Y compris nettoyage du support, toutes coupes, découpes, pontage des joints, toutes sujétions et tous détails de mise en oeuvre suivant les prescriptions du fabricant et Avis Techniques.

Caractéristiques :

- Epaisseur du revêtement de sol : 2 mm
- Classement : U4 P3 E2 C2 minimum
- Réaction au feu : Bfl-s1
- Antidérapance : PN18 (classe B)
- Coloris : au choix de l'architecte dans la gamme du fabricant.

Mode de métré : m² de sol

Localisation :

- **PETIT QUARTIER :**
. CELLULES : Dans les cellules au droit de la zone humide (douche et WC)
- **QUARTIER FEMME :**
. CELLULES : Dans les cellules au droit de la zone humide (douche et WC)

- UNITE DE SOIN :
- . CELLULES : Dans les cellules au droit de la zone humide (douche et WC)

2.1 4

Façon de relevé étanche

Fourniture et pose de relevés de résine étanche, comprenant :

- Prescription dito article précédent.
- En périphérie des locaux, ht 10 cm.

Mode de métré : mètre linéaire

Localisation :

- PETIT QUARTIER :
. CELLULES : Au droit de la zone humide (douche et WC) y compris au droit du socle entre le WC et douche
- QUARTIER FEMME :
. CELLULES : Au droit de la zone humide (douche et WC) y compris au droit du socle entre le WC et douche
- UNITE DE SOIN :
. CELLULES : Au droit de la zone humide (douche et WC) y compris au droit du socle entre le WC et douche

2.2

Résine sur parois

2.2 1

Résine sur parois

Fourniture et pose de résine sur parois, comprenant :

- Réception des supports livrés par le lot gros œuvre (après curage ou support neufs).
- Préparation du support (lavage, dépoussiérage, dégraissage, ponçage), traitement des fissures, bouchage des emplacements anciennes cloisons, ...
- Primaire époxydique nombre de couche adaptée à l'utilisation des locaux.
- Mise en œuvre du revêtement époxydique étanche en une couche autolissante colorée.
- Y compris nettoyage du support, toutes coupes, découpes, pontage des joints, toutes sujétions et tous détails de mise en œuvre suivant les prescriptions du fabricant et Avis Techniques.

Caractéristiques :

- Epaisseur du revêtement : 3 mm.

- Réaction au feu : Bfl-s1.
- Coloris : au choix de l'architecte dans la gamme du fabricant.

Mode de métré : m² de parois

Localisation :

- PETIT QUARTIER :
. CELLULES : Au droit des murs des zones humides des cellules
- QUARTIER FEMME :
. CELLULES : Au droit des murs des zones humides des cellules
- UNITE DE SOIN :
. CELLULES : Au droit des murs des zones humides des cellules

2.3

Gouttelette sur parois

Généralités pour enduit structuré sur parois, comprenant :

- Préparation des supports existants par brossage, époussetage, égrenage et ratissage, masticage, ponçage.
- Enduit structuré de finition, finement crépi, application par projection, teinte blanche.
- Finition rustique brute non recouverte.
- Les locaux humides recevront un produit adapté.
- Mise en œuvre suivant manuel technique du fabricant, travaux comprenant échafaudages ou platelages d'exécution, protection des ouvrages existants, repliement du matériel et nettoyage des locaux en fin d'intervention.

2.3 1

Gouttelette en parois

- Consommation : 3 à 5 Kg/m² selon relief.
- Finition rustique brute non recouverte.

Mode de métré : m² de parois.

Localisation :

- PETIT QUARTIER :
. CELLULES : Au droit des murs de la zone sèche des cellules (hors douche et WC)
. LOCAUX ANNEXES : Dans l'ensemble des locaux annexes rénovés ou créés au N0 et N1
- QUARTIER FEMME :
. CELLULES : Au droit des murs de la zone sèche des cellules (hors douche et WC)
. LOCAUX ANNEXES : Bureau direction, WC, locaux de stockages, local fouille, Buanderie et circulation du personnel et circulation détention (QF-1-1222) au droit de la buanderie
- UNITE DE SOIN :
. CELLULES : Au droit des murs de la zone sèche des cellules (hors douche et WC)

2.4 **Gouttelette sur plafonds**

Généralités pour enduit structuré sur plafonds, comprenant :

- Préparation des supports existants par brossage, époussetage, égrenage et ratissage, masticage, ponçage.
- Enduit structuré de finition, finement crépi, application par projection, teinte blanche.
- Finition rustique brute non recouverte.
- Les locaux humides recevront un produit adapté.
- Mise en œuvre suivant manuel technique du fabricant, travaux comprenant échafaudages ou platelages d'exécution, protection des ouvrages existants, repliement du matériel et nettoyage des locaux en fin d'intervention.

2.4 1 **Gouttelette en plafonds**

- Consommation : 1.5 à 1.7 Kg/m².
- Finition rustique brute non recouverte.

Mode de métré : m² de plafonds.

Localisation :

- *PETIT QUARTIER :*
 - . *CELLULES : Au plafond des cellules*
 - . *LOCAUX ANNEXES : Dans l'ensemble des locaux annexes rénovés ou créés au N0 et N1*
- *QUARTIER FEMME :*
 - . *CELLULES : Au plafond des cellules*
 - . *LOCAUX ANNEXES : Bureau direction, WC, locaux de stockages, local fouille, Buanderie et circulation du personnel et circulation détention (QF-1-1222) au droit de la buanderie*
- *UNITE DE SOIN :*
 - . *CELLULES : Au plafond des cellules*

2.5 **Remise en peinture de la porte activité/douches et huisseries**

2.5 1 **Remise en peinture de la porte activité/douches et huisseries**

Généralités pour remise en peinture de la porte pénitentiaire et de l'huisserie des cellules, comprenant :

- Nettoyage du support, rebouchages, protection de tous les accessoires et quincaillerie des portes.
- Remplacement de la plaque alu qui permet la numérotation.
- Ponçage soigné des ouvrages dans le sens du fil du bois afin de faire disparaître tous peluchages.
- 1 couche d'impression.
- Rebouchage, ponçage entre les différentes couches.
- Ratissage à l'enduit repassé.
- Application de 2 couches de finition par peintures à base de résines alkyde avec label NF

Environnement (ou autre label Européen équivalent), finition satinée.

- Compris numérotation des portes par pochoir.
- Finition de type B au sens du DTU 59.1.
- Teintes au choix de l'Architecte avec possibilité de panachage d'un ouvrage à un autre.

Localisation :

- PETIT QUARTIER :

. LOCAUX ANNEXES : Au droit de la porte des anciennes douches collectives rénovés en salle d'activité au N1

2.6

Remise en peinture des encadrements des menuiseries extérieures

Généralités pour remise en peinture des encadrements des menuiseries extérieures, comprenant :

- Préparation des supports existants par brossage, époussetage, égrenage et ratissage, masticage, ponçage.
- Humidification des supports existants.
- 1ère couche de peinture acrylique appliquée en impression non diluée.
- Application de 2 couches de peinture acrylique lessivable avec label NF Environnement (ou autre label Européen équivalent).
- Coloris au choix de l'architecte.
- Support : murs béton existant.
- Aspect satinée et lisse.
- Finition de type B au sens du DTU 59.1.
- Protection des ouvrages avoisinants.
- Enlèvement des protections et nettoyage après travaux.

2.6.1

Peinture encadrement intérieure de la fenêtre

- Préparation des supports existants.
- 1ère couche de peinture acrylique appliquée en impression non diluée.
- Application de 2 couches de peinture acrylique lessivable avec label NF Environnement (ou autre label Européen équivalent).
- Coloris au choix de l'architecte.

Mode de métré : ml d'encadrement

Localisation :

- PETIT QUARTIER :

. LOCAUX ANNEXES : Au droit des menuiseries extérieures des locaux annexes créés ou rénovés au N0 et N1

- QUARTIER FEMME :

. CELLULES : Au droit des menuiseries extérieures des locaux annexes créés ou rénovés au N0 et N1

- UNITE DE SOIN :

. CELLULES : Au droit des menuiseries extérieures des locaux annexes créés ou rénovés au N0 et N1

2.7 **Remise en peinture de la porte pénitentiaire et huisserie des cellules**

Généralités pour remise en peinture de la porte pénitentiaire et de l'huisserie des cellules, comprenant :

- Nettoyage du support, rebouchages, protection de tous les accessoires et quincaillerie des portes.
- Remplacement de la plaque alu qui permet la numérotation.
- Ponçage soigné des ouvrages dans le sens du fil du bois afin de faire disparaître tous peluchages.
- 1 couche d'impression.
- Rebouchage, ponçage entre les différentes couches.
- Ratissage à l'enduit repassé.
- Application de 2 couches de finition par peintures à base de résines alkyde avec label NF Environnement (ou autre label Européen équivalent), finition satinée.
- Compris numérotation des portes par pochoir.
- Finition de type B au sens du DTU 59.1.
- Teintes au choix de l'Architecte avec possibilité de panachage d'un ouvrage à un autre.

2.7 1 **Remise en peinture de la porte pénitentiaire et huisserie**

- Préparation du support existant.
- 1 couche d'impression.
- Application de 2 couches de finition par peintures à base de résines alkyde avec label NF Environnement (ou autre label Européen équivalent), finition satinée.
- Teintes au choix de l'Architecte avec possibilité de panachage d'un ouvrage à un autre.

Mode de métré : m² vide pour plein x 2 faces

Localisation :

- PETIT QUARTIER :
. CELLULES : Sur l'ensemble des portes pénitentiaires des cellules rénovées ou créées
- QUARTIER FEMME :
. CELLULES : Sur l'ensemble des portes pénitentiaires des cellules rénovées ou créées
- UNITE DE SOIN :
. CELLULES : Sur l'ensemble des portes pénitentiaires des cellules rénovées ou créées

2.8 **Remise en peinture des barreaudages**

Généralités pour remise en peinture des barreaudages des menuiseries extérieures, comprenant :

- Dégraissage, décalaminage, nettoyage des supports existants.
- Vérification de la couche de protection antirouille, reprises éventuelles.
- Grattage ou brûlage des parties oxydées, pochonnage avec peinture de protection sans plomb et sans chromates.
- 1 couche d'accrochage compatible avec le support et les couches de finition.
- Application de 2 couches de finition par peintures à base de résines alkyde avec label NF Environnement (ou autre label Européen équivalent), finition satinée.
- Finition de type B au sens du DTU 59.1.
- Aspect et teintes au choix de l'Architecte.

2.8 1

Remise en peinture des barreaudages

- Préparation du support existant.
- 1 couche d'accrochage compatible avec le support et les couches de finition.
- Application de 2 couches de finition par peintures à base de résines alkyde avec label NF Environnement (ou autre label Européen équivalent), finition satinée.
- Aspect et teintes au choix de l'Architecte.

Mode de métré : m² vide pour plein x 2 faces

Localisation :

- PETIT QUARTIER :
. CELLULES : Au droit des barreaudages des châssis coulissants de "Type 1" des cellules
. LOCAUX ANNEXES : Au droit des barreaudages des châssis dans les locaux annexes créés et rénovés
- QUARTIER FEMME :
. CELLULES : Au droit des barreaudages des châssis coulissants de "Type 1" des cellules
- UNITE DE SOIN :
. CELLULES : Au droit des barreaudages des châssis coulissants de "Type 1" des cellules

2.9

Nettoyage

Généralités pour nettoyage, comprenant :

Le nettoyage se fera en 2 temps :

Nettoyage général comprenant :

- Un 1er nettoyage complet pour les opérations préalables à la livraison (OPR).
- Un 2ème nettoyage soigné final pour la livraison.

Prescriptions particulières (liste non exhaustive) :

- Le balayage, évacuation des encombrants
- Nettoyage des fenêtres et vitrages, tout vitrage rayé sera signalé au Maître d'Oeuvre.
- Nettoyage des barreaudages, des caillebotis.
- Nettoyage de tous les appareils sanitaires.
- Nettoyage de tous les appareils électriques.
- Nettoyage des sols, murs et plafonds.
- Nettoyage des portes intérieures.
- La sécurité du personnel sera respectée suivant les recommandations du coordonnateur de sécurité.

Tous les produits non utilisés et non utilisables tels que peinture, produits de nettoyage, accessoires d'application, etc., seront acheminés en déchetterie et les frais de mise en dépôt et traitement demandés sont réputés inclus dans l'offre de l'Entrepreneur.

Tous les déchets seront évacués aux décharges publiques conformément aux dispositions de la réglementation en vigueur (c.f. § GATL). En cas de défaillance, le Maître d'Oeuvre ou le Maître d'Ouvrage pourront faire exécuter les travaux de nettoyage aux frais et périls de chaque Entreprise, y compris pour les répercussions que cette défaillance pourrait avoir sur l'environnement.

2.9 1 Nettoyage - mise en service avant réception

- Un 1^{er} nettoyage complet pour les opérations préalables à la livraison (OPR).
- Un 2^{ème} nettoyage soigné final pour la livraison.

Mode de métré : Surface au sol.

Localisation :

- PETIT QUARTIER :
. CELLULES : Dans l'ensemble des cellules créées et rénovées et locaux annexes
. LOCAUX ANNEXES : Dans l'ensemble des locaux annexes rénovés ou créés
- QUARTIER FEMME :
. CELLULES : Dans l'ensemble des cellules créées et rénovées et locaux annexes
. LOCAUX ANNEXES : Dans l'ensemble des locaux annexes rénovés ou créés
- UNITE DE SOIN :
. CELLULES : Dans l'ensemble des cellules créées et rénovées et locaux annexes