



SGAMI Sud Est- Direction de l'Immobilier – Bureau de Exploitation et Maintenance
44 avenue Rhin et Danube
38000 GRENOBLE

SGAMI Hôtel de Police de Chambéry
Réhabilitation du rez de chaussée de l'annexe Boisse
73000 CHAMBERY



DCE CCTP
Lot 3 – Platerie Menuiserie Interieur

MAÎTRE D'OEUVRE :

AME ARCHITECTURE

AME —————
—INGÉNIERIE

39 av Pierre 1^{er} de Serbie

75008 PARIS

Grille de révision

Indice	Date	Modification
A	23 Novembre 2024	Création document
B	09 Décembre 2024	Passage des protections murales de l'option 3 à la base

1 SOMMAIRE

1	SOMMAIRE.....	2
2	PRESCRIPTION PARTICULIERS.....	4
2.1	DOCUMENTS DE REFERENCE CONTRACTUELS.....	4
2.2	QUALITE DES BOIS.....	5
2.3	PRESCRIPTION DE MISE EN OEUVRE CLOISONS SECHES.....	5
2.3.1	Classement au feu.....	5
2.3.2	Qualité acoustique.....	5
2.3.3	Fixations.....	5
2.3.4	Accessoires de montage.....	5
2.3.5	parements des matériaux.....	6
2.3.6	Calepinage.....	6
2.3.7	précautions acoustiques.....	6
2.4	PRESCRIPTION DE MISE EN ŒUVRE DE FAUX PLAFONDS.....	6
2.4.1	Classement au feu.....	6
2.4.2	Qualité acoustique.....	6
2.4.3	Fixations.....	6
2.4.4	Accessoires de montage.....	6
2.4.5	PAREMENTS DES MATÉRIAUX.....	7
2.4.5.1	Calepinage.....	7
2.5	PRESCRIPTION DE MISE EN ŒUVRE DES MENUISERIES INTERIEURES.....	7
2.5.1	Qualité des matériaux : bois massif.....	7
2.5.2	Quincaillerie et fixations.....	7
2.5.3	Serrures.....	7
2.5.4	Tolérance et jeux.....	7
3	DESCRIPTIONS DES OUVRAGES.....	8
3.1	DOUBLAGE DEMI-STILL HYDRO.....	8
3.2	CLOISONS SECHES ET HUMIDES.....	8
3.2.1	Sèche 98/48 CF 1h.....	8
3.2.2	Sèche 98/48.....	8
3.2.3	98/48 Hydro d'un seul coté.....	9
3.2.4	98/48 CF 1h Hydro d'un seul coté.....	9
3.2.5	Hydro des deux cotés.....	9
3.3	OUVRAGES EN STRATIFIES MASSIFS.....	9
3.3.1	Cloisons.....	9
3.3.2	Porte - PA.....	9
3.3.3	Bancs.....	9
3.3.4	Patères.....	10
3.4	FAUX PLAFOND.....	10
3.4.1	Faux plafond 600x600.....	10
3.4.2	Faux plafond hygiénique 600x600.....	10

3.5	MENUISERIE BOIS.....	10
3.5.1	Portes	10
3.5.1.1	Traçage et pose des huisseries.....	10
3.5.1.2	Porte P1 93 CF1/2h	10
3.5.1.3	Porte P2 93.....	11
3.5.1.4	Porte P3 93.....	12
3.5.1.5	Porte P4 93 avec CA	12
3.5.1.6	Porte P5 140 2V avec CA	12
3.5.1.7	Porte P6 140 2V.....	13
3.5.1.8	P7 porte de recoupement	13
3.5.1.9	Organigramme	14
3.5.2	Plinthes MDF à peindre	14
3.5.3	Miroir	14
3.5.4	Protection angle sortant	15
3.5.5	Protection murale.....	15
3.5.6	Passe-plat.....	15
3.6	CUISINE.....	15
3.6.1	Dans ESR.....	15
3.6.2	Dans local amical	16
3.6.2.1	Côté circulation	16
3.6.2.2	Côté rue.....	16
3.7	DEPOSE CHASSIS VITRE ET REMISE EN ETAT	17
3.8	EVACUATION DES PROTECTIONS	17
4	LIMITE DE PRESTATION	18
4.1	INTRA ALLOTISSEMENT	18
4.1.1	Lot 1 Démolition gros œuvre	18
4.1.2	Lot 2 - Menuiserie Extérieure	18
4.1.3	Lot 4 - Installation de chantier Sols Peinture Faïence.....	18
4.1.4	Lot 5 – Électricité	18
4.1.5	Lot 6 - Plomberie Ventilation Split clim	18
4.1	EXTRA-ALLOTISSEMENT.....	18
4.1.1	Exploitant	18
4.1.2	Entreprise en charge du futur contrôle d'accès.....	18

2 PRESCRIPTION PARTICULIERS

2.1 DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE CONTRACTUELS

Les "Documents de référence contractuels" applicables aux travaux du présent marché sont notamment les suivants, sans que cette énumération ne soit exhaustive. Les ouvrages faisant l'objet du présent marché devront répondre à toutes les clauses, conditions et prescriptions des documents techniques et des documents réglementaires qui leur sont applicables, dont notamment tous les documents suivants, sans que cette énumération ne soit exhaustive :

- Le Code civil ;
- Le Code de la construction et de l'habitation (CCH) ;
- Le Code général des collectivités territoriales ;
- Le Code des communes ;
- Le Code de la santé publique ;
- Le Code de l'environnement ;
- Le Code de l'urbanisme (CU) ;
- Le Code du Travail ;
- Tous les autres codes applicables ;
- Avis techniques (CSTB)
- L'ensemble des DTU en vigueur avec leurs cahiers des charges et annexes relatifs aux règles de calculs (CCT, RC et CCS)
- Les Normes Françaises édictées par l'AFNOR
- Les Normes Européennes DIN
- Les prescriptions des fabricants
- Les règles professionnelles
- Les lois décrets et règlements
- Les règles de l'art
- Le règlement sanitaire du Département où se situe le chantier
- La réglementation incendie
- Les règles de calcul selon les Eurocodes
- DTU n° 25.31 ouvrages verticaux de plâtrerie ne nécessitant pas l'application d'un enduit au plâtre
- DTU n° 25.41 pour les cloisons sèches en plaques de parement en plâtre,
- DTU n° 25.42 pour les ouvrages de doublage et habillage en complexe et sandwichs, plaques de parement en plâtre isolant,
- Norme NF. P. 05.311 présentation des performances des cloisons non porteuses construites avec des composants de même origine,
- Norme NF. P. 72.301 pour les carreaux de plâtre,
- Norme NF. P. 72.302 pour les plaques de plâtre,
- Norme NF. P. 72.322 mortiers adhésifs à base de plâtre pour complexes d'isolation thermique, plaque de parement en plâtre/isolant,
- DTU 36.1 - Travaux de Menuiseries Bois
- DTU 37.1 - Travaux de Menuiseries Métalliques
- DTU 39 - Travaux de Miroiterie et de Vitrierie
- Avis techniques des matériaux et procédés de mise en œuvre
- Recommandations professionnelles concernant l'utilisation des mastics pour l'étanchéité des joints (S.N.J.F.)
- Les normes internationales ISO et recommandations relatives aux différents essais
- DTU 52.1 : Revêtements de sols scellés
- NF P 15.101 à 15.462 Liants hydrauliques
- NF P 18.302 Granulats lourds pour béton de construction
- NF P 18.303 Granulométrie des agrégats.
- D.T.U 55 Revêtements muraux scellés destinés aux locaux d'habitation, bureaux et établissements d'enseignement.
- DTU 53.2 (NF P 62-203 d'avril 2007) : Revêtements de sols plastiques collés.
- Les Normes Françaises édictées par l'AFNOR
- Les prescriptions des fabricants
- Les règles professionnelles

- etc.

Liste non exhaustive

2.2 QUALITE DES BOIS

Les essences des bois devront être précisées et soumises à l'approbation du Maître d'Œuvre.

Sipo et Meranti (bois mi-dur)

NF B 53.501

SIPO qualité menuiserie premier choix en provenance de la COTE D'IVOIRE ou MERANTI

DARK RED en provenance de MALAISIE.

Ce bois aura un degré d'hygrométrie compris entre 14 et 15%, il sera exempt de cœur et l'aubier (même dur) ne sera pas toléré ni en parement ni en contreparement.

Ce bois devra se présenter de droit fil sans gerce, roulure ni cassure pouvant en diminuer les qualités mécaniques et physiques.

Il présentera les parements suivants par assimilation à la norme :

- Face APPARENTES - CLASSE A
- Face PEINTES - CLASSE B
- Face CACHEES - CLASSE C

NOTA :

Selon le lieu d'exécution des travaux et les possibilités d'approvisionnement, l'entrepreneur pourra proposer d'autres natures de BOIS MI DUR sous réserve de justifier ses caractéristiques d'équivalence et de garantir son bon comportement en menuiserie d'agencement dans les conditions climatiques locales.

Sapin (bois tendre)

NF B 53.502

SAPIN du NORD, blanc ou rouge, comportant par assimilation à la norme :

- Face APPARENTES - CLASSE A
- Face PEINTES - CLASSE B
- Face CACHEES - CLASSE C

2.3 PRESCRIPTION DE MISE EN OEUVRE CLOISONS SÈCHES

2.3.1 CLASSEMENT AU FEU

L'ensemble des matériaux utilisés seront classes MO ou MI au regard de leur réaction au feu. L'entrepreneur fournira les certificats d'essais des comportements au feu. Les éléments de suspension seront stables au feu 1 h. et ne doivent pas dégager de gaz toxiques sous l'action de la chaleur.

Les procès-verbaux d'essais du CSTB seront produits par l'entrepreneur pour tous les matériaux dont l'utilisation est envisagée.

2.3.2 QUALITÉ ACOUSTIQUE

La qualité acoustique des matériaux proposés devra pouvoir être justifiée par des essais réalisés par un laboratoire agréé. En règle générale, le coefficient d'absorption moyen dans les fréquences audibles devra être compris entre 0,9 et 1.

2.3.3 FIXATIONS

Les systèmes de fixation en sous face des planchers seront soumis à l'agrément préalable de l'organisme de contrôle.

2.3.4 ACCESSOIRES DE MONTAGE

Les tiges filetées, suspentes, rails, clips, crochets et entretoises, seront galvanisés. Les ossatures des cloisons ou doublages, seront en acier protégé par galvanisation, correspondant à la qualité Z275.

2.3.5 PAREMENTS DES MATÉRIAUX

Les matériaux mis en œuvre seront livrés entièrement finis avec revêtements comme suit :

- Peinture ou revêtement plastique mince conférant aux matériaux leur pouvoir absorbant pour les dalles de fibres minérales ;
- Laque thermodurcissable, teinte au choix du maître d'œuvre, dans la gamme des nuances du fabricant pour les éléments métalliques ;
- Pour les profilés apparents, protection par laque thermo-durcie, teinte au choix du maître d'ouvrage dans la gamme du fabricant.

2.3.6 CALEPINAGE

L'implantation des cloisons et doublages seront soumis à l'agrément préalable et au contrôle du maître d'œuvre.

2.3.7 PRÉCAUTIONS ACOUSTIQUES

L'entreprise s'entourera des compétences nécessaires et présentera des notes de calcul prévisionnelles.

Les résultats acoustiques réglementaires ou contractuels sont obtenus principalement par un choix judicieux des matériels et de leurs caractéristiques techniques (vitesses de rotation, nature des matériaux, etc.).

Les caractéristiques acoustiques des différents éléments de l'installation devront obligatoirement être fournies par les constructeurs et fournisseurs à l'entreprise qui les vérifiera.

L'ensemble des dispositifs anti-vibratiles (socles, manchons ...) est à prévoir au présent lot.

Des dispositifs de correction complémentaires seront prévus (si nécessaire) pour limiter la diffusion des bruits aériens (pièges à sons, doublages...) et la transmission par voie solide (socles anti vibratiles, manchons élastiques, colliers suspendus et matelas insonorisant ...)

En tout état de cause, l'étude tiendra compte de tous les facteurs environnants, de manière à obtenir les niveaux d'insonorisation demandés.

Le respect des exigences réglementaires appartient à l'entreprise qui choisira les matériels les plus silencieux et mettra en œuvre les atténuateurs, pièges à sons, baffles et compléments d'installation nécessaires pour assurer l'objectif.

2.4 PRESCRIPTION DE MISE EN ŒUVRE DE FAUX PLAFONDS

2.4.1 CLASSEMENT AU FEU

L'ensemble des matériaux utilisés seront classés MO ou MI au regard de leur réaction au feu. L'entrepreneur fournira les certificats d'essais des comportements au feu. Les éléments de suspension seront stables au feu 1 h. et ne doivent pas dégager de gaz toxiques sous l'action de la chaleur.

Les suspentes des faux plafonds seront stables au feu 1/2 heure.

Les procès-verbaux d'essais du CSTB seront produits par l'entrepreneur pour tous les matériaux dont l'utilisation est envisagée.

2.4.2 QUALITÉ ACOUSTIQUE

La qualité acoustique des matériaux proposés devra pouvoir être justifiée par des essais réalisés par un laboratoire agréé. En règle générale, le coefficient d'absorption moyen dans les fréquences audibles devra être compris entre 0,9 et 1.

2.4.3 FIXATIONS

Les systèmes de fixation en sous face des planchers seront soumis à l'agrément préalable de l'organisme de contrôle. Les ossatures primaires ou secondaires des faux plafonds ne prendront jamais appui sur les murs et poteaux.

2.4.4 ACCESSOIRES DE MONTAGE

Les tiges filetées, suspentes, rails, clips, crochets et entretoises, seront galvanisés. Les ossatures des cloisons ou doublages, seront en acier protégé par galvanisation, correspondant à la qualité Z275.

2.4.5 PAREMENTS DES MATÉRIAUX

Les matériaux mis en œuvre seront livrés entièrement finis avec revêtements comme suit :

- Peinture ou revêtement plastique mince conférant aux matériaux leur pouvoir absorbant pour les dalles de fibres minérales ;
- Laque thermodurcissable, teinte au choix du maître d'œuvre, dans la gamme des nuances du fabricant pour les éléments métalliques ;
- Pour les profilés apparents, protection par laque thermo-durcie, teinte au choix du maître d'ouvrage dans la gamme du fabricant.

2.4.5.1 Calepinage

Le calepinage des faux plafonds sera soumis à l'agrément préalable du maître d'œuvre.

L'arrêt des faux plafonds sur la périphérie ou de l'espace aménagé se fera toujours par l'intermédiaire d'un profil de rive formant joint creux.

A ce sujet, les raccords en rives par « petits bouts » seront refusés. Les faux plafonds comporteront des joints de dilatation correspondant à ceux de l'ossature des bâtiments.

2.5 PRESCRIPTION DE MISE EN ŒUVRE DES MENUISERIES INTERIEURES

2.5.1 QUALITÉ DES MATÉRIAUX : BOIS MASSIF

Ils seront conformes aux prescriptions des normes NF, et seront soumis à un traitement de préservation selon leur traitement. Tous les bois destinés à rester apparents seront soigneusement rabotés. Aucune dissimulation de défaut par emploi de "pâte" à bois ne sera admise.

2.5.2 QUINCALLERIE ET FIXATIONS

Tous les éléments de fixation, tels que vis, rivets, agrafes, rondelles sont prévus en matériaux inoxydables. Paumelles de grilles en acier étiré à souder. Bagues en laiton.

2.5.3 SERRURES

Les serrures seront à mortaiser ou en applique, pêne 1/2 tour en matériaux dont la température de fusion est supérieure à 900° C, compatibles avec l'utilisation d'un ferme-porte. Toutes les serrures devront s'intégrer dans les organigrammes existants.

2.5.4 TOLÉRANCE ET JEUX

Applicables à toutes les menuiseries et ne devront pas être dépassées. Le jeu à la partie supérieure des portes sera égal à 1 mm au maximum.

3 DESCRIPTIONS DES OUVRAGES

3.1 DOUBLAGE DEMI-STILL HYDRO

Fourniture et pose d'un doublage type demi-still BA 13 comprenant :

- Ossature en rails métalliques galvanisés avec mise en place, fixations, coupes, chutes, etc...
- Fourniture et pose d'une plaque de plâtre hydrofuge du type BA13, avec coupes, découpes, chutes, etc...
- Façons de joints avec bande et enduit...
- Protection et nettoyages.
- Rebouchage des sorties de câbles ponçage finition et autres...
- Travaux divers en plâtrerie (rebouchage et ponçage...)

Localisation : Selon carnet de plan, ESR, vestiaire H, vestiaire F

3.2 CLOISONS SÈCHES ET HUMIDES

3.2.1 SÈCHE 98/48 CF 1H

Les cloisons seront du type Placostil 98/48 de la société Placoplatre ou équivalent :

- Ossature métallique constituée de :
 - Rails Stil R48
 - Montants Stil ML 48-50, doublés, en acier galvanisé d'épaisseur nominale 6/10e
- Chaque parement sera constitué de 1 plaque PlacoPlatre BA13 + 1 plaque PlacoMulticonfort BA13
- Laine minérale : 45mm
- EI60
- Ra = 48 dB
- Épaisseur totale : 98 mm
- Les joints seront traités avec l'un des systèmes enduit + bande de la société Placoplatre
- La mise en œuvre sera conforme au DTU 25.41 et aux recommandations de la société Placoplatre.
- Les huisseries seront posées à l'avancement

Y compris toutes sujétions pour une parfaite réalisation de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan

3.2.2 SÈCHE 98/48

Les cloisons seront du type Placostil 98/48 mono parement de la société Placoplatre ou équivalent :

- Ossature métallique constituée de :
 - Rails Stil R48
 - Montants Stil ML 48-50, doublés, en acier galvanisé d'épaisseur nominale 6/10e
- Chaque parement sera constitué de 2 plaques PlacoPlatre BA13 de chaque côté
- Laine minérale : 45mm
- Affaiblissement acoustique : 45 dB
- Épaisseur totale : 98 mm
- Les joints seront traités avec l'un des systèmes enduit + bande de la société Placoplatre
- La mise en œuvre sera conforme au DTU 25.41 et aux recommandations de la société Placoplatre.
- Les huisseries seront posées à l'avancement

Y compris toutes sujétions pour une parfaite réalisation de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan

3.2.3 98/48 HYDRO D'UN SEUL COTÉ

Dito 3.2.2 avec une plaque hydro d'un côté.

3.2.4 98/48 CF 1H HYDRO D'UN SEUL COTÉ

Dito 3.2.1 avec une plaque hydro d'un côté.

3.2.5 HYDRO DES DEUX COTÉS

Dito 3.2.2 avec une plaque hydro de chaque côté.

3.3 OUVRAGES EN STRATIFIÉS MASSIFS

3.3.1 CLOISONS

Fourniture et pose de panneaux stratifiés massif type cloison minces des établissements SANITEC gamme PREM'S ou équivalent :

- Cloison séparative en stratifié massif de 10 mm d'épaisseur garanti ambiance humide
- Chants de panneaux chanfreinés d'un seul tenant de 2.04 m de haut
- Meneaux d'un seul tenant de 2.04 m de hauteur sur retour (façade)
- Raidisseurs
- Bandeau de contreventement en aluminium ou stratifié époxy reliant les cabines entre elles en parties haute.
- Toutes sujétions de pièces spécifiques d'assemblage
- Visserie TORX en inox 316 L, scellement par cheville chimique
- L'ensemble de la cabine sera décollé du sol de 8 cm environ par des pièces spécifiques (patins en résine armée)
- La couleur des cabines sera définie ultérieurement par le Maître d'ouvrage suivant la palette stratifiée compact du fabricant.

Y compris toutes sujétions pour une parfaite réalisation de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan vestiaires hommes et femmes

3.3.2 PORTE - PA

Fourniture et pose de portes en stratifié massif compact de 10mm d'épaisseur de type SANTEC gamme PREM'S ou équivalent:

- Portes avec paumelles aluminium dégondables
- Verrouillage de la porte avec témoin d'occupation et décondamnation de l'extérieur par « carré » et bouton moleté intérieur
- Largeur 93 cm
- Hauteur de 204 cm
- La porte sera déverrouillable et dégondable de l'extérieur
- La porte sera décollée du sol de 8 cm environ par des pièces spécifiques (patins en résine armée)
- Un vantail simple
- Y compris toutes sujétions pour une parfaite réalisation de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan, portes PA vestiaires hommes et femmes

3.3.3 BANCS

Fourniture et pose d'un banc en stratifiée massif dans chaque cabine. Dimension environ 30x60.

Y compris toutes sujétions pour une parfaite réalisation de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan, vestiaires hommes et femmes

3.3.4 PATÈRES

Chaque cabine comportera une patère de type bouton cylindrique en bois verni.

Localisation : Selon carnet de plan, vestiaires hommes et femmes

3.4 FAUX PLAFOND

3.4.1 FAUX PLAFOND 600X600

Fourniture et pose faux plafond suspendu démontable en dalle avec les caractéristiques suivantes :

- Dimensions des dalles 600 x 600 mm x 20 mm
- Panneau en laine de roche
- Face visible : voile peint extra blanc (finition lisse et mate)
- Face arrière : contre-voile
- Réaction au feu Euroclass A1.
- Ossature porteuse apparente type en "T" de type A15 ou techniquement équivalent, profils apparents laqués blancs.
- Rails porteurs en tôle d'acier zinguée laquée
- Cornière de rive en tôle zinguée laquée
- Suspension par tiges filetées zinguées, vis zinguées et chevilles en acier
- Pièces de croisement des rails
- Compris toutes découpes, surfaces biaises, équipements techniques divers, etc...
- La mise en œuvre sera conforme aux prescriptions des normes NFP 682031&2, DTU 58-1, DTU 40-31, DTU 40-31 et autres textes en vigueur selon la nature des locaux
- Découpe pour incorporation de luminaires, renforts d'ossature nécessaire pour les équipements particuliers en plafonds (luminaires, ventilations, etc....)
- Compris toutes découpes et sujétions de mise en œuvre pour une parfaite finition de l'ouvrage
- Type chez Rockfon de type EKLA db44 ou équivalent

Yc toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan

3.4.2 FAUX PLAFOND HYGIÉNIQUE 600X600

Dito article précédent avec une surface non hygroscopique et une résistance à l'humidité jusqu'à 100%
De chez Rockfon de type Logic ou techniquement équivalent

Localisation : Selon carnet de plan, vestiaires

3.5 MENUISERIE BOIS

3.5.1 PORTES

3.5.1.1 Traçage et pose des huisseries

Le traçage et la pose des huisseries est à la charge du présent lot. Les cadres seront approvisionnés dans le volume des portes.

L'entreprise du présent lot est responsable du réglage des cadres. Les barres d'écartement des cadres sont à maintenir en place jusqu'à l'entrée des CET. Fixation des pieds de cadres obligatoires par feuillard spité.

Localisation : ensemble des portes dans cloisons suivant plans

3.5.1.2 Porte P1 93 CF1/2h

Fourniture et pose d'un bloc porte stratifié aux caractéristiques suivantes :

- Bâti en bois exotique à peindre, avec pattes de scellement pour cloison.
- Les huisseries devront être adaptées aux différentes épaisseurs de cloisons avec un minimum de 100 x 68 mm, l'entreprise devant prévoir les habillages nécessaires pour compenser la différence d'épaisseur (Habillage dans le même bois que l'huisserie).
- Vantail de porte à âme pleine de 40 mm d'épaisseur, en agglo à 350 kg/m3.
- Placage stratifié pour portes et habillage, chants stratifiés ou peints, RAL à déterminer.
- Aux deux faces, chants alésés en bois dur, mortaise pour serrure à larder, entailles pour paumelles.
- 4 paumelles en laiton chromé lames à bouts carré
- Butée de porte
- Ferme porte
- Coupe-feu 1/2H
- Un vantail simple
- Hauteur : 204 cm
- Largeur : 93 cm
- Ensemble poignée de porte de chez Bricard modèle New Wave avec plaque
- Verrouillage :
 - Demi-cylindre de type européen
 - 3 clefs
 - Bouton moleté coté intérieur

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan

3.5.1.3 Porte P2 93

Fourniture et pose d'un bloc porte stratifié aux caractéristiques suivantes :

- Bâti en bois exotique à peindre, avec pattes de scellement pour cloison.
- Les huisseries devront être adaptées aux différentes épaisseurs de cloisons avec un minimum de 100 x 68 mm, l'entreprise devant prévoir les habillages nécessaires pour compenser la différence d'épaisseur (Habillage dans le même bois que l'huisserie).
- Vantail de porte à âme pleine de 40 mm d'épaisseur, en agglo à 350 kg/m3.
- Placage stratifié pour portes et habillage, chants stratifiés ou peints, RAL à déterminer.
- Aux deux faces, chants alésés en bois dur, mortaise pour serrure à larder, entailles pour paumelles.
- 4 paumelles en laiton chromé lames à bouts carré
- Butée de porte
- Pare Flamme 1/2H
- Un vantail simple
- Hauteur : 204 cm
- Largeur : 93 cm
- Ensemble poignée de porte de chez Bricard modèle New Wave avec plaque
- Verrouillage :
 - Passage libre des cotés
 - Pas de cylindre
 - Prévoir plaque pleine des deux cotés

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan

3.5.1.4 Porte P3 93

Fourniture et pose d'un bloc porte stratifié aux caractéristiques suivantes :

- Bâti en bois exotique à peindre, avec pattes de scellement pour cloison.
- Les huisseries devront être adaptées aux différentes épaisseurs de cloisons avec un minimum de 100 x 68 mm, l'entreprise devant prévoir les habillages nécessaires pour compenser la différence d'épaisseur (Habillage dans le même bois que l'huisserie).
- Vantail de porte à âme pleine de 40 mm d'épaisseur, en agglo à 350 kg/m3.
- Placage stratifié pour portes et habillage, chants stratifiés ou peints, RAL à déterminer.
- Aux deux faces, chants alésés en bois dur, mortaise pour serrure à larder, entailles pour paumelles.
- 4 paumelles en laiton chromé lames à bouts carré
- Butée de porte
- Pare Flamme 1/2H
- Un vantail simple
- Hauteur : 204 cm
- Largeur : 93 cm
- Ensemble poignée de porte de chez Bricard modèle New Wave avec plaque
- Verrouillage :
 - Demi-cylindre de type européen
 - 3 clefs
 - Bouton moleté coté intérieur

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan

3.5.1.5 Porte P4 93 avec CA

Fourniture et pose d'un bloc porte stratifié aux caractéristiques suivantes :

- Bâti en bois exotique à peindre, avec pattes de scellement pour cloison.
- Les huisseries devront être adaptées aux différentes épaisseurs de cloisons avec un minimum de 100 x 68 mm, l'entreprise devant prévoir les habillages nécessaires pour compenser la différence d'épaisseur (Habillage dans le même bois que l'huisserie).
- Vantail de porte à âme pleine de 40 mm d'épaisseur, en agglo à 350 kg/m3.
- Placage stratifié pour portes et habillage, chants stratifiés ou peints, RAL à déterminer.
- Aux deux faces, chants alésés en bois dur, mortaise pour serrure à larder, entailles pour paumelles.
- 4 paumelles en laiton chromé lames à bouts carré
- Butée de porte
- Pare Flamme 1/2H
- Ferme porte
- Un vantail simple
- Hauteur : 204 cm
- Largeur : 93 cm
- Ensemble poignée de porte de chez Bricard modèle New Wave avec plaque
- Verrouillage :
 - Equipé d'une serrure à béquille contrôlée monopoint
 - Modèle KEL564100440 de chez ABLOY ou équivalent
 - Passage du câble dans le vantail et le câble laissé en attente dans le FP

C'est le Maître d'ouvrage qui après travaux mettra en place le contrôle d'accès avec les lecteurs de badge et autres équipements. Néanmoins le présent lot devra fixer dans la cloison la 2^e boîte d'encastrement avec fourreau remontant dans le FP. Emplacement à définir en cours de chantier.

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan

3.5.1.6 Porte P5 140 2V avec CA

Fourniture et pose d'un bloc porte stratifié aux caractéristiques suivantes :

- Bâti en bois exotique à peindre, avec pattes de scellement pour cloison.
- Les huisseries devront être adaptées aux différentes épaisseurs de cloisons avec un minimum de 100 x 68 mm, l'entreprise devant prévoir les habillages nécessaires pour compenser la différence d'épaisseur (Habillage dans le même bois que l'huisserie).
- Vantail de porte à âme pleine de 40 mm d'épaisseur, en aggro à 350 kg/m3.
- Placage stratifié pour portes et habillage, chants stratifiés ou peints, RAL à déterminer.
- Aux deux faces, chants alésés en bois dur, mortaise pour serrure à larder, entailles pour paumelles.
- 4 paumelles en laiton chromé lames à bouts carré
- Butée de porte
- Pare Flamme 1/2H
- Deux vantaux asymétriques
- Hauteur : 204 cm
- Largeur : 90+50 cm
- Ferme-porte débrayable sur le vantail principal
- Sélecteur de vantail
- Crémone pompier
- Ensemble poignée de porte de chez Bricard modèle New Wave avec plaque
- Verrouillage
 - Equipé d'une serrure à béquille contrôlée monopoint
 - Modèle KEL564100440 de chez ABLOY ou équivalent
 - Passage du câble dans le vantail et le câble laissé en attente dans le FP

C'est le Maître d'ouvrage qui après travaux mettra en place le contrôle d'accès avec les lecteurs de badge et autres équipements. Néanmoins le présent lot devra fixer dans la cloison la 2^e boîte d'encastrement avec fourreau remontant dans le FP. Emplacement à définir en cours de chantier.

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan

3.5.1.7 Porte P6 140 2V

Fourniture et pose d'un bloc porte stratifié aux caractéristiques suivantes :

- Bâti en bois exotique à peindre, avec pattes de scellement pour cloison.
- Les huisseries devront être adaptées aux différentes épaisseurs de cloisons avec un minimum de 100 x 68 mm, l'entreprise devant prévoir les habillages nécessaires pour compenser la différence d'épaisseur (Habillage dans le même bois que l'huisserie).
- Vantail de porte à âme pleine de 40 mm d'épaisseur, en aggro à 350 kg/m3.
- Placage stratifié pour portes et habillage, chants stratifiés ou peints, RAL à déterminer.
- Aux deux faces, chants alésés en bois dur, mortaise pour serrure à larder, entailles pour paumelles.
- 4 paumelles en laiton chromé lames à bouts carré
- Butée de porte
- Pare Flamme 1/2H
- Deux vantaux symétriques
- Hauteur : 204 cm
- Largeur : 70+70 cm
- Taquet haut et bas sur le vantail secondaire
- Ensemble poignée de porte de chez Bricard modèle New Wave avec plaque
- Verrouillage :
 - Demi-cylindre de type européen
 - 3 clefs
 - Rosace de finition

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan

3.5.1.8 P7 porte de recouplement

Fourniture et pose d'un bloc porte stratifié aux caractéristiques suivantes :

- Bâti en bois exotique à peindre, avec pattes de scellement pour cloison.
- Les huisseries devront être adaptées aux différentes épaisseurs de cloisons avec un minimum de 100 x 68 mm, l'entreprise devant prévoir les habillages nécessaires pour compenser la différence d'épaisseur (Habillage dans le même bois que l'huisserie).
- Vantail de porte à âme pleine de 40 mm d'épaisseur, en agglo à 350 kg/m3.
- Placage stratifié pour portes et habillage, chants stratifiés ou peints, RAL à déterminer.
- Aux deux faces, chants alésés en bois dur, mortaise pour serrure à larder, entailles pour paumelles.
- 4 paumelles en laiton chromé lames à bouts carré
- Butée de porte
- Pare Flamme 1/2H
- Deux vantaux symétriques en vas et vient avec joint double lèvres
- Hauteur : 204 cm
- Largeur : 56+56 cm
- Ferme-porte
- Pose de plaque en demi-lune de poussée sur chaque vantail et des deux cotés
- Equipé d'un DAD complet permettant de maintenir les deux vantaux ouverts en fonctionnement normal
 - Raccordement sur l'alimentation mise à disposition par le lot ELEC
 - Ventouse fixé sur la cloison
 - Tête de détection des deux cotés
- Porte DAS

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan

3.5.1.9 Organigramme

Sans objet.

3.5.2 PLINTHES MDF À PEINDRE

Fourniture et pose de plinthe en MDF à peindre d'une hauteur de 100mm, couple d'onglet y compris toutes sujétions de pose et parfaite fixation, adaptée au support.

La pose des plinthes se fera après la pose des sols

Compris joint de finition sous plinthes.

Pour faire le tour des poteaux circulaires, les plinthes seront cintrées.

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : sur tous les murs périphériques et cloisons pour les pièces avec revêtement de sol souple

3.5.3 MIROIR

Mise en œuvre de deux miroirs collés:

- 160 x 100h
- 80 x 100h

Y compris adaptations de l'ouvrage par rapport aux appareils sanitaires.

Localisation : Selon carnet de plan, vestiaires

3.5.4 PROTECTION ANGLE SORTANT

L'entreprise devra la fourniture et la pose de protection aux caractéristiques suivantes:

- Profil d'angle en PVC d'une largeur 20x20
- Collé
- Hauteur : 240 cm, entre la plinthe bois et le FP
- Un seul profil d'un seul tenant

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan sur tous les angles sortants du projet

3.5.5 PROTECTION MURALE

Le présent lot aura en charge la mise en œuvre de protection murale :

- Panneaux muraux Acrovyn texturés couleurs unies ou équivalent
- Classement feu B-s2, d0
- Épaisseur 2 mm
- Plaque de 3000 mm x 1300 mm
- Collé
- Hauteur de 130 cm au-dessus des plinthes

Localisation : Selon carnet de plan périphérique couloir

3.5.6 PASSE-PLAT

Mise en œuvre d'un passe-plat intégré dans la cloison aux caractéristiques suivantes :

- Largeur de passage de 120 cm
- Hauteur de passage de 100 cm
- Comptoir en stratifié de 18 mm d'épaisseur hydrofuge, identique à la cuisine, avec les 4 angles arrondies
- Equipé d'un store en PVC blanc avec coffre intégré avec manivelle coté local amicale
- Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan sur tous les angles sortants du projet

3.6 CUISINE

3.6.1 DANS ESR

Création d'une cuisine complète aux caractéristiques suivantes:

- Dimension :
 - Profondeur de 60 cm
 - Longueur de 360 cm
 - Hauteur du plan de travail à 90 cm du sol
- Aucun meuble haut
- Évier en acier inoxydable simple bac avec égouttoir
- Mitigeur de cuisine à bec orientable encastré et limiteur de débit 50% déverrouillable :
 - Cartouche diamètre 38mm
 - Flexibles d'alimentation pex 3/8" 350 mm
 - Système de fixation rapide EASY-FIX
 - Hauteur totale : 172 mm
 - Référence fournisseur : D0594AA
- Module de 240 composés de la manière suivante
 - Un premier module de 120 avec :
 - Tiroir simple hauteur de 120 freinée
 - Deux portes de 60
 - Une tablette
 - Poignée inox type barre
 - Un deuxième module de 120 avec :

- Deux portes de 60
- Deux tablettes
- Module de 120 composés :
 - Deux portes de 60
 - Une tablette
 - Poignée en inox type barre
- Plan de travail en stratifié de 18 mm d'épaisseur hydrofuge
- Crédence assortie également en stratifié de 50 cm de haut y compris le retour latéral sur 60 cm
- Plinthe

3.6.2 DANS LOCAL AMICAL

3.6.2.1 Coté circulation

Création d'une cuisine complète aux caractéristiques suivantes:

- Dimension :
 - Profondeur de 60 cm
 - Longueur de 120 cm
 - Hauteur du plan de travail à 90 cm du sol
- Aucun meuble haut
- Module de 120 composés :
 - Deux portes de 60
 - Une tablette
- Plan de travail en stratifié de 18 mm d'épaisseur hydrofuge
- Crédence assortie également en stratifié de 50 cm de haut y compris le retour latéral sur 60 cm
- Plinthe

3.6.2.2 Côté rue

Création d'une cuisine complète aux caractéristiques suivantes:

- Dimension :
 - Profondeur de 60 cm
 - Longueur de 260 cm
 - Hauteur du plan de travail à 90 cm du sol
- Aucun meuble haut
- Évier en acier inoxydable simple bac avec égouttoir
- Mitigeur de cuisine à bec orientable encastré et limiteur de débit 50% déverrouillable :
 - Cartouche diamètre 38mm
 - Flexibles d'alimentation pex 3/8" 350 mm
 - Système de fixation rapide EASY-FIX
 - Hauteur totale : 172 mm
 - Référence fournisseur : D0594AA
- Module de 140 composés de la manière suivante
 - Fileur de 20 cm
 - Tiroir simple hauteur de 120 freinée
 - Deux portes de 60
 - Une tablette
 - Poignée inox type barre
- Module de 120 composés :
 - Deux portes de 60
 - Une tablette
 - Poignée inox type barre
- Plan de travail en stratifié de 18 mm d'épaisseur hydrofuge
- Crédence assortie également en stratifié de 50 cm de haut y compris le retour latéral sur 60 cm, avec découpe au droit de la fenêtre
- Plinthe

3.7 DÉPOSE CHASSIS VITRÉ ET REMISE EN ÉTAT

Après pose de la porte P5 le présent lot aura en charge la dépose du châssis vitré fixe entre le plateau et la circulation ainsi que la remise en état des parois.



La nouvelle porte étant en retrait par rapport à l'existant la remise en état comprend :

- Les deux parois latérales par passage d'enduit afin d'offrir un support prêt à peindre
- La création d'une FP en placo coté hall prêt à peindre
- Largeur libre disponible pour poser le cadre du châssis de la porte 2UP

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

3.8 ÉVACUATION DES PROTECTIONS

Après intervention le présent lot aura en charge la dépose et l'évacuation des ouvrages provisoires mis en œuvre par le lot 1 à savoir:

- La fermeture provisoire du hall (ouvrages 3.4 du CCTP 1)

Y compris toutes sujétions pour une parfaite finition de l'ouvrage

Localisation : Selon carnet de plan et selon CCTP du lot 1.

4 LIMITE DE PRESTATION

4.1 INTRA ALLOTISSEMENT

Afin de réaliser les ouvrages du présent lot, les autres lots lui doivent :

4.1.1 LOT 1 DÉMOLITION GROS ŒUVRE

La fermeture provisoire du hall (ouvrages 3.4 du CCTP 1)

La protection du hall (ouvrages 3.5 du CCTP 1)

4.1.2 LOT 2 - MENUISERIE EXTÉRIEURE

Sans objet

4.1.3 LOT 4 - INSTALLATION DE CHANTIER SOLS PEINTURE FAÏENCE

Installation de chantier selon descriptifs du CCTP lot 4.

4.1.4 LOT 5 - ÉLECTRICITÉ

Passage des câbles et incorporations dans les cloisons avant fermeture.

Éclairage de chantier.

Coffret de chantier.

Alimentation en attente pour le DAD

4.1.5 LOT 6 - PLOMBERIE VENTILATION SPLIT CLIM

Sans objet

4.1 EXTRA-ALLOTISSEMENT

4.1.1 EXPLOITANT

Prêt d'un lecteur de badge pour accéder au bâtiment.

4.1.2 ENTREPRISE EN CHARGE DU FUTUR CONTRÔLE D'ACCÈS

Coordination avec le lot 3 pour transmettre les bonnes informations.