

# Réaménagement des "Accueils" de l'Hôtel des Finances Publiques

19, avenue du Général Leclerc

LE HAVRE



## MAITRE D'OUVRAGE

D.R.F.I.P. de Normandie et de la Seine-Maritime  
38, cours Clémenceau  
76037 ROUEN Cedex

**Lot n°2**

**MENUIS. INT. - CLOISONS -  
FAUX-PLAFONDS**

**CCTP**



## MAITRE D'OEUVRE :

ACE INGENIERIE  
120 bis, rue Irène Joliot Curie  
76620 LE HAVRE  
Tél : 02.35.97.38.41  
Mél : ace.ingenierie76@gmail.com

|         |            |
|---------|------------|
| Dossier | 2025.04.04 |
| Date    | 02/10/2025 |
| Phase   | DCE        |
| Indice  | 1          |

## Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS

### Sommaire

|  |           |
|--|-----------|
| <b>2.1 PRESCRIPTIONS TECHNIQUES GENERALES.....</b>             | <b>4</b>  |
| 2.1.1 DISPOSITIONS GENERALES.....                              | 4         |
| 2.1.2 DISPOSITIONS PARTICULIERES.....                          | 4         |
| 2.1.2.1 REDACTION DES OFFRES.....                              | 4         |
| 2.1.2.2 DOCUMENTATION.....                                     | 4         |
| 2.1.2.3 CONTROLE.....  | 4         |
| 2.1.2.4 NETTOYAGE.....   | 4         |
| 2.1.3 REGLEMENT DES TRAVAUX.....                               | 4         |
| 2.1.4 PROTECTIONS.....   | 5         |
| 2.1.5 PRIX.....  | 5         |
| 2.1.6 RECONNAISSANCE DES LIEUX.....                            | 5         |
| 2.1.7 RÔLE DES PIECES DU CAHIER DES CHARGES (CCTP - DPGF)..... | 5         |
| <b>2.2 PRESCRIPTIONS TECHNIQUES PARTICULIERES.....</b>         | <b>7</b>  |
| 2.2.1 MENUISERIE INTERIEURE.....                               | 7         |
| 2.2.1.1 Normes et règlements.....                              | 7         |
| 2.2.1.2 Consistance des travaux.....                           | 7         |
| 2.2.1.3 Fixations et réservations.....                         | 7         |
| 2.2.1.4 Choix des bois.....                                    | 7         |
| 2.2.1.5 Traitement des bois et impression des ouvrages.....    | 7         |
| 2.2.1.6 Choix des ferrages et quincailleries.....              | 7         |
| 2.2.1.7 Eléments vitrés.....                                   | 8         |
| 2.2.1.8 Habillages.....  | 8         |
| 2.2.1.9 Teintes et coloris.....                                | 8         |
| 2.2.1.10 Dimensions des ouvrages.....                          | 8         |
| 2.2.1.11 Contenu des prix.....                                 | 8         |
| 2.2.1.12 Résistance au feu.....                                | 8         |
| 2.2.1.13 Isolation acoustique.....                             | 8         |
| 2.2.1.14 Serrures, plan des clés et quincailleries.....        | 8         |
| 2.2.2 CLOISONS / DOUBLAGES.....                                | 10        |
| 2.2.2.1 Normes et règlements.....                              | 10        |
| 2.2.2.2 Planimétrie.....                                       | 10        |
| 2.2.2.3 Traitement des joints entre plaques.....               | 10        |
| 2.2.2.4 Complexes superposés en doublage.....                  | 10        |
| 2.2.2.5 Résistance au feu.....                                 | 10        |
| 2.2.2.6 Isolation acoustique.....                              | 10        |
| 2.2.2.7 Renfort.....   | 10        |
| 2.2.2.8 Habillage.....   | 11        |
| 2.2.2.9 Poteau d'about d'arrêt de doublage et de cloisons..... | 11        |
| 2.2.3 FAUX-PLAFONDS.....                                       | 12        |
| 2.2.3.1 Normes et règlements.....                              | 12        |
| 2.2.3.2 Les travaux comprennent.....                           | 12        |
| 2.2.3.3 Prix.....  | 12        |
| <b>2.3 DESCRIPTION DES OUVRAGES.....</b>                       | <b>13</b> |
| 2.3.1 PREPARATIONS.....  | 13        |
| 2.3.1.1 Installation de chantier.....                          | 13        |
| 2.3.1.2 Protections provisoires.....                           | 14        |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

|   |    |
|---|----|
| 2.3.2 DEPOSES.....                                      | 14 |
| 2.3.2.1 Dépose de cloisons aluminium pour réemploi..... | 14 |
| 2.3.2.1.1 Cloisons pleines.....                         | 14 |
| 2.3.2.1.2 Cloisons pleines avec imposte vitrée.....     | 14 |
| 2.3.2.2 Dépose de banques d'accueil.....                | 14 |
| 2.3.2.2.1 Espace accueil d'orientation.....             | 15 |
| 2.3.2.2.2 Espace accueil trésoreries.....               | 15 |
| 2.3.2.2.3 Espace accueil SIP.....                       | 15 |
| 2.3.2.3 Dépose de tablette.....                         | 16 |
| 2.3.2.4 Dépose de garde-corps.....                      | 16 |
| 2.3.2.5 Dépose et repose de garde-corps.....            | 16 |
| 2.3.2.6 Dépose de l'escalier.....                       | 16 |
| 2.3.2.7 Dépose de meuble type casier .....              | 17 |
| 2.3.2.8 Dépose d'habillage de poteaux .....             | 17 |
| 2.3.3 MENUISERIES INTERIEURES.....                      | 18 |
| 2.3.3.1 Bloc-porte 1 vantail .....                      | 18 |
| 2.3.3.1.1 Bloc-porte 80.....                            | 18 |
| 2.3.3.1.2 Bloc-porte 90.....                            | 18 |
| 2.3.3.2 Bloc-porte 2 vantaux.....                       | 18 |
| 2.3.3.3 Estrade.....                                    | 19 |
| 2.3.3.4 Escalier avec palier.....                       | 19 |
| 2.3.3.5 Habillage des poteaux.....                      | 20 |
| 2.3.3.6 Plinthes bois.....                              | 20 |
| 2.3.3.7 Banques d'accueil.....                          | 20 |
| 2.3.3.7.1 Espace accueil d'orientation.....             | 21 |
| 2.3.3.7.2 Espace accueil trésoreries.....               | 21 |
| 2.3.3.7.3 Espace accueil SIP.....                       | 22 |
| 2.3.3.8 Bureaux.....                                    | 22 |
| 2.3.3.8.1 Longueur totale 2,80 m.....                   | 22 |
| 2.3.3.8.2 Longueur totale 3,10 m.....                   | 22 |
| 2.3.3.8.3 Longueur totale 4,40 m.....                   | 22 |
| 2.3.3.8.4 Longueur totale 4,55 m.....                   | 22 |
| 2.3.3.9 Casiers de dépôt.....                           | 22 |
| 2.3.3.10 Tablette.....                                  | 23 |
| 2.3.4 CLOISONS.....                                     | 24 |
| 2.3.4.1 Repose de cloisons aluminium amovibles.....     | 24 |
| 2.3.4.1.1 Cloisons pleines.....                         | 24 |
| 2.3.4.1.2 Cloisons pleines avec imposte vitrée.....     | 24 |
| 2.3.4.2 Cloisons en plaques de plâtre 98/48.....        | 24 |
| 2.3.5 FAUX-PLAFONDS.....                                | 26 |
| 2.3.5.1 Dépose et repose de faux-plafond.....           | 26 |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code    | Désignation  |
|---------|--|
| 2.1     | <b><u>PRESCRIPTIONS TECHNIQUES GENERALES</u></b>   |
| 2.1.1   | <b><u>DISPOSITIONS GENERALES</u></b><br><p>Le programme descriptif ci-après est établi pour fixer le plus exactement possible, le programme général des travaux, les divers modes de construction des ouvrages, la nature des matériaux.</p> <p>Il est précisé cependant que le présent document n'a pas un caractère limitatif, les sujétions et modes d'exécution énoncés ci-après ne sont donnés qu'à titre indicatif. Les concurrents devront prévoir la totalité des ouvrages nécessaires à la réalisation des prestations, conformément aux règles de l'art, et pour obtenir un parfait achèvement des travaux.</p> <p>Les entreprises doivent demander au Maître d'œuvre, tous les renseignements qu'elles jugeront utiles, afin d'étudier complètement et sans omission, les travaux qui leur incombent. Dans le cas où les devis descriptifs ou plans présenteraient des erreurs, des omissions, des imprécisions ou des contradictions, les entreprises devraient en signaler l'existence au Maître d'œuvre et demander tous éclaircissements ou compléments d'informations nécessaires.</p> <p>Lors de la réalisation des travaux, l'entreprise attributaire ne pourra arguer d'une méconnaissance des lieux ou d'une sous-estimation des difficultés d'exécution pour réclamer un supplément de prix.</p> <p>Les entreprises devront mettre en œuvre les matériels, matériaux, produits et appareils, en respectant les lois, décrets, arrêtés, règlements administratifs, avis techniques du C.S.T.B., ainsi que le présent C.C.T.P.</p> <p>De plus, les entreprises devront posséder le ou les qualifications requises pour l'exécution de leurs tâches. Elles produiront, à l'appui de leurs soumissions, toutes les attestations de qualification, ainsi que les attestations d'assurance se rapportant à leurs travaux.</p> |
| 2.1.2   | <b><u>DISPOSITIONS PARTICULIERES</u></b>   |
| 2.1.2.1 | <b><u>REDACTION DES OFFRES</u></b><br><p>Les candidats à la consultation devront impérativement:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- n'apporter aucune modification aux documents du dossier de base</li> <li>- compléter toutes les pièces du dossier devant l'être</li> </ul>   |
| 2.1.2.2 | <b><u>DOCUMENTATION</u></b><br><p>Avant le démarrage des travaux, l'entrepreneur attributaire du marché devra fournir au Maître d'œuvre, une documentation technique illustrant les techniques et produits qui seront mis en œuvre, le planning d'exécution ainsi que les plans et schémas pour approbation.</p> <p>L'entreprise devra fournir les échantillons demandés par le Maître d'Ouvrage pour le choix des matériaux et des teintes.</p> <p>Les travaux ne pourront démarrer qu'une fois l'accord donné par le Maître d'œuvre sur ces documents et échantillons.</p>   |
| 2.1.2.3 | <b><u>CONTROLE</u></b><br><p>Tous les matériaux arrivant sur le chantier devront être accompagnés de la facture. Le Maître d'œuvre pourra en prendre le double et en vérifier l'authenticité, se réservant le droit de s'assurer de la qualité des matériaux, de faire surveiller l'atelier et les dépôts.</p> <p>Des prélèvements pourront être effectués en cours d'exécution, (à l'atelier) ou sur le chantier.</p> <p>Les frais de contrôle seront à la charge de l'entrepreneur. En cas de fraude sur les produits employés, le marché pourra être résilié d'office, sans aucune indemnité et sans préjudice des sanctions qui pourront être appliquées.</p>  |
| 2.1.2.4 | <b><u>NETTOYAGE</u></b><br><p>Les nettoyages en cours de chantier seront inclus dans les prestations des entreprises.</p> <p>Toutes dégradations occasionnées par les travaux seront systématiquement réfectionnées.</p> <p>Le chantier, extérieurs compris, doit être tenu dans un état de propreté constant ; après son passage, aucun matériau ou gravois ne doit subsister, notamment sur la voie publique. Tous nettoyages et remise en état étant à la charge de l'Entrepreneur du présent lot (dans la mesure où ce dernier est reconnu comme l'auteur des dégâts).</p> <p>L'entrepreneur prend le temps chaque jour pour nettoyer son chantier (valeur à intégrer dans ses prix).</p>  |
| 2.1.3   | <b><u>REGLEMENT DES TRAVAUX</u></b><br><p>Les prix doivent comprendre toutes les incidences découlant des sujétions particulières dues aux conditions de mise en œuvre et de toutes les charges ou aléas relatifs à la bonne exécution des travaux.</p>  |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code  | Désignation  |
|-------|--|
| 2.1.4 | <p><b>PROTECTIONS</b></p> <p>Lors de la réalisation des travaux, l'entrepreneur devra assurer de façon efficace, la protection de l'ensemble des ouvrages.</p> <p>Il sera tenu pour responsable de l'inobservation de cette clause et le Maître d'Œuvre se réserve le droit, sans indemnité supplémentaire, ni augmentation de prix, d'exiger de ce dernier la reprise des ouvrages salis ou dégradés.</p> <p>De plus, il est précisé que ces reprises devront impérativement se dérouler au fur et à mesure de l'avancement de chantier.</p>  |
| 2.1.5 | <p><b>PRIX</b></p> <p>Les prix doivent comprendre toutes les incidences découlant des sujétions particulières dues aux conditions de mise en œuvre et de toutes les charges ou aléas relatifs à la bonne exécution des travaux.</p> <p>Les prix doivent comprendre les frais inhérents à l'application stricte des décrets concernant l'hygiène et la sécurité des chantiers (protections individuelles, collectives, échafaudages, ...)</p> <p>Les prix doivent comprendre le stockage des matériels et matériaux (au choix du Maître d'œuvre)</p> <p>Les prix doivent comprendre les frais d'étude, compris fourniture de plans d'exécution.</p> <p>Les travaux sont exécutés par des ouvriers spécialisés en respectant les réglementations en vigueur, l'Entrepreneur prend toutes précautions nécessaires pour éviter tout accident ou incident à ses ouvriers ou à des tiers. L'Entrepreneur doit obligatoirement fournir, avec sa remise de prix, l'attestation d'assurance "Responsabilité Civile" couvrant tous les procédés, matériels et matières utilisés pour l'exercice de sa profession, couvrant tous les dommages corporels, matériels et immatériels.</p> <p>Sauf spécifications contraires énumérées dans le présent document, l'Entrepreneur devra la fourniture, la pose et toutes sujétions nécessaires pour la mise en œuvre parfaite et réglementaire des matériaux qui sont préconisés.</p>   |
| 2.1.6 | <p><b>RECONNAISSANCE DES LIEUX</b></p> <p>Le marché étant traité à forfait, l'Entrepreneur doit avant la remise de son offre, faire une visite du site des travaux pour prendre en compte les différentes difficultés, de ce fait :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lors de la réalisation des travaux, l'entreprise attributaire ne pourra arguer d'une méconnaissance des lieux ou d'une sous-estimation des difficultés pour réclamer un supplément de prix.</li> <li>- L'Entrepreneur doit donc procéder sur place à toutes mesures complémentaires, à toutes vérifications et tous autres relevés qu'il jugerait nécessaires, afin d'apprécier la nature et l'importance des travaux à réaliser.</li> <li>- Aucun sondage ne devra être entrepris sur le terrain avant d'avoir obtenu l'accord du Maître d'œuvre quant à son emplacement.</li> <li>- Les quantités seront réputées vérifiées par le présent entrepreneur. Le marché étant passé en prix global et forfaitaire, aucune plus-value ne sera acceptée en cours de travaux pour des défauts de quantités constatées</li> </ul> <p>L'Entrepreneur est seul juge des moyens et du matériel à mettre en place pour l'exécution de ses travaux, ce dernier aura la faculté d'employer telles méthodes ou tels procédés, comme bon lui semblera. Les prix de l'Entrepreneur comprennent donc tous les engins et tout le matériel nécessaires à la parfaite réalisation de ses travaux.</p> <p>En ce qui concerne les nuisances, la puissance des moteurs et appareils doit être étudiée, de manière à limiter les bruits, et l'Entrepreneur doit garantir le Maître de l'Ouvrage des condamnations prononcées contre lui en raison des troubles anormaux de voisinage causés par ses travaux, si ces troubles sont imputables à la puissance des engins utilisés (la législation en vigueur concernant le bruit des appareils employés devra être impérativement respectée).</p> |
| 2.1.7 | <p><b>RÔLE DES PIECES DU CAHIER DES CHARGES (CCTP - DPGF)</b></p> <p>L'entreprise est réputée avoir pris connaissance de l'ensemble des pièces constituant le dossier complet des travaux.</p> <p>Elle est réputée s'être assurée qu'il n'y a ni manque, ni double emploi dans les prestations fournies afin d'assurer un achèvement complet des travaux dans les règles de l'art et pour la bonne réalisation complète des travaux. L'entrepreneur sera tenu de prévoir dans ses dépenses tout ce qui doit normalement entrer dans le prix forfaitaire.</p> <p>Les plans, descriptifs et autres documents joints au dossier de consultation forment un tout définissant les ouvrages à réaliser en se complétant mutuellement.</p> <p>Elle est également réputée avoir vérifié la conformité de la composition de leur dossier d'après les indications du bordereau des pièces fournies.</p> <p>Les cadres de bordereau (DPGF) joints au présent cahier des charges devront être impérativement renseignés.</p> <p>Ils sont donnés à titre indicatif et ne dégageront en rien l'entrepreneur de ses obligations de résultats. Celui-ci se devra de veiller à ce que l'ensemble des travaux effectués permette une durabilité optimale.</p> <p>Un ouvrage figurant sur les plans mais non prescrit au CCTP devra être réalisé et prévu dans le cadre du forfait. Également tout ouvrage décrit au CCTP et non indiqué au DPGF devra être réalisé et prévu dans le cadre du forfait.</p>  |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code | Désignation   |
|------|---|
|      | <p>Les prix comprendront toutes les prestations et sujétions indiquées dans les descriptifs et autres pièces du marché, y compris la fourniture et la pose avec tous les accessoires, sauf exceptions précisées dans les CCTP.</p> <p>Le CCTP a pour but de renseigner au maximum l'entreprise sur la nature des travaux à exécuter, leur consistance et leur implantation.</p> <p>L'entreprise devra réaliser sans exception tous les travaux nécessaires au parfait achèvement des ouvrages. Elle devra se rendre sur place afin de connaître l'ampleur des tâches à exécuter et la disposition des lieux.</p> <p>Les relevés et métrés complémentaires que souhaite faire l'entreprise sur site doivent être effectués dans le respect des règles de sécurité, notamment en utilisant des équipements de protections conformes et appropriés à ces interventions.</p> <p>Avant la signature des marchés, l'entreprise peut faire mention de ses remarques concernant les travaux. Après la signature des marchés l'entreprise ne pourra arguer d'une méconnaissance des lieux ou d'une omission du descriptif pour justifier quelque travail supplémentaire qui soit nécessaire au parfait achèvement des travaux.</p> <p>En outre, les cotes d'exécution seront relevées sur place sous la responsabilité de l'entreprise</p> <p><b><u>Nota :</u></b></p> <p><b>Dans le DPGF, les quantités mentionnées sont données à titre indicatif, elles servent uniquement à l'élaboration des situations mensuelles de travaux de l'entreprise en fonction de l'avancement. Ces situations reprendront les quantités indiquées en mentionnant le pourcentage d'avancement, pour chaque poste. Par conséquent l'entreprise devra avoir vérifié toutes les quantités au moment de la réponse à la présente consultation et faire part par courrier de toutes les erreurs qu'elle aurait détectées. Dans le cas où aucune remarque n'est faite (sur les quantités) avant la signature du marché, aucune plus-value pendant la réalisation des travaux pour un problème de quantité ne sera pris en charge par le Maître d'Ouvrage</b></p> |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code    | Désignation  |
|---------|--|
| 2.2     | <b><u>PRESCRIPTIONS TECHNIQUES PARTICULIERES</u></b>   |
| 2.2.1   | <b>MENUISERIE INTERIEURE</b>   |
| 2.2.1.1 | <b>Normes et règlements</b><br>Les travaux seront exécutés suivant les prescriptions de la législation en vigueur, des décrets et arrêtés ministériels, des normes françaises éditées par l'A.F.N.O.R., des Cahiers des Clauses Spéciales (C.C.S.) en vigueur à la date de la consultation, et du Cahier des Clauses Techniques Générales.<br><br>Liste non limitative des fascicules établis par le "Groupe D.T.U." : <ul style="list-style-type: none"> <li>- D.T.U. n° 36.2 (P23-202) : Menuiseries intérieures en bois.</li> <li>- D.T.U. n° 39 (P78-201) : Travaux de miroiterie - vitrerie.</li> <li>- Cahier des Clauses Techniques Générales</li> </ul>  |
| 2.2.1.2 | <b>Consistance des travaux</b><br>La protection provisoire contre les chocs, des huisseries, bâtis et autres ouvrages, est à la charge de l'Entrepreneur du présent lot.<br>Les protections provisoires seront enlevées en fonction des nécessités de l'avancement du chantier<br>Pendant la durée du chantier, l'entrepreneur procédera aux nettoyages nécessités par l'exécution de ses travaux, et à l'évacuation de ses déchets.   |
| 2.2.1.3 | <b>Fixations et réservations</b><br>Il est rappelé, que tous les systèmes de fixation et de réservation nécessaires à la mise en œuvre des menuiseries, sont à la charge du présent lot. Les ouvrages apparents tels que lambris, habillages muraux, revêtements stratifiés ou ébénisterie seront toujours fixés d'une manière invisible, par vissage intérieur, agrafage ou clippage. Les modes de fixation seront soumis à l'approbation du Maître d'œuvre, avant exécution.   |
| 2.2.1.4 | <b>Choix des bois</b><br>Le classement d'aspect des bois utilisés est défini par les normes en vigueur.<br>Choix d'aspect à prévoir en fonction de leur utilisation : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bois destinés à rester apparents :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Sapin Epicéa : Classe B</li> <li>♦ Pins : Sans nœud</li> <li>♦ Mélèzes : 1er choix</li> <li>♦ Feuillus durs : Classe A</li> </ul> </li> <li>- Bois destinées à être peintes ou revêtues :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Sapin Epicéa : Classe C</li> <li>♦ Pins : Menuiserie Fine</li> <li>♦ Mélèzes : Menuiserie</li> <li>♦ Feuillus durs : Classe B</li> </ul> </li> </ul> Les résineux et feuillus d'importation seront de choix au moins équivalent aux précédents, conformément à la norme. |
| 2.2.1.5 | <b>Traitement des bois et impression des ouvrages</b><br>Traitement selon classe 1 de la norme NF B50-105-3<br>Le traitement des bois, en fonction de leur essence et de la présence d'aubier, sera exécuté à l'aide d'un produit compatible avec les vernis ou les peintures de finition.<br>L'impression des menuiseries sera effectuée dès leur arrivée sur le chantier, par l'Entrepreneur du lot peinture, et après réception des ouvrages par le Maître d'œuvre.<br>Les chants des blocs-portes et les parecloses des oculi seront prévus vernis à la charge de la présente entreprise.  |
| 2.2.1.6 | <b>Choix des ferrages et quincailleries</b><br>Les ouvrages de ferrage et de quincaillerie seront conformes aux normes, et leur choix effectué dans les articles ayant reçu l'attribution de la marque NFQ.<br>Les éléments métalliques, doivent, avant leur mise en œuvre recevoir une protection contre la corrosion conforme aux exigences des Normes et suivant les DTU en vigueur<br>Cette protection sera effectuée également sur tous les éléments accessoires de fixation et de scellement.  |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code     | Désignation  |
|----------|--|
| 2.2.1.7  | <p><b>Eléments vitrés</b></p> <p>Tous les éléments recevant un vitrage seront feuillurés en fonction de l'épaisseur des vitrages, et seront munis de parcloles démontables posées à coupes d'onglet et fixées en attente par vissage.<br/>Le vitrage de ces éléments fait partie des prestations du présent lot.</p>   |
| 2.2.1.8  | <p><b>Habillages</b></p> <p>En dehors des huisseries et bâtis métalliques dont le profil fait office d'habillage, toutes les menuiseries comporteront des moulures en champlat de section minimale 35X8mm, à 2 arrondis ou à arêtes vives, posées à coupes d'onglet.</p>   |
| 2.2.1.9  | <p><b>Teintes et coloris</b></p> <p>Sauf cas précis indiqués dans la description des ouvrages, ou sur les plans de détails, toutes les teintes et coloris de matériaux seront déterminés par le choix du Maître d'œuvre, dans toute la gamme de fabrication des matériaux cités en référence.<br/>Les autres ouvrages sont définis pour leurs dimensions totales, largeur X hauteur en mètres.</p>   |
| 2.2.1.10 | <p><b>Dimensions des ouvrages</b></p> <p>Les sections de matériaux sont indiquées en millimètres, dimensions finies qui doivent être considérées comme minimales.<br/>Les blocs-portes sont indiqués en dimensions de passage, largeur X hauteur en mètres.<br/>Les ouvrages sont définis pour leurs dimensions totales, largeur X hauteur en mètres</p>   |
| 2.2.1.11 | <p><b>Contenu des prix</b></p> <p>Les prix unitaires doivent comprendre, outre la valeur des ouvrages proprement dits, en fourniture et pose, la valeur de tous travaux accessoires nécessaires à leur parfaite finition.</p>  |
| 2.2.1.12 | <p><b>Résistance au feu</b></p> <p>Les ouvrages prévus avec un degré de résistance au feu (coupe-feu ou pare-flamme) exigé par la réglementation, seront représentatifs d'un modèle ou d'un procédé ayant subi des essais en laboratoire.</p> <p>La mise en œuvre de ces ouvrages sera justifiée par la production d'un procès-verbal d'essais fourni par l'Entrepreneur du présent lot sur simple demande du Maître d'œuvre.</p> <p>Cette sujétion est également applicable aux ouvrages dont la mise en œuvre est assujettie à un classement de réaction au feu.</p>   |
| 2.2.1.13 | <p><b>Isolation acoustique</b></p> <p>Les ouvrages prévus avec un classement d'affaiblissement acoustique, principalement les blocs-portes, seront d'un modèle ayant subi des essais conformément à la norme NF S31, et bénéficiant d'un procès-verbal délivré par un laboratoire agréé (exemple CEBTP à Paris)</p>  |
| 2.2.1.14 | <p><b>Serrures, plan des clés et quincailleries</b></p> <p><u>SERRURES</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elles proviendront de firmes disposant d'un service après-vente organisé.</li> <li>- Les serrures de sûreté feront en outre l'objet de garantie de 10 ans attestée par un certificat délivré par le Fabricant et destiné au Maître de l'Ouvrage.</li> <li>- Les serrures fournies seront conformes aux normes françaises en vigueur et devront porter l'estampille du label de qualité A2P suivi de l'indice de classement.</li> <li>- Les cylindres de serrures fournis par l'entreprise du présent lot fonctionneront sur l'organigramme existant</li> </ul> <p><u>GARNITURES</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Béquille double, en inox sur plaques bi-corps rondes, montage monobloc. Entr'axe de fixation 195 mm, respectant la norme DIN EN 1906, de grade 3</li> </ul> <p><u>BUTOIRS DE PORTES</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sur chaque vantail de portes battantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ butoir de hauteur et diamètre 37mm à fixation invisible finition anodisée argent.</li> </ul> </li> </ul> |



**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code | Désignation   |
|------|---|
|      | <p><u>FERME-PORTES</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ferme-porte hydraulique à glissière, réglable pour permettre l'ouverture avec un effort de 50N maximum</li> </ul> <p><u>BARRE-ANTIPANIQUE</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Barre antipanique type touch bar à un pènes haut et bas et 1 latéral médian</li> </ul> <p><u>ORGANIGRAMME DES CLES :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'ensemble des clés des différentes serrures seront à réaliser suivant l'organigramme existant et la présente entreprise devra la fourniture de 3 clés par portes</li> </ul> |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code    | Désignation   |
|---------|---|
| 2.2.2   | <b>CLOISONS / DOUBLAGES</b>   |
| 2.2.2.1 | <b>Normes et règlements</b><br>Les travaux seront exécutés suivant les prescriptions de la législation en vigueur, des décrets et arrêtés ministériels, des normes françaises éditées par l'A.F.N.O.R., des Cahiers des Clauses Spéciales (C.C.S.) en vigueur à la date de la consultation, et du Cahier des Clauses Techniques Générales.<br><br>Liste non limitative des fascicules établis par le "Groupe D.T.U." : <ul style="list-style-type: none"> <li>- DTU n° 25.1 (P71-201) : Enduits intérieurs en plâtre</li> <li>- DTU n° 25.41 (P72-203) : Ouvrages en plaques de parement en plâtre (plaques à faces cartonnées)</li> <li>- DTU n° 25.42 (P72-204) : Ouvrages de doublage et habillage en complexes et sandwichs plaques de parement en plâtre et isolant</li> <li>- DTU n° 35.1 (P24-802) : Cloisons démontables</li> </ul>   |
| 2.2.2.2 | <b>Planimétrie</b><br>Suivant spécification du DTU n°59.1, travaux de peinture. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cloisons et doublages constitués par des panneaux de hauteur d'étage :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planitude locale : Un réglet de 0,20m appliqué sur les cloisons et doublages, au droit des joints, ne doit pas faire apparaître d'écart supérieur à 1 mm, ni de changement de plan entre 2 panneaux.</li> <li>• Planitude générale : Une règle de 2m déplacée en tous sens, sur les cloisons, et doublages ne doit pas faire apparaître un écart supérieur à 5mm.</li> </ul> </li> <li>- Eléments de plafonds :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planitude locale : Ecart inférieur à 1 mm sous réglet de 0.20 m.</li> <li>• Planitude générale : Ecart inférieur à 5 mm sous règle de 2,00 m.</li> </ul> </li> </ul> Les plaques de plâtre comportent des bords amincis permettant la dissimulation des joints. |
| 2.2.2.3 | <b>Traitement des joints entre plaques</b><br>Finitions au droit de tous les joints entre plaques, et contre éléments de Gros-Œuvre : bandes d'armatures avec enduit de collage et enduit de finition, y compris tous ponçages.<br>Les angles saillants seront traités de la même manière à l'aide de bandes armées.<br>Les têtes de vis seront rechassées et rebouchées.   |
| 2.2.2.4 | <b>Complexes superposés en doublage</b><br>Dans le cas de grande hauteur (supérieure à la hauteur des éléments) un tasseau horizontal disposé à chaque joint entre complexes sera mis en place pour permettre une fixation mécanique de sécurité.   |
| 2.2.2.5 | <b>Résistance au feu</b><br>Les ouvrages prévus avec un degré de résistance au feu (coupe-feu ou pare-flamme) exigé par la réglementation, seront représentatifs d'un modèle ou d'un procédé ayant subi des essais en laboratoire.<br><br>La mise en œuvre de ces ouvrages sera justifiée par la production d'un procès-verbal d'essais fourni par l'Entrepreneur du présent lot sur simple demande du Maître d'Œuvre.<br><br>Cette sujétion est également applicable aux ouvrages dont la mise en œuvre est assujettie à un classement de réaction au feu.   |
| 2.2.2.6 | <b>Isolation acoustique</b><br>Les ouvrages prévus avec un classement d'affaiblissement acoustique seront d'un modèle ayant subi des essais conformément à la Norme, et bénéficiant d'un procès-verbal délivré par un laboratoire agréé (exemple C.E.B.T.P. à Paris).   |
| 2.2.2.7 | <b>Renfort</b><br>Renforts intérieurs au droit des appareils sanitaires ou chauffage, ainsi que pour supports de charges lourdes prévues aux lots techniques pour cloisons et doublages.  |

| Code    | Désignation   |
|---------|---|
| 2.2.2.8 | <b>Habillage</b><br>Baguettes de calfeutrement en sapin corroyé pour dissimuler les jonctions entre différents matériaux et rattraper les différences d'affleurement, à inclure dans le prix unitaire des cloisons. |
| 2.2.2.9 | <b>Poteau d'about d'arrêt de doublage et de cloisons</b><br>Les poteaux d'abouts d'arrêt de doublage et de cloison sont à inclure dans le prix unitaire.  |

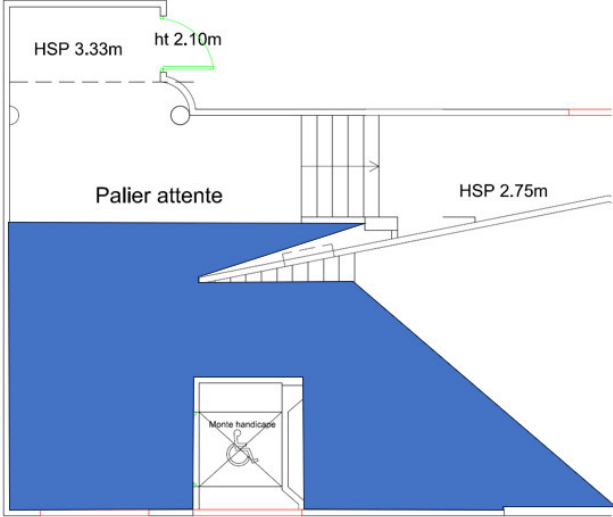
**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code    | Désignation  |
|---------|--|
| 2.2.3   | <b>FAUX-PLAFONDS</b>   |
| 2.2.3.1 | <p><b>Normes et règlements</b></p> <p>Les travaux seront exécutés suivant les prescriptions de la législation en vigueur, des décrets et arrêtés ministériels, des normes françaises éditées par l'A.F.N.O.R., des Cahiers des Clauses Spéciales (C.C.S.) en vigueur à la date de la consultation, et du Cahier des Clauses Techniques Générales.</p> <p>Liste non limitative des fascicules établis par le "Groupe D.T.U." :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DTU n° 25.1 (P71-201) : Enduits intérieurs en plâtre</li> <li>- DTU n° 25.41 (P72-203) : Ouvrages de plaques de parement en plâtre (plaques à faces cartonnées )</li> <li>- DTU n° 58.1 (P68-203) : Plafonds suspendus modulaires</li> </ul> <p>Autres documents :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recommandations professionnelles du SNA pour la liaison et la coordination des façades, cloisons démontables et amovibles, habillages intérieurs métalliques et plafonds suspendus.</li> <li>- Les Avis Techniques concernant les matériaux et ouvrages non traditionnels.</li> <li>- La réglementation Incendie : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Arrêtés et circulaires concernant la protection des bâtiments contre l'Incendie</li> <li>♦ Brochures du Journal Officiel relatives à la Sécurité contre l'Incendie dans les Etablissements recevant du public.</li> </ul> </li> </ul>   |
| 2.2.3.2 | <p><b>Les travaux comprennent</b></p> <p>Les études, calculs, tracés dessins d'exécution et de détail des ouvrages, la vérification de l'ossature et des matériaux choisis aux prescriptions réglementaires, notamment à celles relatives aux risques d'Incendie et de panique et aux prescriptions contractuelles de résistance, de non soulèvement, d'adaptation à l'hygrométrie des locaux et d'isolations thermique et acoustique.</p> <p>La fourniture et la pose des ossatures métalliques et des dispositifs de leur fixation à la structure porteuse.</p> <p>La fourniture et la pose des panneaux, dalles, bandes, bacs ou autres éléments constituant le plafond proprement dit, y compris tous systèmes d'accrochage, de fixation, de liaison (pattes à scellements, clips, coulisseaux, glissières, etc...).</p> <p>Toutes les coupes et découpes nécessaires aux autres Corps d'état devront être comprises dans les prix unitaires.</p> <p>La protection par galvanisation, électro-zingage, anodisation ou revêtement organique, de tous éléments métalliques.</p> <p>L'exécution des feuillures, engravures et trous dans les murs, cloisons et ossatures porteuses pour la fixation, le scellement ou la mise en place des éléments des plafonds suspendus, le rebouchage de ces feuillures, engravures et trous restants apparents après pose.</p> <p>L'enlèvement des gravois, déchets, débris et emballages de l'Entrepreneur.</p> <p>La fourniture de 20 dalles par type de plafond en fin de chantier à la disposition du Maître d'Ouvrage et à inclure dans les prix unitaires.</p> <p>L'Entrepreneur se renseignera auprès du Maître d'Œuvre des caractéristiques dimensionnelles des éléments d'éclairage, conditionnement d'air, canalisations, câbles, etc... Il soumettra au Maître d'Œuvre, les dessins d'appareillage et détails d'exécution, le programme d'exécution permettant la coordination, précisera les dispositions à prendre pour limiter l'incidence des variations hygrométriques sur son matériau.</p> |
| 2.2.3.3 | <p><b>Prix</b></p> <p>L'Entrepreneur responsable du présent lot devra prévoir et inclure dans ses prix de Faux-plafonds, si nécessaires :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La fixation des suspentes aux éléments de structure. Selon l'espacement, prévoir au présent lot la réalisation d'ossatures primaires complémentaires bois ou métalliques pour tous les types de faux-plafonds</li> <li>- Toutes les suspentes et accessoires pour plénum de grande hauteur</li> <li>- Les grilles de ventilations dans les faux-plafonds dans le cas de conduite GAZ dans le plénum.</li> <li>- Les grilles de ventilation dans les faux-plafonds, dans le cas de souche de désenfumage dans le plénum.</li> <li>- Les grilles de ventilation dans les faux-plafonds dans le cas de plénum ventilé ; dans le cas d'isolation, la découpe de celle-ci au droit des grilles de ventilation.</li> <li>- Dans le cas de faux-plafonds extérieurs, il sera prévu systématiquement des clips anti-soulèvement.</li> <li>- Le calepinage des faux-plafonds suivant plans du Maître d'œuvre et d'électricité pour l'appareillage des luminaires encastrés.</li> <li>- Les trous pour encastrément des différents appareils d'éclairage.</li> <li>- Les armatures secondaires pour finition autour des appareils d'éclairage.</li> <li>- Les faux-plafonds seront réalisés également à l'intérieur des placards intégrés aux locaux</li> </ul>   |



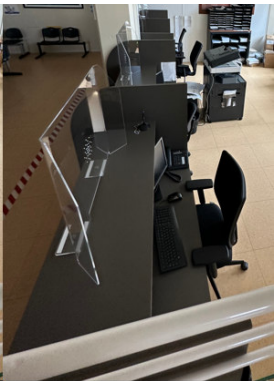
**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code    | Désignation  |
|---------|--|
| 2.3     | <b><u>DESCRIPTION DES OUVRAGES</u></b>   |
| 2.3.1   | <b><u>PREPARATIONS</u></b>   |
| 2.3.1.1 | <p><b>Installation de chantier</b></p> <p>L'ensemble des points énumérés ci-après sont à prendre en compte par l'entrepreneur du présent lot en prix global et forfaitaire, pour lui et tous les autres corps d'état, pendant toute la durée du chantier, notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'ensemble des frais, sujétions, travaux et ouvrages énumérés dans les pièces jointes au présent document, au cahier des clauses administratives générales applicables aux travaux de bâtiment faisant l'objet de marché public (C.C.A.G) et au P.G.C. du coordinateur SPS, sont à réaliser par le présent lot et exclusivement à sa charge</li> <li>- La mise en place du cantonnement selon réglementation comprenant la réalisation des installations de chantier pendant toute la durée du chantier et pour l'ensemble des compagnons tous corps d'état, comprenant : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Sanitaires personnel équipés (douches, lavabo, W.C.,.....)</li> <li>♦ Réfectoire personnel équipé (tables, chaises, réfrigérateur, micro-onde, ...)</li> <li>♦ Vestiaires personnel équipé (armoires, bancs, .....)</li> </ul> </li> </ul> <p>Les sanitaires et vestiaires hommes et femmes seront séparés</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mise en œuvre des plateformes nécessaires pour la réception et l'accès à ces installations de chantier et pour la réalisation des accès au chantier.</li> <li>- La réalisation des clôtures et protections à la périphérie du bâtiment où les travaux sont à exécuter, de la zone de stockage et des installations de chantier. Ces clôtures sont à réaliser de type barrières HERAS. Compris mise en place de portails d'accès à 2 vantaux pour les livraisons et un portail 1 vantail pour l'accès piéton,</li> <li>- Ces installations devront faire au préalable l'objet d'un plan d'installation de chantier par les soins du présent lot, à faire approuver par : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Le Maître d'Ouvrage,</li> <li>♦ Le Maître d'œuvre,</li> <li>♦ Le coordonnateur SPS.</li> </ul> </li> <li>- Maintien en état de propreté de la base vie de chantier ; nettoyage hebdomadaire avec feuille de passage de la personne en charge de l'entretien.</li> <li>- Réalisation de l'ensemble des démarches pour l'obtention de l'autorisation d'occupation temporaire du domaine public et acquittement de la redevance et de tout droit d'occupation pour toute la durée du chantier</li> <li>- Toutes sujétions nécessaires à la sécurité et à la protection des personnes. Compris réalisation des balisages, fléchages et indications nécessaires pour la circulation en sécurité : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Pour les compagnons et acteurs du projet dans l'enceinte des travaux</li> <li>♦ Pour l'orientation du public à la périphérie extérieur du chantier (panneaux, marquage au sol, passage piétons, ...)</li> </ul> </li> <li>- Ensemble des frais, sujétions et travaux correspondant à l'installation de chantier, compris branchements de chantier aux réseaux publics (eau, électricité, les évacuations provisoires EP - EU/EV,...) à un niveau compatible avec les aménagements existants.</li> <li>- L'entreprise devra un nettoyage régulier du chantier dans sa globalité, compris évacuation des gravats, gravois et déchets provoqués par tous les travaux de tous les corps d'état. Ces interventions de nettoyage seront régulières et/ou demandées expressément par la maître d'oeuvre et/ou le maître d'ouvrage</li> </ul> <p><b>NOTA 1 :</b> Aucun compte prorata n'est prévu pour cette opération, de ce fait, l'ensemble des prestations nécessaires au chantier T.C.E. (consommations des fluides, les consommables, les frais de nettoyage, les frais de traitement des déchets, ...), seront exclusivement à la charge du présent lot.</p> <p><b>NOTA 2 :</b> L'ensemble des prestations indiquées ci-avant devront être constamment assurées et maintenues correctement en place par le présent lot pendant toute la durée des travaux T.C.E., même lorsque le présent lot aura terminé sa prestation de travaux</p> <p><b>NOTA 3 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aucun stockage de matériel et matériaux ne sera autorisé dans les locaux</li> <li>- Chaque entreprise devra l'évacuation à la décharge publique des gravois suite aux travaux</li> </ul> <p><b>NOTA 4 :</b> Le lot Electricité devra :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alimentation électrique en permanence sur les zones de travaux (pour l'ensemble des lots) par la pose de coffrets d'alimentation branchés sur le réseau de l'installation de chantier.</li> <li>- Pose de luminaires (type ruban led) de chantier pour l'éclairage provisoire de toutes les zones de travaux branchés sur le réseau de l'installation de chantier</li> </ul> |


**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code      | Désignation   |
|-----------|---|
| 2.3.1.2   | <p><b>Protections provisoires</b></p> <p>Les travaux étant à réaliser dans un bâtiment "occupé" et en activité, ils devront être anticipés et à cet effet, l'Entrepreneur du présent lot doit dans ce présent poste et pour toute la durée de l'ensemble des travaux T.C.E., la mise en œuvre de protections efficaces des zones où les travaux sont à exécuter, notamment afin de les isoler par rapport aux zones restant en activité. Ces protections devront être complètement hermétiques, elles seront réalisées par la fourniture et pose de cloisons et plafonds « durs » démontables à l'aide de structures porteuses en ossature bois ou métalliques, fermeture par panneaux en contre-plaqué avec joint pompe périphérique (afin d'éviter le passage de la poussière) compris tous moyens de fixations. Compris fourniture et pose de 2 portes d'accès à fermeture à clé (une au RDC et une sur le palier). La présente entreprise devra la réalisation d'un accès fermé et sécurisé entre la porte d'entrée et l'espace caisse.</p>  <p>L'entreprise du présent lot devra la protection du système de sécurité incendie ( SSI ) durant la totalité des travaux, cette protection sera réalisée par tous moyens et toutes sujétions de protection. Afin d'isoler le SSI d'éventuelles dégradations.<br/>Nota : Les protections seront mises en place avant les travaux de désamiantage</p> |
| 2.3.2     | <p><b>DEPOSES</b></p>   |
| 2.3.2.1   | <p><b>Dépose de cloisons aluminium pour réemploi</b></p> <p>L'ensemble des cloisons aluminium existantes, suivant localisation, seront déposées avec le plus grand soin pour un réemploi avec tous leurs accessoires. Le but étant de permettre un désamiantage des sols se trouvant sous ces cloisons<br/>La dépose comprend également les blocs-portes, les vitrages, ... se trouvant dans les cloisons<br/>Dépose des éléments fixés sur les cloisons (tableau de consignes de sécurité, ...)<br/>Reprises éventuelles des ouvrages détériorés ou défectueux aux alentours conservés.<br/>Prévoir leur étiquetage afin de permettre leur repose, toutes sujétions de manutention pour un stockage provisoire dans des locaux, sur site.<br/>Nota : L'entreprise devra prendre soin des câbles qui seront laissés en attente par l'électricien au niveau des faux-plafonds</p> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil SIP <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ensemble des cloisons amovibles de la zone</li> </ul> </li> </ul>  |
| 2.3.2.1.1 | <p><b>Cloisons pleines</b></p>  |
| 2.3.2.1.2 | <p><b>Cloisons pleines avec imposte vitrée</b></p>  |
| 2.3.2.2   | <p><b>Dépose de banques d'accueil</b></p> <p>Les travaux comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'ensemble de la banque d'accueil y compris son ossature et ses accessoires est à démolir.</li> <li>- Enlèvement des gravois aux décharges par tous moyens compris foisonnement.</li> <li>- Reprises éventuelles des ouvrages détériorés ou défectueux aux alentours conservés.</li> <li>- Nettoyage du sol dans l'emprise des banques</li> <li>- Bouchement des trous au sol se trouvant sous les banques d'accueil, par tout moyen, adapté au support afin que celui soit invisible</li> <li>- Nota : Les plexis seront déposés soigneusement et remis au Maître d'Ouvrage, compris manutention dans un local de son choix</li> </ul>   |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**



| Code      | Désignation   |
|-----------|---|
| 2.3.2.2.1 | <p><b>Espace accueil d'orientation</b></p>  <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil orientation <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Ensemble des banques d'accueil de l'espace</li> </ul> </li> </ul> |
| 2.3.2.2.2 | <p><b>Espace accueil trésoreries</b></p>  <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil trésoreries <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Ensemble des banques d'accueil de l'espace</li> </ul> </li> </ul>  |
| 2.3.2.2.3 | <p><b>Espace accueil SIP</b></p>  <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil SIP <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Ensemble des banques d'accueil de l'espace</li> </ul> </li> </ul>                  |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code    | Désignation  |
|---------|--|
| 2.3.2.3 | <p><b>Dépose de tablette</b></p> <p>Afin de pouvoir désamianter les sols, la tablette sera déposée. Les travaux comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dépose de la tablette, compris tout élément de fixation</li> <li>- Enlèvement des gravois aux décharges par tous moyens compris foisonnement.</li> <li>- Reprises éventuelles des ouvrages détériorés ou défectueux aux alentours conservés.</li> </ul> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Espace accueil SIP</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <i>Sur le muret au droit de la circulation de la partie haute</i></li> </ul> </li> </ul>   |
| 2.3.2.4 | <p><b>Dépose de garde-corps</b></p> <p>Les travaux comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dépose définitive du garde-corps, compris tout élément de fixation</li> <li>- Bouchement des anciennes traces de fixation</li> <li>- Enlèvement des gravois aux décharges par tous moyens compris foisonnement.</li> <li>- Reprises éventuelles des ouvrages détériorés ou défectueux aux alentours conservés.</li> </ul> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Espace accueil SIP</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <i>Entre le palier de la sortie de secours et la future estrade</i></li> </ul> </li> </ul>  |
| 2.3.2.5 | <p><b>Dépose et repose de garde-corps</b></p> <p>Afin de pouvoir désamianter les sols, le garde-corps sera déposé avant les travaux de désamiantage et reposé après les travaux de désamiantage. Les travaux comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dépose soignée du garde-corps, compris tout élément de fixation</li> <li>- Toutes sujétions de manutention pour un stockage provisoire dans des locaux, sur site.</li> <li>- Bouchement des anciennes traces de fixation non réutilisées</li> <li>- Repose des garde-corps compris fourniture et pose de nouvelles fixations et de tout élément nécessaire</li> <li>- Enlèvement des gravois aux décharges par tous moyens compris foisonnement.</li> <li>- Reprises éventuelles des ouvrages détériorés ou défectueux aux alentours conservés.</li> </ul> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Espace accueil SIP</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <i>Sur le muret au droit de la circulation de la partie haute</i></li> </ul> </li> </ul> |
| 2.3.2.6 | <p><b>Dépose de l'escalier</b></p> <p>Les travaux comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dépose définitive de l'escalier comprenant marches, contremarches, nez de marche, panneaux latéraux, tout élément de fixation, ...</li> <li>- Bouchement des anciennes traces de fixation</li> <li>- Enlèvement des gravois aux décharges par tous moyens compris foisonnement.</li> <li>- Reprises éventuelles des ouvrages détériorés ou défectueux aux alentours conservés.</li> </ul>    |



**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code    | Désignation   |
|---------|---|
| 2.3.2.7 | <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil SIP <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Escalier entre le palier de la sortie de secours et la future estrade</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Dépose de meuble type casier</b></p> <p>Les travaux comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dépose définitive du meuble mural compris tout élément de fixation</li> <li>- Bouchement des anciennes traces de fixation</li> <li>- Enlèvement des gravois aux décharges par tous moyens compris foisonnement.</li> <li>- Reprises éventuelles des ouvrages détériorés ou défectueux aux alentours conservés.</li> </ul>  <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil trésoreries <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Derrière les banques d'accueil</li> </ul> </li> </ul> |
| 2.3.2.8 | <p><b>Dépose d'habillage de poteaux</b></p> <p>Les travaux comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dépose définitive des habillages stratifiés recouvrant les poteaux compris tout élément de fixation et ossature</li> <li>- Bouchement des anciennes traces de fixation</li> <li>- Enlèvement des gravois aux décharges par tous moyens compris foisonnement.</li> <li>- Reprises éventuelles des ouvrages détériorés ou défectueux aux alentours conservés.</li> </ul>  <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil trésoreries <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Habillage des poteaux de part et d'autre des banques d'accueil</li> </ul> </li> </ul>  |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

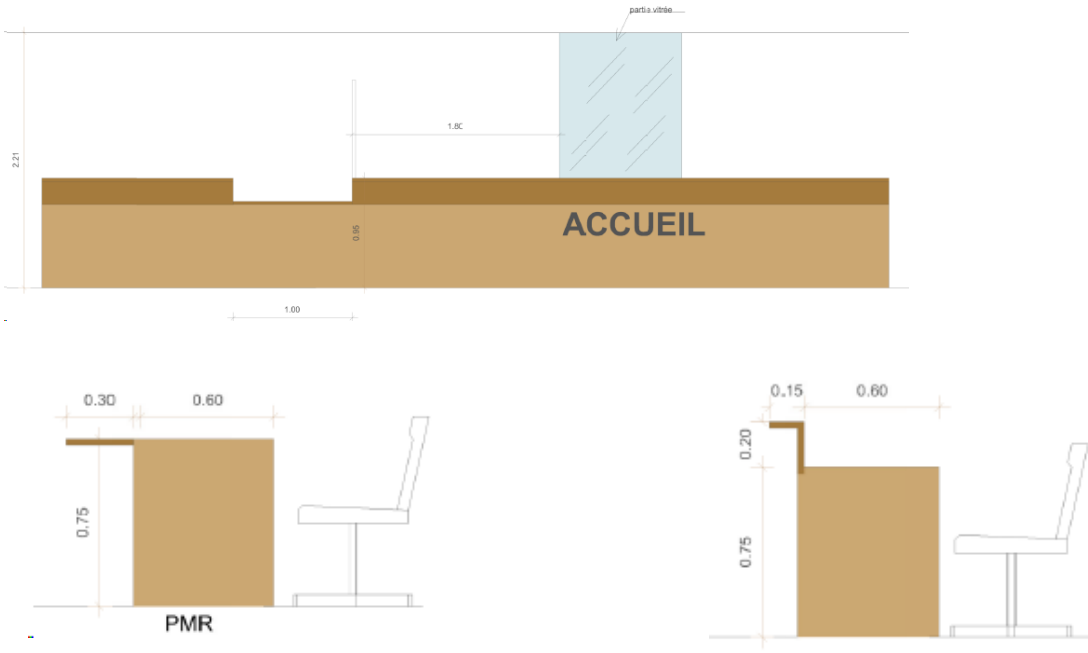

| Code      | Désignation   |
|-----------|---|
| 2.3.3     | <b>MENUISERIES INTERIEURES</b>  |
| 2.3.3.1   | <b>Bloc-porte 1 vantail</b><br>Conformément aux Normes, les portes planes sont munies du Label NF CTB, visible après pose.<br><u>Caractéristiques :</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ame : Pleine, cadre en bois résineux sélectionné, séché et stabilisé, double renfort de serrure au milieu des montants, assemblage sur cadre sans agrafe, âme pleine en panneau de particules</li> <li>- Bâtis et huisserie bois : 2 montants et 1 traverse haute assemblés, feuillures pour portes isoplanes de 40mm, nervures pour scellements et pour cloisons sèches amovibles. Bâtis dormant de 68 X 56, huisserie suivant épaisseur de la cloison X 56, habillage 1 face pour les bâtis et 2 faces pour les huisseries, 3 paumelles par vantail</li> <li>- Revêtement : Stratifié teinte au choix du Maître d'œuvre</li> <li>- Dimensions : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Hauteur de l'ouvrant : 2040 mm</li> </ul> </li> <li>- Garniture <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Serrure à condamnation par clé sur la face extérieure du local et bouton moleté sur la face intérieure, garniture béquillage en inox compris rosaces aux 2 faces</li> <li>♦ Butoirs de hauteur et diamètre 37 mm, à fixation mécanique invisible, finition anodisée argent</li> </ul> </li> </ul>  |
| 2.3.3.1.1 | <b>Bloc-porte 80</b><br>Largeur de passage libre : 800 mm<br><br><b>Localisation :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil SIP <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Entre le palier d'accès à la sortie de secours et la future estrade</li> </ul> </li> </ul>  |
| 2.3.3.1.2 | <b>Bloc-porte 90</b><br>Largeur de passage libre : 900 mm<br><br><b>Localisation :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil d'orientation <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Entre l'espace arrière de la banque et le palier d'accès à l'ascenseur</li> </ul> </li> </ul>   |
| 2.3.3.2   | <b>Bloc-porte 2 vantaux</b><br>Conformément aux Normes, les portes planes sont munies du Label NF CTB, visible après pose.<br><u>Caractéristiques :</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ame : Pleine, cadre en bois résineux sélectionné, séché et stabilisé, double renfort de serrure au milieu des montants, assemblage sur cadre sans agrafe, âme pleine en panneau de particules</li> <li>- Bâtis et huisserie bois : 2 montants et 1 traverse haute assemblés, feuillures pour portes isoplanes de 40mm, nervures pour scellements et pour cloisons sèches amovibles. Bâtis dormant de 68 X 56, huisserie suivant épaisseur de la cloison X 56, habillage 1 face pour les bâtis et 2 faces pour les huisseries, 3 paumelles par vantail</li> <li>- Revêtement : Stratifié teinte au choix du Maître d'œuvre</li> <li>- Dimensions : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Hauteur des ouvrants : 2040 mm</li> <li>♦ Largeur de passage libre : 1400 mm avec un ouvrant de 900 mm</li> </ul> </li> <li>- Garniture <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Sur le vantail principal : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Serrure à condamnation par gâche à rupture. Le déverrouillage se fera par rupture de courant. Elle est maintenue verrouillée par une alimentation permanente en courant continu. La gâche sera également équipée d'une diode rouge libre qui protégera le système contrôle d'accès des retours de courant dans les circuits électroniques. La présente entreprise devra prévoir le système complet de la gâche</li> <li>• Le lot électricité prévoira l'alimentation électrique, le bouton de déverrouillage et le lecteur de badge</li> <li>• Sur une face, poignée de tirage en aluminium avec rosaces</li> <li>• Ferme-porte hydraulique à coulisse réglable, avec bras anti-vandalisme</li> </ul> </li> <li>♦ Sur le vantail secondaire : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Crémone pompier</li> </ul> </li> <li>♦ Pour chaque vantail, butoirs de hauteur et diamètre 37 mm, à fixation mécanique invisible, finition anodisée argent</li> </ul> </li> </ul> |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

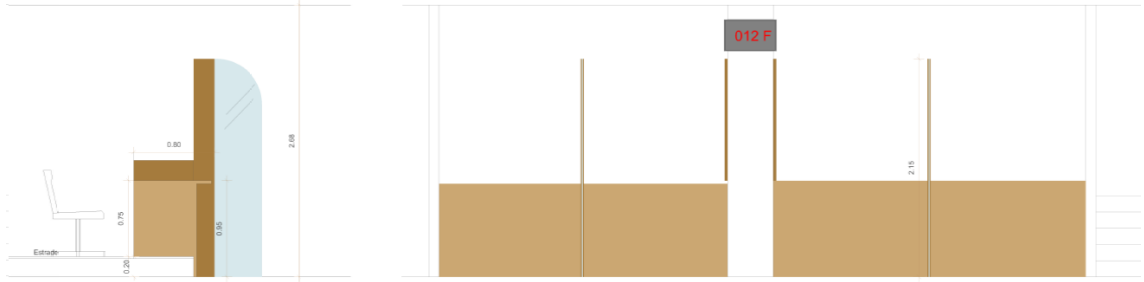
| Code    | Désignation   |
|---------|---|
| 2.3.3.3 | <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil d'orientation <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Entre l'espace d'accueil du public et le palier d'accès à l'ascenseur</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Estrade</b></p> <p>Réalisation d'une plateforme bois, comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Réalisation d'une ossature porteuse en bois fixée au sol, compris percements du support</li> <li>- Structure de plancher constituée de solives en Sapin de Pays, brut de sciage, fixées à l'ossature porteuse du plancher par tous moyens.</li> <li>- Fourniture et pose de panneaux de plancher : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Plancher réalisé en panneaux de particules agglomérées CTBH M1 de 22 mm d'épaisseur, rainures aux 4 faces.</li> <li>♦ Pose du type "à coupe de pierre" clouée sur l'ossature par pointes en acier galvanisé torsadées.</li> <li>♦ Au droit des murs, un intervalle de 5 à 8 mm sera aménagé entre les panneaux et les parois verticales.</li> <li>♦ La pose des panneaux comprendra les calages et entretoises nécessaires sur l'ossature, ainsi que le traitement des joints par masticage et ponçage si nécessaire.</li> </ul> </li> <li>- Fermeture verticale de 22 mm d'épaisseur, en bois exotique, à la périphérie (lorsque la plateforme n'est pas située contre une cloison ou un doublage)</li> <li>- Tous les bois seront traités fongicide et insecticide</li> <li>- Dimensionnement par note de calcul à la charge du présent lot</li> <li>- Hauteur : environ 20 cm</li> </ul> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil SIP <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Au sol de l'espace derrière les banques d'accueil</li> </ul> </li> </ul> |
| 2.3.3.4 | <p><b>Escalier avec palier</b></p> <p>Escalier droit avec palier réalisé en bois exotique corroyé 4 parements.</p> <p>Constitution :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Limons massifs de 35 mm d'épaisseur</li> <li>- Marches de 35 mm d'épaisseur avec nez arrondis et stries</li> <li>- Contremarches de 27 mm d'épaisseur</li> <li>- Palier de 35 mm d'épaisseur compris ossature avec nez arrondis et stries</li> <li>- Garde-corps en bois de même nature, assemblés à tenons et mortaise : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Poteaux 70 X 70mm</li> <li>♦ Main-courante arrondie 60 X 46mm</li> <li>♦ Barreaux rectangulaires 23 X 50mm</li> <li>♦ Lisse basse 30 X 50mm</li> </ul> </li> <li>- Compris pattes à scellement et ferrures nécessaires.</li> <li>- Finition par vitrification à la charge du présent lot, comprenant : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Travaux préparatoires : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les fonds doivent être secs, sains et propres.</li> <li>• Rabotage, ponçage, brossage</li> <li>• Dépoussiérage</li> </ul> </li> <li>♦ Finition : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 couches de vernis mono composant, satiné, tendu, aux résines polyuréthannes en phase aqueuse (famille I, classe 6a), avec ponçage entre chaque couche</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- Protection de l'escalier, du palier et garde-corps jusqu'à la réception des travaux.</li> <li>- Caractéristiques : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Largeur : 1,00 m</li> <li>♦ Giron : 0,25 m</li> <li>♦ 3 marches et 4 contremarches</li> <li>♦ Dimensions du palier : 1,40 m x 1,00 m</li> </ul> </li> </ul>  |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code    | Désignation  |
|---------|--|
|         | <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil SIP <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Entre l'estrade créée et le palier de la sortie de secours</li> </ul> </li> </ul>  |
| 2.3.3.5 | <p><b>Habillage des poteaux</b></p> <p>Les travaux comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Habillage en panneaux de particules hydrofuges, avec un revêtement de toutes les faces et chants vus en panneaux stratifiés HPL contrecollés de 1,2mm d'épaisseur du type POLYREY ou équivalent possédant un classement au feu : M3</li> <li>- Habillages fixés sur une ossature bois traités compris fixation sur les poteaux</li> <li>- Pose des panneaux par vissage vis en inox suivant prescriptions d'emploi du fabricant avec têtes bouchonnées dans la teinte du revêtement final</li> <li>- Les prix unitaires doivent comprendre la valeur de toutes sujétions de raccordements, de coupes, d'habillage (d'angles, de pied, ...), ...</li> <li>- Prévoir toutes les sujétions pour une parfaite finition des ouvrages.</li> <li>- Les panneaux seront de 10 mm minimum d'épaisseur.</li> </ul> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil trésoreries <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Habillage des poteaux de part et d'autre des banques d'accueil</li> </ul> </li> </ul>   |
| 2.3.3.6 | <p><b>Plinthes bois</b></p> <p>Fourniture et pose de plinthes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En sapin de section de 10 X 100 mm</li> <li>- Pose à coupes d'onglet sur angles rentrants et saillants.</li> <li>- Fixation par collage et clouage sur tous supports.</li> <li>- Etriquage au sol.</li> </ul> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil SIP <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Sur les cloisons (hors cloisons aluminium) et doublages conservés</li> <li>♦ Sur la cloison créée entre le palier d'accès à la sortie de secours et la future estrade</li> </ul> </li> </ul>  |
| 2.3.3.7 | <p><b>Banques d'accueil</b></p> <p>Fourniture et pose d'une banque d'accueil (suivant plans) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Structure en ossature bois en sapin blanc traité de section adaptée. Tous les éléments d'ossature apparents seront recouverts à l'identique des plateaux et façades.</li> <li>- Tous les plateaux et les façades, refends, séparatifs, ... seront en panneaux de particules hydrofuges, avec un revêtement de toutes les faces et chants vus en panneaux stratifiés HPL contrecollés de 1,2mm d'épaisseur du type POLYREY ou équivalent possédant un classement au feu : M3</li> <li>- Les plateaux seront de 28 mm d'épaisseur et les autres éléments 19 mm d'épaisseur</li> <li>- Tous les angles seront arrondis pour permettre une protection contre les risques de blessures aux angles saillants</li> <li>- Trous pour passe câbles avec fermeture par inserts plastiques</li> <li>- Ecrans de confidentialité constitué de vitrage sécurit en verre trempé de 10 mm d'épaisseur, fixés par rails en aluminium anodisé. Compris toutes sujétions de fixation à la banque d'accueil, sur les poteaux et au sol</li> <li>- Fixation des éléments par vissage, compris cabochons</li> <li>- Détails suivant plans</li> <li>- Teintes au choix du Maître d'Ouvrage</li> </ul> <p>La banque d'accueil devra respecter les normes PMR en vigueur</p> |

| Code      | Désignation  |
|-----------|--|
| 2.3.3.7.1 | <p><b>Espace accueil d'orientation</b></p> <p>Compris lettrage "ACCUEIL" :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En MDF teinté dans la masse (teinte noire), de 10 mm d'épaisseur</li> <li>- Découpe soignée des lettres</li> <li>- Les angles saillants seront arrondis</li> <li>- Fixation invisible</li> </ul> <p>Compris paroi vitrée afin de dissimuler les écrans de surveillance :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verre trempé laqué, de 6 mm d'épaisseur, de teinte au choix du Maître d'Ouvrage</li> <li>- Hauteur : environ 1,30 m</li> <li>- Fixation sur la banque d'accueil ou en plafond par tous moyens</li> </ul>  <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil d'orientation</li> </ul> |
| 2.3.3.7.2 | <p><b>Espace accueil trésoreries</b></p>  <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil trésoreries</li> </ul>  |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code      | Désignation  |
|-----------|--|
| 2.3.3.7.3 | <p><b>Espace accueil SIP</b></p> <p>Nota : la banque d'accueil permettra d'habiller la tranche de l'estrade</p>  <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil SIP</li> </ul>   |
| 2.3.3.8   | <p><b>Bureaux</b></p> <p>Fourniture et pose de bureaux :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pieds en acier laqué, compris vérins de mise à niveau</li> <li>- Plateaux en panneaux de particules hydrofuges de 28 mm d'épaisseur, avec un revêtement de toutes les faces et chants vus en panneaux stratifiés HPL contrecollés de 1,2mm d'épaisseur du type POLYREY ou équivalent possédant un classement au feu : M3</li> <li>- Voile de fond, toute hauteur, en panneaux de particules hydrofuges de 19 mm d'épaisseur, avec un revêtement de toutes les faces et chants vus en panneaux stratifiés HPL contrecollés de 1,2mm d'épaisseur du type POLYREY ou équivalent possédant un classement au feu : M3</li> <li>- Sur une extrémité du bureau, mise en oeuvre d'un plateau relevable d'un côté (plateau identique au bureau) avec charnières fixées sur le mur et le plateau. Sur le bureau, contre ce plateau, mise en oeuvre d'un élément d'appui du plateau amovible. Sur le mur, fourniture et pose d'un loquet permettant de maintenir le plateau ouvert, à la verticale. Compris verrou poussoir en acier afin de verrouiller le plateau en position horizontale.</li> <li>- Tous les angles seront arrondis pour permettre une protection contre les risques de blessures aux angles saillants</li> <li>- Trous pour passe câbles avec fermeture par inserts plastiques</li> <li>- Fixation des éléments par vissage</li> <li>- Teintes au choix du Maître d'Ouvrage</li> <li>- Dimensions du plateau amovible : 0,80 m x 0,80 m</li> <li>- Profondeur des bureaux : 0,80 m</li> </ul> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espace accueil SIP <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dans l'ensemble des bureaux individuels</li> </ul> </li> </ul> |
| 2.3.3.8.1 | <b>Longueur totale 2,80 m</b>  |
| 2.3.3.8.2 | <b>Longueur totale 3,10 m</b>  |
| 2.3.3.8.3 | <b>Longueur totale 4,40 m</b>  |
| 2.3.3.8.4 | <b>Longueur totale 4,55 m</b>  |
| 2.3.3.9   | <p><b>Casiers de dépôt</b></p> <p>Les casiers seront réalisés avec les matériaux suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ensemble réalisé par l'assemblage de panneaux d'aggloméré haute densité (médium MDF) de 19mm d'épaisseur. Revêtement de toutes les faces et chants vus en panneaux stratifiés HPL contrecollés de 1,2mm d'épaisseur possédant un classement au feu : M3</li> <li>- Les assemblages seront réalisés par de la visserie et de la quincaillerie inox et par collage</li> <li>- Toutes les ossatures nécessaires à la fabrication des meubles seront à réaliser en bois massif teinté, dans le cas où ceux-ci deviendraient apparents ils devront être revêtus de stratifié identique aux panneaux</li> <li>- Compris fixations murales</li> </ul>  |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code     | Désignation  |
|----------|--|
| 2.3.3.10 | <p>Ensemble comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Un fond, deux côtés, une fermeture basse, une fermeture haute et 3 refends horizontaux</li> <li>- 4 portes sur charnières avec poignées en aluminium brossé et fermeture à clé</li> <li>- Dimensions : 0,40 m larg. x 0,40 m prof. x 0,80 m haut.</li> </ul> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Espace accueil d'orientation</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <i>Contre la cloison créée entre le palier d'accès à l'ascenseur et l'espace d'accueil du public</i></li> </ul> </li> </ul> <p><b>Tablette</b></p> <p>Fourniture et pose de tablettes en panneaux stratifiés compacts, décoratifs haute pression (HPL) composés de résines thermodurcissables et de fibres naturelles. La surface décorative intégrée au panneau est obtenue par polymérisation par faisceau d'électrons. Panneaux de 10 mm ép., avec débord de 1cm de part et d'autre<br/>Tous les angles saillants seront arrondis<br/>Fixation par collage et / ou vissage compris toutes ossatures nécessaires pour une parfaite stabilité de l'ouvrage<br/>Compris réalisation de joints acryliques de finition</p> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Espace accueil SIP</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <i>Sur le muret au droit de la circulation de la partie haute</i></li> </ul> </li> </ul> |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code      | Désignation  |
|-----------|--|
| 2.3.4     | <b>CLOISONS</b>  |
| 2.3.4.1   | <b>Repose de cloisons aluminium amovibles</b><br>Récupération de tous les matériaux des cloisons déposées prévue dans un des articles précédents, pour repose au même emplacement, y compris blocs-portes, vitrages, éléments fixés sur les cloisons, ...<br>Repose soignée.<br>Compris adaptation, fourniture et pose de tous les compléments nécessaires pour une parfaite finition : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ossature en montants et traverses en aluminium laqué</li> <li>- Lisses hautes et basses de 40mm de hauteur en aluminium laqué</li> <li>- Poteaux de démarrage et de changement de direction circulaire de diamètre 82mm en aluminium laqué</li> <li>- Lisse(s) intermédiaire(s) en aluminium laqué</li> <li>- Profils de finition : parcloses, couvre-joint et lisse périphérique en aluminium de 40mm de large plat</li> <li>- Fourniture et pose d'un joint en caoutchouc vulcanisé de 8mm d'épaisseur minimum, à positionner sous la lisse basse de la cloison afin de limiter la transmission des bruits et des vibrations</li> <li>- Les parties pleines sont traitées par des parements en plaques de plâtre cartonné, épaisseur 13mm revêtues d'un film 100% vinyle de classement au feu M1 teinte dans la gamme du fabricant. Ame en fibre minérale pour traitement acoustique, épaisseur 45 mm.</li> <li>- Les parties vitrées seront réalisées par 1 vitrage simple clair transparent avec un verre de 12mm d'épaisseur</li> </ul> Réalisation d'un joint souple entre les cloisons aluminium reposées et les cloisons et doublages existants<br><br><b>Localisation :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Espace accueil SIP</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <i>Ensemble des cloisons amovibles de la zone</i></li> </ul> </li> </ul> |
| 2.3.4.1.1 | <b>Cloisons pleines</b>  |
| 2.3.4.1.2 | <b>Cloisons pleines avec imposte vitrée</b>  |
| 2.3.4.2   | <b>Cloisons en plaques de plâtre 98/48</b><br>Constitution : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ossature métallique du type placostil constituée de rails et montants en acier galvanisé de 6/10ème d'épaisseur.</li> <li>- Chaque parement est constitué de 2 plaques de plâtre de 13mm</li> <li>- Isolation intérieure en panneaux semi-rigides de laine minérale.</li> </ul> Mise en œuvre : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fixation des montants de départ sur les parois verticales et des rails sur les parois horizontales.</li> <li>- Emboîtement et fixation des montants dans les rails.</li> <li>- Fixation des parements par vissage.</li> </ul> Travaux accessoires : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fixations sur huisseries par vissage et étriers.</li> <li>- Solidarisation des ossatures d'impostes sur les huisseries.</li> <li>- Renforcement des montants au droit des huisseries de portes pleines.</li> <li>- Pièces de raccordement pour liaisons en L ou en T.</li> <li>- Incorporation de 3 taquets en pied de chaque cloison pour clouage des plinthes.</li> </ul> Sujétions : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Finition des joints.</li> <li>- Couche résiliente à poser sous rails bas.</li> </ul> Définition des cloisons : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Désignation : 98/48.</li> <li>- Epaisseur totale : 98 mm</li> <li>- Chaque parement : 1 BA 13 standard + 1 BA 13 Haute Dureté</li> </ul>  |



**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code | Désignation   |
|------|---|
|      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Entraxe des montants simples : 0.60</li> <li>- Isolation intérieure, épaisseur : 45 mm.</li> </ul> <p>Caractéristiques techniques :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Résistance au feu : 1 h</li> <li>- Isolation acoustique - R : 47 dB(A).</li> </ul> <p>Sujétions particulières :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prévoir au présent article la dépose soignée d'une partie de l'habillage du poteau contre lequel la cloison est réalisée. Compris repose et adaptation de part et d'autre de la cloison avec fourniture et pose de complément si nécessaire pour une parfaite finition.</li> </ul> <p>Nota : Les cloisons seront toute hauteur de dalle à dalle ou de dalle à sous poutre</p> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Espace accueil SIP</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <i>Sur le palier de la sortie de secours</i></li> </ul> </li> <li>- <i>Espace accueil d'orientation</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <i>Entre l'espace arrière de la banque et le palier d'accès à l'ascenseur</i></li> <li>♦ <i>Entre l'espace d'accueil du public et le palier d'accès à l'ascenseur</i></li> </ul> </li> </ul> |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

| Code    | Désignation  |
|---------|--|
| 2.3.5   | <b>FAUX-PLAFONDS</b>   |
| 2.3.5.1 | <p><b>Dépose et repose de faux-plafond</b></p> <p>Afin de faciliter les travaux de création de cloison, dépose soignée des 2 premières rangées de dalles de faux-plafonds de part et d'autre de la cloison à créer</p> <p>La dépose comprend : dalles, entretoises, cornières de rive, isolant, suspentes, rails porteurs,... avec récupération de l'ensemble et stockage pour repose après les travaux de pose de la future cloison</p> <p>Intégrer au présent article la repose complète du faux-plafond, avec découpe si nécessaire et toutes adaptations pour la repose du faux-plafond de part et d'autre de la nouvelle cloison, compris si nécessaire fourniture et pose de tous compléments de matériaux (suspentes, dalles, cornières, ....) pour une parfaite finition de l'ouvrage.</p> <p><b>Localisation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Espace accueil SIP</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <i>De part et d'autre de la cloison créée sur le palier de la sortie de secours</i></li> </ul> </li> <li>- <i>Espace accueil d'orientation</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <i>De part et d'autre de la cloison créée entre l'espace arrière de la banque et le palier d'accès à l'ascenseur</i></li> <li>♦ <i>De part et d'autre de la cloison créée entre l'espace d'accueil du public et le palier d'accès à l'ascenseur</i></li> </ul> </li> </ul> |

**Lot n°2 MENUIS. INT. - CLOISONS - FAUX-PLAFONDS**

Fait à \_\_\_\_\_

le \_\_\_\_\_

Bon pour accord, signature, Maître d'Ouvrage

Signature et cachet de l'Entrepreneur