



Direction
de l'administration pénitentiaire



B.E.D.

Direction interrégionale des services pénitentiaires de Dijon

Département des affaires immobilières

72 A rue d'Auxonne
21000 Dijon

Aménagement et extension de la base de l'ERIS de la DISP de Dijon

LOT N°06 MENUISERIES INTERIEURES

Indice	Date	Observation
Initial	22/01/2025	DCE

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

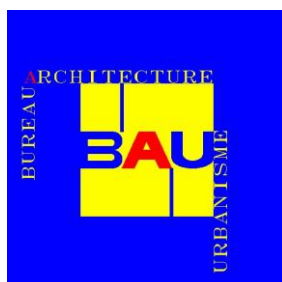


TABLE DES MATIERES

6. MENUISERIES INTERIEURES	3
PRESCRIPTIONS GENERALES.....	3
Connaissance du projet	3
L'entrepreneur devra la livraison des installations en parfait état de service.	3
Description succincte des travaux	3
Connaissance des lieux	3
Lot traité global et forfaitaire	3
Obligation de résultat	3
Documents normatifs	4
Cadre Législatif.....	4
Liste des D.T.U. applicables au marché	5
Frais d'études.....	6
Réservations et réception des supports.....	6
DESCRIPTION DES OUVRAGES	8
6.1. MENUISERIES BOIS	8
6.1.1 Modification de menuiseries	8
6.1.2. Baies de passage.....	8
6.1.3. Mobilier d'usage	9
6.1.4. Meubles de cuisine	10
6.1.5. Ouvrages annexes et éléments accessoires	10

6. MENUISERIES INTERIEURES

PRESCRIPTIONS GENERALES

Connaissance du projet

Lors de l'étude du projet et avant la remise de son offre, l'entrepreneur doit prendre connaissance des plans, des lieux et des cahiers des charges des autres lots, notamment les dispositions communes à tous les lots, et tenir compte des exigences des clauses exposées dans les divers documents faisant l'objet du marché de travaux.

*Les matériaux employés seront de premier choix et mis en oeuvre suivant les règles de l'art, et la réglementation applicable au moment de l'exécution des travaux.
L'entrepreneur devra la livraison des installations en parfait état de service.*

Description succincte des travaux

Le présent descriptif a pour objet de décrire l'ensemble des prestations liées à la réalisation des travaux d'aménagement et extension de la base de l'ERIS de la DISP de Dijon.

L'Entrepreneur par le fait même de soumissionner est réputé avoir pris parfaite connaissance des travaux à effectuer, de leur nature ainsi que de leur importance et reconnaît avoir suppléé, par les connaissances professionnelles de sa spécialité, aux détails qui pourraient être omis dans les différentes pièces contractuelles du dossier. Tous les travaux sont inclus quels que soient les méthodes et le matériel nécessaire, y compris l'évacuation et la mise en décharge.

Connaissance des lieux

L'Entrepreneur est réputé avoir pris connaissance des lieux et de toutes les conditions pouvant avoir une influence sur l'exécution, sur la conception des détails, sur la qualité et les prix des ouvrages à réaliser. Cette prise de connaissance concerne notamment les possibilités d'accès des grues, nacelles, camions ou autres équipements, les possibilités de stockage et d'installation de chantier, et les servitudes qui peuvent y être attachées. L'Entrepreneur ne peut donc arguer d'ignorances quelconques à ce sujet pour prétendre à des suppléments de prix ou à des prolongations de délais.

Lot traité global et forfaitaire

Le présent lot est traité à PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE. Celui-ci doit être déterminé conformément aux plans d'appel d'offres de la maîtrise d'oeuvre et aux indications du présent document. L'entrepreneur ne pourra ignorer les prestations des autres corps d'état dont les travaux sont exécutés en liaison avec les siens.

S'il estime qu'il y a dans le dossier de consultation des omissions, erreurs ou non conformités avec la réglementation en vigueur qui le conduisent à modifier ou à compléter les dispositions prévues dans ce dossier, il devra en tenir compte dans l'établissement de son prix. Cette modification s'accompagnerait d'une note explicative séparée et annexée à son offre.

Enfin, il est précisé que l'entrepreneur ne pourra arguer d'un oubli de localisation dans les pièces écrites, pour prétendre à supplément sur le prix forfaitaire de son marché, si l'ouvrage concerné figure aux plans.

Indications au CCTP

L'entrepreneur du présent lot devra la fourniture de tous les matériaux et le matériel nécessaire à leur mise en oeuvre ainsi que tous les transports et manutentions diverses. Il sera également dû, tous les travaux annexes nécessaires à la parfaite tenue et finition des ouvrages. Le matériel, les produits et matériaux énumérés dans le présent CCTP ont été choisis en référence, soit de leurs caractéristiques techniques, leur comportement au feu, leur aspect ou leurs qualités. L'entrepreneur qui envisagerait de poser des produits équivalents devra clairement le préciser dans son offre et devra fournir en même temps, les avis techniques, procès-verbaux d'essais et des échantillons pour justifier de leur équivalence.

Obligation de résultat

L'Entrepreneur exécute, comme étant inclus dans son prix, tous les travaux nécessaires au parfait achèvement des ouvrages complets de la description des ouvrages, dans le respect de l'obligation de résultat définie dans le présent dossier, et en coordination avec l'ensemble des entreprises titulaires des marchés dont les ouvrages viennent en interface avec les ouvrages décrits ci-après.

L'obligation de résultat est définie par le présent document.

Pour la réalisation de ces ouvrages, l'Entrepreneur est tenu de respecter les dispositions techniques, géométriques et architecturales de tous les documents, leurs annexes et dans les plans. Les techniques et travaux nécessaires à l'achèvement parfait des ouvrages et dont la définition est omise dans le dossier, sont mis en oeuvre par l'Entrepreneur dans le respect des obligations de résultat et des normes en vigueur. Les plans joints au dossier marché représentent graphiquement les principes constructifs, structurels et architecturaux, en complément au présent document. Ils constituent la définition architecturale des éléments des ouvrages, à laquelle l'Entrepreneur est tenu de se conformer : paramètres géométriques, formes et dimensions, continuités et alignements, aspect des parties visibles. Ces plans sont des plans guides et ne font pas office de plans d'exécution. Les définitions techniques détaillées qu'ils contiennent et qui vont au-delà des principes exposés dans les chapitres "Description des ouvrages" ne sont qu'indicatives.

L'Entrepreneur du présent lot doit se reporter impérativement aux pièces générales du marché et ses annexes et aux documents particuliers de chacun des lots, et en avoir une parfaite connaissance.

Documents normatifs

Les dispositions particulières à chacun des lots sont précisées dans leurs spécifications techniques respectives. Sauf disposition particulière indiquée dans le présent document, la conception, les calculs, la fabrication en usine, l'exécution sur chantier, la mise en oeuvre et le réglage de l'ouvrage, la nature et la qualité des matériaux, la protection de l'ouvrage, la réception et les essais de tout ou partie de l'ouvrage sont, dans leur ensemble, conformes aux normes, règlements, prescriptions techniques et recommandations professionnelles en vigueur.

Pour tous les documents énoncés ci-après, il est retenu la dernière édition publiée à la date des pièces écrites du marché de travaux. L'Entrepreneur est tenu de signaler à la Maîtrise d'Oeuvre toute contradiction entre les documents cités ci-dessus et le projet (plans, devis descriptifs, etc...). Les procédés et matériaux non traditionnels, non régis par les documents de référence cités ci-dessus doivent obligatoirement, lorsque ceux-ci sont instruits et prononcés par un groupe spécialisé du CSTB, posséder un Avis Technique ou un ATEX ("Appréciation Technique d'Expérimentation" pour les produits récents)

Cadre Législatif

Les travaux, objets du présent lot seront exécutés conformément aux clauses et conditions générales des documents ci-après en vigueur à la date de remise des offres, à savoir :

- Le code de l'Urbanisme ;
- Le code de la construction et de l'habitation ;
- Les Règles de l'Art ;
- Les Normes Françaises (NF) et Européennes (EN) homologuées et documents de référence ;
- Les Cahiers des Charges des DTU (Documents Techniques Unifiés) et de leurs additifs publiés par le CSTB avec les différentes mises à jour et annexes ;
- Les Cahiers des Clauses Spéciales des DTU, les règles des D.T.U. ;
- Les Règles Professionnelles ;
- Eventuellement les ATEC, ATX ou ETN ;
- La Nouvelle Réglementation Acoustique (NRA) ;
- La Réglementation Thermique (RE 2020) ;
- La législation sur l'accessibilité aux handicapés (loi 2005-102 du 11 février 2005) ;
- Documents techniques COPREC n° 1 et n° 2 "Contrôle technique des ouvrages" publiés au supplément 82.51 Bis de Décembre 1982 du Moniteur ;
- Les lois, décrets, arrêtés, circulaires et recommandations intéressant la construction ;
- Le code du travail (livre 2) ;
- Le code général des collectivités territoriales (livre 2) ;
- Le code de l'environnement (partie législative) ;
- Les règlements de sécurité ;
- Les réglementations incendie ;
- Loi du 11 février 2005 relatif à l'accessibilité des personnes handicapées ;
- La note de sécurité.
- Les prescriptions de la santé publique.
- Les avis des Bâtiments De France ;
- Le « cahier des clauses techniques générales applicables aux marchés publics de travaux » (CCTG) ;
- Le Cahier des Clauses Administratives Générales applicable aux marchés (CCAP) ;
- Le présent Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP).
- Le résultat de la campagne de sol ;
- Les remarques du permis de démolir ;
- Les attendus du permis de construire ;

- La note de sécurité ;
- Les documents techniques applicables aux travaux de Terrassement, de Gros Œuvre, de Béton Armé et de Démolition ;
- Les avis du coordonnateur de sécurité existants ou à venir ;
- Les avis et observations du contrôleur technique existants ou à venir.

Liste des D.T.U. applicables au marché

Normes NF DTU 36.2 Travaux de bâtiment - Menuiseries intérieures en bois - Partie 2 : cahier des clauses administratives spéciales types

Normes NF P23 Menuiseries en bois

Norme NF P20-102 Vocabulaire du bois (extrait de NF B 50-002, août 1961).

Norme NF P20-101 Portes et blocs portes - Caractéristiques dimensionnelles.

Norme NF DTU 39 P2 (indice de classement P 78-201-2) définissant les clauses administratives spéciales aux marchés de bâtiment régis par la norme NF DTU P 39 "Travaux de vitrerie-miroiterie".

Les Cahiers des Clauses Spéciales des DTU cités sont applicables.

Et autres normes en vigueur à la date du Marché. En cas de double emploi, la règle la plus contraignante sera appliquée. Le document le plus récent aura priorité.

Dossier d'exécution

L'Entrepreneur doit établir le dossier d'exécution, qui comprend les documents suivants :

- Les plans de repérage et d'implantation des éléments de l'ouvrage,
- Les plans d'exécution,
- Les plans d'atelier et de chantier,
- Les notes de calculs,
- Les procédures de fabrication, de montage,
- Les procès-verbaux d'essais d'étude et d'agrément,
- Les fiches techniques et C.C.P.U. des matériaux utilisés,
- La description des techniques particulières, hors normes, mises en oeuvre pour respecter le Cahier des Charges.

Ce dossier est accompagné des échantillons requis. Les documents d'exécution doivent être établis et avoir été visés, préalablement à l'exécution. Après la signature du présent marché, l'Entrepreneur soumet à la maîtrise d'Oeuvre, pour approbation, la liste des documents d'exécution et le calendrier de production de ces documents. Ce calendrier est compatible avec le calendrier d'exécution, et tient compte des temps d'approbation et des éventuels allers-retours.

Plans d'exécution :

Les plans d'exécution doivent définir à eux seuls complètement les formes et la constitution des ouvrages, de toutes leurs pièces et leurs assemblages. Ils comprennent les plans de repérage, les plans d'implantation et les plans de détails, chacun d'eux étant établi à une échelle appropriée.

L'ensemble des détails d'assemblages est représenté avec, pour chaque assemblage, la totalité des pièces dessinées à l'échelle ainsi que les éléments contigus mis en oeuvre par d'autres lots. Les plans d'exécution sont établis à partir du dossier et des indications fournis par la maîtrise d'Oeuvre, en cohérence avec le tracé géométrique, la note de calculs et les procédures de fabrication et de montage. Ces plans sont exécutés conformément aux règles de l'art, et comprennent notamment les indications suivantes :

- La nomenclature et le repérage complets des éléments représentés ;
- Toutes les dimensions des éléments ;
- Les surcharges admissibles sur les divers éléments ou zones ;
- La nature des matériaux structuraux et leurs caractéristiques mécaniques (qualités, charges de rupture, etc.)
- Toutes les sujétions de raccordement à l'interface avec d'autres corps d'état ;
- Tous les percements, réservations ou trémies pour les passages de gaines, conduits, canalisations des autres corps d'état.

Visa du dossier d'exécution :

L'Entrepreneur doit remettre le dossier d'exécution à la maîtrise d'Oeuvre. Ce dossier peut être remis par étapes, suivant un calendrier approuvé au préalable par la maîtrise d'Oeuvre à la condition qu'à chaque étape, les plans présentés soient cohérents et accompagnés des calculs et pièces justificatives correspondants.

Notes de calculs :

L'Entrepreneur établit une note de calculs complète et cohérente pour la justification de l'ensemble de ses ouvrages, sur la base de la modélisation unique et de toutes les modélisations complémentaires requises. L'Entrepreneur effectue la justification de l'ensemble de l'ouvrage, notamment :

- Le dimensionnement de tous éléments de structure et façade
- Le dimensionnement de tous assemblages et détails ;

La justification de certaines pièces d'assemblage peut nécessiter des analyses informatiques aux éléments finis. Le dimensionnement des poteaux et poutres de la structure sont effectués en se conformant aux formes et dimensions représentées dans les plans du marché. La justification de la totalité des pièces doit respecter les normes et spécifications décrites dans le présent document.

L'Entrepreneur effectue en outre l'ensemble des analyses des phases de montage. L'Entrepreneur modifie, à sa charge, les points de la note de calculs qui font l'objet d'une objection de la part de la maîtrise d'Oeuvre (objection d'ordre technique ou pour non-respect de l'esprit de la conception initiale).

Frais d'études

L'entrepreneur aura toujours à sa charge l'établissement des plans et détails de mise en œuvre et de montage sur chantier, compte tenu des particularités rencontrées (reliefs, pénétrations, ouvrages en toitures, etc.). Ils seront mis au point en accord avec tous les corps d'état concernés, en respectant les règles en vigueur et les dispositions de principe figurées aux documents d'Appel d'Offres. Les plans et détails d'atelier, de mise en œuvre et de montage sur chantier devront faire apparaître tous les détails et points particuliers de l'exécution que le Maître d'Œuvre ou le Bureau de Contrôle jugeront utile à la bonne marche du chantier. Ces derniers pourront demander des modifications motivées pour des raisons techniques, architecturales ou de coordination avec les autres Entreprises sans que cela n'entraîne de frais supplémentaires. En tout état de cause, l'Entrepreneur ne pourra réaliser ses travaux sans avoir au préalable fourni ces éléments.

Ces pièces seront à remettre au Maître d'Œuvre en 3 exemplaires + 1 exemplaire reproductible.

L'Entrepreneur se reportera aux textes officiels définissant le lieu du site et permettant d'appréhender les surcharges climatiques à prendre en compte. Il indiquera au Contrôleur technique les contraintes du site prise en compte pour approbation. Ces éléments seront notés sur les plans d'exécution à fournir par le présent lot. Les charges d'entretien seront conformes aux normes en vigueur.

Les plans et dimensions proposés sont indicatifs et devront être adaptés par l'entreprise du présent lot qui proposera un plan d'exécution à faire approuver par l'architecte et le bureau de contrôle. TOUTES LES PRESTATIONS SERONT PREVUES POUR UNE PARFAITE FINITION.

Dossier des ouvrages exécutés :

À l'issue du chantier, les plans, notes de calcul et fiches techniques doivent être complétés ou refaits de façon à être rendus conformes à l'exécution définitive. Le dossier des ouvrages exécutés comprend :

- Le dossier d'exécution mis à jour ;
- Les notices d'utilisation, de réparation et de maintenance des ouvrages ;
- Les fiches de contrôles et de la fabrication, du montage et des produits utilisés.

Ce dossier est diffusé conformément aux spécifications des pièces générales du marché.

Réservations et réception des supports

Le présent lot devra fournir au lot Gros-Œuvre l'ensemble de ses réservations qui seront à la charge du lot Gros-Œuvre, sous les directives et surveillance de la présente Entreprise. Toute demande de réservation qui ne serait pas transmise en temps utile par la présente entreprise sera effectuée aux frais et sous la responsabilité de l'entrepreneur du présent lot.

Avant tout commencement d'exécution, l'entrepreneur devra s'assurer sur place des cotes réelles des supports gros œuvre et de leur conformité avec les indications des plans et détails du projet. Au cas où il constaterait des différences par suite du non-respect des tolérances ou de modifications en cours d'exécution, ou si l'état du chantier n'est pas conforme aux spécifications du D.T.U., il devra le signaler au Maître d'Œuvre pour décision au moins quinze jours avant la date prévue pour la pose ouvrages du présent lot.

S'il néglige cette formalité, il restera responsable des erreurs qui pourraient se produire et des conséquences que ces erreurs pourraient entraîner.

Il sera fait réception par l'entreprise du présent lot, en présence du Maître d'Œuvre et d'un représentant qualifié de l'entreprise du lot Gros œuvre, des supports exécutés par celle-ci devant recevoir les ouvrages. Cette réception donnera lieu à un procès-verbal signé par les intéressés. Après réception, aucune réserve ne sera admise, sauf en cas de vice caché.

Catégorie de bâtiment concernée (E.R.T.)

Le bâtiment DISP est classé en Etablissement Recevant des Travailleurs (ERT) et défini par le code du travail. L'on peut considérer que le règlement ERP est applicable dans la majeure partie des cas d'ERT.

« Dans les établissements comportant des locaux tels que cantines, restaurants, salles de conférences, salles de réunions, l'éclairage de sécurité de ces locaux doit être réalisé conformément à la réglementation relative aux établissements recevant du public lorsque celle-ci s'avère plus contraignante. »

DESCRIPTION DES OUVRAGES

6.1. MENUISERIES BOIS

6.1.1 Modification de menuiseries

- 6.1.1.1. **Dépose et repose de cabine de douche**, dépose soignée en conservation pour réemploi de portes, refends et meneaux de façade en stratifié des blocs-portes, des cloisonnements de douches, de tous les équipements techniques, de montage et annexes de toutes natures. Reprise en adaptation y compris révision et remplacement de toutes les pièces nécessaires, nettoyage et toutes sujétions pour une parfaite finition. Hauteur des cabines 2150 mm environ + vide au sol réglable, refends autoportants, pièces d'assemblage (étriers et équerres). Fixation au mur de fond par 3 étriers minimum. Assemblage des meneaux de façade sur refends et murs d'extrémité par 4 équerres minimum. Façades et refends suspendus par mono-poutre aluminium (aucun piétement au sol). Liaison et contreventement de l'ensemble par bandeau en aluminium, visserie inox à empreinte spéciale antieffraction, invisible en façade. Verrou pivotant en nylon avec voyant libre/occupé rouge et blanc dé-condamnable de l'extérieur, 2 boutons de porte fixés dos à dos sur chaque porte, barre de re-fermeture en profil aluminium droit recouvert PVC blanc, Ø 33 mm, avec rosaces polyamide, longueur 300 mm minimum coté intérieur des portes, paumelles multifonctionnelles en nylon armé de fibres de verres, 3 paumelles par porte.

LOCALISATION :

Dépose et repose en adaptation de l'ensemble des cabines de douche du local douche existants au RDC du bâtiment ERI5 suivant plans et études de l'entreprise.

- 6.1.1.2. **Dépose et repose de meuble de cuisine**, dépose soignée en conservation pour réemploi de l'ensemble des meubles de cuisine, plan de travail, évier, meubles hauts, meuble bas, crédences, etc..., de tous les équipements techniques, de montage et annexes de toutes natures. Reprise en adaptation, découpe y compris révision, remplacement de toutes les pièces nécessaires, nettoyage et toutes sujétions pour une parfaite finition.

LOCALISATION :

Dépose de l'ensemble des meubles de cuisine existante du local cuisine et reprise en adaptation dans local salle de repos/cuisine au R+1 du bâtiment ERI5 suivant plans et études de l'entreprise.

- 6.1.1.3. **Dépose et repose porte de placard**, dépose soignée en conservation pour réemploi de porte de placard coulissante, de tous les équipements de toutes natures. Reprise en adaptation, découpe y compris révision, remplacement de toutes les pièces nécessaires, nettoyage et toutes sujétions pour une parfaite finition.

LOCALISATION :

Dépose et reprise en adaptation des portes de placards coulissantes dans la circulation du RDC du bâtiment existant ERI5 plans et études de l'entreprise.

- 6.1.1.4. **Révision de portes**, ensemble des portes existantes, vérification du bon fonctionnement des ouvrants, des quincailleries (ferme-portes, crémone, paumelle, barre anti-panique ...) et remplacement le cas échéant, vérification du bon état général des joints périphériques et remplacement le cas échéant et réparation le cas échéant y compris toutes sujétions pour une parfaite finition. Rabotage des portes si nécessaire et besoin

LOCALISATION :

Ensemble des portes de gaines techniques à tous les niveaux du bâtiment existant ERI5 suivant plans et études de l'entreprise.

6.1.2. Baies de passage

Ensemble blocs-portes bois intérieurs

Les ensembles menuisés intérieurs de composition des blocs-portes sont réputés complets suivant prescriptions générales du présent lot (voir également le tableau récapitulatif des menuiseries du projet en annexe) avec :

- cadre dormant, profils de recouvrements, de jonctions et moulures plates d'encadrement ;
- porte iso-plane à rives droites, feuillures de 40 mm d'épaisseur, affaiblissement acoustique $\Delta(Rw+C) \geq 30dB$, PV de rapport d'essai du CSTB attestant des affaiblissements acoustiques et des degrés de résistance au feu Coupe-Feu (CF – Euroclasse EI) ou Pare-Flamme (PF – Euroclasse E),

- ferrage battant par 4 paumelles simple action de 160 mm à tiges filetées **OU** va & vient par 4 paumelles double action à ressort de 200 mm ;
- joint de seuil à double lèvres, joint d'étanchéité périphérique en feuillure, couvre-joint pour liaison cloison/huissierie ;
- parement stratifiés, décor au choix de l'architecte suivant localisation ;
- quincaillerie générale NF **ADAPTEE AUX NORMES D'ACCESSIBILITE PMR** (voir chapitre « pose des éléments » en généralités du présent lot), avec PV du CSTB pour maintenir le degré de résistance au feu de l'ensemble du bloc-porte comprenant pêne dormant ½ tour et serrure encastrée à larder ou mortaiser 1 point avec cylindre à point de fusion supérieure à 900°C en conformité avec certification FASTE et bouton moleté de dé-condamnation intérieur, à condamnation / dé-condamnation sur portes de salles de bains, salle d'eau et WC, y compris jeu de passe commun et sur organigramme, béquilles en aluminium sur rosaces pour béquilles et serrures ou condamnations, butoirs de portes en caoutchouc à fixation invisible au sol par vis à tête fraisée, **et suivant localisation** :
 - crémone pompier encastrée 2 points haut et bas sur vantail semi-fixe à manœuvre poignée tournante adaptée au degré feu de la porte et sélecteur de fermeture en bandeau,
 - ferme-porte apte coupe feu, thermo-constant, bras coulisse anti-vandalisme, force réglable 2 à 4 (effort ≤ 50N) **OU** bandeau ferme-porte à rupture asservi agréé DAS suivant NF S 61-937 avec PV du CSTB,
 - barre de re-fermeture en profil aluminium droit recouvert PVC blanc, Ø 33 mm, avec rosaces polyamide, longueur 300 mm minimum coté intérieur des portes de sanitaires accessibles handicapés (PMR) ;

6.1.2.1. **Bloc-porte**, simple vantail de 0.73 x 2.04 m, battante à âme pleine et parement en stratifié, avec quincaillerie générale + serrure à condamnation / dé-condamnation et barres de re-fermeture PMR.

LOCALISATION :

Ensemble de bloc-porte dans les sanitaires H, buanderie-local ménage et douche/sanitaire F au R+1 du bâtiment existant ERI suivant plans

6.1.2.2. **Bloc-porte**, simple vantail de 0.83 x 2.04 m, battante à âme pleine et parement en stratifié, avec quincaillerie générale + serrure à condamnation / dé-condamnation et barres de re-fermeture PMR.

LOCALISATION :

Ensemble de bloc-porte dans les sanitaires H/F au RDC et vestiaire F-douche –sanitaire F au R+1 du bâtiment existant ERI suivant plans

6.1.2.3. **Bloc-porte**, de degré coupe-feu ½ heure (Euroclasse EI 30), simple vantail de 0.83 x 2.04 m, battante à âme pleine et parement stratifié, avec quincaillerie générale et ferme-porte.

LOCALISATION :

Ensemble de blocs-portes du local moyens spéciaux au R+1 du bâtiment extension ERI suivant plans

6.1.2.4. **Bloc-porte**, de degré coupe-feu ½ heure (Euroclasse EI 30), double vantaux tiercés de 0.93 + 0.53 x 2.04 m environ, battante à âme pleine et parement stratifié avec oculus rectangulaire de 0.40 x 0.50 m de hauteur monté sur vantail principal, avec quincaillerie générale.

LOCALISATION :

Ensemble de blocs-portes dans les circulations du bâtiment existant ERI au RDC et R+1 suivant plans

6.1.2.5. **Bloc-porte vitré**, double vantaux de 0.93 + 0.53 x 2.04 m environ, comprenant huisserie bois pré-peint blanc et porte battante vitrée rigide pour passage intensif, ép. 40mm, âme vitrée avec vitrage de sécurité adapté au projet, ferrage x4 paumelles par vantail, verrous haut et bas sur vantail secondaire, ferme-porte et quincaillerie générale.

LOCALISATION :

Ensemble de blocs-portes entre circulation bâtiment existant et dégagement bâtiment extension et dégagement salle d'opération du bâtiment extension ERI au R+1 suivant plans

6.1.3. Mobilier d'usage

- 6.1.3.1. **Plan de travail stratifié**, épaisseur 38mm hydrofuge, chant ABS 2mm droit. Coloris au choix de l'architecte, réservation pour évier, simple bac avec égouttoir (les alimentations et évacuations passeront dans le caisson pour se connecter aux alimentations et évacuation de la cuisine à charge du lot plomberie) y compris pieds réglable en extrémité.

LOCALISATION :

Au RDC dans local nettoyage du bâtiment extension ERI suivant plans

- 6.1.3.2. **Bipatères murales**, en aluminium anodisé, fixées par une lisse en aluminium anodisé de France équipement ou techniquement équivalent.

LOCALISATION :

2/7 patères dans les douches H au RDC du bâtiment existant ERI suivant plans

1/4 patères dans la douche F au R+1 du bâtiment existant ERI suivant plans

6.1.4. Meubles de cuisine

- 6.1.4.1. **Meuble bas droit de cuisine**, constitué de :

- plan de travail épaisseur 40 mm bois idem plan existant avec ou sans retombée en façade de largeur 40 cm en recollement du plan existant ;
- caisson en mélaminé (joues, fond, plancher, montants et traverses intermédiaires de façade...) ;
- portes de façades aspect identique existant teinte RAL gris ;
- étagères et séparations en mélaminé de 19 mm d'épaisseur ;
- pieds en plastique dur réglable en hauteur ;
- plinthes en mélaminé hydrofuge fixées sur pieds réglables.
- poignées bouton d'aspect contemporain finition chromé
- bandes de chant en mélaminé ép. 0.9 mm pour les chants non exposés aux chocs et en ABS de 1.3 à 1.5 mm d'épaisseur selon risque d'exposition

LOCALISATION :

Ensemble meuble bas droit de cuisine de largeur 40 cm avec plan de travail en prolongement du plan de travail de l'évier dans la salle de repos/cuisine du bâtiment existant ERI suivant plan et études de l'entreprise

- 6.1.4.2. **Ensemble meuble haut de cuisine**, comprenant :

- 1 porte de façade aspect identique existant teinte RAL gris de largeur 40 cm ;
- caisson en mélaminé (joues, fond, plancher, montants et traverses intermédiaires de façade...) ;
- étagères et séparations en mélaminé de 19 mm d'épaisseur ;
- poignées bouton d'aspect contemporain finition chromé
- bandes de chant en mélaminé ép. 0.9 mm pour les chants non exposés aux chocs et en ABS de 1.3 à 1.5 mm d'épaisseur selon risque d'exposition

LOCALISATION :

Ensemble de meuble haut de cuisine de largeur 40 cm dans la salle de repos/cuisine du bâtiment existant ERI suivant plan et études de l'entreprise

6.1.5. Ouvrages annexes et éléments accessoires

- 6.1.5.1. **Plans de consignes d'évacuation**, pose vissée d'encadrements au format A3, composés d'un cadre en aluminium anodisé, fond en médium et d'un plexiglas de protection, permettant d'afficher sur un plan plastifié au format A3 les consignes d'évacuation et de sécurité règlementaires précisant les dispositions à prendre pour favoriser l'évacuation des personnes en situation de handicap ou leur évacuation différée si celle-ci est rendue nécessaire suivant article MS47 de l'arrêté du 24 Septembre 2009. L'encadrement devra être fixé solidement par plusieurs points de fixation sur mur.

LOCALISATION :

Plans de consignes d'évacuation répartis dans l'ensemble du bâtiment suivant réglementation, plans, étude de l'entreprise et du bureau de contrôle

Signalétique intérieure, support aluminium laqué RAL au choix de l'architecte, fixé par vis, et plaque de protection en plexiglas, PMMA ou méthacrylate de 5 mm d'épaisseur à bords biseautés, texte gravé en lettrage de 3 cm de hauteur minimum.

6.1.5.2. **Pictogramme**

LOCALISATION :

Plaques sur murs ou portes d'accès aux sanitaires suivant plans

6.1.5.3. **Plaque signalétique inscription à définir.**

LOCALISATION :

Plaques sur murs ou portes d'accès des locaux du bâtiment existant et extension ERIS suivant plans et étude de l'entreprise.

6.1.5.4. **Tablette d'allège en médium à peindre** d'épaisseur suffisante pour rattrapage de cloisons de doublage avec débord de 2 cm, compris fixations.

LOCALISATION :

Tablettes sur allège au droit des ouvertures de l'ensemble des locaux à tous les niveaux du bâtiment existant ERIS suivant plans

6.1.5.5. **Échelle escamotable et trappes d'accès au Combles.** Dimensions 110 x 70 cm libre (trappe + échelle + cadre + quincaillerie) de degré 'Pare-flamme ½ heure', compris isolation thermique et phonique incorporée et livrée avec PV d'essai en laboratoire officiel. Fermeture par serrure à clé avec possibilité de décondamnation intérieure sans clé et position de maintien en position trappe ouverte. Dimensions suivant plans. Surcharge utile en position fermée : 200 daN charge concentrée.

LOCALISATION :

Échelle escamotable avec trappe d'accès aux combles dans la circulation au R+1 du bâtiment existant ERIS suivant plans et étude de l'entreprise.