



# CENTRE HOSPITALIER DE CADILLAC

## Reconstruction de l'Unité Trélat à Cadillac-sur-Garonne

CCTP - Phase DCE – Ind 2

Lot 08 – Menuiseries intérieures – agencement –  
signalétique

### MAITRISE D'OUVRAGE

Maître d'Ouvrage  
**Centre Hospitalier de Cadillac**  
89 rue Cazeaux Cazalet  
33410 CADILLAC-SUR-GARONNE

Assistant Maître d'Ouvrage  
**Embase**  
29 bis boulevard de Strasbourg  
33100 TOULOUSE

Bureau de Contrôle  
**Bureau Veritas Construction**  
30 avenue Gustave Eiffel – Bâtiment A  
33600 PESSAC

Coordonnateur SPS  
**IRIS Coordination**  
BP90007  
33670 LA SAUVE

### MAITRISE D'ŒUVRE

Architecte Mandataire  
**TLR architecture & associés**  
13 rue Roger Mirassou  
33800 BORDEAUX

BE Structure / Economie / VRD / CVC / Elec  
**AEC Ingénierie**  
13 rue Roger Mirassou  
33800 BORDEAUX

Acousticien  
**Emacoustic**  
6 rue de Taffanel  
33800 BORDEAUX

OPC  
**OPMO**  
19 rue Gounod  
33270 FLOIRAC

Architecte d'intérieur  
**L'atelier Couleur**  
13 rue Roger Mirassou  
33800 BORDEAUX



## Sommaire

<b>1 DISPOSITIONS ET PRESCRIPTIONS GENERALES DE TRAVAUX DE MENUISERIES INTERIEURES</b>	<b>5</b>
1.1 OBSERVATIONS GENERALES	5
1.2 NORMES ET REGLEMENTS	5
1.3 QUALITE DES MATERIAUX	6
1.3.1 Matériaux	6
1.3.2 Caractéristiques des bois	7
1.3.3 Panneaux agglomérés	7
1.3.4 Panneaux contreplaqués	7
1.3.5 Colles	7
1.3.6 Echantillons	7
1.4 SUJETIONS D'EXECUTIONS ET DE MISE EN OEUVRE	7
1.4.1 Prise en compte des contraintes sismiques	7
1.4.2 Généralités	7
1.4.3 Assemblage des pièces de menuiseries	8
1.4.4 Joints embrevés	8
1.4.5 Indépendance des ensembles	8
1.4.6 Huisserie et bâtis dormants	8
1.4.7 Réservations, implantations, pose et fixation	8
1.5 QUINCAILLERIE	9
1.5.1 Niveau de qualité	9
1.5.2 Les coffres	9
1.6 LIMITES DE PRESTATIONS	9
1.6.1 Avec le lot Gros Oeuvre	9
1.6.2 Avec le lot Plâtrerie	10
1.6.3 Avec le lot Peinture	10
1.6.4 Avec le lot Electricité	10
1.7 PROTECTION DES OUVRAGES	10
1.7.1 Traitement des bois	10
1.7.2 Protection des pièces métalliques	10
1.7.3 Stockage sur chantier	10
1.7.4 Protection provisoire	10
1.8 TOLERANCE DE POSE	10
1.8.1 Tolérance de pose des menuiseries	10
1.8.2 Tolérance de pose des huisseries	10
1.8.3 Tolérance de jeu des ouvrants	11
1.9 NOTE SUR LA DESCRIPTION DES TRAVAUX	11
1.10 PERFORMANCES ACOUSTIQUES	11
<b>2 DESCRIPTIONS DES TRAVAUX DE MENUISERIES INTERIEURES</b>	<b>12</b>
2.1 FRAIS GENERAUX ET DEPENSES COMMUNES	12
2.2 BLOC-PORTE : QUINCAILLERIE ET ACCESSOIRES	12
2.2.1 Mécanisme de fermeture/ouverture/maintien	12
2.2.2 Contrôle d'accès	12
2.2.3 Oculus	13
2.2.4 Protection des portes	13
2.2.5 Anti-panique et ouverture rapide	13

## Sommaire

2.2.6 Organigramme des clés	14
2.2.7 Système de fermeture : serrure, cylindre	14
2.2.8 Garniture et accessoires (béquillages)	14
2.3 BLOC-PORTE DE RECOUPEMENT DES COMPARTIMENTS ET DEGAGEMENTS	14
2.4 BLOC-PORTE D'ENCLOISONNEMENT DES ESCALIERS	16
2.5 BLOC-PORTE DE DISTRIBUTION DES LOCAUX A RISQUES PARTICULIERS	16
2.5.1 Bloc porte des locaux à risques moyens (EI30 ou CF 1/2 h)	17
2.6 BLOC-PORTE DE DISTRIBUTION DES LOCAUX COURANTS	18
2.6.1 Bloc-porte courant (PF 1/2 h ou E30)	18
2.6.1.1 Bloc-porte courant sans exigence acoustique	19
2.6.1.2 Bloc-porte courant acoustique	19
2.6.2 Bloc porte hydrofuge	19
2.6.3 Blocs portes en compact	20
2.6.4 Cas particuliers des portes vitrées	20
2.7 BLOCS PORTES SPECIAUX	21
2.8 PORTE DE GAINÉ ET PLACARD TECHNIQUE, TRAPPE	21
2.8.1 Trappes de visite sur gaines WC	21
2.8.2 Portes des gaines et placards techniques	22
2.8.3 Accès aux combles	22
2.9 PROTECTION MURALE	22
2.9.1 Protections murales basses par bandes d'élastomère	22
2.9.2 Protections murales par bandes PVC	23
2.9.3 Protections murales PVC en crédence	23
2.9.4 Main courante	23
2.9.5 Barre de danse	24
2.9.6 Cornières d'angle	24
2.9.7 Protection en tête de lit	24
2.10 CHASSIS VITRES INTERIEURS	24
2.11 PLACARD	25
2.11.1 Placard rapporté	26
2.11.2 Placard encloisonné des chambres	26
2.11.3 Placard encloisonné locaux divers	26
2.12 PAILLASSE ET MOBILIER	27
2.12.1 Plan vasque des chambres	27
2.12.2 Plan stratifié humide	27
2.12.3 Plan stratifié	28
2.12.4 Plan résine	28
2.12.5 Meubles inox	30
2.12.6 Meuble haut suspendu	31
2.12.7 Meuble bas	32
2.12.8 Petit mobilier	34
2.12.9 Etagères des salles d'eau	34
2.13 DIVERS OUVRAGES DE MENUISERIE	34
2.13.1 Volet roulant intérieur	34
2.13.2 Capotage	34
2.13.3 Coffre de rangement pour extincteur	35
2.13.4 Encoffrement des réseaux	35
2.13.5 Banc	35
2.13.6 Coffre de volet roulant	35

## Sommaire

2.13.7 Cloison séparative compact	35
2.13.8 Tablettes stratifiées	36
2.13.9 Tablettes comptoir	36
2.13.10 Patères	36
2.13.11 Cache joint de dilatation vertical	36
3 PSE	37
3.1 PSE 08-1 Aménagement de l'unité 3 lits au R+1	37
3.2 PSE 08-2 Protections murales PVC sur voiles béton	39
3.3 PSE 08-3 Contrôle d'accès par badge	39
4 ANNEXE	40
5 DESCRIPTIONS DES TRAVAUX DE SIGNALETIQUE	41
5.1 SIGNALETIQUE INTERIEURE	41
5.1.1 Répertoires	41
5.1.2 Directionnel - type 4	42
5.1.3 Identifications des locaux	42
5.1.4 Identification des portes	44
5.1.5 Signalétique complémentaire	44
5.1.6 Sécurité incendie spécifique	44
5.2 SIGNALETIQUE EXTERIEURE	45



# **1 DISPOSITIONS ET PRESCRIPTIONS GENERALES DE TRAVAUX DE MENUISERIES INTERIEURES**

## **1.1 OBSERVATIONS GENERALES**

Il est précisé aux entrepreneurs que pour tous renseignements concernant les dispositions prévues pour les autres corps d'état, qui peuvent interférer ou avoir des incidences pour leur propre lot, ils sont tenus de se référer aux devis descriptifs, plans ou toutes pièces de dossier du ou des lots correspondants.

En particulier, outre les CCTP des autres corps d'état, les entrepreneurs doivent prendre connaissance et intégrer dans leurs offres, les prestations qui leur sont affectées dans les pièces communes administratives ou techniques : CCAP, PGCSPPS, Rapport initial du contrôleur technique, CCTP TCE- Préambule commun, Cahier des limites de prestations, Tableaux de localisation.

Les différentes pièces écrites, comme les plans dans leur expression graphique, ont été rédigées aussi exactement que possible afin de renseigner les entrepreneurs avec le maximum de précisions. Il convient toutefois de signaler qu'aucune pièce ne peut être considérée comme élément à caractère limitatif par rapport aux prestations à fournir.

Par le seul fait de soumissionner, chaque entrepreneur reconnaît avoir examiné avec soin toutes les pièces du dossier et avoir signalé aux Maîtres d'œuvre les imprécisions, omissions ou contradictions qu'il aurait pu relever et que toutes solutions y ont été apportées, ou qu'il a personnellement envisagé et pris à son compte toutes mesures propres à y remédier.

De ce fait, aucune omission ou insuffisance de précision, défaut de prévisions de la part de l'entrepreneur, faute de compléments d'études ou tous autres motifs ne sauraient être invoqués par lui, après remise des offres comme en cours d'exécution, pour le soustraire ou tenter de réduire l'importance de ses obligations.

De même, aucun entrepreneur ne pourrait non plus réclamer de supplément en s'appuyant sur ce que des désignations mentionnées sur les plans et devis pourraient présenter d'inexact, d'incomplet ou de contradictoire, ou sur des omissions évidentes qui pourraient se révéler, mais également non dénoncées avant la remise des offres.

Les pièces écrites ou graphiques des marchés pour l'ensemble des corps d'état constituent un tout (chacune des pièces se complétant) que chaque entreprise contractante doit considérer et connaître dans son ensemble.

Par ailleurs, il est fait rappel du prix global et forfaitaire des prestations à réaliser.

## **1.2 NORMES ET REGLEMENTS**

Les travaux seront exécutés conformément aux règles de l'art et à la réglementation applicable en France telle qu'elle se trouvera être en vigueur à la date de remise des offres.

En particulier, les travaux seront conformes aux prescriptions techniques contenues dans les lois, décrets, arrêtés et circulaires applicables en France, ainsi que dans les cahiers des clauses techniques générales, les documents techniques unifiés (cahier des charges, cahier des clauses spéciales, cahier des clauses techniques, mémento), les normes, les avis techniques, les exemples de solutions et/ou le(s) document(s) suivant(s) - liste non limitative et donnée à titre indicatif :

- Les Documents Techniques Unifiés applicables aux travaux de ce corps d'état et en particulier :

- DTU 34.1 (NF P 25-201) : Ouvrages de fermeture pour baies libres
- D.T.U. 35.1 Menuiseries métalliques
- DTU 36.1 (P 23-201) : Menuiserie en bois
- DTU 36.1/37.1 : Annexe commune - Caractéristiques dimensionnelles des baies dans le gros œuvre destinées à recevoir des menuiseries
- DTU 39 (P 78-201) : Travaux de miroiterie-vitrierie

- Les Normes Françaises applicables aux travaux de ce corps d'état et en particulier les normes :

- DTU 34.1 (NF P 25-201) : Ouvrages de fermeture pour baies libres

- D.T.U. 35.1 Menuiseries métalliques
- DTU 36.1 (P 23-201) : Menuiserie en bois
- DTU 36.1/37.1 : Annexe commune - Caractéristiques dimensionnelles des baies dans le gros œuvre destinées à recevoir des menuiseries
- DTU 39 (P 78-201) : Travaux de miroiterie-vitrierie

- Les Normes Françaises applicables aux travaux de ce corps d'état et en particulier les normes :

- NF B 50 001 Nomenclature des bois
- NF B 50 002 Vocabulaire des bois
- NF B 51 001 Caractéristiques technologiques et chimiques des bois
- NF B 51 002 Caractéristiques physiques et mécaniques des bois
- NF B 52 001 Règles d'utilisation du bois dans la construction
- NF B 53 100 Sciage des bois régionaux
- NF B 53 501 Classement d'aspect des bois indigènes feuillus
- NF B 53 502 Classement d'aspect des bois indigènes résineux
- P 29.201: Menuiseries en bois,
- P 29.300: Menuiserie en bois,
- P 29.301: Blocs-portes palières
- P 29.302: Portes planes intérieures en bois,
- P 29.303: Portes planes intérieures de communication,
- P 29.304: Portes planes intérieures palières,
- P 29.306: Blocs-portes palières,
- P 29.502: Blocs-portes pare-flamme et coupe-feu 1/2 h.
- NF S 61 937 : Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.)

- les Avis Techniques et prescriptions des fabricants et fournisseurs,  
- l'arrêté du 25 juin 1980 portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les Etablissements Recevant du Public (ERP),  
- l'arrêté du 23 mai 1989 portant approbation des dispositions particulières du type U,  
- le Code du Travail livre II, Titre III, Chapitre II : hygiène, sécurité et conditions de travail,  
- Arrêté du 01/08/2006 modifié (fixant les dispositions prises pour l'application des articles R.111-19 à R.111-19-3 et R. 111-19-6 du code de la construction et de l'habitation relatives à l'accessibilité aux personnes handicapées des établissements recevant du public et des installations ouverts au public lors de leur construction ou de leur création),  
- d'une façon générale, l'ensemble des textes administratifs, réglementaires (lois, décrets, arrêtés, etc.), normatifs (normes, DTU et règles de calcul), codificatifs (Avis techniques, CPT, etc.), applicables à l'opération tant en ce qui concerne la nature des travaux à réaliser que le type de construction concerné et que la nature du marché de travaux passé.

## **1.3** **QUALITE DES MATERIAUX**

### **1.3.1** **Matériaux**

Le matériel, les produits et matériaux énumérés dans le présent CCTP ont été choisis en référence, soit de leurs caractéristiques techniques, leur aspect ou leurs qualités.



L'entrepreneur qui envisagerait de poser des produits similaires devra clairement le préciser dans son devis estimatif et devra fournir en même temps, les avis techniques, et des échantillons pour justifier de leur équivalence.

Tout produit ne faisant pas l'objet d'un avis technique ou n'étant pas couvert par une assurance ne pourra être retenu.

### **1.3.2 Caractéristiques des bois**

Tous les bois seront de classe menuiserie, durs, sains et parfaitement secs, exempts de tous nœuds, fentes et tous autres défauts.

Les rives et arêtes devront être droites et non épaufrées.

L'emploi du mastic à reboucher est interdit pour cacher les nœuds.

Les bois employés pour travaux de menuiserie devront répondre aux exigences des normes en vigueur.

### **1.3.3 Panneaux agglomérés**

Les panneaux agglomérés devront provenir d'une fabrication sous label NF CTB-H et avoir subi un traitement hydrofuge et fongicide pour pouvoir être posés dans les pièces humides.

### **1.3.4 Panneaux contreplaqués**

Les panneaux contreplaqués devront provenir d'une fabrication sous label NF CTB-X et seront de classe I à III selon leur utilisation.

### **1.3.5 Colles**

En règle générale, les colles seront adaptées aux fonctions qu'elles auront à assumer et devront assurer une bonne tenue de l'ouvrage, quel que soit le degré d'humidité de l'assemblage concerné. En outre, les colles employées devront être insensibles aux attaques des moisissures et des champignons. Utiliser de préférence une colle phénol-formol ou résorcine-formol.

### **1.3.6 Echantillons**

Avant exécution et commande, l'Entrepreneur devra présenter à l'agrément du Maître d'œuvre les échantillons de chaque élément prévu, un jeu des échantillons acceptés devra rester sur le chantier.

## **1.4 SUJETIONS D'EXECUTIONS ET DE MISE EN OEUVRE**

### **1.4.1 Prise en compte des contraintes sismiques**

- Textes officiels :

- Arrêté du 22 octobre 2010 relatif à la classification et aux règles de construction parasismique applicables aux bâtiments de la classe dite « à risque normal ».

- Décret n°2010-1254 du 22 octobre 2010 relatif à la prévision du risque sismique.

- Décret n°2010-1255 du 22 octobre 2010 portant délimitation des zones de sismicité du territoire français.

Le projet sera construit sur la ville de Cadillac (33) Selon l'article D. 563-8-1 du Code de l'Environnement et à la vue de sa localisation, le projet se situe en zone de sismicité 1 (**très faible**), classé en **catégorie d'importance IV**.

Selon l'arrêté du 22 octobre 2010 modifié (relatif à la classification et aux règles de construction parasismique applicables aux bâtiments de la classe dite à « risque normal »), **aucune disposition parasismique n'est exigée**.

### **1.4.2 Généralités**

L'entrepreneur du présent lot devra la fourniture de tous les matériaux et le matériel nécessaire à leur mise en œuvre 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.

L'entrepreneur devra en outre se rendre compte sur place de l'état des lieux et des difficultés éventuelles d'exécution des travaux.

Dans la mesure du possible, les pièces de bois seront d'un seul tenant dans leur longueur ; au cas où il s'avérerait nécessaire qu'elles soient en plusieurs parties, elles seront exécutées de telle sorte que leur rigidité et leur durabilité soient identiques à celles des pièces d'un seul tenant.

Les parements apparents seront affleurés et poncés, les rives droites seront sans trace de sciage, flache, épaufrure, les abouts apparents étant dressés. Les bois devant rester bruts et apparents seront exempts de flaches.

Les nœuds des bois devant être peints pourront être, si besoin est, bouchonnés avec des bouchons de même

essence, collés en respectant le fil du bois.

Les têtes de pointes tête d'homme et chevilles métalliques seront chassées sur une profondeur supérieure à 1mm sur les parements vus, les traces étant bouchées et rendues invisibles sur les bois devant rester apparents. Il est interdit de dissimuler les défauts d'assemblage ou les défauts du bois, que ce soit au moyen de cales ou de mastic.

#### **1.4.3 Assemblage des pièces de menuiseries**

L'étude des assemblages sera particulièrement soignée, assurant une finition des ensembles aussi parfaite que possible.

Les arasements présenteront sur les parements une coupe franche, un joint sans fonction et affleuré. Ils ne comporteront aucun vide susceptible de nuire à l'étanchéité ou à la solidité de la menuiserie.

Les assemblages collés seront exécutés de telle sorte qu'aucun décollement ne puisse se produire dans le temps, par suite des variations dimensionnelles des bois, par retrait, par fendillement de la colle, par suite de l'action de l'humidité ou de l'eau. Les assemblages à tenons et mortaise seront parfaitement ajustés et maintenus à l'aide de chevilles en bois feuillu dur et sec ou en métal d'un modèle agréé.

#### **1.4.4 Joints embrevés**

Les joints embrevés par rainure et languette seront jointifs, le vide entre la languette et le fond de la rainure étant inférieur à 1,5 mm. Les fausses languettes seront en bois feuillu dur.

#### **1.4.5 Indépendance des ensembles**

Les dispositifs de fixation et de maintien des ensembles (douilles, pattes, équerres, etc.) dus au présent lot seront étudiés pour assurer la parfaite tenue des ouvrages.

Un dispositif de désolidarisation sera prévu à tous les endroits nécessaires et en particulier en sous face des poutres et planchers, évitant toutes répercussions du "travail" de l'ossature (dilatations, températures, flèches, etc.) sur les ensembles demandés à ce lot.

#### **1.4.6 Huisserie et bâtis dormants**

##### **Cas général**

Les huisseries et bâtis dormants seront réalisés en profilés de tôle pliée ou profilés aux galets normalisés, à profil de joints isophoniques, pour portes de 40 mm, de marque ou fabrication agréée.

Ces huisseries et bâtis à recouvrement en fonction des épaisseurs des cloisons et murs, comporteront un chant plat en saillie de 15 mm sur le nu fini des murs, formant chambranle.

L'ensemble de ces fournitures sera conforme au DTU 37.1 et aux normes NFP 24.401, 24.403 et 24.404.

Elles seront équipées d'une barre d'écartement en partie basse qui sera déposée avant réalisation des sols et de pattes à scellement réglables en fonction de la nature des murs et cloisons.

Toutes dispositions analogues pourront être retenues sous réserve d'assurer et garantir le réglage et les aplombs des huisseries.

Les tirants dans les huisseries seront en nombre suffisant pour une parfaite liaison.

L'entreprise devra l'observation de la réglementation en vigueur concernant les mises à la terre des ouvrages métalliques.

Les huisseries et bâtis seront livrés métallisés et peints au chromate de zinc.

##### **Cas particuliers**

Pour les locaux humides et pour les bloc-portes à degré CF particulier (et pour des raisons d'agrément), les huisseries et bâtis pourront être réalisés en bois durs exotiques.

#### **1.4.7 Réservations, implantations, pose et fixation**

##### **Dans les ouvrages de Gros-Oeuvre (béton armé, maçonneries) :**

Les réservations seront précisées à l'entreprise de Gros-œuvre pendant la période de préparation.

L'entrepreneur du lot Menuiserie devra vérifier si la position et les dimensions des réservations sont conformes.

Les réservations, scellements et calfeutrements sont dus par le lot Gros-Œuvre.

Toutefois, les percements d'ouvrages, scellements et calfeutrements seront à la charge du lot Menuiseries intérieures s'il n'a pas transmis ses plans de réservations en temps utile à l'entreprise intéressée.

##### **Dans les ouvrages de Plâtrerie (cloisons, gaines, etc.) :**

L'implantation des cloisons, gaines et ouvrages du lot sera exécuté par le lot Plâtrerie.

Le lot Plâtrerie assure le tracé des cloisons, des portes et des divers ouvrages de menuiserie intégrés.

Le lot Menuiserie doit la distribution des huisseries.

Le lot Menuiserie doit la fourniture des trappes de visite et des poteaux d'about de cloison au lot Plâtrerie qui en assure la pose.

Le lot Plâtrerie assure la fixation définitive et le calfeutrement de finition des huisseries et châssis sur ses

cloisons.

**D'une façon générale :**

Les ouvrages seront posés avec la plus grande précision à leur emplacement exact. Toutes les précautions nécessaires à la pose et au calage des différents éléments seront à prendre par l'entrepreneur pour leur assurer un aplomb, un alignement et un niveau correct.

Les tolérances de pose des menuiseries précisées au DTU 36.1 ne devront en aucun cas être dépassées. Dans le cas contraire, les ouvrages devront être déposés et reposés correctement.

La planéité des ouvrages devra répondre aux prescriptions du DTU 36.1.

Les ouvrages seront calés et fixés avec soin, de manière à ne pas pouvoir se déplacer pendant l'exécution des fixations.

**Au sujet des fixations, il est précisé que :**

- dans le cas de douilles ou autres à incorporer au coulage du béton, l'entrepreneur du lot Menuiseries intérieures devra prendre tous accords à ce sujet avec l'entrepreneur du lot Gros-œuvre ;
- dans le cas de parements de gros-œuvre restant apparents sans enduit, aucune patte de fixation ou autre, apparente, ne pourra être admise ;
- le mode de fixation proposé par le lot Menuiserie ne devra en aucun cas entraîner de prestations supplémentaires pour les autres corps d'état ;
- le lot Menuiserie ne sera en aucun cas fondé à demander un supplément de prix par suite de tel ou tel principe de fixation qu'il n'aurait pas prévu.

Tous les dispositifs de fixation, scellements et calfeutrements des menus ouvrages (autres que ceux cités ci-avant) sont à la charge du lot Menuiseries intérieures.

Le scellement des ouvrages de menuiserie dans les supports existants est à la charge du lot menuiserie, compris calfeutrement et finition.

## **1.5 QUINCAILLERIE**

### **1.5.1 Niveau de qualité**

Les quincailleries seront de 1ère qualité et les serrures devront être certifiées à la marque NF, porter le logo correspondant (NF).

Coffres à larder NF P n° 26 414 et NF P n° 26301.

Antipaniques NF P n°26 315 et NF EN 1125.

Les procès verbaux NF et FEU seront impérativement à fournir avec les échantillons.

La quincaillerie et les ferrages seront de type robuste tenant compte du poids et des dimensions des vantaux et seront protégés contre la corrosion soit par nature (acier inoxydable), soit par traitement à la charge du présent lot, et sera choisi par le Maître d'œuvre sur présentation d'échantillons.

Toutes les pièces de quincaillerie telles que pattes à scellement, équerres, fourrures etc., seront prévues galvanisées.

Le positionnement des ferrages sera conçu pour permettre la continuité des joints d'étanchéité, en outre des réglages seront prévus pour permettre le rattrapage des jeux éventuels entre ouvrant et dormant.

### **1.5.2 Les coffres**

Ils seront réversibles sans démontage, conçus avec le 1/2 tour bombé afin de favoriser la bonne fermeture en réduisant les bruits et chocs (portes coupe-feu). Axe à 50 mm. Ils seront pourvus de trous de passage de vis de fixation des plaques de béquilles afin d'effectuer leur montage par vis traversantes. Ils comporteront des ressorts de fouillot renforcés afin d'assurer un bon maintien des béquilles. Décor têtes, suivant la finition des portes et finition des béquilles.

Sauf indications contraires dans les descriptions des articles, les axes seront à 50 mm.

## **1.6 LIMITES DE PRESTATIONS**

### **1.6.1 Avec le lot Gros Oeuvre**

Le lot Menuiserie doit la distribution, l'implantation et le calage vertical de toutes les huisseries à incorporer dans les voiles béton ou les maçonneries, ainsi que la dépose des rails d'écartement en pied d'huisserie. Ces huisseries seront livrées étré sillonnées.

Le lot Gros œuvre les pose, compris scellement et calfeutrement.

### **1.6.2 Avec le lot Plâtrerie**

Le lot Menuiserie doit la distribution des huisseries, ainsi que la dépose des rails d'écartement en pied d'huisserie.

Coordination avec le lot Plâtrerie pour l'épaisseur des huisseries en fonction de la constitution des cloisons.

Le lot Plâtrerie assure la pose, la fixation définitive et le calfeutrement de finition des huisseries et châssis sur ses cloisons.

### **1.6.3 Avec le lot Peinture**

La couche d'impression sur les menuiseries intérieures en bois brut intérieur est due au lot Peinture.

### **1.6.4 Avec le lot Electricité**

Le présent lot doit le raccordement sur attente électrique laissée par le lot Electricité.

Cela concerne les systèmes asservis tels que les portes DAS, les contrôles d'accès.

## **1.7 PROTECTION DES OUVRAGES**

### **1.7.1 Traitement des bois**

Tous les bois mis en œuvre sur le chantier auront subi un traitement préventif conforme aux normes NF B 50 100, NF B 50 101, NF B 50 102 et adaptés aux classes de risques suivant exposition.

Les bois utilisés doivent avoir subi un traitement insecticide, fongicide, et anti-termitique reconnu comme efficace au sens des normes NF suivant leurs classes d'exposition aux intempéries.

L'attestation de traitement préventif des bois utilisés sera remise au maître d'œuvre.

Toutes les pièces destinées à rester en contact avec la maçonnerie recevront, après fabrication, une couche de produit insecticide et fongicide.

### **1.7.2 Protection des pièces métalliques**

Les éléments de quincaillerie, non soumis à mouvement et sujets à oxydation, recevront avant pose une couche de peinture anticorrosion.

### **1.7.3 Stockage sur chantier**

Les différents ouvrages seront stockés sur le chantier dans un local ventilé, à l'abri des intempéries et placés de telle sorte que l'air puisse circuler entre les éléments. Tous les frais relatifs à la mise aux conditions d'ambiance déterminées par le DTU sont à la charge de l'entreprise.

### **1.7.4 Protection provisoire**

L'entrepreneur étant seul responsable de ses ouvrages jusqu'à la réception des travaux, devra en assurer la protection pendant toute la durée du chantier et le nettoyage soigné en fin de chantier, ainsi que la vérification d'aspect, de bonne tenue des ensembles, du bon fonctionnement des parties mobiles (facilité de manœuvre, fonctionnement doux et silencieux, graissage, etc.).

Dès leur pose les bas des huisseries, sur 1,00 ml de hauteur minimum, devront obligatoirement être protégés. De ce fait, toute menuiserie épaufrée ou éclatée par un ouvrier quelconque et quel que soit son employeur, sera refusée au compte unique du titulaire du présent lot.

## **1.8 TOLERANCE DE POSE**

### **1.8.1 Tolérance de pose des menuiseries**

L'écart maximal entre la pose réelle de chacun des axes de la menuiserie et celle de chacun des axes théoriques des baies ne devra pas dépasser 10 mm.

### **1.8.2 Tolérance de pose des huisseries**

Les défauts de rectitude et d'aplomb des poteaux d'huisserie ou bâtis, tant sur le plan de la porte ou de l'élément de fermeture, que sur les plans verticaux perpendiculaires, ne doivent pas entraîner un écart de  $\pm 2$  mm sous réserve que le parallélisme des poteaux en tous points soit respecté à 2 mm près sur tous les plans.

Les défauts de rectitude et de niveau de la traverse ne doivent pas excéder 2mm pour le premier mètre et, sous un maximum de 4 mm, 1 mm par mètre supplémentaire. Dans le cas d'incorporation des huisseries entre

banches ou préfabrication lourde, il est admis pour la traverse une tolérance d'altitude de  $\pm 5$  mm par rapport à la position théorique prévue.

### 1.8.3 Tolérance de jeu des ouvrants

Quelle que soit la position d'ouverture, le jeu admissible sous les portes intérieures planes ou menuisées devra être compatible au bon fonctionnement ainsi que permettre le passage d'air utile à la ventilation mécanique, sauf prescriptions contraires du maître d'œuvre notamment pour des raisons acoustiques.

## 1.9 NOTE SUR LA DESCRIPTION DES TRAVAUX

Les marques, produits ou type de matériaux, qui peuvent être cités dans les différents articles du chapitre suivant "Description des travaux", sont cités à titre indicatif.

Il est à chaque fois sous-entendu que l'Entreprise peut proposer un produit ou matériau « techniquement et esthétiquement équivalent » répondant aux prescriptions techniques décrites et assurant les performances demandées.

Par ailleurs, les marques, types et caractéristiques des produits proposés doivent être impérativement indiqués dans l'offre de l'entreprise.

## 1.10 PERFORMANCES ACOUSTIQUES

Selon l'arrêté du 25 avril 2003 relatif à la limitation du bruit dans les établissements de santé, l'isolement acoustique standardisé pondéré entre les différents types de locaux sera au moins égal aux valeurs indiquées dans le tableau ci-dessous :

EMISSION	Locaux d'hébergement et de soins	Salle d'examen et de consultations, bureaux médicaux et soignants, salle d'attente	Salles d'opérations, d'obstétrique et salle de travail	Circulations internes	Autres locaux
<b>RECEPTION</b>					
<i>Salles d'opérations, d'obstétrique et salle de travail</i>	47	47	47	32	47
<i>Locaux d'hébergement et de soins, Salle d'examen et de consultations, bureaux médicaux et soignants, salle d'attente, autres locaux où peuvent être présents des malades</i>	42	42	47	27	42

## **2 DESCRIPTIONS DES TRAVAUX DE MENUISERIES INTERIEURES**

### **2.1 FRAIS GENERAUX ET DEPENSES COMMUNES**

Devront être comptabilisés :

- Frais généraux tels que les études d'exécution, les études de synthèse et DOE.
- Dépenses communes et particulières, intéressant l'organisation de chantier, la sécurité et la santé, concernant la période de chantier, selon réglementation et sujétions et spécifications particulières des pièces du dossier et en particulier : CCAP, cahier des généralités communes à tous les lots, PGCSPS.

### **2.2 BLOC-PORTE : QUINCAILLERIE ET ACCESSOIRES**

#### **2.2.1 Mécanisme de fermeture/ouverture/maintien**

Voir tableau des portes intérieures.

##### **Ferme-porte**

- Technologie à crémaillère elliptique / pignon crémaillère excentré
- Bras à coulisse conforme à la norme EN 1154, CE.
- Réglage de la force de fermeture à plage continue de 1 à 3 ou 4 EN (selon largeur et poids du vantail).
- A coup final et vitesse de fermeture réglables et thermoconstants.
- Perçages DIN universels.
- Protection par soupape de sécurité à l'ouverture et à la fermeture.
- Montage sur porte coupe-feu E et EI de 15 à 120 minutes selon la norme EN 1634.
- Finition (argent, satiné, noir blanc, RAL, inox, laiton...)



Ferme-portes de type Geze TS 3000 ou FP 645/650 de Bricard ou DC170 de Vachette ou techniquement équivalent (modèle à adapter selon largeur du vantail)

##### **Ferme porte débrayable**

Ferme porte débrayable asservi à la détection incendie de type Geze TS 5000 EFS, TS 99 FL de Dorma ou équivalent.

Ferme porte à crémaillère elliptique et arrêt électromagnétique 24 V à rupture couplé au bras à coulisse débrayable, conformes aux normes EN 1154, EN 1155, CE. Réglage de la force de fermeture. Finition au choix



##### **Ventouses de maintien des portes DAS**

Ventouse électromagnétique à rupture avec contre-plaque orientable, compris fourniture et pose de potence si nécessaire.

Raccordement électrique sur l'attente laissée par le lot Electricité à la charge du présent lot.

Pose murale face à la partie haute du vantail du bloc-porte.

#### **2.2.2 Contrôle d'accès**

Les contrôles d'accès sont notés sur les plans architectes et sont reportés sur le tableau des portes.

Pour mémoire, ci-après les dispositifs de contrôle d'accès à charge du lot Electricité :

- Interphone
- Bouton poussoir

Il revient toutefois au présent lot de prévoir les gâches électriques associées à ces éléments ainsi que les éléments faisant partie intégrante du bloc-porte pour des raisons de PV ou esthétique tels que :

- Verrou motorisé de type Sersys ou équivalent
- Verrou électromagnétique

##### **Ventouse électromagnétique**

Ventouse électromagnétique pour contrôle d'accès encastrée .

Fonctionnement à sécurité positive (verrouillage à émission de courant).

Résistance à la poussée de 275 kg

PV DAS suivant norme NF-P 61-937

### **Verrous motorisés de type Sersys ou équivalent**

Verrous motorisés pour contrôle d'accès des portes de recouvrement va et vient certifiée NF S 61-937 en applique.

Ils comporteront deux positions stables distinctes :

- Position d'attente, porte verrouillée en présence du personnel ou du public avec décondamnation par dispositif de contrôle d'accès, coupure de courant ou détection incendie.
- Position de sécurité qui permet l'évacuation, les battants de portes étant libres



Performances minimales requises :

- Résistance à la poussée de 500 kg
- Gâche en V réglable et force de 6 kg au verrouillage du pêne (correction d'un mauvais alignement de la porte jusqu'à 10 mm)
- Contact d'alarme et contact fond de pêne.
- Voyant de signalisation pour vérification de l'état de condamnation
- Alimentation 48 V à la charge du lot Electricité

Verrous motorisés de type Sersys ou VE2000 de chez Abloy ou équivalent

#### **Localisation :**

porte DAS entre sas des chambres 23 et 24 et circulation

porte DAS entre unité 10 lits et unité 20 lits

### **2.2.3 Oculus**

Oculus rectangulaire 30 x 60 cm, constitué d'un cadre bois et d'un vitrage feuilleté.

La tenue au feu correspondra à celle demandée pour le bloc porte. L'ensemble sera sous avis technique.

### **2.2.4 Protection des portes**

#### **Protection des portes - 1 face**

Protection de porte, une face, par panneau de protection et d'habillage en PVC rigide, largeur des vantaux de porte.

Hauteur 90 cm pour les portes de gaines et 100 cm pour les portes de locaux, coloré dans la masse, pose selon prescriptions du fabricant, classement au feu M2, de SPM ou techniquement équivalent, dispositif compatible avec le PV d'agrément du bloc-porte.

#### **Localisation :**

Portes de gaines donnant sur les circulations

Portes de la zone logistique selon plan de repérage AR70.7

- RDC : AC002 Hall , Circulation , Extérieur , LOG001 Office alimentaire , LOG004 LP , LOG005 Buanderie , LOG006 Rangement , LOG007 Local déchets , LOG008 LS , LOG009 Réception , LOG010 ASH , LOG012 ASH , LOGCI001 Circulation , LOGCI002 Circulation , Salle d'eau , Sas chambre d'isolement , UV1CI001 Circulation , UV1CI002 Circulation , UV1CI003 Circulation , UV1CI004 Circulation , UV2CI001 Circulation , UV2CI002 Circulation , UV2CI003 sas , UVSO001 Bureau IDE .

Fourniture et mise en œuvre des protections de bas de portes.

Profilé de protection en U en PVC rigide, pose par double encollage néoprène, conformément aux prescriptions du fabricant.

Hauteur : 5 cm.

Précision: pour assurer un parfait alignement de la protection, les chants seront engravés de l'épaisseur du revêtement.

#### **Localisation :**

- RDC : LOG001 Office alimentaire , LOG002 Plonge , LOGCI002 Circulation .

### **2.2.5 Anti-panique et ouverture rapide**

#### **Barre anti-panique "touch bar"**

Elles seront à barre avec manœuvre par poussée, réversibles sans démontage, les modèles haut et bas seront équipés de cache-tringles.

La gamme comportera les modèles avec PV feu.

Qualité coupe-feu 1h

Ouverture faible poussée compatible PMR

Barre anti panique réversible et modulaire en 3 points en présentation monobloc de type Bricard ou équivalent.

...Suite de "Barre anti-panique "touch bar" Elles seront à barr..."

Conforme à la norme NF EN1125 et au marquage CE.  
Coloris au choix de l'Architecte dans la gamme du fabriquant.

#### **2.2.6 Organigramme des clés**

La conception de l'organigramme des clés et à la charge du présent lot en concertation avec la maîtrise d'ouvrage.

La fourniture de tous les cylindres est à la charge du Maître d'ouvrage.

L'entreprise titulaire du présent lot devra la conception de l'extension des organigrammes existants, à savoir :

- organigramme Deny
- organigramme Vachette n°641823
- organigramme Guerville & Riquier
- placard existant Trélat

#### **2.2.7 Système de fermeture : serrure, cylindre**

**L'ensemble des cylindres est hors marché et sera fourni par la maîtrise d'ouvrage.**

Contacteur à clé pour contrôle d'accès d'une porte DAS

##### **Localisation :**

Entre sas des chambres 23 et 24 et circulation et porte DAS entre les 2 portes de la SAM donnant sur circulations

##### **Bec de cane à condamnation**

Série 900 références 951 - 701 de chez Bricard ou équivalent

#### **2.2.8 Garniture et accessoires (béquillages)**

Les béquilles seront de type monobloc avec grande plaque solidarisée.  
Ensemble en zamak finition chrome miroir.  
Piliers taraudés intégrés et vis invisibles côté extérieur.  
Carré de 7 mm, vis de fixation M4, entraxe 195 mm.

Catégorie d'utilisation 2, classe d'endurance classe 6 selon NF EN1906.  
Béquillage de type Riv-bloc de Assa Abloy ou équivalent.

Fourniture et pose de butoirs de béquille : en aluminium anodisé creux avec dessus en caoutchouc ou PVC.  
Diamètre 40 mm environ à fixation invisible, fournis avec vis et chevilles normalisées. Longueur 26 à 30 mm.  
Ils seront fixés en paroi face aux poignées de porte.  
Butoir de type Vachette ou équivalent

### **2.3 BLOC-PORTE DE RECOUPEMENT DES COMPARTIMENTS ET DEGAGEMENTS**

#### **Bloc porte de recoupelement en bois mode 1**

Bloc porte de recoupelement des dégagements et des zones U10 normalement fermé sans dispositif asservi, à un ou deux vantaux, à simple ou double action.  
Dans le cas courant, les blocs portes seront PF ½ heure.

Pour les blocs portes entre zones protégées (locaux de sommeil), un degré CF 1h sera exigé (Cf. plan de découpage SSI).

Blocs portes de MODE 1, selon les termes de la réglementation, avec certification NF FASTE MODE 1

Ensembles en tous points conformes aux spécifications des articles CO44, CO 45, CO47 et U20 du règlement de sécurité incendie des ERP.

**Caractéristiques :**



...Suite de "Bloc porte de recoupement en bois mode 1 Bloc por..."

- huisserie métallique de préférence (ou huisserie bois exotique, en fonction du PV d'agrément de l'ensemble),
- vantaux composés d'un cadre bois et de deux parements en fibres dures à âme pleine en finition aux deux faces stratifiées,
- joints anti pince-doigt,
- blocs-portes va et vient, équipés de pivots en linteau (installés dans la traverse haute de l'huisserie)
- oculus en verre de caractéristiques conformes aux spécifications de l'article CO 44 du règlement de sécurité incendie des ERP. Prévoir oculus de diamètre 400 mm ou rectangulaire selon les plans de détails architectes.
- pour les portes normalement fermées avec contrôle d'accès, boîtier BG vert à proximité.
- quincaillerie générale, plaques de poussée en aluminium, butoir de porte,
- signalétique adaptée avec lettres blanches sur fond rouge et mention "Porte coupe-feu - ne mettez pas d'obstacle à la fermeture"

#### **Porte pleine 93+33/204 E30-00dB - Mode 1**

##### **Localisation :**

- RDC : AC002 Hall , LOG009 Réception , LOGCI001 Circulation , LOGCI002 Circulation .

#### **Porte pleine 93+53/204 E30-00dB - Mode 1**

##### **Localisation :**

- R+1 : PPCI001 Circulation .

#### **Bloc porte D.A.S. en bois mode 2**

Bloc porte D.A.S. pour recoupement des dégagements et des zones U10, à deux vantaux, à double action. Dans le cas courant, les blocs portes DAS seront PF ½ heure.

Pour les blocs portes DAS entre zones protégées (locaux de sommeil), un degré CF 1h sera exigé (Cf. plan de découpage SSI).

Blocs portes de MODE 2, selon les termes de la réglementation, avec certification NF FASTE MODE 2 (selon norme DAS NFS 61937-1 et -2, quincailleries EN 1154, EN 1155 et EN 1158.

Ensemble normalement ouvert, conforme à la norme NFS 61-937-2, ensemble bénéficiant de PV de classement au feu et d'agrément DAS,

En particulier, ensembles en tous points conformes aux spécifications des articles CO44, CO45, CO47 et U20 du règlement de sécurité incendie des ERP.

#### **Caractéristiques :**

- huisserie métallique de préférence (ou huisserie bois exotique, en fonction du PV d'agrément de l'ensemble),
- vantaux composés d'un cadre bois et de deux parements en fibres dures à âme pleine en finition aux deux faces stratifiées,
- joints anti pince-doigt,
- blocs-portes simple action équipés de ferme-porte
- blocs-portes va et vient, équipés de pivots en linteau (installés dans la traverse haute de l'huisserie) à asservissement déporté
- pour les portes en va et vient normalement fermées : oculus en verre de caractéristiques conformes aux spécifications de l'article CO44 du règlement de sécurité incendie des ERP. Prévoir oculus rectangulaire de dimensions standard (environ 30/60 cm htr).
- pour les portes normalement ouvertes : ventouses électromagnétiques pour maintien des portes en position ouverte, avec potences de fixation et de déportement si nécessaire, avec contact de début de course intégré, contrôle de position pour DAS communs, bouton poussoir de décondamnation. Ensemble destiné à être raccordé par le corps d'état Electricité
- quincaillerie générale, plaques de poussée en aluminium, butoir de porte,
- contact de position intégré,- signalétique adaptée avec lettres blanches sur fond rouge et mention "Porte coupe-feu - ne mettez pas d'obstacle à la fermeture".

#### **Porte pleine DAS 93/204 E30-00dB**

##### **Localisation :**

- RDC : UVEV001 SAM .

**Porte pleine DAS 93/204 EI30-00dB avec ferme-porte asservi**

Elle sera équipée d'un ferme-porte débrayable asservi à la détection incendie.

**Localisation :**

- RDC : UVSO005 Dispensation .

**Porte pleine DAS 113/204 EI30-00dB avec ferme-porte asservi**

Elle sera équipée d'un ferme-porte débrayable asservi à la détection incendie.

**Localisation :**

Selon plans AR10, AR11 et AR71

**Porte pleine DAS 123/204 E30-00dB**

**Localisation :**

- R+1 : ACCI001 Circulation , CI001 Circulation .

**Porte pleine DAS 93+53/204 E30-00dB**

**Localisation :**

- R+1 : UV3CI002 Circulation .

- RDC : UV1CI002 Circulation .

**Porte pleine DAS 93+63/204 E30-00dB**

**Localisation :**

- RDC : UV2CI003 sas .

**Porte pleine DAS 93+73/204 E30-00dB**

**Localisation :**

- RDC : UV1CI001 Circulation , UV1CI002 Circulation , UV1CI003 Circulation , UV2CI001 Circulation .

## **2.4 BLOC-PORTE D'ENCLOISONNEMENT DES ESCALIERS**

Bloc porte pare-flamme ½ h avec ferme porte, à un ou deux vantaux, à simple action, ouvrants dans le sens de l'évacuation.

Elles seront équipées de barre antipanique dans le sens de la sortie, d'un ferme-porte et d'un sélecteur de fermeture pour les portes à deux vantaux.

Blocs portes de MODE 1, selon les termes de la réglementation, avec procès-verbal de classement selon arrêté du 03/08/99 (classement CF/PF) ou du 22/03/2004 (classement EI) et quincailleries EN 1154 et EN 1158

Constitution identiques à celles décrites à l'article précédent.

**Point particulier :** les portes des escaliers seront équipées de serrure à cylindre sur organigramme à la charge de la Maîtrise d'ouvrage.

**Porte d'accès technique en combles de dimension 93/180 cm de hauteur**

Cadre et huisserie en bois exotique.

Panneau bois à âme pleine, aux deux faces prépeintes (peinture de finition à charge du lot Peinture), caractéristiques permettant d'assurer le degré coupe-feu 1/2 heure.

Ferrage par paumelles et batteuse à carré.

Joints d'étanchéité sur les quatre côtés.

Compris fixation de cadre et toutes les sujétions de fourniture et de mise en œuvre.

**Localisation :**

Combles : escalier hélicoïdal

## **2.5 BLOC-PORTE DE DISTRIBUTION DES LOCAUX A RISQUES PARTICULIERS**

Ensemble bloc-porte, avec degré CF, avec ferme-porte sur chaque vantail, avec système de sélection de fermeture pour les portes à deux vantaux.

Blocs portes de MODE 1, selon les termes de la réglementation, avec procès-verbal de classement selon arrêté du 03/08/99 (classement CF/PF) ou du 22/03/2004 (classement EI) et quincailleries EN 1154 et EN 1158.

Ensemble blocs portes bois, à âme pleine de façon générale, parements finition stratifiée au choix de l'architecte - sauf portes des combles prépeintes -, caractéristiques permettant d'assurer le degré coupe-feu (C.F.) ou pare-flamme (P.F.) conformément aux normes de sécurité en vigueur.

Huissierie métallique traitée contre la corrosion, à peindre (peinture de finition à charge du lot Peinture).  
Quatre paumelles renforcées (minimum) par vantail.

Nota : si pour des raisons d'agrément (degré CF ou autre), les blocs-portes doivent avoir des huisseries en bois dur, celles-ci seront protégées par des cornières d'angles rapportées en acier laqué ou PVC.

Huissieries de type isophonique, à double feuillure avec joint continu pour tous les locaux autres que sanitaires et locaux de service.

Equipements :

- ferme porte et sélecteur de fermeture en cohérence avec les équipements existants, équipement adapté au bloc-porte feu et conforme à la norme EN1154,
- pour toutes les portes, béquilles doubles avec plaque de propreté, garniture complète à fixation non apparente, en inox. Plaques de propreté de grandes dimensions, assorties au béquillage. Béquille rallongée et serrure déportée le cas échéant,
- butoirs de porte de type bumper fixés en paroi face aux poignées de porte
- pour toutes les portes, serrures sur passe partiel ou général compatible avec l'organigramme existant, avec bouton moleté intérieur,
- selon précision, oculus ou châssis vitrés intégrés dans portes, remplissage en simple vitrage clair, de caractéristiques conformes aux normes de sécurité en vigueur (en particulier, vitrages de sécurité en allèges et aux emplacements où la réglementation les impose),
- pour les locaux du secteur « logistique », protection par panneau PVC compact, de 1,20 m de hauteur, sur deux faces, classé M1 et coloré dans la masse, pose conforme aux prescriptions du fabricant, ou dispositif compatible avec le PV d'agrément du bloc-porte,
- pour les portes tiercées, la partie semi-fixe sera équipée d'une crémone à commande à levier.

Ensemble bloc-porte et équipements bénéficiant d'un PV d'agrément du CSTB.

Pièces justificatives (PV d'essai et attestation de mise en œuvre) à fournir au maître d'œuvre et au contrôleur technique.

Dimensions selon plans.

### **2.5.1** **Bloc porte des locaux à risques moyens (EI30 ou CF 1/2 h)**

**Les portes seront CF ½ heure et munies de ferme-porte.**

**Nota: pour les locaux à risques moyens les parois et planchers seront CF 1 heure.**

Nomenclature des locaux à risques moyens :

- Stockages et rangements
- Locaux ménage / prod. entretien,
- Stock linge sale et déchets,
- ASH
- Linge propre,
- Local soins
- Epicerie
- Pharmacie
- TGBT
- Archives
- Buanderie
- Volumes techniques protégés dans les combles

**Porte pleine 83/204 EI30-00dB**

**Localisation :**

Combles de l'aile sud : portes des VTP

**Porte pleine 93/204 EI30-00dB**

**Nota** : les portes 93/204 EI30-00dB prévues en base dans la réserve foncière au R+1 seront à déduire dans le chiffrage de la PSE Aménagement du R+1

**Localisation :**

Selon tableau de portes

**Porte pleine 113/204 EI30-00dB**

**Localisation :**

Selon tableau de portes

**Porte pleine 93+53/204 EI30-00dB**

**Localisation :**

Selon tableau de portes

## **2.6 BLOC-PORTE DE DISTRIBUTION DES LOCAUX COURANTS**

### **2.6.1 Bloc-porte courant (PF 1/2 h ou E30)**

Ensemble blocs portes bois, à âme pleine, parements aux deux faces stratifiées au choix du maître d'œuvre, alaises massives en bois dur, caractéristiques permettant d'assurer le degré coupe-feu (C.F.) ou pare-flamme (P.F.), conformément aux normes de sécurité en vigueur.  
Portes battantes ou coulissantes selon plans.

Blocs portes de MODE 0, selon les termes de la réglementation, avec procès-verbal de classement selon arrêté du 03/08/99 (classement CF/PF) ou du 22/03/2004 (classement EI).

Huissieries métalliques de façon générale, avec mise à la terre réglementaire. sauf pour les portes attenantes à un ensemble vitré sur allège, qui auront des huisseries en bois.

Nota : si pour des raisons d'agrément (degré CF ou autre), les blocs-portes doivent avoir des huisseries en bois dur, celles-ci seront protégées par des cornières d'angles rapportées en acier laqué ou PVC.

Huissieries à paumelles soudées, de type isophonique, à double feuillure avec joint continu pour tous les locaux autres que sanitaires et locaux de service.

D'une façon générale les portes seront PF 1/2heure (sauf mention contraire sur plan ou DPGF et/ou tableau de portes le cas échéant)

**Equipements :**

- pour toutes les portes des locaux (sauf mention contraire), béquilles doubles, garniture complète à fixation non apparente,
- béquille rallongée chaque fois que nécessaire
- plaques de propreté de grandes dimensions, assorties au béquillage,
- butoirs de porte de type bumper fixés en paroi face aux poignées de porte
- serrure à becs de cane à condamnation pour locaux sanitaires, douches, WC, bec de cane, fléau targette à voyant «libre-occupé» avec décondamnation extérieure,
- demi-cylindre (à la charge de la maîtrise d'ouvrage) avec bouton moleté facilement préhensible pour tous les locaux, y compris sanitaires ; les boutons moletés seront également anti-pendaison pour les portes des chambres mais ne seront pas coniques.
- selon précision, oculus ou châssis vitrés intégrés dans les portes, remplissage en simple vitrage clair, de caractéristiques conformes aux normes de sécurité en vigueur (en particulier, vitrages de sécurité en allèges et aux emplacements où la réglementation les impose),
- selon précision des plans et nomenclature, porte vitrée à ossature aluminium, acier laqué ou bois peint et remplissage avec vitrage de sécurité conforme à la réglementation,
- pour les portes tiercées, la partie semi-fixe sera équipée d'une crémone à commande à levier,
- ferme-porte (avec sélecteur de fermeture pour portes à deux vantaux) si précisé dans nomenclature des portes,
- pour les portes coulissantes pas de PV PF<sup>1</sup>/<sub>2</sub> heure exigé,
- Protection : voir article spécifique,
- Prévoir une protection en bas des portes pour locaux humides,

**Nota** : les contrôles d'accès seront à prévoir selon plans architecte des contrôles d'accès AR 75 et AR 76.

#### **2.6.1.1 Bloc-porte courant sans exigence acoustique**

Pas de spécification acoustique particulière pour les portes entre chambres et salles de bains et les portes de recoupement de l'aile sud

**Localisation :**

Combles de l'aile sud : portes de recoupement

- R+1 : Salle d'eau , T2001 T2 familles PMR .

- RDC : Salle d'eau , UV2HB004 Chambre .

#### **2.6.1.2 Bloc-porte courant acoustique**

Les contraintes acoustiques sont exprimées suivant l'indice d'affaiblissement acoustique  $Rw+C$  (dB).

Se reporter à la notice Acoustique pour les indices d'affaiblissement et les localisations.

**Porte 83/204 avec oculus 40 x 40 cm**

Remplissage vitrage SP10.

**Localisation :**

- RDC : UVSO004 Pharmacie .

**Porte pleine 93/204 E30-30dB**

**Point particulier** : les portes du pôle soins seront équipées d'une béquille côté intérieur des locaux et d'une poignée de tirage côté circulation.

**Porte pleine 113/204 E30-30dB**

**Point particulier** : pour information, les portes de chambres seront équipées de serrure à double cylindre sur organigramme

- un des cylindres sera utilisable par le patient et comportera un bouton moleté facilement préhensible côté intérieur

- le 2ème cylindre sera réservé au personnel

Les cylindres sont à la charge de la Maîtrise d'ouvrage.

**Localisation :**

Selon tableau de portes

**Porte pleine 93/204 E30-35 dB**

**Localisation :**

Selon tableau de portes

- RDC : AC009 Bureau médecin , UV1HB016 Chambre .

#### **2.6.2 Bloc porte hydrofuge**

Blocs portes de MODE 0 ou de MODE 1, selon les termes de la réglementation, avec procès-verbal de classement selon arrêté du 03/08/99 (classement CF/PF) ou du 22/03/2004 (classement EI) et quincailleries EN 1154 et EN 1158.

Ensemble blocs portes à âme composite, parements aux deux faces stratifiées gamme Compact de chez Polyrey ou techniquement et esthétiquement équivalent, caractéristiques permettant d'assurer le degré coupe-feu (C.F.) ou pare-flamme (P.F.) conformément aux normes de sécurité en vigueur.

Huisserie métallique en tôle galvanisée prépeinte, à peindre (peinture de finition à charge du lot Peinture).  
Quatre paumelles renforcées (minimum) par vantail.

Huisseries de type isophonique, à double feuillure avec joint continu.

Equipements :

- ferme porte conforme à la norme EN1154,

- pour toutes les portes, béquilles doubles avec plaque de propreté, garniture complète à fixation non

apparente. Plaques de propreté de grandes dimensions, assorties au béquillage.

- butoirs de porte fixés, selon les cas, en sol ou en partie basse des cloisons et murs. Fixation particulièrement solide.

- pour toutes les portes, cylindre sur organigramme (à la charge de la Maitrise d'ouvrage), avec bouton moleté intérieur,

- oculus intégrés dans portes, remplissage en simple vitrage clair, de caractéristiques conformes aux normes de sécurité en vigueur (en particulier, vitrages de sécurité en allèges et aux emplacements où la réglementation les impose),

Ensemble bloc-porte et équipements bénéficiant d'un PV d'agrément du CSTB.

Pièces justificatives (PV d'essai et attestation de mise en œuvre) à fournir au maître d'œuvre et au contrôleur technique.

Porte pleine 113/204 hydrofuge E30, avec oculus 40x40 cm

**Localisation :**

- RDC : LOG001 Office alimentaire , LOG002 Plonge , LOGCI002 Circulation .

**2.6.3 Blocs portes en compact**

**Porte battante en stratifié pleine masse 83/200**

Porte pivotante en matériau dit "compact", épaisseur 10 mm, finition stratifiée aux deux faces, avec chants arrondis,

Paumelles aluminium moulées indégondables - 2 paumelles normales - 1 paumelle à ressort -

Poignée de tirage et verrou pivotant- avec voyant "libre/occupé".

Visserie en acier inoxydable.

Classement au feu M2.

Ensemble "Confort" de chez France Equipement ou techniquement équivalent

Mise en œuvre sur cloison en stratifié compact dans les vestiaires (cloisons en stratifié massif à la charge du présent lot ; voir "DIVERS OUVRAGES DE MENUISERIE".

Couleur de finition au choix de l'architecte.

**Localisation :**

Douches et WC des vestiaires

**2.6.4 Cas particuliers des portes vitrées**

Blocs portes à un vantail composé d'un cadre en bois et d'un remplissage en verre SP10 clair, conforme à la réglementation.

Portes à huisserie métallique dans le cas où elles ne sont pas attenantes à un châssis vitré, et à huisserie bois dans le cas contraire.

Les portes donnant sur des circulations et dégagements seront PF ½ heure avec PV,

Tous équipements conformes aux spécifications des articles précédents.

**Porte vitrée 83/204 E30**

- remplissage simple vitrage feuilleté

**Localisation :**

- RDC : UVEV002 Local hygiène .

**Porte vitrée 93/204 E30-30 dB**

- remplissage simple vitrage feuilleté

**Localisation :**

- RDC : LP003 Détente , UV1EV001 Salon TV , UV1EV002 Salle activités , UV2EV001 Salon TV , UV2EV002 Salle activité , UVEV001 SAM , UVSO001 Bureau IDE , UVSO002 Soins relais 1 .

**Porte vitrée 93/204 avec store**

- double vitrage feuilleté clair

- store vénitien intégré, orientable et relevable par bouton moleté

- affaiblissement acoustique 32 dB

**Localisation :**

- RDC : AC006 Bureau éducateur , AC007 Bureau AS , AC009 Bureau médecin , AC010 Bureau cadre .

**Ensemble menuisé vitré - secrétariat**

- dimensions totales 2.80 x 2.10 m
- comprenant 1 porte vitrée et 1 partie latérale fixe toute hauteur
- store intégré
- ensemble CF 1/2h

**Localisation :**

- RDC : AC003 Secrétariat .

## **2.7 BLOCS PORTES SPECIAUX**

**Bloc porte hydrofuge et antipendaison** comprenant :

- un cadre enveloppé de PVC
  - charnière sur toute la hauteur, limitant l'ouverture à 90°
  - porte à âme imputrescible avec bord supérieur incliné à 15°, entièrement couverte de PETG
  - aileron en caoutchouc toute hauteur sur le bord de fermeture empêchant de bloquer des objets
- Largeur 93 cm  
Porte de type Shower de chez Kingsway ou équivalent

**Localisation :**

Salle d'eau de la chambre anti suicide

**Bloc porte hydrofuge** comprenant :

- un cadre double permettant au vantail d'être verrouillé dans un cadre secondaire en position ouverte
  - charnière sur toute la hauteur, limitant l'ouverture à 90°
  - porte à âme composée de 3 couches de bois massifs, aux parements stratifiés ; finition au choix de la maîtrise d'oeuvre
  - poignée de type cuvette affleurante
  - cylindre affleurant
- Largeur 93 cm  
Porte de type Stow de chez Kingsway ou équivalent.

**Localisation :**

- RDC : Salle d'eau chambre isolement .

**Bloc porte avec oculus** comprenant :

- Porte sécurisée
  - hublot carré en partie haute de type Duralux, affleurant des 2 côtés, sans vis coté chambre
  - remplissage double vitrage SP10
  - store occultant intégré manipulable par uniquement par le personnel grâce à une clé spécifique
  - charnière continue en acier inoxydable toute hauteur
  - poignée anti-suicide
  - gâche renforcée couvrant toute la largeur du cadre
  - bande de seuil avec verrouillage au sol, serrure à 5 points
- Porte de chez Kingsway ou équivalent.

**Localisation :**

Portes formant le sas d'entrée de la chambre d'isolement et porte d'entrée de la chambre anti-suicide

## **2.8 PORTE DE GAINE ET PLACARD TECHNIQUE, TRAPPE**

### **2.8.1 Trappes de visite sur gaines WC**

Cadre et huisserie en bois exotique.

Panneau bois à âme pleine hydrofuge, aux deux faces prépeintes (peinture de finition à charge du lot Peinture), caractéristiques permettant d'assurer le degré coupe-feu 1/2 heures.

Ferrage par paumelles et batteuse :

- à serrure sur organigramme

Joint d'étanchéité sur les quatre côtés.

Compris fixation de cadre et toutes les sujétions de fourniture et de mise en œuvre.

Dimension: 60 x 60 cm

**Localisation :**

Selon plans AR10 et AR11

### **2.8.2** **Portes des gaines et placards techniques**

Cadre et huisserie en bois exotique, sur seuil hauteur 10 cm.  
Panneau bois à âme pleine, aux deux faces prépeintes (peinture de finition à charge du lot Peinture).Hauteur 194 cm

Ferrage par paumelles invisibles et batteuse :

- à serrure sur organigramme pour les gaines et placards électriques;
- à carré pour les autres gaines et placards techniques.

Imposte pleine dans plénum du faux plafond.

Joints d'étanchéité sur les quatre côtés.

Compris fixation de cadre et toutes les sujétions de fourniture et de mise en œuvre.

Les portes des gaines techniques situées à l'arrière des salles d'eau des chambres seront pare-flammes 1/2 h.  
Les trappes des gaines techniques seront coupe-feu 1/2 heure.

#### **Localisation :**

Selon plans, dans les circulations

#### **Localisation :**

Selon plans AR10 et AR11

#### **Localisation :**

- R+1 : Circulation .

### **2.8.3** **Accès aux combles**

#### **Fourniture de trappe en plafonds de dimensions 60 x 80 cm**

Cadre et huisserie en bois exotique.

Panneau bois à âme pleine, aux deux faces prépeintes (peinture de finition à charge du lot Peinture), caractéristiques permettant d'assurer le degré coupe-feu 1/2 heure.

Ferrage par paumelles et batteuse à carré.

Joints d'étanchéité sur les quatre côtés.

Compris fixation de cadre et toutes les sujétions de mise en œuvre entre fermettes.

Les trappes devront pouvoir résister à une charge de 100 kg

Y compris grilles anti-chute et barre d'accroche pour échelle.

Le présent lot fournira les trappes à l'entreprise titulaire du lot Plâtrerie Faux-plafond, qui les installera.

#### **Localisation :**

Combles de l'aile nord selon plans architecte

#### **Fourniture de trappes pour la traversée des parois de recoupement des combles**

Cadre et huisserie en bois exotique.

Panneau bois à âme pleine, ferrage par paumelles et batteuse à carré.

Le présent lot fournira les trappes à l'entreprise titulaire du lot Plâtrerie Faux-plafond, qui les installera.

#### **Localisation :**

Combles de l'aile nord selon plans architecte

## **2.9** **PROTECTION MURALE**

### **2.9.1** **Protections murales basses par bandes d'élastomère**

Fourniture et pose de protections lisses en élastomère thermoplastique souple de 200 mm de hauteur x 30 mm d'épaisseur

Fixation de 2 bandes sur les parois (interface à prévoir avec l'entreprise titulaire du lot Plâtrerie pour la position des renforts de cloisons), dont les arases supérieures seront à 600 mm et 1 000 mm du sol fini.

Compris coupes d'onglet pour les angles rentrants et sortants.

Protection de type Elasto'punch 200 E de SPM ou techniquement équivalent.



Mise en oeuvre de 2 lisses de hauteur = 0,30 m à partir de 30 cm et à partir de 70 cm du sol fini.

**Localisation :**

Selon plans de repérage AR 70.7

**2.9.2 Protections murales par bandes PVC**

Fourniture et pose de bande de protection et d'habillage en PVC rigide, coloré dans la masse, classement au feu M1.

Mode de pose : pose par double encollage néoprène ou collage acrylique suivant prescription du fabricant.

Epaisseur supérieure ou égale à 1,5 mm.

Bord supérieur chanfreiné. Raccord par soudure

Choix de couleur dans l'ensemble de la gamme du fabricant.

Type Décochoc de SPM ou Color Plaque de C/S France ou techniquement équivalent.

Protection murale en partie basse, hauteur = 0,90 m.

Pose au-dessus du relevé en plinthe du revêtement de sol souple.

**Localisation :**

Selon plans de repérage AR 70 et notamment :

- de part et d'autres des circulations sur les parois en plaques de plâtre

- soins relais, salle à manger, salon TV, ASH

**2.9.3 Protections murales PVC en crédence**

Même type de protection murale que la précédente mise en oeuvre au-dessus des points d'eau.

**Protection murale en crédence**

Crédence en PVC rigide

Plaque hauteur 60 cm, mise en oeuvre en crédence au-dessus du plan comprenant un évier, et selon les cas, sur retours latéraux.

Hauteur 50 cm pour les crédences situées au-dessus d'un plan avec dossier.

Compris joint étanche avec le plan.

**Localisation :**

Selon plans de repérage des finitions murales AR70.7 et AR70.8

**2.9.4 Main courante**

Fourniture et pose d'une main courante ronde antibactérien finition décor bois de type Escort decowood ou équivalent, de 40 mm de diamètre, constituée en profilé aluminium.

Fixation sur des supports en aluminium de largeur adaptée pour éviter tout poinçonnement mural. Les supports seront de type galbée 55 mm en aluminium finition anodisé satiné argent.

Des accessoires de finition en PVC lisse décor bois équipés de joints bactéricides, (embouts, bouchons ronds ou plats, angles internes et externes à 90° ou sur mesure de 90 à 165°) complètent l'ensemble et viennent se manchonner dans le profilé à l'aide de vis de blocage.

L'ensemble classé M1 et coloré dans la masse y compris accessoires : embouts, angles externes et internes, pièces de raccordement, etc., et toutes prestations complémentaires et nécessaires à une parfaite finition.

Fixation en applique sur les parois des circulations et les placards techniques (aisément amovible devant les placards techniques), support col de cygne conformément à la charte Colisée.

Couleur au choix des concepteurs



Mode de pose : partie haute du profilé au maximum entre 0,80 et 1,00 m du sol. Montage sur supports autobloquants 2 points de fixation à visser au mur tous les 1,20 m (0,80 m dans les circulations fortement sollicitées et sur des supports muraux plus légers type plaque de plâtre).

Embouts retournant au mur, bouchons et angles sont à fixer avec des vis de serrage 6 pans 2,5 mm.

**Localisation :**

Selon plan de repérage des mains courantes AR70

### **2.9.5 Barre de danse**

Fourniture et pose d'une main courante ronde antibactérien finition décor bois de type Escort decowood ou équivalent, de 40 mm de diamètre, constituée en profilé aluminium.  
Fixation sur des supports en aluminium de largeur adaptée pour éviter tout poinçonnement mural. Les supports seront de type galbée 55 mm en aluminium finition anodisé satiné argent.  
Fixation en applique entre les miroirs et de part et d'autre de ceux-ci.  
Couleur au choix des concepteurs.  
Longueur 250 cm.

#### **Localisation :**

R+1 salle de psychomotricité

### **2.9.6 Cornières d'angle**

Cornières en profilé PVC lisse antibactérien M1 (Bs2-d0) d'une épaisseur de 2 mm, aile de largeur 30 mm environ, colorées dans la masse, pose par adhésivité avec primaire d'accrochage si nécessaire, renfort de collage avec mastic colle. Arête arrondie non blessante.

Cornière toute hauteur jusque sous faux-plafonds.

Coloris : au choix de l'architecte dans la gamme du fabricant. Modèle de type Profila 30 de SPM ou équivalent.

#### **Localisation :**

RDC et R+1 : circulations selon plans de repérage AR 70.07 et AR 70.08

### **2.9.7 Protection en tête de lit**

#### **Protection en tête de lit par panneau stratifié**

Réalisation d'un panneau en tête de lit sur une hauteur de 130 cm, sur toute la largeur du mur en panneaux stratifiés.

Finition stratifiée de type Origine de chez POLYREY ou techniquement et esthétiquement équivalent, compris chants avec coloris et motifs au choix de l'architecte. Réaction au feu M3.

Y compris percements pour incorporation des prises, bouton commandes, bandeaux LED.

Ensemble conforme aux détails Architecte.

#### **Localisation :**

Selon carnet des chambres et logements AR 50

## **2.10 CHASSIS VITRES INTERIEURS**

Châssis en bois peint (coloris au choix de l'architecte) mis en œuvre sur allège de façon générale, dans cloisons en plaques de plâtre cartonné ou voiles béton avec couvre-joint périphérique sur les deux faces, (avec suivant les cas jonction aux portes châssis poteaux ou cloisons contiguës par fourrure et éléments de recouvrement).

Certains châssis sont attenants à une porte pleine ou vitrée, décrites dans le chapitre 2.5 BLOC-PORTE DE DISTRIBUTION DES LOCAUX COURANTS.

Remplissage en simple vitrage clair SP10 ou double vitrage avec store vénitien intégré (suivant précisions sur plans - en particulier Carnet de détails des menuiseries), de caractéristiques conformes aux normes de sécurité en vigueur (en particulier, vitrages de sécurité en allèges et aux emplacements où la réglementation les impose, vitrophanie pour appel à la vigilance le cas échéant...).

Ces châssis auront un indice d'affaiblissement acoustique RW+C au moins égal à 27 dB.

Selon plans AR 10 et AR 11.

#### **Châssis vitré PF 1/2h 100/110 cm hauteur**

- remplissage vitrage clair feuilleté

- sur allège

#### **Localisation :**

- RDC : UV1EV001 Salon TV , UV1EV002 Salle activités , UV2EV001 Salon TV , UV2EV002 Salle activité .



**Châssis vitré PF 1/2h 100/110 cm hauteur**

- remplissage double vitrage clair, feuilleté côté circulation
- store vénitien intégré, orientable et relevable par bouton moleté
- sur allège

**Localisation :**

- RDC : UVSO001 Bureau IDE .

**Châssis vitré PF 1/2h 130/110 cm hauteur**

- remplissage double vitrage clair, feuilleté côté circulation
- store vénitien intégré, orientable et relevable par bouton moleté
- sur allège

**Localisation :**

- RDC : UVSO002 Soins relais 1 .

**Châssis vitré PF 1/2h 230/110 cm hauteur**

- remplissage double vitrage clair, feuilleté côté circulation
- store vénitien intégré, orientable et relevable par bouton moleté
- sur allège

**Localisation :**

- RDC : UVSO003 Soins relais 2 .

**Châssis vitré PF 1/2h 240/180 cm hauteur**

- remplissage double vitrage clair, feuilleté côté salon d'apaisement
- store vénitien intégré, orientable et relevable par bouton moleté
- sur allège

**Localisation :**

- RDC : UVSO001 Bureau IDE .

**Châssis vitré bi-affleurant**

- Châssis affleurant des 2 côtés
  - Remplissage double vitrage feuilleté type SP 10
  - Dimensions 40/60 cm de hauteur
  - Compris store orientable intégré dans le double vitrage, manoeuvrable par le biais d'un bouton situé dans le sas.
- Châssis très résistant, indémontable depuis la salle d'eau.

**Localisation :**

Entre sas et salle d'eau de la chambre d'isolement

**Châssis vitré PF 1/2h 180/110 cm hauteur**

- remplissage double vitrage clair, feuilleté côté circulation
- store vénitien intégré, orientable et relevable par bouton moleté
- sur allège

**Localisation :**

- RDC : UV1CI001 Circulation .

**Guichet composé de :**

- 2 vantaux coulissants 45/120 cm hauteur
  - châssis en bois massif à peindre (peinture à la charge du lot Peintures)
  - vitrage clair feuilleté de type Pyrobelite 10
  - équipé d'une serrure à clé permettant de le verrouiller en position fermée.
- Ensemble PF 1/2h, de type Coulifeu de Crouzilles ou techniquement équivalent.

**Localisation :**

- RDC : UVSO004 Pharmacie .

## **2.11   PLACARD**

**Point particulier :** les meubles situés dans les locaux accessibles aux patients (salles d'activités, TV, psychomotricité...) seront équipés de poignées pleines anti-pendaison.

### **2.11.1 Placard rapporté**

Ensemble placard complet type mobilier en panneaux d'aggloméré comprenant :

- caisse, socle,
  - fond, façades latérales, portes, en panneaux finition mélaminé pour les parties non vues et stratifiée pour les parties vues,
  - étagères avec hauteur réglable,
  - portes ouvrant à la française
- Compris toute quincaillerie nécessaire.

Ensemble de classement au feu M3.

#### **Placards salle de psychomotricité**

Ensemble de dimensions 345 cm x 200 cm de hauteur, comprenant :

- 1 placard avec portes toute hauteur et étagères intérieures
- 1 placard avec portes de hauteur différente et étagères intérieures
- 1 placard avec espace bureau refermable à serrure et 2 portes de placard hauteur 60 cm
- poignées invisibles

Selon détail 9 du carnet mobilier

#### **Localisation :**

Selon carnet mobilier AR 62

#### **Placards des bureaux**

- ensemble 140 cm de largeur x 250 cm de hauteur x 40 cm de profondeur
- portes ouvrant à la française : 2 portes hauteur 190 cm et 2 portes hauteur 60 cm, avec serrures à clé.

Selon détail 10 du carnet mobilier

#### **Localisation :**

Selon carnet mobilier AR 62

### **2.11.2 Placard encloisonné des chambres**

Ensemble placard de type encloisonné complet type mobilier, fixé au sol avec remontée en plinthe, en panneaux mélaminés comprenant :

- caisse, socle,
- un élément placard avec étagères
- un élément penderie avec tringle porte-habits et étagères
- portes ouvrant à la française - couvre joint pour jonction avec plâtrerie
- compris serrure avec clé sur organigramme.

Ensemble de classement au feu M3

**Point particulier :** la largeur des placards varie selon le type de chambre.  
L'entreprise listera les différents types dans la DPGF.

Placard encloisonné comprenant 2 portes

#### **Localisation :**

Chambres et logements selon carnet AR50

Placard encloisonné de largeur 220 et hauteur 210 cm, comprenant 3 portes

#### **Localisation :**

Chambre PMR type 1 selon carnet AR50

### **2.11.3 Placard encloisonné locaux divers**

Ensemble placard de type encloisonné complet type mobilier, en panneaux d'aggloméré classés E1 comprenant :

- 2 portes battantes toute hauteur en panneau d'aggloméré à poignées invisibles
- 5 étagères, réglables en hauteur, sur crémaillères
- compris toute quincaillerie

Ensemble de classement au feu M3

**Placard bureau AS**

Ensemble de dimensions 100 cm x 200 cm de hauteur, comprenant :

- portes toute hauteur et étagères intérieures

**Localisation :**

Selon carnet mobilier AR 62

## **2.12 PAILLASSE ET MOBILIER**

l'entrepreneur du présent lot doit la fourniture et la mise en œuvre des éléments mobiliers ; il devra transmettre, en temps et en heure, à l'entrepreneur titulaire du lot Plâtrerie faux plafonds, l'emplacement de renforts nécessaires en cloisons.

### **2.12.1 Plan vasque des chambres**

Plan de toilette asymétrique, conforme à la norme PMR, de marque TROPIC ou équivalent, en matériau composite moulé par injection, avec vasque intégrée.

Mis en œuvre sur consoles solidement fixées à la paroi.

Les dimensions et formes varient selon le type de chambre/logement.

**Localisation :**

Chambres type 4, anti-suicide

- R+1 : Salle d'eau .

- RDC : Salle d'eau .

**Localisation :**

Chambres type 1, 2, 3, 5, studio PMR

**Localisation :**

Logement T2

### **2.12.2 Plan stratifié humide**

**Plan pour vasque, dessus, dessous, joues, dossier, bandeaux, tablettes, chants :**

En panneaux agglomérés de particules de 18 mm finis, classé M3, de qualité hydrofuge pour milieu humide revêtus de stratifié 12/10°, post formé.

Compris découpes pour encastrement des **vasques, bacs ou évier sanitaire qui sont prévus au lot Plomberie.**

**Plan humide Détente personnel**

- plan de dimensions 240 x 60 cm

- compris découpe pour intégration d'un évier 1 bac inox avec égouttoir (fourniture à la charge du lot Plomberie CVC)

- mise en œuvre sur meuble bas décrit ci-après

Selon détail 07 du carnet mobilier AR62.

**Localisation :**

- RDC : LP003 Détente .

**Plan humide Buanderie**

- plan de dimensions 120 x 60 cm

- compris découpe pour intégration d'un évier 1 bac inox avec égouttoir (fourniture à la charge du lot Plomberie CVC)

- mise en œuvre sur meuble bas décrit ci-après

**Localisation :**

- RDC : LOG005 Buanderie .

**Plan humide Salles d'activité unité 20 lits**

- plan de dimensions 380 x 60 cm

- compris découpe pour intégration d'un évier 1 bac inox avec égouttoir (fourniture à la charge du lot Plomberie CVC)- mise en œuvre sur meuble bas décrit ci-après

**Localisation :**

- RDC : UV1EV002 Salle activités .

**Plan humide Salles d'activité unité 10 lits**

- plan de dimensions 300 x 60 cm
- compris découpe pour intégration d'un évier 1 bac inox avec égouttoir (fourniture à la charge du lot Plomberie CVC)- mise en oeuvre sur meuble bas décrit ci-après

**Localisation :**

- RDC : UV2EV002 Salle activité .

**Plan humide Studio**

- plan de dimensions 180 x 60 cm
- compris découpe pour intégration d'un évier 1 bac inox avec égouttoir (fourniture à la charge du lot Plomberie CVC)
- mise en oeuvre sur meuble bas décrit ci-après

**Localisation :**

- R+1 : T2001 T2 familles PMR .

**Plan humide T2**

- plan de dimensions 240 x 60 cm
- compris découpe pour intégration d'un évier 1 bac inox avec égouttoir (fourniture à la charge du lot Plomberie CVC)
- mise en oeuvre sur meuble bas décrit ci-après

**Localisation :**

- R+1 : ST001 Studio PMR patients .

**2.12.3 Plan stratifié**

**Paillasse sèche, dessus, dessous, joues, dossier, bandeaux, tablettes, chants:**

En panneaux agglomérés de particules de 18 mm finis, classé M3, de qualité hydrofuge revêtu de stratifié 12/10°, post formé.

Compris découpes pour encastrement.

**Plan profondeur 90 cm**

Tablette en panneaux stratifié de 30 mm d'épaisseur

Ossature en bois dur.

Finition stratifié compris chants au choix de l'architecte

Mise en œuvre sur meuble

Selon détail 09 du carnet mobilier AR62

**Localisation :**

R+1 bureau psy, salle de psychomotricité

**2.12.4 Plan résine**

**Plan en résine :**

Plan en panneau teinté dans la masse à mélange unique de résine acrylique, de type "Corian", ou techniquement équivalent, d'épaisseur selon plans et détails mobilier, façonné à chaud avec retombées de façades et dossier à congés contre cloison ou mur, arrondis postformés sur ossature en panneaux hydrofuges CTBH 22 mm et ossature bois selon nécessité pour : tablettes, dessus de paillasse, dossier, retombées et bacs intégrés.

**Y compris fourniture et pose des cuves encastrées type "Corian" le cas échéant.** La robinetterie et les raccordements sont à la charge du lot Plomberie.

Classement au feu M3.

**Paillasse local hygiène**

Paillasse humide en résine 307 x 60 cm

- paillasse hauteur 80 cm de dimensions avec dossier hauteur 10 cm,

- avec 4 bacs intégrés

- fixation sur équerres murales et en paroi aux extrémités

Compris toutes sujétions de fixation ; interface à prévoir avec l'entreprise titulaire du lot Plâtrerie pour les

...Suite de "Paillasse local hygiène Paillasse humide en résine..."

renforts en cloisons.

Selon détail 05 du carnet mobilier AR62.

**Localisation :**

- RDC : UVEV002 Local hygiène .

**Paillasse sèche en résine bureau IDE,**

- dimensions 371 x 75 cm

- Epaisseur 50 mm

- un angle arrondi

- dossier 15 cm

- mise en oeuvre sur équerres métalliques fixées en paroi (interface à prévoir avec l'entreprise titulaire du lot  
Plâtrerie pour la mise en place de renforts dans les cloisons.

Selon détail 4c du carnet mobilier AR62.

**Localisation :**

- RDC : UVSO001 Bureau IDE .

**Paillasse sèche en résine du bureau IDE**

- dimensions 246 x 60 cm

- épaisseur 40 mm

- dossier hauteur 10 cm

**Localisation :**

- RDC : UVSO001 Bureau IDE .

**Paillasse humide vestiaires hommes**

- dimensions 106x50 cm

- compris 1 bac résine intégré

**Localisation :**

- RDC : LP002 Vestiaires hommes .

**Paillasse humide vestiaires femmes**

- dimensions 177x50 cm

- compris 2 bacs résine intégrés

**Localisation :**

- RDC : LP001 Vestiaires femmes .

**Paillasse pharmacie sans bac**

Paillasse en résine 175 x 60 cm

- hauteur 90 cm

- mise en oeuvre sur meuble bas

Selon détail 2 du carnet mobilier AR62

**Localisation :**

- RDC : UVSO004 Pharmacie .

**Paillasse pharmacie avec bac**

Paillasse humide en résine 240 x 60 cm

- hauteur 90 cm avec dossier hauteur 10 cm, avec 1 bac

- piétement en inox réglable

**Localisation :**

- RDC : UVSO004 Pharmacie .

**Paillasse soins relais 1**

Paillasse humide en résine 280 x 60 cm

- 1 paillasse hauteur 90 cm de dimensions 180 x 60 cm avec dossier hauteur 10 cm, avec 1 bac

- 1 paillasse hauteur 75 cm de dimensions 100 x 60 cm avec dossier

- piétement en inox réglable

...Suite de "Paillasse soins relais 1 Paillasse humide en résin..."

Selon détail 03 du carnet mobilier AR62

**Localisation :**

- RDC : UVSO002 Soins relais 1 .

**Paillasse soins relais 2**

Paillasse humide en résine 240 x 60 cm

- 1 paillasse hauteur 90 cm de dimensions 130 x 60 cm avec dossier hauteur 10 cm, avec 1 bac
- 1 paillasse hauteur 75 cm de dimensions 110 x 60 cm sans dossier
- mise en oeuvre sur piétement inox

**Localisation :**

- RDC : UVSO003 Soins relais 2 .

**2.12.5 Meubles inox**

**Rampe à plateaux plonge**

- longueur 80 cm x largeur 40 cm
- constitué de 5 tubes ronds en inox
- équerres inox fixées sur la paroi

Compris toutes sujétions de fixation ; interface à prévoir avec l'entreprise titulaire du lot plâtrerie pour renforts en paroi.

**Localisation :**

- RDC : UVEV001 SAM .

**Rampe à plateaux office alimentaire**

- longueur 300 cm x largeur 40 cm
- constitué de 5 tubes ronds en inox
- équerres inox fixées sur la paroi

Compris toutes sujétions de fixation ; interface à prévoir avec l'entreprise titulaire du lot plâtrerie pour renforts en paroi.

**Localisation :**

- RDC : UVEV001 SAM .

**Etagères inox Plonge**

Ensemble traversant de dimensions 250 x 260 cm hauteur x 50 cm de profondeur comprenant :

- montants
- 5 étagères

Compris toutes sujétions de fixation.

Selon détail 06 du carnet mobilier AR62.

**Localisation :**

- RDC : LOG002 Plonge .

**Meuble inox Plonge**

Ensemble mobilier de dimensions 460 x 87 cm x 60 cm de profondeur comprenant :

- 6 caissons de 60 cm de largeur avec porte battante
- 1 caisson de 40 cm de largeur avec porte battante
- ouverture par pression sans poignée
- pieds inox réglables
- un plan de travail inox
- un évier inox 2 cuves, un égouttoir, trous vide déchets
- une crédence inox hauteur 60cm

Compris toute la quincaillerie nécessaire.

Selon détail 6d du carnet mobilier AR62.

**Localisation :**

- RDC : LOG002 Plonge .



**Meuble inox Office alimentaire**

Ensemble mobilier de dimensions 300 x 90 cm x 60 cm de profondeur comprenant :

- 5 caissons de 60 cm de largeur avec porte battante
- ouverture par pression sans poignée
- pieds inox réglables
- un plan de travail inox

Compris toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

- RDC : LOG001 Office alimentaire .

**2.12.6 Meuble haut suspendu**

**Meuble haut sur plan :**

Façades placards, séparations, étagères, fonçures, chants, côtés et fonds de tiroirs, dessus de socle en mélaminé d'au moins 120 g/m2.

Classement au feu M3.

**Meuble haut Soins relais 1**

- dimensions 180 x 60 cm de hauteur et 40 cm de profondeur
- 3 caissons de 60 cm avec porte battante

Compris poignées de type tube et toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

- RDC : UVSO002 Soins relais 1 .

**Meuble haut Soins relais 2**

- dimensions 130 x 60 cm de hauteur et 40 cm de profondeur
- 2 caissons de 65 cm avec porte battante

Compris poignées de type tube et toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

- RDC : UVSO003 Soins relais 2 .

**Meuble haut Pharmacie**

- dimensions 240 x 60 cm de hauteur et 40 cm de profondeur
- 4 caissons de 60 cm avec porte battante

Compris poignées de type tube et toute la quincaillerie nécessaire.

Selon détail 2 du carnet de mobilier AR62

**Localisation :**

- RDC : UVSO004 Pharmacie .

**Meuble haut Bureau IDE**

- dimensions 240 x 60 cm de hauteur et 40 cm de profondeur
- 4 caissons de 60 cm avec porte battante

Compris poignées de type tube et toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

- RDC : UVSO001 Bureau IDE .

**Meuble haut Détente personnel**

- dimensions 240 x 60 cm de hauteur et 40 cm de profondeur
- 4 caissons de 60 cm avec porte battante

Compris poignées de type tube et toute la quincaillerie nécessaire.

Selon détail 7b du carnet de mobilier AR62

**Localisation :**

- RDC : LP003 Détente .

### **2.12.7 Meuble bas**

#### **Meuble sous plan :**

Façades placards, séparations, étagères, fonçures, chants, côtés et fonds de tiroirs, dessus de socle d'au moins 120 g/m2.

Classement au feu M3.

Finition au choix de l'architecte selon le principe suivant :

- mélaminé sur les parties non vues
- stratifié sur les parties vues.

#### **Meuble pharmacie**

Ensemble mobilier de dimensions 175 x 87 cm x 60 cm de profondeur

- 3 caissons avec porte battante
- ouverture par système push&pull
- plinthe hauteur 10 cm

Compris toute la quincaillerie nécessaire.

Selon détail 2 du carnet mobilier AR62

#### **Localisation :**

- RDC : UVSO004 Pharmacie .

#### **Meuble sous plan Bureau IDE**

Ensemble mobilier de dimensions 246 x 60 cm

- Epaisseur 40 mm
- Dossieret 10 cm
- 4 caissons de 60 cm de largeur avec chacun 1 tiroir et une porte battante
- plinthe hauteur 10 cm

Compris poignées type tube et toute la quincaillerie nécessaire.

Selon détail 04 du carnet mobilier AR62.

#### **Localisation :**

- RDC : UVSO001 Bureau IDE .

#### **Meuble Détente personnel**

Ensemble mobilier de dimensions 180 x 87 cm x 60 cm de profondeur

- 2 caissons de 60 cm de largeur avec porte battante
- 1 caisson de 60 cm de largeur avec 3 tiroirs
- poignées de type tube
- plinthe hauteur 10 cm
- habillage des tuyaux d'alimentation et d'évacuation sous évier

Compris toute la quincaillerie nécessaire.

Selon détail 07 du carnet mobilier AR62.

#### **Localisation :**

- RDC : LP003 Détente .

#### **Meuble Buanderie**

Ensemble mobilier de dimensions 120 x 87 cm x 60 cm de profondeur

- 2 caissons de 60 cm de largeur avec porte battante
- poignées de type tube
- plinthe hauteur 10 cm
- habillage des tuyaux d'alimentation et d'évacuation sous évier

Compris toute la quincaillerie nécessaire.

#### **Localisation :**

- RDC : LOG005 Buanderie .

#### **Meuble Salles d'activités unité 20 lits**

Ensemble mobilier de dimensions 380 x 87 cm x 60 cm de profondeur

- caissons de 60 cm de largeur avec porte battante
- poignées de type tube
- plinthe hauteur 10 cm

...Suite de "Meuble Salles d'activités unité 20 lits Ensemble m..."

- habillage des tuyaux d'alimentation et d'évacuation sous évier
- Compris toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

- RDC : UV1EV002 Salle activités .

**Meuble Salles d'activités unité 10 lits**

Ensemble mobilier de dimensions 300 x 87 cm x 60 cm de profondeur

- caissons de 60 cm de largeur avec porte battante
  - poignées de type tube
  - plinthe hauteur 10 cm
  - habillage des tuyaux d'alimentation et d'évacuation sous évier
- Compris toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

- RDC : UV2EV002 Salle activité .

**Meuble bas salle psychomotricité**

Ensemble mobilier de dimensions 500 cm x 96 cm hauteur x 60 cm de profondeur

- caissons avec portes battantes, étagères
- poignées invisibles
- façade en panneau stratifié devant le béton

Compris toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

Selon carnet mobilier AR 62

- R+1 : AC012 Salle de psychomotricité .

**Meuble bas bureau psy**

Ensemble mobilier de dimensions 356 cm x 96 cm hauteur x 60 cm de profondeur

- caissons avec portes battantes, étagères
- poignées invisibles
- façade en panneau stratifié devant le béton

Compris toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

Selon carnet mobilier AR 62

**Meuble sous plan humide Studio PMR**

Ensemble mobilier de dimensions 180 x 60 cm

- 1 caissons de 60 cm de largeur avec porte battante
  - 1 caissons de 60 cm de largeur avec 3 tiroirs
  - plinthe hauteur 10 cm
  - jouée
  - habillage des tuyaux d'alimentation et d'évacuation sous évier
- Compris poignées type tube et toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

- R+1 : T2001 T2 familles PMR .

**Meuble sous plan humide T2 PMR**

Ensemble mobilier de dimensions 180 x 60 cm

- 2 caissons de 60 cm de largeur avec porte battante
  - 1 caissons de 60 cm de largeur avec 3 tiroirs
  - plinthe hauteur 10 cm
  - jouée
  - habillage des tuyaux d'alimentation et d'évacuation sous évier
- Compris poignées type tube et toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

- R+1 : ST001 Studio PMR patients .

### **2.12.8 Petit mobilier**

#### **Chevet**

Ensemble en panneaux mélaminé, avec structure de renfort en métal, suspendu en paroi.

#### **Localisation :**

Chambres sauf chambre d'isolement

#### **Bureau**

Ensemble en panneaux mélaminés avec structure de renfort en métal.

Un angle arrondi.

Mise en oeuvre en angle.

Selon carnet des chambres AR 50

#### **Localisation :**

Chambres sauf chambre d'isolement

### **2.12.9 Étagères des salles d'eau**

Ensemble en panneaux agglomérés de particules de 18 mm finis, classé M3, de qualité hydrofuge revêtu de stratifié 12/10°, post formé, constitué de 2 parois perpendiculaires et 4 étagères

#### **Localisation :**

- R+1 : Salle d'eau .

- RDC : Salle d'eau , Salle d'eau chambre isolement .

## **2.13 DIVERS OUVRAGES DE MENUISERIE**

### **2.13.1 Volet roulant intérieur**

Volet roulant pour passe-plat

Dimensions 240/90 cm de hauteur

Ensemble en PVC, non isolé, compris coffre PVC.

Mis en oeuvre en applique sur la paroi coté office alimentaire.

#### **Localisation :**

- RDC : LOG001 Office alimentaire .

### **2.13.2 Capotage**

Capotage des téléviseurs :

- cadre en acier électrozingué épaisseur 1.5 mm

- 4 côtés à angles biseautés et arêtes arrondies

- les côtés haut et bas sont inclinés, les cotés gauche et droit sont perforés

- un panneau avant : cadre en acier et remplissage par vitrage polycarbonate clair épaisseur 6 à 8 mm

- une serrure située sur le côté pour fermeture quart de tour du panneau avant.

Capotage de type Clarke Delta ou équivalent

#### **Localisation :**

Selon plans : toutes les chambres, salles d'activités, etc

Capotage pour horloge :

- cadre en acier électrozingué épaisseur 1.5 mm

- panneau de façade incliné, fixé par vis inviolables, avec vitrage polycarbonate clair épaisseur 6 à 8 mm

- fixation mural

- horloge sur secteur, éclairée, compatible avec le capotage.

Ensemble de type Clarke Delta ou équivalent

#### **Localisation :**

- RDC : UVSO006 Chambre d'isolement .

### **2.13.3 Coffre de rangement pour extincteur**

Réalisation de coffre de rangement pour les extincteurs :

- caisson en panneaux mélaminé 4 côtés et un fond
- porte battante finition stratifié, au choix de l'architecte
- charnières invisibles, serrure à batteuse sur organigramme
- compris cadre bois et toutes sujétions de mise en œuvre
  - => dans la paroi en plaques de plâtre pour les niches indépendantes
  - => dans la partie basse des portes de gaines techniques

Voir détail 12 du carnet mobilier AR62

**Nota** : l'entreprise titulaire du présent lot devra la fixation des extincteurs.

#### **Localisation :**

Circulations

- R+1 : ACCI001 Circulation , PPCI001 Circulation .

### **2.13.4 Encoffrement des réseaux**

Encoffrement des réseaux d'alimentation et évacuation ainsi que du siphon sous vasque de la chambre anti-suicide.

Réalisation en panneaux mélaminé hydrofuge

Fixation par vis inviolables

#### **Localisation :**

- RDC : Salle d'eau .

### **2.13.5 Banc**

Banc en bois massif arrondi comprenant :

- une structure bois ou métal renforcée
- une assise bois
- une façade bois

Il sera fixé en sol et paroi par le biais de vis et pièces de liaison invisibles.

#### **Localisation :**

Circulations

### **2.13.6 Coffre de volet roulant**

Selon coupes et détails, coffre de volet roulant intérieur, étanche à l'air, en médium à peindre, d'épaisseur minimale 18 mm, compris embouts, cadre d'ossature en tasseaux sapins du Nord, classement M1.

Isolation avec panneaux isolant M1, pour panneau horizontal et retour vertical.

Etanchéité à l'air par bandes périphériques en mousse.

Coffres sur toute la longueur de baie concernée ,

Partie ouvrante en face verticale coté intérieur (charnières, verrouillage par "carré" au droit des volets roulants et partie fixe).

Valeur du coefficient Suivant calcul du BET Fluides minimum

#### **Localisation :**

Suivant plan de repérage des menuiseries extérieures

### **2.13.7 Cloison séparative compact**

Cloison dite "compact", épaisseur 13 mm, finition stratifiée aux deux faces.

Fixations murales par profilés aluminium avec vis à têtes bombées en acier inoxydable.

Fixations au sol par piètements en tubes en acier inoxydable réglables.

Hauteur : 2.04 m environ - Largeur: selon plans.

Compris porte de même composition décrite au chapitre BLOC-PORTE DE DISTRIBUTION DES LOCAUX COURANTS/Blocs portes en compact"

Quincaillerie - Verrou avec voyant "libre / occupé" - paumelles aluminium moulées indégondables - 2 paumelles normales - 1 paumelle à ressort - Visserie en acier inoxydable.

Classement au feu M2.

Ensemble "Confort" de chez France Equipement ou techniquement équivalent.

**Localisation :**

Vestiaires

**2.13.8 Tablettes stratifiées**

**Tablette**

Tablette en CTBX de 19 mm avec chant en bois.

Ossature en bois dur.

Finition mélaminé compris chants.

**Localisation :**

Selon repérage des plans du dossier, habillage des dessus d'allège en béton ou maçonnerie

**Tablette largeur 50 cm** selon localisation

Tablette en panneaux stratifié de 30 mm d'épaisseur

Ossature en bois dur.

Finition stratifié compris chants au choix de l'architecte

Mise en œuvre sur le complexe voile béton et isolant intérieur

**Localisation :**

RDC salon des familles, bureau éducateur

**2.13.9 Tablettes comptoir**

**Tablette en panneau stratifié 100x20 cm**

- dossier hauteur 10 cm

- fixées sur équerres métalliques

- finition stratifié au choix de l'architecte, chants en PVC

**Localisation :**

Bureau éducateur

**Tablette en panneau stratifié 100 x 30 cm**

- dossier hauteur 10 cm

- fixées sur équerres métalliques

- finition stratifié au choix de l'architecte, chants en PVC

**Localisation :**

Bureau éducateur et dispensation

**2.13.10 Patères**

Fourniture et pose de patères comprenant la mise de niveau.

Patère isolée ou sur rampes suivants les cas.

Patères isolées

**Localisation :**

RDC et R+1 salles d'eau

**2.13.11 Cache joint de dilatation vertical**

**Cache joint de dilatation**

Fourniture et pose d'un cache joint de dilatation en aluminium laqué pour l'habillage des joints de dilatation en parois.

**Localisation :**

RDC et R+1 selon plans architecte

### **3** **PSE**

#### **3.1** **PSE 08-1 Aménagement de l'unité 3 lits au R+1**

Réalisation de **coffre de rangement pour les extincteurs** :

- caisson en panneaux mélaminé 4 côtés et un fond
- porte battante finition stratifié, au choix de l'architecte
- charnières invisibles, serrure à batteuse sur organigramme
- compris cadre bois et toutes sujétions de mise en œuvre
  - => dans la paroi en plaques de plâtre pour les niches indépendantes
  - => dans la partie basse des portes de gaines techniques

Voir détail 12 du carnet mobilier AR62.

##### **Localisation :**

- R+1 : UV3CI001 Circulation .

##### **Capotage des téléviseurs :**

- cadre en acier électrozingué épaisseur 1.5 mm
- 4 côtés à angles biseautés et arêtes arrondies
- les côtés haut et bas sont inclinés, les cotés gauche et droit sont perforés
- un panneau avant : cadre en acier et remplissage par vitrage polycarbonate clair épaisseur 6 à 8 mm
- une serrure située sur le côté pour fermeture quart de tour du panneau avant.

Capotage de type Clarke Delta ou équivalent

##### **Localisation :**

- R+1 : UV3EV001 Salle à manger , UV3HB001 Chambre , UV3HB002 Chambre , UV3HB003 Chambre .

##### **Chevet**

Ensemble en panneaux mélaminé, avec structure de renfort en métal, suspendu en paroi.

##### **Localisation :**

- R+1 : UV3HB001 Chambre , UV3HB002 Chambre , UV3HB003 Chambre .

##### **Bureau**

Ensemble en panneaux mélaminés avec structure de renfort en métal

##### **Localisation :**

- R+1 : UV3HB001 Chambre , UV3HB002 Chambre , UV3HB003 Chambre .

##### **Châssis vitré PF 1/2h 210/110 cm hauteur**

- châssis bois
- remplissage vitrage clair feuilleté
- sur allège

##### **Localisation :**

- R+1 : UV3EV001 Salle à manger .

##### **Châssis vitré PF 1/2h 210/110 cm hauteur**

- châssis bois
- remplissage vitrage clair feuilleté
- store vénitien intégré, orientable et relevable par bouton moleté
- sur allège

##### **Localisation :**

- R+1 : UV3LOG001 Salle de soins relais .

##### **Porte pleine 93/204 E30-00dB des salles d'eau**

##### **Localisation :**

- R+1 : Salle d'eau .

**Porte vitrée 93/204 E30-27 dB**

- remplissage simple vitrage feuilleté

**Localisation :**

- R+1 : UV3EV001 Salle à manger , UV3LOG001 Salle de soins relais .

**Porte pleine 113/204 E30-30dB des chambres**

**Point particulier :** pour information, les portes de chambres seront équipées de serrure à double cylindre sur organigramme

- un sera utilisable par le patient
  - le 2ème sera réservé au personnel
  - bouton moleté côté intérieur facilement préhensible
- Les cylindres sont à la charge de la Maitrise d'ouvrage.

**Porte pleine 113/204 EI30-00dB**

**Plan de toilette**

Plan asymétrique conforme à la norme PMR, de marque TROPIC ou équivalent, en matériau composite moulé par injection, avec vasque intégrée.

Mis en oeuvre sur consoles solidement fixées à la paroi.

Ensemble en panneaux agglomérés de particules de 18 mm finis, classé M3, de qualité hydrofuge revêtu de stratifié 12/10°, post formé, constitué de 2 parois perpendiculaires et 4 étagères

**Localisation :**

- R+1 : Salle d'eau .

**Plan humide SAM**

- plan de dimensions 320 x 60 cm
- compris découpe pour intégration d'un évier 1 bac inox avec égouttoir (fourniture à la charge du lot Plomberie CVC)
- mise en oeuvre sur meuble bas décrit ci-après

**Localisation :**

- R+1 : UV3EV001 Salle à manger .

Protection murale en partie basse, hauteur = 0,90 m.

Pose au-dessus du relevé en plinthe du revêtement de sol souple.

**Protection murale en crédence**

Plaque hauteur 60 cm, mise en oeuvre en crédence au-dessus du plan comprenant un évier, et selon les cas, sur retours latéraux.

Compris joint étanche avec le plan.

**Localisation :**

Selon plan de repérage AR 70.9

**Meuble sous plan humide SAM**

Ensemble mobilier de dimensions 300 x 62 cm

- 5 caissons de 60 cm de largeur avec porte battante
  - plinthe hauteur 10 cm
  - jouée
  - habillage des tuyaux d'alimentation et d'évacuation sous évier
- Compris poignées type tube et toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

- R+1 : UV3EV001 Salle à manger .

**Placards encloisonnés des chambres 1,40x0,60**

**Localisation :**

- R+1 : Placard chambre .

**Paillasse soins relais**

Paillasse humide en résine 360 x 60 cm



...Suite de "Paillasse soins relais Paillasse humide en résine ..."

- 1 paillasse hauteur 90 cm de dimensions 230 x 60 cm avec dossier hauteur 10 cm, avec 1 bac
- 1 paillasse hauteur 75 cm de dimensions 130 x 60 cm avec dossier
- piétement en inox réglable

Selon détail 03 du carnet mobilier AR62

**Meuble haut Soins relais**

- dimensions 230 x 60 cm de hauteur et 40 cm de profondeur
  - 3 caissons de 60 cm avec porte battante
  - 1 caissons de 50 cm avec porte battante
- Compris poignées de type tube et toute la quincaillerie nécessaire.

**Localisation :**

- R+1 : UV3LOG001 Salle de soins relais .

**Trappe de visite sur gaine WC**

**Localisation :**

- R+1 : Extérieur , Salle d'eau .

**3.2 PSE 08-2 Protections murales PVC sur voiles béton**

Protection murale en partie basse, hauteur = 0,90 m.  
Pose au-dessus du relevé en plinthe du revêtement de sol souple.

**Localisation :**

RDC et R+1 : sur les voiles béton des circulations

**3.3 PSE 08-3 Contrôle d'accès par badge**

Contrôle d'accès par lecteur de badges

- le présent lot doit prévoir les ventouses murales à rupture de courant, alimentation 48 V
- bouton poussoir de déverrouillage à l'intérieur des locaux

Nota : les lecteurs de badges et les alimentations sont à la charge du lot Electricité

**Localisation :**

Selon plan de repérage des contrôles d'accès :

- Portes du pôle soins donnant sur la circulation
- Porte intérieure d'accès au pôle logistique

## 4     ANNEXE

### TABLEAU DES PORTES INTERIEURES

Niveaux	Zone	Nom de la pièce	Nom du perçement	Ouvrant sur	Donnant sur	Largeur	Hauteur	Constitution huisserie (Bois / Aluminium)	Constitution vantail (Bois / Aluminium / Vitrée)	Ouvrant (Simple action / Double action / Coulissant)	Exploitation (Normalement Fermé / Normalement Ouvert)	Feu (SO / E30 / E130 / EI60)	Acoustique (Rw+C)	Finition	Asservissement	Méca ouverture/fermeture	Contrôle d'accès	Fermeture (rappel : les cylindres sont à la charge de la maîtrise d'ouvrage)	Béquillage	Anti-panique et Ouverture rapide	Oculus	Protection
NIVEAU RDC																						
RDC		AC002 Hall	PP 113204 E30-30	AC002 Hall	UV1C001 Circulation	1.13	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié					Cylindre	Béquille double		
RDC		AC002 Hall	PP 113204 E30-30	AC002 Hall	UV2C001 Circulation	1.13	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié					Cylindre	Béquille double		
RDC		AC002 Hall	PP 93-33204 E30-00 mo	AC002 Hall	Circulation	0.93 + 0.33	2,040	Huissierie Acier	Bois	Simple action	Normalement fermé	PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte			1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		AC002 Hall	PP 93204 E30-30	AC002 Hall	AC009 Sanitaires Publics	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié					Bouton à voyant - WC	Béquille double		
RDC		AC002 Hall	PPESC 93204 E30-30	AC002 Hall	Sas d'escalier	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille simple	Barre anti-panique touch bar	
RDC		AC002 Hall	PV 93204 E30-30	AC002 Hall	AC006 Bureau médecin	0.93	2,040	Huissierie Acier	Vitré + cadre bois			PF 1/2h ou E30	32 dB	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		AC003 Secrétariat	PV 93204 E30-30	AC003 Secrétariat	Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Vitré + cadre bois			PF 1/2h ou E30	32 dB	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		AC005 Bureau éducateur et AS	PV 93204 E30-30	AC005 Bureau éducateur et AS	Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Vitré + cadre bois			PF 1/2h ou E30	32 dB	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		AC006 Bureau médecin	PP 93204 E30-35 dB	AC007 Bureau cadre	AC007 Bureau cadre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	35 dB	Stratifié					Cylindre	Béquille double		
RDC		AC007 Bureau cadre	PV 93204 E30-30	AC002 Hall	AC002 Hall	0.93	2,040	Huissierie Acier	Vitré + cadre bois			PF 1/2h ou E30	32 dB	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		AC008 Repro	PP 93204 E30-30	Circulation	Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		LOG001 Office alimentaire	PP 113204 E30-30	LOG001 Office alimentaire	UVEV001 SAM	1.13	2,040	Huissierie Acier	Composite			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		LOG002 Plonge	PP 113204 E30-30	LOG002 Plonge	UVEV001 SAM	1.13	2,040	Huissierie Acier	Composite			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double	Carré 40 x 40 cm	Protection porte cuisine & buanderie
RDC		LOG003 Epicerie	PP 93204 E130-00	LOG003 Epicerie	LOG001 Office alimentaire	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		LOG004 LP	PP 113204 E130-00 dB	LOG004 LP	LOGC001 Circulation	1.13	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte			1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		Protection porte 1 face
RDC		LOG005 Buanderie	PP 113204 E130-00 dB	LOG005 Buanderie	LOGC001 Circulation	1.13	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte			1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		Protection porte 1 face
RDC		LOG006 Rangement	PP 113204 E130-00 dB	LOG006 Rangement	LOGC001 Circulation	1.13	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte			1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		Protection porte 1 face
RDC		LOG007 Local déchets	PP 113204 E130-00 dB	LOG007 Local déchets	LOG009 Réception	1.13	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte			1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		Protection porte 1 face
RDC		LOG008 LS	PP 113204 E130-00 dB	LOG009 Réception	LOG009 Réception	1.13	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte			1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		Protection porte 1 face
RDC		LOG009 Réception	PP 93-33204 E30-00 mo	LOG009 Réception	LOGC001 Circulation	0.33 + 0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois	Simple action	Normalement fermé	PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte			1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		LOG010 ASH	PP 113204 E130-00	LOG009 Réception	LOG009 Réception	1.13	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		Protection porte 1 face
RDC		LOG011 Bagagerie	PP 93204 E130-00	LOG011 Bagagerie	UV2C001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		LOG012 ASH	PP 113204 E130-00	LOG012 ASH	UV2C001 Circulation	1.13	2,040	Huissierie Acier	Bois			CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte			1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		Protection porte 1 face
RDC		LOGC001 Circulation	PP 93-33204 E30-00 mo	LOGC001 Circulation	UV1C004 Circulation	0.33 + 0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois	Simple action	Normalement fermé	PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		LOGC001 Circulation	PP ESC03204 E30-30	LOGC001 Circulation	Escalier	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille simple	Barre anti-panique touch bar	
RDC		LOGC002 Circulation	PP 113204 E30-30	LOGC002 Circulation	LOG001 Office alimentaire	1.13	2,040	Huissierie Acier	Composite			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		Protection porte 1 face
RDC		LOGC002 Circulation	PP 113204 E30-30	LOGC002 Circulation	LOG002 Plonge	1.13	2,040	Huissierie Acier	Composite			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		Protection porte cuisine & buanderie
RDC		LOGC002 Circulation	PP 93-33204 E30-00 mo	LOGC002 Circulation	LOGC001 Circulation	0.33 + 0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois	Simple action	Normalement fermé	PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte			1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double	Carré 40 x 40 cm	Protection porte cuisine & buanderie
RDC		LP001 Vestiaires femmes	PP 93204 E30-30	LP001 Vestiaires femmes	LOGC002 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		Protection porte 1 face
RDC		P002 Vestiaires hommes	PP 93204 00dB	LOGC002 Circulation	LOGC002 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		P002 Vestiaires hommes	PP compact 93204 00dB	LP002 Vestiaires hommes	WC	0.83	2,040							Stratifié								
RDC		P002 Vestiaires hommes	PP compact 93204 00dB	LP002 Vestiaires hommes	douche femmes	0.83	2,040							Stratifié								
RDC		P003 Détente	PV 93204 E30-30	LP003 Détente	LOGC002 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Vitré + cadre bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié					1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double		
RDC		P004 Sanitaires personnel	PP 93204 E30-30	UV1C001 Circulation	UV1C001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié					Bouton à voyant - WC	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV1HB007 Chambre	UV1HB007 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV1HB006 Chambre	UV1HB006 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV1HB003 Chambre	UV1HB003 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV1HB002 Chambre	UV1HB002 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV1HB017 Chambre	UV1HB017 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV1HB015 Chambre	UV1HB015 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV1HB013 Chambre	UV1HB013 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV1HB019 Chambre	UV1HB019 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV1HB004 Chambre	UV1HB004 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV1HB018 Chambre	UV1HB018 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	Chambre	UV1HB020 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV2HB001 Chambre	UV2HB001 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV1HB016 Chambre	UV1HB016 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV2HB002 Chambre	UV2HB002 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV2HB003 Chambre	UV2HB003 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV2HB005 Chambre	UV2HB005 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV2HB006 Chambre	UV2HB006 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 00dB	UV2HB007 Chambre	UV2HB007 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié					Bec de cane à condamnation	Béquille double		
RDC		Salle d'eau	PP 93204 02																			

CENTRE HOSPITALIER DE CADILLAC  
Tableau des portes intérieures

RDC		UVSO001 Bureau IDE	PV 83/204	UVSO001 Bureau IDE	UVSO003 Soins relais 2	0.93	2,040	Huissierie Acier	Vitré + cadre bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
RDC		UVSO002 Soins relais 1	PP 83/204 E30-30	UV1C001 Circulation	UV1C001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Bois	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille simple+poignée de tirage			
RDC		UVSO002 Soins relais 1	PP 83/204 E30-00	UVSO002 Soins relais 1	UVSO004 Pharmacie	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
RDC		UVSO003 Soins relais 2	PV 83/204	UVSO003 Soins relais 2	UVSO003 Soins relais 2	0.93	2,040	Huissierie Acier	Vitré + cadre bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
RDC		UVSO003 Soins relais 2	PP 83/204 E30-30	UVSO003 Soins relais 2	UV2C001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Bois	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille simple+poignée de tirage			
RDC		UVSO004 Pharmacie	PP cc 83/204	UVSO004 Pharmacie	UVSO004 Pharmacie	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
RDC		UVSO005 Dispensation	PP 83/204 E30	UV1C004 Circulation	UV1C004 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Bois	Vitré + cadre bois	Normalement fermé	Normalement fermé	Sans spécification	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte débrayable asservi à la DI		1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille simple+poignée de tirage			Carré 40 x 40 cm
RDC		UVSO006 Chambre d'isolement	PP 123/204 E30-30	Sas chambre d'isolement	Sas chambre d'isolement	1.23	2,040	Huissierie Acier										Cylindre				
RDC		UVSO008 Salon d'apaisement	PP 83/204 E30-30	UVSO008 Salon d'apaisement	UV2C001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
RDC		WC	PP compact 83/204 00dB	LP001 Vestiaires femmes	LP001 Vestiaires femmes	0.83	2,040		Compact									Bouton à voyant - WC				
RDC		douche hommes	PP compact 83/204 00dB	LP001 Vestiaires femmes	LP001 Vestiaires femmes	0.83	2,040		Compact													
RDC		douche hommes	PP compact 83/204 00dB	LP001 Vestiaires femmes	LP001 Vestiaires femmes	0.83	2,040		Compact													
NIVEAU R+1																						
R+1		AC010 Archives médicales	PP 113/204 E130-00 dB	AC010 Archives médicales	ACC001 Circulation	1.13	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte		1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		AC011 Réunion	PP 83/204 E30-30	AC011 Réunion	ACC001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		AC011 Réunion	PP 83/204 E30-30	AC011 Réunion	ACC001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		AC012 Salle de psychomotricité	PP 83/204 E30-30	AC012 Salle de psychomotricité	ACC001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		AC013 Bureau psy	PP 83/204 E30-30	AC013 Bureau psy	ACC001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		ACC001 Circulation	PP DAS 83+83/204E30	CI001 Circulation	CI001 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Huissierie Acier	Bois	Double action	Normalement ouvert	PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié	DAS	Pivot linteau+Ventouses			Plaque de propreté			
R+1		ACC001 Circulation	PP83C 83/204 E30-30	Escalier	Escalier	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte			Béquille double			
R+1		CI001 Circulation	PP DAS 83+83/204E30	CI001 Circulation	UV3CI001 Circulation	1.23 + 0.53	2,040	Huissierie Acier	Bois	Double action	Normalement fermé	PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié	DAS	Pivot linteau+Ventouses			Plaque de propreté			
R+1		Circulation	PP 83/204 E130-30 dB	Escalier	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte		1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		Escalier	PP 83/204 E30-30	Escalier	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte			Béquille double			
R+1		LP005 WC	PP 83/204 E30-30	LP005 WC	ACC001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				Bouton à voyant - WC	Béquille double			
R+1		LT001 LT CVC	PP 83+83/204 E30-30	LT001 LT CVC	PPCI001 Circulation	0.53 + 0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		LT003 TGBT	PP 83/204 E30-30 dB	LT003 TGBT	Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte		1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		LT004 LT VDI Elec	PP 83/204 E30-30 dB	LT004 LT VDI Elec	UV3CI002 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte		1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP002 Bur. Ass. Pôle + coord	PP 83/204 E30-30	PP002 Bur. Ass. Pôle + coord	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP003 Bureau chef de pôle	PP 83/204 E30-30	PP003 Bureau chef de pôle	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP004 Bureau cadre	PP 83/204 E30-30	PP004 Bureau cadre	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP005 Bureau	PP 83/204 E30-30	PP005 Bureau	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP006 Réunion	PP 83/204 E30-30	PP006 Réunion	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP006 Réunion	PP 83/204 E30-30	PP006 Réunion	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP009 Bureau	PP 83/204 E30-30	PP009 Bureau	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP01 Bureau secrétariat	PP 83/204 E30-30	PP01 Bureau secrétariat	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP010 Bureau	PP 83/204 E30-30	PP010 Bureau	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP011 Télé-médecine	PP 83/204 E30-30	PP011 Télé-médecine	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP012 Archives	PP 83/204 E130-00 dB	PP012 Archives	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte		1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP013 WC	PP 83/204 E30-30	PP013 WC	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				Bouton à voyant - WC	Béquille double			
R+1		PP014 Mén.	PP 83/204 E130-30 dB	PPCI001 Circulation	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois		Normalement fermé	CF 1/2h ou E130	Sans spécification	Stratifié		Ferme-porte		1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP07 Bureau	PP 83/204 E30-30	PP07 Bureau	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PP08 Bureau	PP 83/204 E30-30	PP08 Bureau	PPCI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		PPCI001 Circulation	PP DAS 83+83/204E30	UV3CI002 Circulation	UV3CI002 Circulation	0.53 + 0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois	Simple action	Normalement fermé	PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié	DAS	Ferme-porte			Béquille double			
R+1		ST001 Studio PMR patients	PP 83/204 E30-30	ST001 Studio PMR patients	CI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				Cylindre débrayable+1/2 Cylindre + BM	Béquille double			
R+1		Salle d'eau	PP 83/204 8DE	ST001 Studio PMR patients	ST001 Studio PMR patients	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié				Bec de cane à condamnation	Béquille double			
R+1		Salle d'eau	PP 83/204 8DE	T2001 T2 familles PMR	T2001 T2 familles PMR	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié				Bec de cane à condamnation	Béquille double			
R+1		T2001 T2 familles PMR	PP 83/204 E30-30	T2001 T2 familles PMR	CI001 Circulation	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			PF 1/2h ou E30	30 dB	Stratifié				1/2 Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
R+1		T2001 T2 familles PMR	PP 83/204 E30-30	T2001 T2 familles PMR	Chambre T2 familles	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié				Bec de cane à condamnation	Béquille double			
R+1		UV3CI002 Circulation	PP DAS 83+83/204E30	UV3CI002 Circulation	UV3CI001 Circulation	0.53 + 0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois	Double action	Normalement fermé	PF 1/2h ou E30	Sans spécification	Stratifié	DAS	Pivot linteau+ventouses			Plaque de propreté			
NIVEAU R+1 - UNITE 3 LITS																						
R+1	PSE - unité 3 lits	Salle d'eau	PP 83/204 8DE	UV3H8001 Chambre	UV3H8001 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié				Bec de cane à condamnation	Béquille double			
R+1	PSE - unité 3 lits	Salle d'eau	PP 83/204 8DE	UV3H8002 Chambre	UV3H8002 Chambre	0.93	2,040	Huissierie Acier	Bois			Sans spécification	Sans spécification	Stratifié				Bec de cane à condamnation	B			

## **5 DESCRIPTIONS DES TRAVAUX DE SIGNALETIQUE**

### **5.1 SIGNALETIQUE INTERIEURE**

#### **5.1.1 Répertoires**

##### **Répertoire de bâtiment - type 1**

**Fonction :**

Informar, répertorier, localiser et orienter les visiteurs vers les différentes unités et différents services.

**Nature du média :**

Plaque en méthacrylate transparent aspect sablé blanc, décorée par aplat de vinyle adhésif.

Ecriture noire .

Fixation par 4 vis à cabochons situées à 25 mm des bords dans les 2 sens.

**Dimensions :**

H. 400 x 500 mm hauteur

**Implantation :**

Sur une paroi en face du sas d'entrée.

##### **Répertoire d'ascenseur**

**Fonction :**

Informar, répertorier, localiser et orienter les visiteurs vers les différentes unités et les différents pôles.

**Nature du média :**

Plaque en méthacrylate transparent aspect sablé blanc, décorée par aplat de vinyle adhésif.

Ecriture noire .

Fixation par 4 vis à cabochons situées à 25 mm des bords dans les 2 sens. Bouchons haut et bas en aluminium avec rivets

Informations et décors obtenus par découpe à commande numérique dans vinyle adhésif

**Dimensions :**

H. 400 x 500 mm hauteur

**Implantation :**

En applique sur les parois des ascenseurs

##### **Plaque de niveau - type 2**

**Fonction :**

Indiquer le numéro de l'étage dans chaque cage d'escaliers

> Numéro de l'étage

**Nature du média :**

Plaque en aluminium

Tôle plane en aluminium anodisé naturel, ép. 18/10e mm.

Numéro obtenu par découpe à commande numérique dans vinyle adhésif.

**Dimensions :**

H. 120x120 mm

**Localisation :**

Paliers des cages d'escalier

##### **Répertoire de niveau - type 3**

**Fonction :**

Informar, répertorier, localiser et orienter les visiteurs vers les différentes unités et les différents pôles

**Nature du média :**

Plaque en méthacrylate transparent aspect sablé blanc, décorée par aplat de vinyle adhésif.

...Suite de "Répertoire de niveau - type 3 Fonction : Informer..."

Ecriture noire .

Fixation par 4 vis à cabochons situées à 25 mm des bords dans les 2 sens.

**Dimensions :**

H. 400 x 500 mm hauteur

**Implantation :**

En applique sur le palier des ascenseurs et des escaliers (pour les répertoires de niveau)

**Localisation :**

RDC dans chaque unité

R+1 dans chaque aile

**5.1.2 Directionnel - type 4**

**Fonction :**

Orienter le visiteur vers sa destination spécifique, apporter une réponse dès qu'il y a lieu de s'interroger

**Nature du média :**

Panneau en aluminium composite 3 mm décoré aux 2 faces par un vinyle adhésif

Graphisme : bleu tourterelle RAL 5014, police Calibri Gold.

**Dimension :**

H. 200 x 700 mm

**Implantation :**

Suspendu en plafonds dans les circulations par des câbles fins.

**Localisation :**

RDC et R+1 : circulations, à chaque changement de direction

**5.1.3 Identifications des locaux**

**Bureaux et locaux destinés au personnel - type 5**

**Fonction :**

Identifier le numéro, la spécialité et le nom du ou des occupants

**Nature du média :**

Plaques de porte composées de profilés en aluminium anodisé en haut et en bas, d'une fiche en papier avec protection en plexiglass incolore avec vis de blocage en haut à droite. Fixation par colle et vis.

**Dimension :**

150 x 150 mm de hauteur

**Implantation :**

Sur les portes

**Localisation :**

Portes des locaux destinés au personnel

**Chambres**

**Fonction :**

Identifier les chambres

**Nature du média :**

Bandeau en vinyle polymère laminé brillant RAL 5014 découpé à la forme, avec colle renforcée, impression numérique blanche "CHAMBRE".

**Dimension :**

150 x 1960 mm de hauteur

...Suite de "Chambres Fonction : Identifier les chambres Nat..."

**Implantation :**

Sur chaque porte correspondante

**Localisation :**

Portes de chambres

**Chambres**

**Fonction :**

Identifier le numéro des chambres

**Nature du média :**

Numéro en vinyle polymère laminé brillant RAL 5014, avec colle renforcée

**Dimension :**

H. 120 mm

**Implantation :**

Sur chaque porte correspondante

**Localisation :**

Portes des chambres

**Locaux communs accessibles patients/public - type 6**

**Fonction :**

Identifier le local

**Nature du média :**

Bandeau en vinyle polymère laminé brillant RAL 5014 découpé à la forme, avec colle renforcée, impression numérique blanche "SANITAIRES", "SALLE DE SOINS", "SALLE A MANGER", etc

**Dimension :**

150 x 1960 mm de hauteur

**Implantation :**

Sur chaque porte d'accès correspondante

**Localisation :**

Portes des locaux accessibles aux patients et au public

**Portes de recoupement**

**Fonction :**

Identifier les portes de recoupement par un message de mise en garde par rapport à l'ouverture et à la fermeture de ces portes.

**Nature du média :**

Support en tôle d'aluminium épaisseur 18/10° mm  
Informations et décors obtenus en impression numérique sur vinyle adhésif

**Dimension :**

H. 30 x 100 mm

**Implantation :**

Sur chaque porte de recoupement

**Localisation :**

RDC et R+1 : circulations

**Gaines techniques**

**Fonction :**

Identifier les gaines techniques

...Suite de "Gaines techniques Fonction : Identifier les gaine..."

**Nature du média :**

Support en tôle d'aluminium épaisseur 18/10° mm  
Informations et décors obtenus en impression numérique sur vinyle adhésif

**Dimension :**

H. 30 x 100 mm

**Implantation :**

Sur chaque porte de gaine technique

**Localisation :**

RDC et R+1 : circulations

**5.1.4 Identification des portes**

Plaque plastique gravée caractères blancs sur fond couleur.  
Dimensions approximatives 40 mm x 20 mm, hauteur des caractères 10 mm

Chaque local est identifié par une plaque apposée sur le montant de la porte en haut à gauche.  
Les circulations et escaliers sont également repérés.

**Localisation :**

RDC, R+1 et combles : toutes les portes

**5.1.5 Signalétique complémentaire**

Pictogrammes pour sanitaires, vestiaires, escaliers et locaux de services (rangement, entretien).  
Pour les portes coupe-feu prévoir également signalétique spécifique conforme à la réglementation.

**Localisation :**

RDC et R+1 : locaux décrits ci-dessus

**5.1.6 Sécurité incendie spécifique**

**Plan d'intervention**

**Fonction :**

Fournir aux services d'intervention une vision globale du bâtiment

**Nature du média :**

Profilés latéraux en aluminium prélaqué blanc, section 30 x 10 mm (environ)  
Montage et assemblage sur une tôle de fond en aluminium épaisseur 5/10° mm  
Plan sur format A2  
Protection par polycarbonate transparent  
Bouchons haut et bas en aluminium avec rivets  
Fixation au mur par vissage

**Dimension :**

A2 paysage

**Implantation :**

Entrée principale

**Plan d'étage**

**Fonction :**

Fournir aux services d'intervention et au personnel une vision de l'étage considéré

**Nature du média :**

Profilés latéraux en aluminium prélaqué blanc, section 30 x 10 mm (environ)  
Montage et assemblage sur une tôle de fond en aluminium épaisseur 5/10° mm  
Plan sur format A3  
Protection par polycarbonate transparent



...Suite de "Plan d'étage Fonction : Fournir aux services d'i..."

Bouchons haut et bas en aluminium avec rivets  
Fixation au mur par vissage

**Dimension :**

A3 paysage

**Implantation :**

Accès aux étages

**Plan d'évacuation**

**Fonction :**

Donner aux utilisateurs les principes d'évacuation du bâtiment.

**Nature du média :**

Plan sur format A3 plastifié  
Fixation au mur par collage

**Dimension :**

A3 paysage

**Implantation :**

Selon implantation définie par les services de secours et le maître d'ouvrage.

## **5.2 SIGNALETIQUE EXTERIEURE**

**Identification des entrées**

**Nature du média :**

Plaque de méthacrylate transparent d'épaisseur 8 mm décorée par impression numérique sur transparent à l'arrière avec fond de soutien en vinyle adhésif blanc.

**Dimensions :**

H. 250 x 550 mm.

**Implantation :**

Sur la paroi à l'extérieur près de la porte d'entrée

**Localisation :**

RDC :

- entrée principale de l'unité Trélat
- entrée du personnel
- entrée ambulances
- entrée du pôle perspective

**Identification des portes automatiques**

**Nature du média :**

Plaque en aluminium composite transparent décorée par impression numérique laminée.

**Dimensions :**

H. 250 x 300 mm.

**Implantation :**

Sur la paroi à l'extérieur près de la porte automatique de l'entrée principale.

**Localisation :**

RDC : entrée principale de l'unité Trélat

