



CENTRE HOSPITALIER D'AUBUSSON

CONSTRUCTION ET RESTRUCTURATION DU CENTRE HOSPITALIER SUR LE SITE DU MONT

Dossier de Consultation des Entreprises

CCTP LOT 09. Menuiseries intérieures - agencement



MOA

Centre Hospitalier d'Aubusson
50 rue Henri Dunant
23200 AUBUSSON



Bureau d'Etudes Acoustique

ITAC

5 rue Menou
44000 NANTES



AMO

ACoba – Agence Centre-Est
1 chemin de la Mendillonne
69650 Saint-Germain au Mont d'or



Bureau d'Etudes Cuisines professionnelles

CUISINORME

21 rue Chanzy
33110 LE BOUSCAT



MOE

TLR architecture & associés
13 rue Roger Mirassou
33800 BORDEAUX



OPC

CO.PILOT

30 boulevard Paul Painlevé
19100 BRIVE



Bureau d'Etudes Economie

AEC Ingénierie

64 rue Roger Mirassou
33800 BORDEAUX



Bureau d'Etudes Techniques

EGIS BATIMENTS CENTRE-OUEST

60 rue Blaise Pascal CS24305
37043 TOURS Cedex 1

Sommaire

1 DISPOSITIONS ET PRESCRIPTIONS GENERALES DE TRAVAUX DE MENUISERIES INTERIEURES	4
1.1 OBSERVATIONS GENERALES	4
1.2 NORMES ET REGLEMENTS	4
1.3 QUALITE DES MATERIAUX	5
1.3.1 Matériaux	5
1.3.2 Caractéristiques des bois	5
1.3.3 Panneaux agglomérés	6
1.3.4 Panneaux contreplaqués	6
1.3.5 Colles	6
1.3.6 Echantillons	6
1.4 SUJETIONS D'EXECUTIONS ET DE MISE EN OEUVRE	6
1.4.1 Prise en compte des contraintes sismiques	6
1.4.2 Généralités	6
1.4.3 Assemblage des pièces de menuiseries	6
1.4.4 Joints embrevés	7
1.4.5 Indépendance des ensembles	7
1.4.6 Huisserie et bâtis dormants	7
1.4.7 Réservations, implantations, pose et fixation	7
1.5 QUINCAILLERIE	8
1.5.1 Niveau de qualité	8
1.5.2 Les coffres	8
1.6 LIMITES DE PRESTATIONS	8
1.6.1 Avec le lot Gros Oeuvre	8
1.6.2 Avec le lot Plâtrerie	8
1.6.3 Avec le lot Peinture	8
1.6.4 Avec le lot Electricité	8
1.7 PROTECTION DES OUVRAGES	9
1.7.1 Traitement des bois	9
1.7.2 Protection des pièces métalliques	9
1.7.3 Stockage sur chantier	9
1.7.4 Protection provisoire	9
1.8 TOLERANCE DE POSE	9
1.8.1 Tolérance de pose des menuiseries	9
1.8.2 Tolérance de pose des huisseries	9
1.8.3 Tolérance de jeu des ouvrants	9
1.9 NOTE SUR LA DESCRIPTION DES TRAVAUX	9
1.10 PERFORMANCES ACOUSTIQUES	10
2 DESCRIPTIONS DES TRAVAUX DE MENUISERIES INTERIEURES	11
2.1 BLOC-PORTE : QUINCAILLERIE ET ACCESSOIRES	11
2.1.1 Mécanisme de fermeture/ouverture/maintien	11
2.1.2 Contrôle d'accès	11
2.1.3 Oculus	11
2.1.4 Protection des portes	11
2.1.5 Anti-panique et ouverture rapide	11
2.1.6 Système de fermeture : serrure, cylindre	12
2.1.7 Organigramme des clés	12
2.1.8 Garniture et accessoires (béquillages)	12
2.1.9 Divers	12

Sommaire

2.2 INTERVENTION SUR PORTES EXISTANTES	12
2.3 BLOC-PORTE DE RECOUPEMENT DES COMPARTIMENTS ET DEGAGEMENTS	12
2.4 BLOC-PORTE D'ENCLOISONNEMENT DES ESCALIERS	14
2.5 BLOC-PORTE DE DISTRIBUTION DES LOCAUX COURANTS	14
2.5.1 Bloc-porte courant (PF 1/2 h ou E30)	14
2.5.1.1 Bloc-porte courant sans exigence acoustique	15
2.5.1.2 Bloc-porte courant acoustique	15
2.5.2 Bloc-porte hydro	16
2.5.3 Cas particuliers des portes vitrées	17
2.5.4 Cas particulier des portes coulissantes en applique	17
2.5.5 Cas particulier des portes avec protection anti-X	17
2.6 BLOC-PORTE DE DISTRIBUTION DES LOCAUX A RISQUES PARTICULIERS	18
2.6.1 Bloc porte des locaux à risques moyens (EI30 ou CF 1/2 h)	18
2.6.2 Bloc porte des locaux à risques importants (EI60 ou CF 1h)	19
2.7 PORTE DE GAIN ET PLACARD TECHNIQUE, TRAPPE	19
2.7.1 Trappes de visite sur gaines WC	19
2.7.2 Portes des gaines et placards techniques	19
2.8 ENSEMBLES MENUISES	20
2.9 ENSEMBLES VITRES INTERIEURS	23
2.10 ECRAN DE CANTONNEMENT	25
2.11 PROTECTIONS MURALES	26
2.11.1 Main-courante	26
2.11.2 Protections murales par bandes PVC - teinte unie	26
2.11.3 Protections murales par bandes PVC - décor bois	27
2.11.4 Habillage mural PVC toute hauteur	27
2.11.5 Cornières d'angle	28
2.12 PAILLASSE ET MOBILIER	28
2.12.1 Paillasse sèche	28
2.12.2 Plan pour vasque ou paillasse en panneau aggloméré	30
2.12.3 Paillasse résine	31
2.12.4 Etagères	36
2.12.5 Banques	37
2.12.6 Placards	37
2.12.6.1 Placard rapporté des chambres	37
2.12.6.2 Placard rapporté des salle d'eau	38
2.12.6.3 Placard rapporté locaux divers	38
2.12.7 Tablettes	39
2.12.8 Pour tous ces ensembles	39
2.13 PASSE-PLAT	40
2.14 PLANCHER TECHNIQUE	40
2.15 CASIERS	41
2.16 VOLET ROULANT INTERIEUR	41
2.17	
STORES INTERIEURS	41
2.18 DIVERS OUVRAGES DE MENUISERIE	42
2.18.1 Rayonnages mobiles	42
2.18.2 Poteaux d'about	42

Sommaire

2.18.3	Encadrement de baie	42
2.18.4	Plinthe	43
2.18.5	Patères	43
2.18.6	Claustra bois	43
2.18.7	Panneaux d'affichage - chambres	43
2.18.8	Rideaux acoustiques	43
2.18.9	Joints	43
2.18.10	Cache joint de dilatation vertical	44
2.18.11	Rails muraux médicaux	44
3	PSE 09-A : HABILLAGE DE PAROIS - LATTIS	45
4	DESCRIPTION DES TRAVAUX DE PORTES AUTOMATIQUES	46
4.1	BLOC PORTE COULISSANT A OUVERTURE AUTOMATIQUE	46
4.2	BLOC PORTE BATTANTE A OUVERTURE AUTOMATIQUE	46
4.3	BLOC-PORTE COULISSANT A ETANCHEITE RENFORCEE	47
5	ANNEXE : TABLEAU DE PORTES	49

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, PGCSPS, 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
- DTU. 35.1 Menuiseries métalliques
- DTU 35.1 (P 24-802) : Cloisons démontables
- DTU 36.2 (P 23-202) : Menuiserie intérieures en bois
- DTU 36.3 (P 21-220) : Escaliers en bois et garde-corps associés
- 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.)
- la Règle professionnelle - Cloisons mobiles
 - la Règle professionnelle - Fabrication et recommandations de mise en œuvre des huisseries, bâtis et cadres métalliques en tôle d'acier fabriqués industriellement et destinés aux portes intérieures en bois
 - 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 19 novembre 2001 portant approbation des dispositions particulières du type J,
 - 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

Nous rappelons que les ouvrages structuraux et non structuraux doivent répondre aux exigences parasismiques.

Cet établissement de santé fait partie de la catégorie d'importance IV (établissement de santé dispensant des soins de courte durée). Cela signifie qu'en cas de catastrophe naturelle telle un séisme, ce bâtiment servirait à accueillir les victimes de la catastrophe, doit donc garder la même activité.

En d'autres termes, cela signifie, que la structure, les cloisons, etc. doivent résister ; que les installations techniques (ventilation, pneumatique, etc. doivent continuer de fonctionner normalement).

Se référer au document édité par les ministères de l'égalité des territoires et du logement, de l'écologie, du développement durable et de l'énergie dans le document intitulé "Dimensionnement parasismique des éléments non structuraux du cadre bâti", ainsi qu'à toutes les normes en vigueur.

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 rosaces 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 métalliques 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 étrésoignées.

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 bois, 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 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 ± 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 2 mm 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 ± 5 mm par rapport à la position théorique prévue.

Dans le cas d' huisseries dans voiles béton, s'il y a des ajustements à faire, ceux-là seront réalisés par la mise en œuvre d'éléments bois de même essence que l' huisserie.

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
RECEPTION					
<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 BLOC-PORTE : QUINCAILLERIE ET ACCESSOIRES

2.1.1 Mécanisme de fermeture/ouverture/maintien

Ferme-porte bandeaux TS Wood ISM

Ils seront de type extra-plat avec bras à glissière, hydraulique thermoconstant de force 3 avec bras anti vandalisme, CF.

Freinage à l'ouverture de 70 à 170°

Conforme à la norme NF EN1154 et au marquage CE.

Leurs coloris seront exécutés par capotage interchangeable afin d'en faciliter la gestion (Coloris au choix de l'Architecte). Les butoirs seront intégrés dans les bras à glissière. Réglage des 2 temps de fermeture, par vis séparées. Sur les portes extérieures le modèle sera conçu pour résister aux coups de vent (modèle avec frein à l'ouverture). Ils seront tous adaptés à la taille, au poids et aux exigences feu des vantaux (PV CSTB à fournir impérativement).

Ferme porte de TS Wood de GEZE ou équivalent.

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.

2.1.2 Contrôle d'accès

Les contrôles d'accès sont notés sur les plans Electricité 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
- 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

2.1.3 Oculus

Rectangulaire 800x400

2.1.4 Protection des portes

Protection des portes - 2 faces

Protection de porte, aux deux faces et chants, par panneau de protection et d'habillage en PVC rigide, largeur des vantaux de porte.

Hauteur 120 cm environ (hauteur de poignée), 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.

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

2.1.5 Anti-panique et ouverture rapide

Crémone classique

Crémone rotative; commande en zamak sous pression.

2.1.6 **Système de fermeture : serrure, cylindre**

Bec de cane à condamnation

Série 900 références 951 - 701 de chez Bricard ou équivalent

Cylindres sur organigramme

Ils seront de type européen, sur l'organigramme.

Le certificat du CNPP est à fournir impérativement.

Cylindre de sûreté 5 goupilles en acier, équipé de contre-pistons.

Cylindre de type Alpha de chez BRICARD. Conforme à la marque NF QEC articles de quincailleries.

Cylindre double

Cylindre + bouton moleté

Bouton à voyant - WC

Serrure à crochet

Pour les portes coulissantes notamment.

2.1.7 **Organigramme des clés**

La conception de l'organigramme des clés est à la charge du lot menuiserie intérieure. Cela comprend l'ensemble des ouvrages de menuiseries intérieures mais aussi ceux de Menuiseries extérieures, Serrurerie. La fourniture des cylindres reste en revanche à charge des lots concernés. Il sera étudié en collaboration avec le maître d'ouvrage, le maître d'œuvre et les différents lots concernés par la fourniture de cylindres. L'assistance du fabricant pourra être sollicitée. Les passes généraux sont à fournir en 10 exemplaires et les clés sont à fournir en 3 exemplaires.

2.1.8 **Garniture et accessoires (béquillages)**

Les ensembles de tirage en acier inox (304) de Série EST 41 et EST 41.175 pour accessibilité PMR de Normbau ou équivalent techniquement et esthétiquement à poignée montage double seront à fixation traversante (système de type Safefix), avec système de serrage réglable par approches successives. Les ensembles standards seront de technologie à Haute Résistance destinés aux lieux publics très sensibles. Classe 3 selon NF EN1906.

Les butoirs (de type Portos de Bricard ou équivalent sauf mention autres sur les plans) seront en aluminium anodisé avec amortisseur en élastomère, fixation invisible, fournis avec vis et chevilles normalisées. Fixation en plinthes (ou au niveau des impacts des béquilles). Décor des ensembles de tirage, ensembles et butoirs suivant finition des portes et selon nuancier.

Prévoir la fourniture et pose de poignée de tirage PMR servant de fermeture aisée. Forme en U pour faciliter les personnes ayant de problèmes de préhension. Fixations cachées sur la porte par deux rosaces, côté tirant de la porte (intérieur).

Diamètre du tube 19 mm, finition aluminium anodisé poli.

Hauteur comprise entre 0.90 et 1.30m du sol.

Pose de béquilles électroniques autonomes, fourniture à charge du lot Electricité.

2.1.9 **Divers**

Contact de position

Anti-pince doigt

Les portes seront équipées de dispositifs de protection anti pince-doigts.

Les équipements seront positionnés coté paumelles, en toute hauteur, des deux côtés de la porte.

Caractéristiques :

- Capot en aluminium pivotant autour des paumelles,
- Glissière haute et basse accompagnant le mouvement du capot lors du mouvement de la porte.
- Pas de joint apparent,
- Ouverture jusqu'à 180°

2.2 **INTERVENTION SUR PORTES EXISTANTES**

Dépose des béquilles existantes de contrôles d'accès avec lecteur de badge intégré, en vue de la réutilisation dans le projet. sur des portes neuves

Compris stockage.

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

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

Bloc porte D.A.S. pour recouplement des dégagements et des zones J10/J12 et 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 à peindre,
- le titulaire du présent lot prévoira à sa charge la peinture des 4 tranches - 2 latérales, haute et basse (épaisseur de la porte) hors joint intumescent
- joints anti pince-doigt,
- blocs-portes va et vient, équipés de pivots en linteau (installés dans la traverse haute de l'huisserie)
- 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 de diamètre 400 mm ou rectangulaire selon les plans de détails architectes.
- pour les portes en va et vient 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

Porte pleine DAS 113/204 E30-00dB

Porte pleine DAS 123/204 E30-00dB

Porte pleine DAS 93+43/204 E30-00dB

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

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

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

Porte pleine DAS 113/204 E30-30dB

Porte pleine DAS 93+53/204 E30-30dB

Porte pleine DAS 103/204 E60-00dB

Porte pleine DAS 113/204 E60-00dB

Porte pleine DAS 93+53/204 E60-00dB

Porte pleine DAS 93+63/204 E60-00dB

Porte pleine DAS 93+73/204 E60-00dB

Porte pleine DAS 103/204 E60-42dB

Porte pleine DAS 93+53/204 EI120-00dB

Porte de grande largeur assurant une tenue coupe-feu 2 heures (EI120) :

- bâti tubulaire en tôle électrozinguée de 2 mm
- âme : isolation thermique rigide
- pivot hydraulique encastré en sol et penture haute encastrée dans la traverse

- parement tôle d'acier galvanisé
- 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
- 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".

PV à fournir.

Porte de chez Gesop ou techniquement équivalent.

Localisation :

- suivant tableau de portes en annexe du présent document.

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.

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

Caractéristiques identiques à celles décrites à l'article précédent.

Porte pleine ESC 93/204 E30-00dB

Porte pleine ESC 103/204 E30-00dB

Porte pleine ESC 83+83/204 E30-00dB

Porte pleine ESC 93+53/204 E30-00dB

Localisation :

- suivant tableau de portes en annexe du présent document.

2.5 BLOC-PORTE DE DISTRIBUTION DES LOCAUX COURANTS

2.5.1 Bloc-porte courant (PF 1/2 h ou E30)

Ensemble blocs portes bois, à âme pleine, parements aux deux faces stratifiées (notamment pour les chambres) ou à peindre couleur 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).

Huisseries métalliques, avec mise à la terre réglementaire.

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.

Huisseries 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, béquilles doubles, 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,
- serrure à becs de cane à condamnation pour locaux sanitaires, douches, WC, bec de cane, fléau targette à voyant «libre-occupé» avec décondamnation extérieure,
- 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 $\frac{1}{2}$ heure exigé,
 - Protection : voir article spécifique,
 - le titulaire du présent lot prévoira à sa charge la peinture des 4 tranches - 2 latérales, haute et basse (épaisseur de la porte) hors joint intumescent,
 - Prévoir une protection en bas des portes pour locaux humides,

2.5.1.1 Bloc-porte courant sans exigence acoustique

Porte pleine 93/154 00-00dB

Porte pleine 73/204 E30-00dB

Porte pleine 83/204 E30-00dB

Porte pleine 93/204 E30-00dB

Porte pleine 103/204 E30-00dB

Porte pleine 113/204 E30-00dB

Porte pleine 113/204 E30-00dB

Porte pleine 93+43/204 E30-00dB

Porte pleine 93+53/204 E30-00dB

Localisation :

- suivant tableau de portes en annexe du présent document.

2.5.1.2 Bloc-porte courant acoustique

D'une manière générale se référer à la notice acoustique et au tableau de portes.
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 pleine 93/204 E30-30dB

Compris mise en œuvre de portes provisoires en phase 2A (selon Notice sur le phasage des travaux) et dépose soignée selon nécessité - les portes provisoires n'apparaissent pas dans le tableau de portes mais dans la DPGF.

Porte pleine 103/204 E30-30dB

Porte pleine 113/204 E30-30dB

Porte pleine 123/204 E30-30dB

Porte pleine 133/204 E30-30dB

Porte pleine 93+43/204 E30-30dB

Porte pleine 93+53/204 E30-30dB

Porte pleine 93/204 E30-35dB

Porte pleine 113/204 E30-35dB

Porte pleine 123/204 E30-35dB

Porte pleine 133/204 E30-35dB

Porte pleine 93+43/204 E30-35dB

Porte pleine 93/204 E30-40dB

Porte pleine 113/204 E30-40dB

Porte pleine 123/204 E30-40dB

Porte pleine 133/204 E30-40dB

Porte pleine 93/204 E30-42dB

Porte pleine 113/204 E30-42dB

Porte pleine 123/204 E30-42dB

Porte pleine 93+53/204 E30-42dB

Porte pleine 93/204 E30-45dB

Porte pleine 113/204 E30-45dB

Localisation :

- suivant tableau de portes en annexe du présent document.

2.5.2 Bloc-porte hydro

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

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 inox.

Quatre paumelles renforcées (minimum) par vantail.

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

Equipements :

- ferme porte et sélecteur de fermeture, 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 aluminium anodisé. Plaques de propreté de grandes dimensions, assorties au béquillage. Béquille rallongée et serrure déportée le cas échéant,
- butoirs de porte fixés, selon les cas, en sol ou en partie basse des cloisons et murs. Fixation particulièrement solide.
- pour toutes les portes, serrures sur passe partiel ou général, 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 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.

Porte pleine 83/204 E30-Hydro

Porte pleine 93/204 E30-Hydro

Porte pleine 103/204 E30-Hydro

Porte pleine 113/204 E30-Hydro

Porte pleine 93+43/204 E30-Hydro

Porte pleine 93+53/204 E30-Hydro

Porte pleine coulissante 105/204 Hydro

Sans tenue au feu.

En applique, coulisse sur rail inox.

Compris habillage embrasure par tôle inox pliée.

Porte pleine 93/204 EI30-Hydro

Porte pleine 113/204 EI30-Hydro

Porte pleine 93+43/204 EI30-Hydro

Porte pleine 93+53/204 EI30-Hydro

Localisation :

- suivant tableau de portes en annexe du présent document.

2.5.3 Cas particuliers des portes vitrées

Porte pouvant être à ossature bois ou aluminium ou acier laqué, et remplissage en verre transparent ou aspect sablé selon localisation, avec vitrage de sécurité conforme à la réglementation.

Portes donnant sur des circulations et dégagements : porte PF ½ heure avec PV,
Tous équipements conformes aux spécifications des articles précédents.

Porte vitrée 93/204 E30-00dB

Porte vitrée 113/204 E30-00dB

Porte vitrée 93+43/204 E30-00dB

Porte vitrée 93/204 E30-30dB

Porte vitrée 113/204 E30-30dB

Porte vitrée 93+53/204 E30-30dB

Porte vitrée 93/204 E30-35dB

Porte vitrée 93+53/204 E30-35dB

Porte vitrée 93+53/204 E30-42dB

Localisation :

- suivant tableau de portes en annexe du présent document.

2.5.4 Cas particulier des portes coulissantes en applique

Ensembles de caractéristiques générales identiques à celles décrites précédemment avec les particularités suivantes :

- Encadrement de baie en bois à peindre ;
- Selon les cas et localisations, poteaux d'about de cloison en recouvrement ;
- Caisson d'habillage de rail et mécanisme en panneaux bois à peindre ;
- Panneaux coulissants à âme pleine, parements stratifiés aux deux faces ;
- Amortisseur de fermeture.

Le titulaire du présent lot prévoira à sa charge la peinture des 4 tranches - 2 latérales, haute et basse (épaisseur de la porte).

Pour les portes coulissantes pas de PV PF½ heure exigé.

Porte pleine coulissante 95/204 00-00 dB

Porte pleine coulissante 110/204 00-00 dB

Porte pleine coulissante 120/204 00-00 dB

Localisation :

- suivant tableau de portes en annexe du présent document.

2.5.5 Cas particulier des portes avec protection anti-X

Ensembles de caractéristiques générales identiques à celles décrites précédemment avec les particularités suivantes :

- Ame composite anti-rayons X, équivalent épaisseur de plomb de 2 ou 3 mm suivant localisation. **A confirmer par le radiophysicien**

Porte pleine anti-X 93/204 E30-00dB équivalent 2 mm de plomb

Porte pleine anti-X 113/204 E30-40dB équivalent 2 mm de plomb

Porte pleine anti-X 93+53/204 E30-30dB équivalent 2 mm de plomb

Porte pleine anti-X 93/204 E30-40dB équivalent 3 mm de plomb

Localisation :

- suivant tableau de portes en annexe du présent document.

2.6 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 aux deux faces ou à peindre couleur au choix de l'architecte, caractéristiques permettant d'assurer le degré coupe-feu (C.F.) ou pare-flamme (P.F.) conformément aux normes de sécurité en vigueur.

Huisserie 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.

Huisseries 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, 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 aluminium anodisé. Plaques de propreté de grandes dimensions, assorties au béquillage. Béquille rallongée et serrure déportée le cas échéant,
- 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 passe partiel ou général compatible avec l'organigramme, 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.
- le titulaire du présent lot prévoira à sa charge la peinture des 4 tranches - 2 latérales, haute et basse (épaisseur de la porte) hors joint intumescent.

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.

2.6.1 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 :

- Locaux ménages
- Archives
- Stockages
- Linge propre
- Linge sale
- Locaux techniques

Porte pleine 93/154 EI30

Porte pleine 73/204 EI30

Porte pleine 83/204 EI30

Porte pleine 93/204 EI30

Porte pleine 103/204 EI30

Porte pleine 113/204 EI30

Porte pleine 93+43/204 EI30

Porte pleine 93+53/204 EI30

Porte pleine 113/204 EI30-40dB

Localisation :

- suivant tableau de portes en annexe du présent document.

2.6.2 Bloc porte des locaux à risques importants (EI60 ou CF 1h)

Les portes seront CF 1 heure et munies de ferme-porte.

Nota: pour les locaux à risques importants les parois et planchers seront CF 2 heures.

Nomenclature des locaux à risques importants sur plan de sécurité incendie du PC :

Porte pleine 93+43/204 EI60-00dB

Porte pleine 93+53/204 EI60-00dB

Localisation :

- suivant tableau de portes en annexe du présent document.

2.7 PORTE DE GAINE ET PLACARD TECHNIQUE, TRAPPE

2.7.1 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: 50 x 50 cm

Localisation :

- suivant plans du dossier, sur certaines gaines des sanitaires.

2.7.2 Portes des gaines et placards techniques

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.

Placards techniques sans degré feu pour ceux placés sur les gaines à l'arrière des salles de bains des chambres.

Pour les gaines techniques de fluides médicaux, prévoir EI60 avec oculus.

Affaiblissement acoustique $Rw+C \geq 30$ à 35 dB (voir notice acoustique).

Ferrage par paumelles et batteuse :

- à serrure sur organigramme pour les gaines et placards électriques ainsi que les gaines de fluides médicaux;

- à carré pour les autres gaines et placards techniques.

Imposte pleine dans plénum du faux plafond.

Joint d'étanchéité sur les quatre côtés.

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

Placards techniques 40/200

Sans tenue au feu.

Placards techniques 67/200

Sans tenue au feu.

Placards techniques 68/200

Placards techniques 70/200

Sans tenue au feu.

Placards techniques 75/200

Sans tenue au feu.

Placards techniques 90/200

Sans tenue au feu.

Placards techniques 75+75/200

Sans tenue au feu.

Placards techniques 40/200 EI30

Placards techniques 60/200 EI30

Placards techniques 63/200 EI30

Placards techniques 68/200 EI30

Placards techniques 70/200 EI30

Placards techniques 75/200 EI30

Placards techniques 85/200 EI30

Placards techniques 68+68/200 EI30

Placards techniques 75+75/200 EI30

Placards techniques 85+85/200 EI30

Placards techniques 68/200 EI60

Compris oculus.

Localisation :

- suivant plans du dossier.

2.8 ENSEMBLES MENUISES

Châssis alu laqué (teinte RAL au choix de l'architecte) ou bois mis en œuvre dans cloisons en plaques de plâtre cartonné 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).

Remplissage en simple vitrage clair ou coloré sablé (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 30 dB, sauf mentions contraires ci-après. A vérifier suivant notice acoustique.

EM-V90/90 bois

Cet ensemble bois menuisé est composé d'un châssis vitré et d'une porte vitrée.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 avec affaiblissement acoustique de 30dB, béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Lasure sur huisserie bois.

Localisation :

• Bâtiment Médico-Social :

- RDC BAS : EH.0.105 Bur.Accueil .

EM-V90/100 bois

Cet ensemble bois menuisé est composé d'un châssis vitré et d'une porte vitrée.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 avec affaiblissement acoustique de 30dB, béquille

avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.
Lasure sur huisserie bois.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.029 Guichet BDE , CH.0.030 Guichet BDE .

EM-V90/150 bois

Cet ensemble bois menuisé est composé d'un châssis vitré et d'une porte vitrée.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 avec affaiblissement acoustique de 35db, béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Lasure sur huisserie bois

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC BAS : EH.0.069 Bureau , EH.0.070 Salle de repos , EH.0.071 Salle d'activités .

EM-V110/90 bois

Cet ensemble bois menuisé est composé d'un châssis vitré et d'une porte vitrée.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 avec affaiblissement acoustique de 30dB, béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Lasure sur huisserie bois

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC BAS : EH.0.030 Salle de soins .

EM-V110/150 bois

Cet ensemble bois menuisé est composé d'un châssis vitré et d'une porte vitrée.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 avec affaiblissement acoustique de 30dB, béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Lasure sur huisserie bois

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC HAUT : EH.1.079 Salle de soins .
- R+1 : EH.2.079 Salle de soins .

EM-V140/200 bois

Cet ensemble bois menuisé est composé d'un châssis vitré et d'une porte vitrée.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 avec affaiblissement acoustique de 30dB, béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Lasure sur huisserie bois

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC HAUT : EH.1.082 Salon d'activités .
- R+1 : EH.2.082 Salle d'activités .

EM-P90/180 bois

Cet ensemble bois menuisé est composé d'un châssis vitré et d'une porte pleine.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 avec affaiblissement acoustique de 42dB, béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Lasure sur huisserie bois

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.141 Salle Manip. .

EM-P110/90 bois

Cet ensemble bois menuisé est composé d'un châssis vitré et d'une porte pleine.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 avec affaiblissement acoustique de 30dB, béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Lasure sur huisserie bois

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Bas : CH.S.018 Prépa. Piluliers , CH.S.019 Prépa. Piluliers Méd. .

EM-60/V90/60 bois

Cet ensemble bois menuisé est composé de deux châssis vitrés et d'une porte vitrée au centre.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 sans affaiblissement acoustique, béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Lasure sur huisserie bois

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC BAS : EH.0.102 Boutique .

EM-100/V110/100 bois

Cet ensemble bois menuisé est composé de deux châssis vitrés et d'une porte vitrée au centre.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30, avec affaiblissement acoustique de 30dB, béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Lasure sur huisserie bois

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC HAUT : EH.1.080 Transmission .
- R+1 : EH.2.080 Transmission .

EM-P90/90 alu

Cet ensemble aluminium laqué est composé d'un châssis vitré et d'une porte pleine.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1H ou EI60 avec affaiblissement acoustique de 30dB, Béquille avec contrôle d'accès, ferme porte et sera munie d'une signalétique.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Bas : CH.S.082 Bur. Magasin .

EM-P90/100 alu

Cet ensemble aluminium laqué est composé d'un châssis vitré et d'une porte pleine.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1H ou EI60 avec affaiblissement acoustique de 30dB, Béquille avec contrôle d'accès, ferme porte et sera munie d'une signalétique.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Bas : CH.S.068 Bur. Prod. archivage .

EM-P100/100 alu

Cet ensemble aluminium laqué est composé d'un châssis vitré et d'une porte pleine.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 avec affaiblissement acoustique de 30dB, Béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.098 IOA .

EM-P110/90 alu

Cet ensemble aluminium laqué est composé d'un châssis vitré et d'une porte pleine.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 avec affaiblissement acoustique de 30dB, Béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.038 Salle de soins , CH.0.074 Transmission .

EM-P110/100 alu

Cet ensemble aluminium laqué est composé d'un châssis vitré et d'une porte pleine.

Monté sur un seul cadre.

La porte vitrée est en simple action, sera PF 1/2H ou E30 avec affaiblissement acoustique de 30dB, Béquille avec contrôle d'accès et sera munie d'une signalétique.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+1 : CH.1.057 Bur. Infirmier , CH.1.058 Salle de soins , CH.1.089 Bur. Infirmier .
- R+2 : CH.2.040 Bur. Infirmier .

2.9 ENSEMBLES VITRES INTERIEURS

Châssis acier ou bois mis en œuvre dans cloisons en plaques de plâtre cartonné 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).

Remplissage en simple vitrage clair ou coloré sablé (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 30 dB, sauf mentions contraires ci-après. Vérifier notice acoustique.

Châssis bois FX90

Dimensions 90 x 100 cm

Châssis bois à lasurer (lasure à charge du lot Peinture).

Tenue au feu E30 (PF 1/2h).

Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Bas : CH.S.017 Prépa. Piluliers .
- R+2 : CH.2.089 Bur. Qualité .

Châssis bois FX100

Dimensions 100 x 100 cm

Châssis bois à lasurer (lasure à charge du lot Peinture).

Tenue au feu E30 (PF 1/2h).

Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC BAS : EH.0.030 Salle de soins .
- RDC HAUT : EH.1.079 Salle de soins .
- R+1 : EH.2.079 Salle de soins .
- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.142 Secrétariat , CH.0.142a Secrétariat .

Châssis bois FX100-1

Dimensions 100 x 100 cm

Châssis bois à lasurer (lasure à charge du lot Peinture).

Tenue au feu E30 (PF 1/2h).

Avec façon hygiaphone et encoche pour passage documents.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.051 Bur. Secrétariat .

Châssis bois FX150b

Dimensions 150 x 100 cm

Châssis bois à lasurer (lasure à charge du lot Peinture).

Tenue au feu E30 (PF 1/2h).

Affaiblissement acoustique 30 dB.

Vitrage sans tain.

Localisation :

• Bâtiment Sanitaire :

- R+2 : CH.2.094 Réunion Gde .

Châssis bois FX200

Dimensions 160 x 110 cm

Châssis bois à lasurer (lasure à charge du lot Peinture).

Tenue au feu E30 (PF 1/2h).

Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

• Bâtiment Médico-Social :

- RDC BAS : EH.0.102 Boutique .

Châssis bois FX200

Dimensions 200 x 100 cm

Châssis bois à lasurer (lasure à charge du lot Peinture).

Tenue au feu E30 (PF 1/2h).

Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

• Bâtiment Médico-Social :

- RDC BAS : EH.0.062 Bureau animation .

• Bâtiment Sanitaire :

- RDC Haut : CH.0.032 Bur. Facturation , CH.0.051 Bur. Secrétariat .

- R+2 : CH.2.067 Bur. Rééduc. .

Châssis bois FX300

Dimensions 300 x 100 cm

Châssis bois à lasurer (lasure à charge du lot Peinture).

Tenue au feu E30 (PF 1/2h).

Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

• Bâtiment Médico-Social :

- RDC BAS : EH.0.029 Transmission .

- RDC HAUT : EH.1.061 Circulation .

Châssis bois FX400

Dimensions 400 x 100 cm

Châssis bois à lasurer (lasure à charge du lot Peinture).

Tenue au feu E30 (PF 1/2h).

Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

• Bâtiment Sanitaire :

- R+1 : CH.1.082 Salle à manger .

- R+2 : CH.2.030 Salle à manger .

Châssis alu FX100

Dimensions 100 x 100 cm

Châssis alu laqué.

Tenue au feu E30 (PF 1/2h).

Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

• Bâtiment Sanitaire :

- RDC Bas : CH.S.120 Bureau .

- RDC Haut : CH.0.087 Bureau infirmier , CH.0.088 Salle de soins .

Châssis alu FX120

Dimensions 120 x 100 cm

Châssis alu laqué.

Tenue au feu E30 (PF 1/2h).
Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Bas : CH.S.069 Bur. Chef cuisine .
- RDC Haut : CH.0.087 Bureau infirmier .

Châssis alu FX150a

Dimensions 150 x 100 cm
Châssis alu laqué.
Tenue au feu E30 (PF 1/2h).
Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Bas : CH.S.060 Prépa. Froide Pâtisserie , CH.S.120 Bureau .

Châssis alu FX200

Dimensions 200 x 100 cm
Châssis alu laqué.
Tenue au feu E30 (PF 1/2h).
Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Bas : CH.S.082 Bur. Magasin .
- RDC Haut : CH.0.090 Médecin .

Châssis alu FX200-anti-X

Dimensions 200 x 100 cm.
Châssis alu laqué.
Vitrage anti-X, équivalent plomb 2 mm.
Tenue au feu E30 (PF 1/2h).
Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.108 Manip. .

Châssis alu FX300

Dimensions 300 x 100 cm
Châssis alu laqué.
Tenue au feu E30 (PF 1/2h).
Affaiblissement acoustique 30 dB.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.088 Salle de soins .

2.10 ECRAN DE CANTONNEMENT

Ecran de cantonnement vitré fixe

Ecran constitué de panneaux de verre fixés sur la structure du bâtiment.
Vitrage monolithique de sécurité incendie, à forte résistance mécanique répondant aux essais de résistance de feu de la norme EN 1363/1364.
Epaisseur : 8 mm
Transmission lumineuse : > 88%
Réaction au feu : A1
Stabilité au feu : SF 1/4 h ou DH 30
Ecran de type Smoke Glass de chez Souchier ou équivalent.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- au RDC Bas, entre le Hall et la circulation.

2.11 PROTECTIONS MURALES

2.11.1 Main-courante

Main-courante ronde PVC décor bois

Fourniture et pose d'une main courante ronde antibactérien finition décor bois de type EscortRapid Access 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 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 mançonner 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).

Couleur au choix des concepteurs dans la gamme du fabricant.

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.

Type Escort Decowood, diamètre 40 mm, de chez SPM ou techniquement et esthétiquement équivalent.

Localisation :

• Bâtiment Médico-Social :

- bâtiment Médico-Social, circulations accessibles au public, suivant Repérage des Protections murales et des mains-courantes.

Main-courante ronde PVC décor uni

Fourniture et pose d'une main courante ronde antibactérien finition uni de type EscortRapid Access 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 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 mançonner 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).

Couleur au choix des concepteurs dans la gamme du fabricant.

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.

Type Escort Gainée PVC, diamètre 40 mm, de chez SPM ou techniquement et esthétiquement équivalent.

Localisation :

• Bâtiment Sanitaire :

- bâtiment Sanitaire, circulations accessibles au public, suivant Repérage des Protections murales et des mains-courantes.

2.11.2 Protections murales par bandes PVC - teinte unie

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, compris primaire adapté au support, 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.

L'Architecte se réserve le choix du sens de pose.

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

Protections murales 2 lisses (hauteur 0.20 m) :

- lisse haute, hauteur finie 1.00 m
- lisse basse, hauteur finie 0.30 m.

Localisation :

- suivant Repérage des protections murales et mains-courantes, repères "Lisses haute et basse - ht finie 1.00m et 0.30 m".

Protections murales PVC, hauteur finie = 0,90 m.

Localisation :

- suivant Repérage des protections murales et mains-courantes, repères "Plaques murales PVC uni - ht finie 0.90 m".

Protections murales PVC, hauteur finie = 1,30 m.

Localisation :

- suivant Repérage des protections murales et mains-courantes, repères "Plaques murales PVC uni - ht finie 1.30 m".

Protections murales PVC, hauteur finie = 1,50 m.

Localisation :

- suivant Repérage des protections murales et mains-courantes, repères "Plaques murales PVC uni - ht finie 1.50 m".

Protection murale en crédence

Principe général : dans chaque local contenant un appareil sanitaire (lavabo, vasque, bac, vidoir, etc.) : en crédence sur le pan de mur recevant l'appareil et, selon les cas, sur retours latéraux.

Hauteur : 50 cm.

Localisation :

- suivant Repérage des protections murales et mains-courantes, repères "Crédence PVC uni - ht 0.50 m au-dessus points d'eau".

2.11.3 Protections murales par bandes PVC - décor bois

Fourniture et pose de plaques d'habillage mural à base de résine acrylovinylique, texturé, d'épaisseur minimal de 2 mm.

Mode de pose : pose par double encollage néoprène ou collage acrylique, compris primaire adapté au support, suivant prescription du fabricant.

Ces plaques sont réalisées en produits antichoc, lisse, non poreux et teinté dans la masse.

Réaction au feu M1.

Traitement fongistatique et bactériostatique dans toute l'épaisseur du produit.

Revêtement lessivable et adapté au milieu humide.

Traitement des joints particulièrement soigné (joints résistants aux produits chimiques).

Les plaques seront soudées entre elles avec un cordon thermofusible pour assurer l'étanchéité des parois.

Il sera également prévu la soudure des plaques aux remontées de sol en plinthes.

Mise en œuvre des ensembles strictement conforme aux spécifications du fabricant.

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

Hauteur finie = 1.30 m.

Plaques murales de type Decowood de SPM ou techniquement équivalent.

Protections murales PVC décor bois Hauteur finie = 1,20 m

Localisation :

- suivant Repérage des protections murales et mains-courantes, repères "Plaques murales PVC Aspect bois - ht finie 1.20 m".

Protections murales PVC décor bois Hauteur finie = 1,30 m

Localisation :

- suivant Repérage des protections murales et mains-courantes, repères "Plaques murales PVC Aspect bois - ht finie 1.30 m".

2.11.4 Habillage mural PVC toute hauteur

Habillage mural de type Decochoc

Fourniture et pose de plaques d'habillage mural à base de résine acrylovinylique, texturé, d'épaisseur minimal de 2 mm.

Mode de pose : pose par double encollage néoprène ou collage acrylique, compris primaire adapté au support, suivant prescription du fabricant.

Ces plaques sont réalisées en produits antichoc, lisse, non poreux et teinté dans la masse.

Réaction au feu M1.

Traitement fongistatique et bactériostatique dans toute l'épaisseur du produit.

Revêtement lessivable et adapté au milieu humide.

Traitement des joints particulièrement soigné (joints résistants aux produits chimiques).

Les plaques seront soudées entre elles avec un cordon thermofusible pour assurer l'étanchéité des parois.

Il sera également prévu la soudure des plaques aux remontées de sol en plinthes.

Mise en œuvre des ensembles strictement conforme aux spécifications du fabricant.

Plaques murales de type Decochoc de SPM ou Color plaques Acrovyn de C/S France ou techniquement équivalent.

Localisation :

• Bâtiment Sanitaire :

- RDC Haut : CH.0.215 Bloc .

2.11.5 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.

Hauteur de la cornière : toute hauteur.

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

Localisation :

- pour l'ensemble des angles sortants, hors RDC bas du bâtiment sanitaire

Cornières avec liseré sur platine en profilé PVC lisse antibactérien M1 (Bs2-d0) d'une épaisseur de 2.5 mm, aile de largeur 60 mm environ, coloré dans la masse, à clipper sur une platine aluminium préperçée. Bouchon en PVC lisse en bout de cornière.

Hauteur de la cornière : toute hauteur.

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

Localisation :

• Bâtiment Sanitaire :

- au RDC Bas, dans les circulations et locaux de stockages.

2.12 PAILLASSE ET MOBILIER

2.12.1 Paillasse sèche

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.

Avec, selon précision dans les descriptions plus bas, les éléments suivants :

Meuble sous plan :

Panneaux en mélaminé d'au moins 120 g/m2 pour : portes, séparations, étagères, fonçures, côtés et fonds de tiroirs, dessus de socle.

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.

Plan de travail - Rdc bas - Transmission

Ensemble de dimensions 382 x 60 cm.

Pose sur piétements inox réglables.

Compris passe-câbles.

Localisation :

• Bâtiment Médico-Social :

- RDC BAS : EH.0.029 Transmission .

Plan de travail - Rdc bas - Salle de soins 1/2

Ensemble de dimensions 230 x 60 cm.

Pose sur piétements inox réglables.
Compris passe-câbles.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC BAS : EH.0.030 Salle de soins .

Plan de travail - Rdc bas - Salle de soins 2/2

Ensemble de dimensions 230 x 60 cm.
Sur meuble bas et avec meuble haut.
Compris passe-câbles.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC BAS : EH.0.030 Salle de soins .

Plan de travail - Rdc haut - Transmission

Ensemble de dimensions 435 x 60 cm.
Pose sur piétements inox réglables.
Compris passe-câbles.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC HAUT : EH.1.080 Transmission .

Plan de travail - Rdc haut - Salle de soins 1/2

Ensemble de dimensions 120 x 60 cm.
Pose sur piétements inox réglables.
Compris passe-câbles.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC HAUT : EH.1.079 Salle de soins .

Plan de travail - Rdc haut - Salle de soins 2/2

Ensemble de dimensions 270 x 60 cm.
Sur meuble bas et avec meuble haut.
Compris passe-câbles.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC HAUT : EH.1.079 Salle de soins .

Plan de travail - R+1 - Transmission

Ensemble de dimensions 435 x 60 cm.
Pose sur piétements inox réglables.
Compris passe-câbles.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- R+1 : EH.2.080 Transmission .

Plan de travail - R+1 - Salle de soins 1/2

Ensemble de dimensions 120 x 60 cm.
Pose sur piétements inox réglables.
Compris passe-câbles.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- R+1 : EH.2.079 Salle de soins .

Plan de travail - R+1 - Salle de soins 2/2

Ensemble de dimensions 270 x 60 cm.
Sur meuble bas et avec meuble haut.
Compris passe-câbles.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- R+1 : EH.2.079 Salle de soins .

Plan de travail - RdC Haut -Manipulateurs

Ensemble de dimensions 360 x 60 cm.

Pose sur piétements inox réglables.

Compris passe-câbles.

Localisation :

• Bâtiment Sanitaire :

- RDC Haut : Plan de travail - Manip .

2.12.2 Plan pour vasque ou paillasse en panneau aggloméré

Plan pour vasque, dessus, dessous, joues, dosserets, 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 encastrément des **vasques, bacs ou évier sanitaire qui sont prévus au lot Plomberie.**

Meuble sous plan :

Panneaux en mélaminé d'au moins 120 g/m2 pour : portes, séparations, étagères, fonçures, côtés et fonds de tiroirs, dessus de socle. Fermeture des placards et tiroirs par clef.

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. Fermeture des placards et tiroirs par clef.

Classement au feu M3.

Plan vasque - RdC bas Salon de coiffure

Fourniture et pose d'un plan de travail (dimensions suivant plans du dossier) ainsi que du rangement bas.

Réservation pour vasque.

Localisation :

• Bâtiment Médico-Social :

- RDC BAS : EH.0.106 Salon de coiffure .

Cuisine thérapeutique PASA - RdC bas Salle à manger

Fourniture et pose d'un plan de travail (dimensions suivant plans du dossier) ainsi que des rangements hauts et bas.

Des emplacements pour l'électroménager seront à prévoir: lave vaisselle, frigo, plaques de cuisson, hotte.

Electroménager hors marché.

Localisation :

• Bâtiment Médico-Social :

- RDC BAS : EH.0.068 Salle à Manger .

Cuisine thérapeutique - RdC haut UV

Fourniture et pose d'un plan de travail (dimensions suivant plans du dossier) ainsi que des rangements hauts et bas.

Des emplacements pour l'électroménager seront à prévoir: lave vaisselle, frigo, plaques de cuisson, hotte.

Electroménager hors marché

Localisation :

• Bâtiment Médico-Social :

- RDC HAUT : EH.1.083 Cuisine thérapeutique .

Kitchenette - RdC bas Studio familles

Fourniture et pose d'un plan de travail (dimensions suivant plans du dossier) ainsi que des rangements hauts et bas.

Des emplacements pour l'électroménager seront à prévoir: lave vaisselle, frigo, plaques de cuisson, hotte.

Electroménager hors marché.

Localisation :

• Bâtiment Médico-Social :

- RDC BAS : EH.0.075 Studio des familles .

Kitchenette - RdC bas Lieu de vie UVP

Fourniture et pose d'un plan de travail (dimensions suivant plans du dossier) ainsi que des rangements hauts et bas.

Des emplacements pour l'électroménager seront à prévoir: lave vaisselle, frigo, plaques de cuisson, hotte.

Electroménager hors marché.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC BAS : EH.0.048/042 Lieu de vie .

Kitchenette - RdC haut Salle de pause

Fourniture et pose d'un plan de travail (dimensions suivant plans du dossier) ainsi que des rangements hauts et bas.

Des emplacements pour l'électroménager seront à prévoir: lave vaisselle, frigo, plaques de cuisson, hotte.

Electromenager hors marché

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC HAUT : EH.1.084 Salle de pause .

Kitchenette - R+1- Salle de pause

Fourniture et pose d'un plan de travail (dimensions suivant plans du dossier) ainsi que des rangements hauts et bas.

Des emplacements pour l'électroménager seront à prévoir: lave vaisselle, frigo, plaques de cuisson, hotte.

Electromenager hors marché

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- R+1 : EH.2.084 Salle de pause .

Kitchenette - RdC Haut-Salle de repos Imagerie

Ensemble de dimensions 200 x 60 cm.

Plan de travail stratifié compris réservation pour évier inox.

Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.129 Salle de repos .

Kitchenette - RdC Haut-Salle de repos Urgences

Ensemble de dimensions 180 x 60 cm.

Plan de travail stratifié compris réservation pour évier inox.

Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.080 Salle de repos .

Kitchenette - R+1-Salle de repos

Ensemble de dimensions 260 x 60 cm.

Plan de travail stratifié compris réservation pour évier inox.

Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+1 : CH.1.070 Salle de repos .

Kitchenette - R+2-Salle de repos

Ensemble de dimensions 120 x 60 cm.

Plan de travail stratifié compris réservation pour évier inox.

Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+2 : CH.2.029 Salle de repos .

2.12.3 Paillasse résine

Paillasse en résine :

Plan en panneau teinté dans la masse à mélange unique de résine acrylique, de type "Corian", ou techniquement équivalent, d'épaisseur selon portée et largeur (minimum 12 mm), façonné à chaud avec retombées de façades et dossierets 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, dossierets, retombées et bacs intégrés.

Y compris fourniture et pose du bac encastré type "Corian". La robinetterie et les raccordements sont à la

charge du lot Plomberie.
Classement au feu M3.

Meuble sous plan :

Panneaux en mélaminé d'au moins 120 g/m2 pour : portes, séparations, étagères, fonçures, côtés et fonds de tiroirs, dessus de socle.

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.

Paillasse résine - RdC Bas -Prépa poste lavage

Ensemble de dimensions 180 x 60 cm.
Paillasse résine compris 2 bacs moulés.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Bas : CH.S.014 Prépa. poste lavage .

Paillasse résine - RdC Haut -Décontamination Urgences

Ensemble de dimensions 200 x 60 cm.
Paillasse résine compris 2 bacs moulés.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.093 Décontamin. .

Paillasse résine - RdC Haut -Bureau biologie délocalisé Urgences

Ensemble de dimensions 150 x 60 cm.
Paillasse résine.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.095 Bur. biologie déloc. .

Paillasse résine - RdC Haut -Salle de soins Urgences 1/2

Ensemble de dimensions 120 x 60 cm.
Paillasse résine.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.088 Salle de soins .

Paillasse résine - RdC Haut -Salle de soins Urgences 2/2

Ensemble de dimensions 290 x 60 cm.
Paillasse résine.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.088 Salle de soins .

Paillasse résine - RdC Haut -Bureau infirmier Urgences 1/2

Ensemble de dimensions 130 x 60 cm.
Paillasse résine.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.087 Bureau infirmier .

Paillasse résine - RdC Haut -Bureau infirmier Urgences 2/2

Ensemble de dimensions 250 x 60 cm.

Paillasse résine.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.087 Bureau infirmier .

Paillasse résine - RdC Haut -Déchocage Urgences

Ensemble de dimensions 220 x 60 cm.
Paillasse résine compris bac moulé.
Meuble bas à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.085 Déchocage .

Paillasse résine - RdC Haut -Box Urgences

Ensemble de dimensions 180 x 60 cm.
Paillasse résine compris bac moulé.
Meuble bas à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.061 Box , CH.0.062 Box , CH.0.063 Box , CH.0.064 Box , CH.0.065 Box .

Paillasse résine - RdC Haut -Ch. UHCD Urgences

Ensemble de dimensions 160 x 60 cm.
Paillasse résine compris bac moulé.
Meuble bas à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.066 Ch. UHCD , CH.0.067 Ch. UHCD .

Paillasse résine - RdC Haut -Salle de soins SSIAD 1/2

Ensemble de dimensions 120 x 60 cm.
Paillasse résine.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.072 Salle de soins .

Paillasse résine - RdC Haut -Salle de soins SSIAD 2/2

Ensemble de dimensions 340 x 60 cm.
Paillasse résine.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.072 Salle de soins .

Paillasse résine - RdC Haut -Préparation brancards

Ensemble de dimensions 342 x 60 cm.
Paillasse résine compris bac moulé.
Meuble bas à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.126 Préparation brancards .

Paillasse résine - RdC Haut -Ostéo/Mammo

Ensemble de dimensions 120 x 60 cm.
Paillasse résine.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.135 Ostéo/Mammo. .

Paillasse résine - RdC Haut -Echo

Ensemble de dimensions 240 x 60 cm.

Paillasse résine compris bac moulé.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.138 Echo .

Paillasse résine - RdC Haut -Radiologie 1/2

Ensemble de dimensions 120 x 60 cm.
Paillasse résine compris bac moulé.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.116 Radio. .

Paillasse résine - RdC Haut -Radiologie 2/2

Ensemble de dimensions 260 x 60 cm.
Paillasse résine compris bac moulé.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.112 Radio/Echo .

Paillasse résine - RdC Haut -Salle de soins 1/2

Ensemble de dimensions 270 x 60 cm.
Paillasse résine compris 2 bacs moulés.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.038 Salle de soins .

Paillasse résine - RdC Haut -Salle de soins 2/2

Ensemble de dimensions 160 x 60 cm.
Paillasse résine.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.038 Salle de soins .

Paillasse résine - RdC Haut -Décontamination Consult

Ensemble de dimensions 218 x 60 cm.
Paillasse résine compris bac moulé.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.039 Décont. .

Paillasse résine - RdC Haut -Box Poly

Ensemble de dimensions 220 x 60 cm.
Paillasse résine compris bac moulé.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.040 Box Poly. , CH.0.041 Box Poly. , CH.0.042 Box Poly. , CH.0.044 Box Poly. .

Paillasse résine - RdC Haut -Box TLM/neuro/diet

Ensemble de dimensions 220 x 60 cm.
Paillasse résine compris bac moulé.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.046 Box TLM/neuro/diet , CH.0.047 Box TLM/neuro/diet .

Paillasse résine - RdC Haut -Box Ophtalmo 1/2

Ensemble de dimensions 250 x 60 cm.

Paillasse résine.
Meuble bas à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.048 Box Ophtalmo. , CH.0.050 Box Ophtalmo. .

Paillasse résine - RdC Haut -Box Ophtalmo 2/2

Ensemble de dimensions 200 x 60 cm.
Paillasse résine.
Meuble bas à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.049 Box Ophtalmo. .

Paillasse résine - R+1t -Banque sang Urgences

Ensemble de dimensions 140 x 60 cm.
Paillasse résine.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+1 : Banque du sang .

Paillasse résine - R+1 -Salle de soins 1/2

Ensemble de dimensions 270 x 60 cm.
Paillasse résine.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+1 : CH.1.058 Salle de soins , CH.1.088 Salle de soins .

Paillasse résine - R+1 -Salle de soins 2/2

Ensemble de dimensions 120 x 60 cm.
Paillasse résine.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+1 : CH.1.058 Salle de soins , CH.1.088 Salle de soins .

Paillasse résine - R+1 -Bureau infirmier

Ensemble de dimensions 360 x 60 cm.
Paillasse résine.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+1 : CH.1.057 Bur. Infirmier , CH.1.089 Bur. Infirmier .

Paillasse résine - R+1 -Décontamination 1/2

Ensemble de dimensions 200 x 60 cm.
Paillasse résine compris 2 bacs moulés.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+1 : CH.1.073 Décont. .

Paillasse résine - R+1 -Décontamination 2/2

Ensemble de dimensions 215 x 60 cm.
Paillasse résine compris 2 bacs moulés.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+1 : CH.1.094 LS .

Paillasse résine - R+2 -Salle de soins 1/2

Ensemble de dimensions 270 x 60 cm.

Paillasse résine.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+2 : CH.2.039 Salle de soins .

Paillasse résine - R+2 -Salle de soins 2/2

Ensemble de dimensions 120 x 60 cm.
Paillasse résine.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+2 : CH.2.039 Salle de soins .

Paillasse résine - R+2 -Décontamination

Ensemble de dimensions 180 x 60 cm.
Paillasse résine compris 2 bacs moulés.
Meubles bas et haut à portes battantes.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+2 : CH.2.037 Décont. .

Paillasse résine - R+2 -Bureau infirmier

Ensemble de dimensions 355 x 60 cm.
Paillasse résine.
Pose sur piétements inox réglables.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- R+2 : CH.2.040 Bur. Infirmier .

Paillasse résine - Rdc bas - Retour soins

Paillasse résine 180 x 60 cm.
Pose sur meuble bas. Compris meuble haut

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC BAS : EH.0.040 Retour soins .

Paillasse résine - Rdc haut - Retour soins

Paillasse résine 194 x 60 cm.
Pose sur meuble bas.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC HAUT : EH.1.073 Retour soins .

Paillasse résine - R+1 - Retour soins

Paillasse résine 194 x 60 cm.
Pose sur meuble bas.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- R+1 : EH.2.073 Retour soins .

2.12.4 Etagères

Réalisation d'étagères en panneaux agglomérés de particules de 18 mm finis, classé M3, de qualité hydrofuge revêtu de stratifié 12/10°, post formé.

Etagères

Tablette en CTBX de 19 mm avec chant en bois.
Ossature en bois dur.
Finition mélaminé compris chants.
Largeur 60 cm, longueur 100 cm.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.086 Sdb. comm. .
- R+1 : CH.1.081 SdB Commune .
- R+2 : CH.2.028 SdB commune .

2.12.5 Banques

Banques :

En panneaux stratifiés, selon détails, pour banques et ouvrages particuliers. Classement au feu M3.
Plans de travail stratifié, épaisseur 36 mm.
Le soubassement sera prévu en Décowood suivant détails du Carnet d'agencement.

Banque d'accueil - Hall EHPAD

Ensemble E-OB-3 suivant détails du dossier.
Compris Rideau de fermeture métallique motorisé, avec coffre et rails latéraux, caisson de rangement avec porte fermant à clef.
Habillage de la façade par panneaux de type Decowood ou équivalent à prolonger sur la paroi de plâtrerie fermant le local "Epicerie-Boutique".

Banque d'accueil - Hall HOPITAL

Ensemble H-OH-1 suivant détails du dossier.

Banque d'accueil - Imagerie

Ensemble suivant plans et détails du dossier.
Plan de travail stratifié.
Compris séparatifs verticaux en panneau compact (teinte au choix de l'architecte), épaisseur 12 mm.

Banque de surveillance - Office CH.0.210

Ensemble en angle en stratifié suivant plans et détails du dossier.
Plan de travail stratifié à double hauteur.

Banque - Bureau Secrétariat CH.0.051

Ensemble en stratifié suivant détails du dossier.
Plan de travail stratifié.
Compris meuble bas et tablette côté attente.

2.12.6 Placards

2.12.6.1 Placard rapporté des chambres

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

- caisse, socle,
- fond, façades latérales, portes, en panneaux finition stratifiée deux faces,
- un élément placard avec étagères,
- un élément penderie avec tringle porte-habits (si précisé) et étagères,
- un caisson haut de rangement,
- suivant le cas, étagères d'angle ou chevet
- portes coulissantes ou battantes suivant types de placards.

Ensemble de classement au feu M3.

Placards EHPAD Type A

Dimensions suivant plan architecte
Voir carnet de détails

Placards EHPAD Type B

Dimensions suivant plan architecte
Voir carnet de détails

Placards EHPAD Type C

Dimensions suivant plan architecte
Voir carnet de détails

Placards HOPITAL Type 1

Dimensions suivant plan architecte
Voir carnet de détails

Placards HOPITAL Type 2

Dimensions suivant plan architecte
Voir carnet de détails

Placards HOPITAL Type 3

Dimensions suivant plan architecte
Voir carnet de détails

Placards HOPITAL Type 4

Dimensions suivant plan architecte
Voir carnet de détails

Localisation :

- suivant Carnet d'Agencement.

2.12.6.2 Placard rapporté des salles d'eau

EHPAD - Placards Salles d'eau - UV1&2

Ensemble réalisé en panneaux stratifiés pour les faces vues.
Meuble haut d'angle. Caisson mélaminé blanc CTBH + chant PVC et face visible stratifié.
Porte ouvrante en panneau stratifié sur charnières invisibles avec bouton de tirage et cylindre sur organigramme.
1 étagère mélaminé réglable sur taquets.
Fond stratifié.
Dimensions selon carnet de détails Mobilier.

EHPAD - Placards Salles d'eau - UVP

Ensemble réalisé en panneaux stratifiés pour les faces vues.
Meuble haut d'angle. Caisson mélaminé blanc CTBH + chant PVC et face visible stratifié.
Porte ouvrante en panneau stratifié sur charnières invisibles avec bouton de tirage et cylindre sur organigramme.
1 étagère mélaminé réglable sur taquets.
Fond stratifié.
Dimensions selon carnet de détails Mobilier.

HOPITAL - Placards Salles d'eau des chambres

Ensemble réalisé en panneaux stratifiés pour les faces vues.
Meuble haut d'angle. Caisson mélaminé blanc CTBH + chant PVC et face visible stratifié.
Porte ouvrante en panneau stratifié sur charnières invisibles avec bouton de tirage et cylindre sur organigramme.
1 étagère mélaminé réglable sur taquets.
Fond stratifié.
Dimensions selon carnet de détails Mobilier.

Localisation :

- pour salles de bains des chambres.

2.12.6.3 Placard rapporté locaux divers

Ensemble placard complet type mobilier, fixé au sol sur socle, en panneaux stratifiés comprenant :
- habillage par plinthes stratifiées du bas du placard
- fond, façades latérales, portes, en panneaux finition stratifiée deux faces,
- étagères avec hauteur réglable,
- portes avec ouvrants à la française, pleines stratifiées ou vitrées (vitrage feuilleté) suivant détails du Carnet d'agencement.
- Fermeture à clé
Ensemble de classement au feu M3.

Dimensions 120 x 40 cm, ht 210 cm.

Localisation :

• Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.098 IOA , CH.0.126 Préparation brancards .

Placard Mural Rdc bas - Salle d'activités UVP

Suivant détails E-OB-6

Placard Mural Rdc bas - Salle d'activités 2

Suivant détails E-OB-6

Placard Mural Rdc bas - Banque d'accueil/Boutique

Voir détails E-OB-3

Placard Mural Rdc bas - Salle d'animation

Suivant détails E-OB-1

Placard Mural Rdc haut- Salle d'activités 1

Suivant détails E-OH-3

Placard Mural Rdc haut- Salle d'activités 2

Suivant détails E-OH-1

Placard Mural R+1- Salle d'activités 1

Suivant détails E-OH-3

Placard Mural R+1- Salle d'activités 2

Suivant détails E-OH-3

Placard Mural - Bureau individuel toute hauteur

Dimensions largeur 120 à 150 cm

Profondeur: 60 cm

Placard Mural - Bureau animation toute hauteur

Dimensions largeur 120 à 150 cm

Profondeur: 60 cm

Placard Mural - Bureau cadre

Dimensions 150 x 60 cm, ht 210 cm.

Placard Mural - Bureau médecin

Dimensions 150 x 60 cm, ht 210 cm.

Placard Mural - Bureau médical

Dimensions 150 x 60 cm, ht 210 cm.

Placard Mural - Salle de transmission

Dimensions 150 x 60 cm, ht 210 cm.

Placard Mural Rdc bas - Salon de coiffure

Voir détails E-OB-4

Placard Mural - Salle de kinésithérapie

Dimensions 120 à 150 x 60 cm, ht 210 cm.

Placard Mural pour stocker les protections des résidents- Sanitaire PASA

Dimensions 120 à 150 x 60 cm, ht 210 cm.

Étagère pour rangement serviettes et matériel d'hygiène SDB COMMUNE

2.12.7 Tablettes

Tablettes stratifiées, sur crémaillères.

Dimensions suivant plans.

Tablettes de dimensions 60x10 cm.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
 - dans les déshabilloirs.
 - au RDC Bas, dans le Sas Rétro Pharmacie.

2.12.8 Pour tous ces ensembles

- Toutes les parties bois non vues (fond, chants, liteaux, supports, etc.) avec placage ou traitement par peinture ou résine. Aucun élément en bois brut n'est accepté.
- Ossature, piétements, bâti en acier protégé par un revêtement aux poudres époxy polymérisé à chaud. Réglage possible par vérin.
- Le ferrement des portes se fera par paumelles invisibles et la fermeture par loqueteau magnétique avec bouton de tirage Ø 30 mm en aluminium ou équivalent, les étagères seront posées sur crémaillères à taquets mobiles, les petits tiroirs coulisseront sur guides et ceux plus lourds sur rails à galets nylon avec butées.
- L'étanchéité entre les dossierers et les parois sera réalisée par un joint élastomère de 1° catégorie appliqué à la pompe sur fond de joint et lissé (joints silicone anti-moisissure).

- Tous les ensembles meubles seront posés sur socles hydrofuges, permettant la réalisation des relevés en plinthes.
- En aggravation des articles AM 14 et AM 15, dans les compartiments, les cloisons éventuelles de partition, le gros mobilier et l'agencement principal doivent être réalisés en matériaux de catégorie M 2 ou en bois de catégorie M 3.
- Tous les panneaux stratifiés ou mélaminés sont de type ORIGINE PREMIER de chez POLYREY.

Les appareils électroménagers (réfrigérateurs, plaques chauffantes, etc.) ne sont pas à prévoir par le présent lot.

2.13 PASSE-PLAT

Passe-plat

Ensemble constitué d'un cadre de finition en habillage de la baie.
Vantaux battants en applique, finition stratifié, joint périphérique.
Fermeture par loquet.
Profilé de finition entre passe-plat et cloison.
Dimensions 80 x 80 cm, profondeur 40 cm.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Bas : CH.S.010 Sas Rétro. , CH.S.024 Sas Distrib. .

Guichet étanche

Fourniture et pose de guichets étanches passe-plats, constitués de la manière suivante :

- Sas passe-plats non équipés de guillotines
- Caisson monobloc soudé
- Étanchéité par joint statique (taux de fuite < 0,7 m3/h sous 30 Pa)
- Huisserie et porte aluminium laquée (selon nuancier RAL)
- Finition intérieure inox ASI 316
- Charnières inoxydables
- Isolation thermique et phonique
- Portes bi-affleurantes
- Double vitrage bi-affleurant sur chaque porte
- Peinture anti microbienne
- Platine lumineuse LED en façade (voyant vert / rouge) selon interverrouillage et commande d'ouverture
- Ventilés avec filtres pour respecter le gradient de pression entre chaque local
- Interverrouillage électrique par électroaimant
- Interverrouillage équipé d'un lecteur de badge
- Poignée d'ouverture nylon (selon nuancier RAL)
- Passe-plats positionnés à hauteur d'homme : L 80 x l 40 x H 80 cm (dimensions intérieures utiles).

Ensemble de marque MALOCHET ou techniquement équivalent.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.206 Stérilisation .

2.14 PLANCHER TECHNIQUE

Plancher technique comprenant :

- plots en acier galvanisé de hauteur réglable fixé sur la dalle béton
- dalles autoportantes constituées de panneaux de particules en bois agglomérées à haute densité d'épaisseur 38 mm revêtues en sous face d'un bac d'acier traité (ép 0,5 mm). Dimension 600x600. Classement au feu M1.
- finition : PVC
- Grilles de ventilation en sol (implantation suivant plan, notamment plan CVC). Les grilles ne devront pas présenter de ressauts par rapport au niveau du sol fini.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Bas : CH.S.110 Serveur .
- RDC Haut : CH.0.104 LT Scan .

2.15 CASIERS

Fourniture et pose de vestiaire multicases 3 cases métallique monobloc en tôle d'épaisseur 7/10ème, finition peinture epoxy, comprenant pour chaque cases :

- Porte-étiquette plastique adhésif.
 - Tablettes avec tringle porte-cintres et crochet porte-manteaux.
 - Corps métallique avec renfort de structure.
 - Porte munie d'assourdisseurs pour confort acoustique.
 - Ventilation optimisée au dos sur toute la hauteur.
 - Porte avec oméga de renfort vertical.
 - Système de fermeture par moraillon porte-cadenas.
 - Système antidégondable exclusif et breveté EVP, porte à débattement 180°.
- Vestiaire de chez EVP ou équivalent.

Dimensions par colonne : H180 x L40 x P50 cm

Fermeture par clés individuelles.

Coloris au choix de l'Architecte.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- vestiaire PASA.

2.16 VOLET ROULANT INTERIEUR

Volet roulant intérieur

Volet roulant composé d'un tablier de lames auto-porteuses avec ajours, avec blocage latéral de sécurité, lame finale en profilé d'aluminium laquage au choix de l'architecte.

- mécanisme : axe d'enroulement en acier galvanisé avec ressorts compensateurs incorporés, coulisses en alliage d'aluminium munies de garnitures néoprènes ou dispositions similaires éliminant tout frottement ou bruit du tablier.
- manœuvre électrique.
- limite de prestation : le lot Electricité réalise une attente électrique à proximité de chaque volet ainsi que le câblage entre la commande et le volet ; le présent lot Menuiserie intérieure réalise la pose des volets, le raccordement électrique de la commande, ainsi que le raccordement électrique sur l'attente laissée par le lot Electricité.
- la fourniture de la commande est à la charge du présent lot si commande unique, à charge du lot Electricité
- dispositifs de verrouillage en position fermée, de blocage et d'anti-effraction (antirelevage).
- compris commande de secours en cas de panne électrique.
- tablier : lames à double paroi avec isolant et cloisons transversales en aluminium laqué, coloris au choix de l'Architecte avec possibilité de choix identiques aux ensembles menuisés décrit ci-avant. Lames renforcées avec ajours sans projection. Dernière lame renforcée, compris équerres d'arrêt au linteau.
- coffre avec trappe d'accès à la charge du présent lot.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- RDC BAS : EH.0.103 Banque d'accueil .
- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.142 Secrétariat .

2.17

STORES INTERIEURS

Stores en toile coton (couleur au choix de l'architecte) comprenant tablier en toile coton de première qualité 400 gr/m², axe d'enroulement en tube galvanisé.

Manœuvre par treuil à tige semi-mobile. Guides latéraux en aluminium thermolaquée, couleur au choix de l'architecte.

La mise en place ne devra pas entraver l'ouverture des fenêtres une fois les stores repliés.
Toile ignifugée.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
 - RDC BAS : EH.0.029 Transmission , EH.0.030 Salle de soins , EH.0.046 Circulation , EH.0.048/042 Lieu de vie , EH.0.068 Salle à Manger , EH.0.069 Bureau , EH.0.070 Salle de repos , EH.0.071 Salle d'activités , EH.0.105 Bur.Accueil , EH.0.107 Salle kiné .
 - RDC HAUT : EH.1.079 Salle de soins , EH.1.080 Transmission .
 - R+1 : EH.2.079 Salle de soins , EH.2.080 Transmission .
- Bâtiment Sanitaire :
 - RDC Haut : CH.0.032 Bur. Facturation , CH.0.038 Salle de soins , CH.0.087 Bureau infirmier , CH.0.088 Salle de soins , CH.0.098 IOA .
 - R+1 : CH.1.057 Bur. Infirmier , CH.1.058 Salle de soins , CH.1.089 Bur. Infirmier .

2.18 DIVERS OUVRAGES DE MENUISERIE

2.18.1 Rayonnages mobiles

Rayonnages mobiles

Il sera nécessaire de :

- déposer soigneusement les plaques de bois pour mise à niveau, les seuils métalliques de guidage ainsi que les rayonnages mobiles
- acheminement vers un site choisi par la MOA
- repose de tous les éléments à la fin de la phase 2b

Nota: les rails sont chevillés (vis standard, pas de scellement chimique) dans le sol

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
 - Archives médicales.

Il sera nécessaire de :

- déposer soigneusement les plaques de bois pour mise à niveau, les seuils métalliques de guidage ainsi que les rayonnages mobiles
- acheminement vers un site choisi par la MOA
- repose de tous les éléments à la fin de la phase 2b

Nota: les rails sont chevillés (vis standard, pas de scellement chimique) dans le sol



Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
 - Archives techniques.

2.18.2 Poteaux d'about

Poteaux bois d'about de cloison, sur toute hauteur, d'une façon générale en about de cloisons isolées.
Finition à peindre par le lot Peinture.

Localisation :

- selon plans, en about et recouvrement de têtes de cloisons isolées.

2.18.3 Encadrement de baie

Encadrement de baie en bois (de préférence essence hêtre), en recouvrement des nez de cloisons et linteau, sur 3 côtés d'une ouverture.
Lasure de finition à la charge du lot Peintures.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
 - RDC Haut : CH.0.142 Secrétariat .

Encadrement de baie en profilés acier inox, en recouvrement des nez de voile et linteau, sur 3 côtés d'une ouverture.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.083 Circulation .

2.18.4 Plinthe

Plinthes sapin 70 x15 avec chanfrein, tabletées au sol, avec raccords avec coupes d'onglet, fixées par vis et chevilles non apparentes.

A peindre par le titulaire du lot Peinture-Revêtements muraux.

Pour escaliers : plinthes rampantes pour escaliers proprement dits, plinthes droites pour paliers.

Localisation :

- pour escaliers intérieurs.

2.18.5 Patères

Patère Ensemble en nylon de type Manhattan de chez Normbau ou esthétiquement équivalent.

Teinte au choix de l'architecte dans la gamme du fabricant.

Patères isolées

Localisation :

Dans les salles d'eau des chambres, douches sanitaires et salles de bain communes.

2.18.6 Clastra bois

Clastra réalisée en lames de bois massif, épaisseur de 40 mm environ.

Essence : Hêtre.

Dimensions des lames : suivant détails.

Compris tiges filetées métalliques support des lames bois fixée sous dalle béton pour fixation en tête de la clastra.

Fixation en pied (dalle de sol) et tête (ossature) par pièces inox.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- Attente Urgences (CH.0.099).

2.18.7 Panneaux d'affichage - chambres

Ensemble panneau d'affichage de dimension 800x1200 mm, constitué d'un panneau stratifié et d'un panneau acoustique textile.

Panneaux acoustiques en feutre compact autoporteurs de dimensions 600x1000 mm.

Épaisseur environ 9 mm

Réaction au feu BS2d0

Panneau de type SlimPanel Mural de TEXDECOR ou techniquement est esthétiquement équivalent.

Teintes au choix de l'architecte dans la gamme du fournisseur.

Panneaux stratifiées d'épaisseur 18 mm. Teinte et décor au choix de l'architecte.

Fixation murale sur rail acier.

Détails du panneau suivant plans de détails de la chambre

Localisation :

- ensemble des chambres.

2.18.8 Rideaux acoustiques

Fourniture et pose de rideaux textiles acoustiques et occultant, à bonne densité avec traitement ignifuge.

Affaiblissement acoustique α_w de 0.5.

Tissu adapté aux protocoles de nettoyage de l'EHPAD.

Fixation sur tringle ou rail encastré dans le plafond.

Rideaux de type Bedra de chez Vescom ou équivalent.

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- salle d'animation, en occultation des châssis vitrés extérieurs.

2.18.9 Joints

Joints soignés en silicone blanc réalisés à la jonction des ouvrages du menuisier (plinthes, huisseries, mobilier, etc.) et de leur support et/ou autre support.

2.18.10 Cache joint de dilatation vertical

Cache joint de dilatation

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

Localisation :

- pour habillage des joints de dilatation verticaux.

2.18.11 Rails muraux médicaux

Rail médical universel, profilé en aluminium anodisé 35x10 mm pouvant recevoir des accessoires et des adaptateurs standardisés (notamment paniers, tiroirs, tablettes). Longueur de 50 cm.

Fixation adaptée au support.

Localisation :

• Bâtiment Sanitaire :

- RDC Haut : CH.0.061 Box , CH.0.062 Box , CH.0.063 Box , CH.0.064 Box , CH.0.065 Box , CH.0.066 Ch. UHCD , CH.0.067 Ch. UHCD .

- R+1 : CH.1.001 Chambre , CH.1.002 Chambre , CH.1.003 Chambre , CH.1.004 Chambre , CH.1.005 Chambre , CH.1.006 Chambre , CH.1.007 Chambre , CH.1.008 Chambre , CH.1.009 Chambre Bariatrique , CH.1.010 Chambre , CH.1.011 Chambre , CH.1.012 Chambre , CH.1.013 Chambre , CH.1.014 Chambre , CH.1.015 Chambre , CH.1.016 Chambre , CH.1.017 Chambre , CH.1.018 Chambre , CH.1.019 Chambre , CH.1.020 Chambre , CH.1.021 Chambre , CH.1.022 Chambre , CH.1.023 Chambre , CH.1.024 Chambre , CH.1.025 Chambre , CH.1.026 Chambre , CH.1.027 Chambre , CH.1.028 Chambre , CH.1.029 Chambre , CH.1.030 Chambre , CH.1.031 Chambre , CH.1.032 Chambre , CH.1.033 Chambre , CH.1.034 Chambre , CH.1.035 Chambre , CH.1.036 Chambre SP , CH.1.037 Chambre SP , CH.1.038 Chambre , CH.1.039 Chambre , CH.1.040 Chambre double , CH.1.041 Chambre double , CH.1.042 Chambre double , CH.1.043 Chambre double , CH.1.044 AJ 2 places , CH.1.045 Chambre Double , CH.1.046 Chambre , CH.1.047 Chambre Déamb. , CH.1.048 Chambre Déamb. , CH.1.049 Chambre Déamb. , CH.1.050 Chambre Déamb. , CH.1.051 Chambre Déamb. , CH.1.052 Chambre Déamb. , CH.1.053 Chambre , CH.1.054 Chambre .

- R+2 : CH.2.001 Chambre , CH.2.002 Chambre , CH.2.003 Chambre , CH.2.004 Chambre , CH.2.005 Chambre , CH.2.006 Chambre , CH.2.007 Chambre , CH.2.008 Chambre , CH.2.009 Chambre , CH.2.010 Chambre , CH.2.011 Chambre , CH.2.012 Chambre , CH.2.013 Chambre , CH.2.014 Chambre , CH.2.015 Chambre Double , CH.2.016 Chambre Double , CH.2.017 Chambre , CH.2.018 Chambre , CH.2.019 Chambre , CH.2.020 Chambre , CH.2.021 Chambre , CH.2.022 Chambre , CH.2.023 Chambre , CH.2.024 Chambre , CH.2.025 Chambre , CH.2.026 AJ 2 places .

3 PSE 09-A : HABILLAGE DE PAROIS - LATTIS

Parement bois massif en lattis vertical constitué de la façon suivante :

- feutre acoustique noir
- tasseaux en bois Hêtre, sans nœud,
- pose verticale du lattis Hêtre, sans nœud sur tasseaux
- section 40x40 mm et entraxe 20 mm
- Compris vernis intumescent incolore

Compris découpe, retour en tableaux...

Localisation :

- Bâtiment Médico-Social :
- dans le Hall, en habillage de la paroi recevant le châssis vitré donnant sur la double hauteur.

4 DESCRIPTION DES TRAVAUX DE PORTES AUTOMATIQUES

4.1 BLOC PORTE COULISSANT A OUVERTURE AUTOMATIQUE

Porte automatique coulissante alimentée en 230 V/AC et conforme à l'article CO48 par système intrinsèque mécanique et à la norme EN 16005. Le programmeur avec affichage digital intégré permettra outre les positionnements en ouverture maintenue, sens unique et en mode nuit, le réglage des vitesses d'ouverture, de fermeture et du temps de maintien ouvert, ainsi que l'accès aux informations concernant la maintenance, et ce, sans démonter le capotage.

Le mécanisme intégrera le moteur, la logique électronique, le rail, les éléments de chariotage et l'énergie de secours. Chariotage permettant l'équilibrage de la charge. Le mécanisme sera habillé d'un capot de hauteur réduite (7 cm max) en aluminium thermolaqué (couleur au choix).

L'ouverture sera assurée par commande volontaire de type Magic Switch.

Pour la sécurité des personnes, la force de fermeture sera inférieure à 150 N et la porte disposera de cellules de sécurité. BG vert à proximité.

Les vantaux seront en panneaux sandwich à parement en tôle alu laquée (teinte au choix de l'architecte) et âme isolante.

Traitement de l'hubriserie en profils en inox plié qualité 15.10. Bâti et contre bâti en inox avec habillage total des embrasures.

Ensemble avec oculus 600x500 bi-affleurant.

Porte pleine coulissante auto 160/204 E00-00 dB

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.102 Sas , CH.0.211/213 Poste IDE .

Porte pleine coulissante auto 180/204 E00-00 dB

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.085 Déchocage .

4.2 BLOC PORTE BATTANTE A OUVERTURE AUTOMATIQUE

Ensembles ouvrants à la française

Ensemble blocs portes bois, à âme pleine, parements aux deux faces à peindre avec protection PVC collée aux deux faces (hauteur 120 cm), alaises massives en bois dur.

Huisseries métalliques, avec mise à la terre réglementaire.

Ensembles PF ½ heure (E30) ou PF 1 heure (E60).

Plaque de propreté, butoirs de portes en sol ou en plinthe, garniture complète à fixation non apparente, en aluminium ou techniquement équivalent.

Ouverture à la française par deux opérateurs type GEZE TSA 160, ou techniquement équivalent, équipés de capot anodisé.

Ensemble avec oculus 600x500 bi-affleurant, avec vitrage de sécurité (sur chaque vantail). Vitrage plombé si nécessaire.

Automatisme :

- Ouverture assurée par commande volontaire de type Magic Switch, réglage de retardement à la fermeture. Plaque signalétique de la porte commandée.
- Commutateur à 3 positions (automatique, arrêt avec possibilité de mise en position ouverte ou fermée, manuelle).
- Sécurité en cas d'obstacle. Dispositifs d'ouverture manuelle en cas d'absence de source normale de l'alimentation électrique, avec commandes de part et d'autre de la porte.
- Toutes prestations permettant aux ensembles d'être strictement conformes aux spécifications de l'article CO48 du Règlement de sécurité incendie, ainsi que la norme EN 16005.
- Porte débrayée sur détection incendie.

Porte battante 93+93x204 E60-00dB

Tenue au feu E60.

Sans affaiblissement acoustique.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.102 Sas .

Porte battante 93+93x204 E30-40db protection équivalent 2 mm de plomb

Tenue au feu E30.

Affaiblissement acoustique 40dB.

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.102 Sas .

4.3 BLOC-PORTE COULISSANT A ETANCHEITE RENFORCEE

Bloc-Porte à étanchéité renforcée, type "bloc opératoire"

Fourniture et pose de portes coulissantes avec oculus, à fermeture hermétique avec automatisation, étanches, spécialement conçues pour les blocs opératoires.

Ces ensembles comprendront :

Vantail

Vantail coulissant à structure sandwich

Finitions aux deux faces alu laqué, coloris au choix.

Protection des chants par profilés en inox à bords arrondis.

Ensemble avec oculus 600x400.

Huisserie

Profil à feuillure en inox plié qualité 15.10. Bâti et contre bâti inox avec habillage total des embrasures. Il sera prévu par le présent lot un système de fixation de l'hubrisserie sur les dalles hautes et basses pour assurer une meilleure tenue et stabilité.

Etanchéité

Etanchéité par joint tubulaire en silicone, résistant aux agressions chimiques (PV d'agréments CSTB d'étanchéité à fournir lors de la remise d'offre) et facilement interchangeable, clipsé par un profilé PVC sur le vantail.

Ferrures

Rail avec encoches et montures à galet en alliage d'aluminium et roues en matière plastique, permettant de faire coulisser la porte contre l'hubrisserie de façon particulièrement silencieuse et d'assurer une fermeture hermétique.

Système coulissant avec rail à profil autonettoyant et à assiette variable, assurant le décollement et la translation simultanés du vantail.

Capotage pivotant en aluminium, incliné à 30°, permettant un accès et un nettoyage faciles.

Manœuvre par poignée intérieure type cuvette, permettant le décollement du vantail et s'effaçant entre le vantail et le montant de l'hubrisserie, côté ouverture, libérant totalement le passage.

Sabots de guidage en sol en polyamide armé assurant le coulissement bas du vantail en translation et placage en fin de course.

Automatisme (Conforme à la Norme CEM-EN50081.1 et 50082.1)

Commande d'ouverture par micro processeur, avec interrupteurs intérieurs et extérieurs au pied et au coude, double ouverture (partielle pour passage « piéton » ou totale).

Dispositifs d'ouverture manuelle en cas de panne électrique, avec commandes à l'intérieur et à l'extérieur de la salle.

En partie supérieure, sensor à balayage du champ vertical de la porte pour assurer un meilleur contrôle de la fermeture.

Dispositif de sécurité en cas d'obstacle, de coupure de courant ou d'incendie.

Toutes ces commandes positionnées sur les murs devront bénéficier de renforts. Une coordination sera nécessaire entre le plâtrier et le présent lot.

D'une façon générale, sont à la charge du présent lot toutes les prestations de fourniture, pose, finitions, mise en service et essais de fonctionnement.

L'ensemble des protections, câblage commandes et liaisons électriques, est à la charge du lot électricité ; le titulaire du présent lot devra le raccordement de ces équipements sur les attentes laissées à proximité.

Ensembles de marque, GEZE, PORTALP, RECORD ou similaire,
Ensemble bénéficiant d'agrément CSTB d'étanchéité à l'air, avec PV en cours de validité.

Porte étanche coulissante automatique 160/204 E00-00 dB

Localisation :

- Bâtiment Sanitaire :
- RDC Haut : CH.0.215 Bloc .

5 ANNEXE : TABLEAU DE PORTES

DCE Juillet 2026 1/13

DCE Juillet 2026

DCE Juillet 2026

DCE Juillet 2026

DCE Juillet 2026 5/13

Niveau	Local	Largeur	Hauteur	Ouvrant	Constitution Vantail	Finition vantail	Huisserie	Finition Huisserie	Acoustique	Feu	Asservissement	Exploitation	Méca ouverture/fermeture	Anti-panique et Ouverture rapide	Contrôle d'accès	Fermeture	Béquillage	Oculus	Protection	Divers
02-R+1	EH.2.094 Sanitaire	0.93	2,04	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			Poignée tirage PMR
02-R+1	EH.2.095 Ménage	1.13	2,04	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-R+1	EH.2.096 Stockage	1.13	2,04	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-R+1	EH.2.097 Bureau Polyvalent	0.93	2,04	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-R+1	EH.2.098 Sanitaire	0.93	2,04	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			Poignée tirage PMR
02-R+1	EH.2.099 Circulation	0.93 + 0.53	2,04	Double action	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS	Normalement ouvert	Ventouse						Protection porte 2 faces	Contact de position
													Pivot linteau							
02-R+1	EH.2.111 Escalier A	1.03	2,04	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte				Béquille double			
03-TOITURE	EH.T.003 Combles sud 4 UV1 & UV3	0.93	1,54	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	Sans spécification							Béquille double			
03-TOITURE	EH.T.010 Combles sud 5 UV1 & UV3	0.93	1,54	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	Sans spécification							Béquille double			
03-TOITURE	EH.T.011 Combles nord 12 UV2 & UV4	0.93	1,54	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	Sans spécification							Béquille double			
03-TOITURE	EH.T.017 Combles nord 15 UV2 & UV4	0.93	1,54	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	Sans spécification							Béquille double			
03-TOITURE	EH.T.018 Combles nord 13 UV2 & UV4	0.93	1,54	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	Sans spécification							Béquille double			
03-TOITURE	VTP	0.93	1,54	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte			Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
BATIMENT MEDICO-SOCIAL																				
01-RDC Bas	CH.S.001 ESC 1	0.83 + 0.83	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte				Béquille double			
01-RDC Bas	CH.S.003 Chambre funéraire	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30										
01-RDC Bas	CH.S.003 Chambre funéraire	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		42 dB	PF 1/2h ou E30					Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.004 R. table référé.	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.004 R. table référé.	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.005 Présentation corps	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.006 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
01-RDC Bas	CH.S.007 Attente	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.008 Local Biomed.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.009 Circulation	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.009 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS	Normalement ouvert	Ferme-porte							Contact de position
													Ventouse							
01-RDC Bas	CH.S.010 Sas Rétro.	1.03	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.012 San. P	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
01-RDC Bas	CH.S.013 Men.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte			Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.014 Prépa. poste lavage	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.015 Bur. Pharma.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.016 Bur. Pharma.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.017 Prépa. Piluliers	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		30 dB	PF 1/2h ou E30						Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.020 Sas réception	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.022 Stock DM	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.023 Stock Médicament	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.024 Sas Distrib.	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.024 Sas Distrib.	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1h ou E160				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.027 Vest. H SAN	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.027a Douche Vest.	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
01-RDC Bas	CH.S.027b Sanitaires H WC	0.83	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
01-RDC Bas	CH.S.029 Vest. F SAN	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.029a Douche Vest.	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
01-RDC Bas	CH.S.029b Sanitaires F WC	0.83	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
01-RDC Bas	CH.S.031 Local mob./matelas	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte			Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.031 Local mob./matelas	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS	Normalement ouvert	Ferme-porte							Contact de position
													Ventouse							
01-RDC Bas	CH.S.032 Local mob./matelas	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte			Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.033 matelas dyn.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte			Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.034 matelas dyn.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte			Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.035 Circulation	0.73	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte			Béquille avec contrôle d'accès				
01-RDC Bas	CH.S.035 Circulation	0.53 + 0.93	2,040	Double action	Métal	Tôle galva	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 2h ou E1120	DAS	Normalement ouvert			Verrou électromagnétique			Rectangulaire 800x400		Contact de position
																				Anti-pince doigt
01-RDC Bas	CH.S.035 Circulation	0.73 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS	Normalement ouvert	Pivot linteau		Verrou électromagnétique					Contact de position
													Ventouse							
01-RDC Bas	CH.S.035 Circulation	0.93 + 0.73	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS	Normalement ouvert	Pivot linteau							Contact de position
													Ventouse							
01-RDC Bas	CH.S.036 Stock travaux	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.037 VDI	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.038 AEP	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.039 Archives Techn.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.040 Circulation	0.93 + 0.43	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.042 LT Balnéo neufs	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.043 CTA Balnéo	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.044 Bur. Agents Réunion/Repos	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.044 Bur. Agents Réunion/Repos	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		42 dB	PF 1/2h ou E30						Béquille double				
01-RDC Bas	CH.S.045 Bur. Resp. ST	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.046 Bur. Adj. ST	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.046 Bur. Adj. ST	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		42 dB	PF 1/2h ou E30						Béquille double				
01-RDC Bas	CH.S.047 Stock travaux	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.047 Stock travaux	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.048 Archives Med.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.050 Sous-station ECS	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		35 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.051 Men. central	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.052 San. P	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Bouton à voyant - WC	Béquille double				
01-RDC Bas	CH.S.053 Laverie plonge	0.93 + 0.43	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.056 Stock chariots propres	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					

Niveau	Local	Largeur	Hauteur	Ouvrant	Constitution Vantail	Finition vantail	Huisserie	Finition Huisserie	Acoustique	Feu	Asservissement	Exploitation	Méca ouverture/fermeture	Anti-panique et Ouverture rapide	Contrôle d'accès	Fermeture	Béquillage	Oculus	Protection	Divers
01-RDC Bas	CH.S.111 TGS	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.112 SSI	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.113 Salle de repos	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.114 Bur. Incendie	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.115 Stock Linge neuf	1.03	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.115 Stock Linge neuf	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.116 San. P	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
01-RDC Bas	CH.S.117 Sas lavage / séchage	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.117 Sas lavage / séchage	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		40 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.118 Local lavage	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.119 Stock containers LS	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.119 Stock containers LS	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.120 Bureau	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		40 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.120 Local séchage	0.83	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.121 Local séchage	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		40 dB	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.122 Local tri LP	0.43 + 0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.123 Stock chariots LP	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.124 Atelier	0.43 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1h ou EI60			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.125 Stock atelier	0.43 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.126 Stock Atelier	0.43 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	CH.S.128 Goulotte LS	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	RdCB-CUI- Circulation	0.93 + 0.43	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
01-RDC Bas	RdCB-CUI- Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.002 Hall	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.003 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Cylindre double	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.004 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.005 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.009 Circulation	1.13	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.010 Circulation	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.011 Vest.	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.012 Vest.	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.013 San.	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.014 Balnéo	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.015 Stock	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.016 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS		Pivot linteau Ventouse							Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.016 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Double action	Métal	Tôle galva	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 2h ou EI120	DAS		Normalement ouvert		Verrou électromagnétique			Rectangulaire 800x400		Anti-pince doigt
02-RDC Haut	CH.0.017 San.P	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.018 Vest. H SAN	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.019 San. + Douche	0.83	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.020 San.	0.83	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.021 Vest. F SAN	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.022 San.+Douche	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.023 San.	0.83	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.024 Douche	0.83	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.025 Douche	0.83	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.026 Local syndic.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.027 Local syndic.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.028 Local syndic.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.029 Guichet BDE	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.030 Guichet BDE	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.030 Guichet BDE	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		42 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.031 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.031 Circulation	0.63 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.031 Circulation	0.63 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.032 Bur. Facturation	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.034 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.035 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.036 Circulation	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.036 Circulation	0.63 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.037 Ménage	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30				Ferme-porte	Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.039 Décont.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.040 Box Poly.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.041 Box Poly.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.042 Box Poly.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.043 Réserve	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.044 Box Poly.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.045 ESC 3	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte		Verrou électromagnétique	Béquille double				
02-RDC Haut	CH.0.046 Box TLM/neuro/diet	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.048 Box Ophtalmo.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.048 Box Ophtalmo.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		42 dB	PF 1/2h ou E30						Béquille double				
02-RDC Haut	CH.0.049 Box Ophtalmo.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.05 Bur. Cadre	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.050 Box Ophtalmo.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.050 Box Ophtalmo.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		42 dB	PF 1/2h ou E30						Béquille double				
02-RDC Haut	CH.0.051 Bur. Secrétaire	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.052 Circulation	0.63 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.053 VDI	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d					

Niveau	Local	Largeur	Hauteur	Ouvrant	Constitution Vantail	Finition vantail	Huisserie	Finition Huisserie	Acoustique	Feu	Asservissement	Exploitation	Méca ouverture/fermeture	Anti-panique et Ouverture rapide	Contrôle d'accès	Fermeture	Béquillage	Oculus	Protection	Divers
02-RDC Haut	CH.0.060 Réserve	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.061 Box	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.062 Box	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.063 Box	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.064 Box	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.065 Box	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.066 Ch. UHCD	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.067 Ch. UHCD	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.070 ESC 4	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte		Verrou électromagnétique		Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.071 CTA Urgences	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		40 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.072 Salle de soins	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.073 San. P	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.075 Bur. IDEC	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.076 Réserve	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.077 Vestiaire	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.077 Vestiaire-Douche	0.93	2,040	Simple action	Composite	Stratifié	Huisserie Inox		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.079 CTA Déchocage	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		40 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.080 Salle de repos	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.081 Office	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.082 San. P	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.086 Sdb. comm.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.087 Bureau infirmier	1.03	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.087 Bureau infirmier	1.1	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification										Poignée de tirage
02-RDC Haut	CH.0.088 Salle de soins	1.03	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.089 Circulation	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.089 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.089 Circulation	0.63 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse		Verrou électromagnétique				Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.089 Circulation	0.63 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.090 Médecin	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.091 Réserve	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.092 St. Brancards	0.93 + 0.43	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte	Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.093 Décontamin.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.094 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.095 Bur. biologie déloc.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.096 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.097 Réserve	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.098 IOA	1.03	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		42 dB	PF 1h ou E60	DAS		Normalement ouvert	Ferme-porte Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.099 Attente	1.03	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS		Normalement ouvert	Ferme-porte Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.100 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.101 Circulation	0.53 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.102 Sas	0.93 + 0.93	2,040						40 dB											
02-RDC Haut	CH.0.103 Scanner	1.13	2,040	Simple action	Bois+plomb	Stratifié	Huisserie Acier + plomb		40 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.104 LT Scan	0.93	2,040	Simple action	Bois+plomb	Stratifié	Huisserie Acier + plomb		40 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.105 Circulation	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.106 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.107 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.108 Manip.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.109 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.110 Serv. Scan.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.111 Circulation	0.53 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.112 Radio/Echo	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois+plomb	Stratifié	Huisserie Acier + plomb		30 dB	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.112a San.	0.93	2,040	Simple action	Bois+plomb	Stratifié	Huisserie Acier + plomb		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.113 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois+plomb	Stratifié	Huisserie Acier + plomb		30 dB	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.113 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.114 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois+plomb	Stratifié	Huisserie Acier + plomb		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.114 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.115 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois+plomb	Stratifié	Huisserie Acier + plomb		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.115 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.116 Radio.	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois+plomb	Stratifié	Huisserie Acier + plomb		30 dB	PF 1/2h ou E30				Crémone classique	Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.116a San.	0.93	2,040	Simple action	Bois+plomb	Stratifié	Huisserie Acier + plomb		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.117 Stockage	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.118 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.121 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.122 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.123 Sas IRM Mobile	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.125 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.126 Préparation brancards	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.127 ESC5	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte		Verrou électromagnétique		Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.128 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		30 dB	PF 1/2h ou E30	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.128 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse						Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.129 Salle de repos	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.130 Bur. Cadre	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.131 San. P	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.132 Interprétation	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.133 Bur. Médical	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.134 Bur. Médical	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.135 Ostéo/Mammo.	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Ac													

Niveau	Local	Largeur	Hauteur	Ouvrant	Constitution Vantail	Finition vantail	Huisserie	Finition Huisserie	Acoustique	Feu	Asservissement	Exploitation	Méca ouverture/fermeture	Anti-panique et Ouverture rapide	Contrôle d'accès	Fermeture	Béquillage	Oculus	Protection	Divers
02-RDC Haut	CH.0.138 Echo	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.138a San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.139 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.140 Déshab.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.141 Salle Manip.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.142 Secrétariat	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.142a Secrétariat	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.144 Attente	1.13	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		30 dB	PF 1/2h ou E30	DAS	Normalement ouvert	Ferme-porte Ventouse							Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.145 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.146 Attente	0.93 + 0.53	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1h ou E60	DAS	Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse							Contact de position
02-RDC Haut	CH.0.147 Onduleur HQ Machine Méd	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		40 dB	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.148 Goulotte L5	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.201 Circulation	0.63 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS	Normalement ouvert	Ventouse							Contact de position
													Pivot linteau							
02-RDC Haut	CH.0.202 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.203 Prod. eau osmosée	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.204 Salle réception et lavage	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.205 Conditionnement	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.206 Stérilisation	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.206 Stérilisation	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.207 Vest. Sté.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.207 Vest. Sté.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.208 Circulation	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.208 Circulation	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.209 Circulation	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.211/213 Poste IDE	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.212 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.215 Bloc	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		40 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.217 Vest. Patients	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.218 Vest. Patients	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.219 Vest. Patients	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.220 Vest. Patients	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.221 Vest. Patients	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.222 Arsenal	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.223 San. P	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
02-RDC Haut	CH.0.225/214 Circulation	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.226 St. Pharma.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.226 St. Pharma.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS				Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.226 St. mat non stérile	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.226 St. mat non stérile	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS				Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.228 St. Pharma.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.228 St. Pharma.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS				Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.229 SAS propre	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.229 SAS propre	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS				Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.230 Circulation	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.230 Circulation	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS				Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.231 LS déchets	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.232 Circulation	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS		Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.232 Circulation	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS				Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.233 Ménage	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS				Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.235 Circulation	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS				Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.0.235 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
02-RDC Haut	CH.S.001 ESC1	0.83 + 0.83	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte				Béquille double			
													Pivot linteau Ventouse							
02-RDC Haut	CH.S.001 ESC1	0.93	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte				Béquille double			
02-RDC Haut	CH.S.049 ESC2	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte		Verrou électromagnétique		Béquille double			
03-R+1	Banque du sang	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30					Béquille avec contrôle d'accès					
03-R+1	CH.0.045 ESC 3	0.93	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte		Verrou électromagnétique		Béquille double			
03-R+1	CH.0.070 ESC 4	0.93	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte		Verrou électromagnétique		Béquille double			
03-R+1	CH.0.127 ESC 5	0.93	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte		Verrou électromagnétique		Béquille double			
03-R+1	CH.1.001 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
03-R+1	CH.1.001a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
03-R+1	CH.1.002 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
03-R+1	CH.1.002a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
03-R+1	CH.1.003 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
03-R+1	CH.1.003a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
03-R+1	CH.1.004 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
03-R+1	CH.1.004a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
03-R+1	CH.1.005 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
03-R+1	CH.1.005a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
03-R+1	CH.1.006 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
03-R+1	CH.1.006a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
03-R+1	CH.1.007 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
03-R+1	CH.1.007a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
03-R+1	CH.1.008 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
03-R+1	CH.1.008a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
03-R+1	CH.1.009 Chambre Bariatrique	0.43 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
03-R+1	CH.1.009a Sde Bariat.	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	H													

DCE Juillet 2026

Niveau	Local	Largeur	Hauteur	Ouvrant	Constitution Vantail	Finition vantail	Huisserie	Finition Huisserie	Acoustique	Feu	Asservissement	Exploitation	Méca ouverture/fermeture	Anti-panique et Ouverture rapide	Contrôle d'accès	Fermeture	Béquillage	Oculus	Protection	Divers
04-R+2	CH.2.021a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
04-R+2	CH.2.022 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
04-R+2	CH.2.022a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
04-R+2	CH.2.023 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
04-R+2	CH.2.023a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
04-R+2	CH.2.024 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
04-R+2	CH.2.024a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
04-R+2	CH.2.025 Chambre	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
04-R+2	CH.2.025a Sde	1.05	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
04-R+2	CH.2.026 AJ 2 places	1.23	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Cylindre + bouton moleté	Béquille double			
04-R+2	CH.2.026a Sde AJ	1.1	2,040	Couissant	Bois	Stratifié	Huisserie Bois		Sans spécification	Sans spécification						Serrure à crochet	Poignée de tirage			
04-R+2	CH.2.027 Circulation	0.93 + 0.73	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS	Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse							Contact de position
04-R+2	CH.2.028 SdB commune	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.029 Salle de repos	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.030 Salle à manger	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Vitré + cadre bois	Prépeint	Huisserie Bois		30 dB	PF 1/2h ou E30				Crémone classique			Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.030 Salle à manger	0.93 + 0.53	2,040	Simple action	Vitré + cadre bois	Prépeint	Huisserie Bois		30 dB	PF 1/2h ou E30				Crémone classique			Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.031 Office	1.03	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.031 Office	1.03	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.031 Office	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30										Béquille double
04-R+2	CH.2.031 Office	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.032 Circulation	0.73 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS	Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse							Contact de position
04-R+2	CH.2.034 Réserve	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.035 Salon familles	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.036 Réserve Med.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.037 Décont.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.038 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
04-R+2	CH.2.039 Salle de soins	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.040 Bur. Infirmier	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.041 Circulation	0.93 + 0.63	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS	Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse							Contact de position
04-R+2	CH.2.041 Circulation	0.93 + 0.73	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS	Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse							Contact de position
04-R+2	CH.2.042 Circulation	0.73 + 0.93	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS	Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse							Contact de position
04-R+2	CH.2.043 VDI	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.044 LP	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.045 Circulation	0.93 + 0.73	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS	Normalement ouvert	Ventouse Pivot linteau							Contact de position
04-R+2	CH.2.045 San. P	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
04-R+2	CH.2.046 DM	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.047 Cadre	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.048 LS	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.049 Assist. Sociale	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		35 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.050 DASRI	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.051 Médecin	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		35 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.052 Ménage	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.053 Secret. Med.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.054 VDI	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.057 Stock fournitures admin.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.058 Bur. ASP	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.059 Réunion petite	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		35 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.060 Bur. Diet.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		35 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.061 Salle sport	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.062 San.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
04-R+2	CH.2.063 Réserve	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.064 Salle Ergothérapie	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.066 Salle kiné	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.067 Bur. Rééduc.	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.068 Bur. Amicale	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.069 Bur. TIM	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.070 ESC 4	0.93	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.070 San. P	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
04-R+2	CH.2.071 San. P	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30						Bouton à voyant - WC	Béquille double			
04-R+2	CH.2.072 Stockage Informatique	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.073 Bur. Secret. Dir.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.074 Bur. Direction	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		35 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.075 Bur. Coord. Soins	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.076 Repro.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.077 Bur. Info.	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.078 Bur. Poly	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.079 Bur. Resp. RH	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.079 Bur. Resp. RH	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30										Béquille double
04-R+2	CH.2.079 Bur. Resp. RH	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou E130			Ferme-porte				Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.081 Bur. RH Gestion	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.082 Bur. RH Gestion	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.082 Bur. RH Gestion	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		42 dB	PF 1/2h ou E30										Béquille double
04-R+2	CH.2.083 Bur. Resp. Finance	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.085 Bur. Economat	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		42 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.085 Bur. Economat	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		42 dB	PF 1/2h ou E30										Béquille double
04-R+2	CH.2.086 Circulation	0.93 + 0.53	2,040	Double action	Bois	Prépeint	Huisserie Bois		Sans spécification	PF 1/2h ou E30	DAS	Normalement ouvert	Pivot linteau Ventouse							Contact de position
04-R+2	CH.2.087 Bur. Qualité	0.93	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		30 dB	PF 1/2h ou E30							Béquille avec contrôle d'accès			
04-R+2	CH.2.088 St. Qualité																			

Niveau	Local	Largeur	Hauteur	Ouvrant	Constitution Vantail	Finition vantail	Huisserie	Finition Huisserie	Acoustique	Feu	Asservissement	Exploitation	Méca ouverture/fermeture	Anti-panique et Ouverture rapide	Contrôle d'accès	Fermeture	Béquillage	Oculus	Protection	Divers
04-R+2	CH.2.096 Goulotte LS	1.13	2,040	Simple action	Bois	Stratifié	Huisserie Acier		Sans spécification	CF 1/2h ou EI30			Ferme-porte		Béquille avec contrôle d'accès					
04-R+2	CH.2.127 ESC 5	0.93	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte		Verrou électromagnétique		Béquille double			
04-R+2	CH.S.001 ESC 1	0.53 + 0.93	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte				Béquille double			
04-R+2	CH.S.049 ESC 2	0.93	2,040	Simple action	Bois	Prépeint	Huisserie Acier		Sans spécification	PF 1/2h ou E30			Ferme-porte		Verrou électromagnétique		Béquille double			