

SCCV SADI CARNOT



1, Impasse Claude Nougaro - 44800 Saint-Herblain

RÉSIDENCE DIANE



Avenue SADI CARNOT - 07500 GUILHERAND-GRANGES

OPÉRATION DE 105 LOGEMENTS AVEC PARTIES COMMUNES

NOTICE DESCRIPTIVE

APPARTEMENTS

- CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES
- LOCAUX PRIVATIFS ET LEURS ÉQUIPEMENTS
- ANNEXES PRIVATIVES
- PARTIES COMMUNES INTÉRIEURES À L'IMMEUBLE
- ÉQUIPEMENTS GÉNÉRAUX DE L'IMMEUBLE
- PARTIES COMMUNES EXTÉRIEURES À L'IMMEUBLE ET LEURS ÉQUIPEMENTS

Fait à SAINT-HERBLAIN, le

Signature du vendeur :

1 Table des matières

1	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES DE L'IMMEUBLE	6
1.1	INFRASTRUCTURES	6
1.2	MURS ET OSSATURE	6
1.3	PLANCHERS.....	7
1.4	CLOISONS DE DISTRIBUTION	8
1.5	ESCALIERS	8
1.6	CONDUITS DE FUMÉE ET DE VENTILATION	9
1.7	CHUTES ET GROSSES CANALISATIONS	9
1.8	TOITURE.....	10
1.9	SERRURERIE ET GARDE-CORPS.....	11
2	LOCAUX PRIVATIFS ET LEURS ÉQUIPEMENTS.....	11
2.1	SOLS ET PLINTHES.....	11
2.2	REVÊTEMENTS MURAUX (autres que enduits, peintures, papiers peints, tentures).....	12
2.3	PLAFOND (sauf peintures et tentures)	12
2.4	MENUISERIES EXTÉRIEURES	13
2.5	FERMETURES EXTÉRIEURES ET OCCULTATIONS PROTECTION ANTISOLAIRE	13
2.6	MENUISERIES INTÉRIEURES.....	14
2.7	SERRURERIE ET GARDE-CORPS.....	15
2.8	PEINTURES – TENTURES	15
2.9	ÉQUIPEMENTS INTÉRIEURS.....	16
3	ANNEXES PRIVATIVES	20
3.1	CAVES, CELLIERS, GRENIERS	20
3.2	BOX ET PARKINGS COUVERTS	20
3.3	PARKINGS EXTÉRIEURS.....	20
4	PARTIES COMMUNES INTÉRIEURES À L'IMMEUBLE	20
4.1	HALL D'ENTRÉE DE L'IMMEUBLE	20
4.2	CIRCULATIONS COMMUNES.....	22
4.3	CIRCULATION DU SOUS SOL.....	23
4.4	CIRCULATION DU REZ-DE-CHAUSSEE AFFECTE AUX STATIONNEMENTS	23
4.5	CAGES D'ESCALIERS.....	23
4.6	LOCAUX COMMUNS	24
4.7	LOCAUX SOCIAUX	29
4.8	LOCAUX TECHNIQUES.....	29
5	ÉQUIPEMENTS GÉNÉRAUX DE L'IMMEUBLE	30
5.1	ASCENSEURS – MONTE-CHARGES.....	30
5.2	CHAUFFAGE – EAU CHAUDE.....	30
5.3	TÉLÉCOMMUNICATIONS	30
5.4	RECEPTION STOCKAGE ET EVACUATION DES ORDURES MENAGERES.....	30
5.5	VENTILATION MECANIQUE DES LOCAUX	30
5.6	ALIMENTATION EN EAUX	31
5.7	ALIMENTATION GAZ.....	31
5.8	ALIMENTATION EN ELECTRICITE	31
5.9	SYSTEME DE SECURITE INCENDIE.....	32
6	PARTIES COMMUNES EXTÉRIEURES À L'IMMEUBLE ET LEURS ÉQUIPEMENTS	32
6.1	LOCAL VELOS	32
6.2	VOIRIE ET PARKINGS.....	32
6.3	CIRCULATION DES PIÉTONS.....	33
6.4	ESPACES VERTS.....	33
6.5	AIRE DE JEUX ET EQUIPEMENTS SPORTIFS.....	33

6.6	ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR	33
6.7	CLOTURES	34
6.8	RÉSEAUX DIVERS	34
6.9	ACCÈS AUX BATIMENTS.....	35

PRÉSENTATION DE L'OPÉRATION

Le projet consiste en la réalisation d'un immeuble collectif de :

- 3 niveaux sur rez-de-chaussée (R+3), comprenant 105 logements,
- Aucun niveau de sous-sol.
- Des parkings visiteurs extérieurs

Des espaces communs sont disponibles au rez-de-chaussée de la résidence, prévus pour l'accueil et la détente :

- Un espace d'accueil
- Un grand salon / bureau animatrice
- Un salon famille
- Une salle de restauration
- Un bloc sanitaire commun PMR
- Un local douche (positionné au R+2 de la résidence)
- Une salle de bien-être

Des espaces pour les services sont également disponibles au rez-de-chaussée de la résidence pour le service et le personnel exploitant :

- Des espaces bureaux
- Une conciergerie
- Une salle à manger du personnel
- Une lingerie sale et propre
- Une cuisine de restauration
- Un atelier
- Une bagagerie
- Une réserve
- Un séchoir
- Des vestiaires pour le personnel
- Un local archives (positionné au R+3 de la résidence)
- Et divers locaux techniques

L'ensemble des étages sont desservis par 3 ascenseurs et 3 cages d'escaliers, avec locaux à usage communs pour les résidents et/ou du personnel.

La résidence disposera d'un parking extérieur comprenant :

- 42 places pour les résidents + visiteurs (compris 2 places PMR) ;
- 15 places pour le personnel.

Enfin, une place arrêt minute couverte devant l'entrée de la Résidence (VLS, Taxi, Ambulance).

GÉNÉRALITÉS

Niveau de performance

L'ensemble du bâtiment et les équipements techniques associés permettront d'obtenir un niveau de performance énergétique suivant la réglementation RT 2012.

Notes générales

Les caractéristiques techniques de la construction sont décrites dans la présente notice.

La construction sera conforme :

- A la réglementation thermique,
- Aux normes et lois en vigueur,
- Aux prescriptions des documents techniques unifiés à caractères obligatoires,
- Aux règles de sécurité et de construction.

La conformité de la construction sera vérifiée, tout au long de sa construction, par un bureau de contrôle agréé.

Les ouvrages seront réalisés selon les dispositions du permis de construire et les plans d'exécutions. Les côtes et surfaces mentionnées sur les plans sont indiquées sous réserve des tolérances de la construction et des impératifs techniques rencontrés lors de la construction du bâtiment.

Il est précisé que, pour des raisons techniques, les soffites, dimensions des gaines, faux plafonds, retombées de poutres mentionnés sur les plans de vente pourront être modifiés.

La société peut apporter des modifications de prestation en cas de dépôt de bilan d'une entreprise ou d'un fournisseur, d'un retard ou problème d'approvisionnement, d'une modification ou apparition d'un matériel nouveau sur le marché, impératifs techniques, de défaut la fabrication, de l'évolution de la réglementation administrative.

Le Maître d'ouvrage peut substituer les matériels et matériaux, équipements ou appareillages par d'autres de qualité équivalente.

1 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES DE L'IMMEUBLE

1.1 INFRASTRUCTURES

1.1.1 Fouilles

Les fouilles réalisées en trous ou en rigoles jusqu'au bon sol, suivant le rapport de sol fourni par le géotechnicien. Mise à niveau de la plateforme.

1.1.2 Fondations

Fondations en béton armé, réalisées jusqu'au bon sol, suivant le calcul du BET structure et sur la base du rapport d'études géotechniques.

1.2 MURS ET OSSATURE

1.2.1 Parois du sous-sol

1.2.1.1 Murs périphériques

Sans objet.

1.2.1.2 Murs de refends

Sans objet

1.2.2 Murs du Rez de chaussée

1.2.2.1 Murs périphériques

Les voiles en périphérie du rez-de-chaussée seront réalisés en béton armé, en maçonnerie de parpaings ou briques, avec une épaisseur adaptée aux résultats de l'étude du BET structure. Le coffrage brut, de type courant, pour la face intérieure, sera destiné à rester apparent, peint ou doublés d'un isolant thermique ou acoustique suivant localisation indiquée dans l'étude thermique et acoustique. Les épaisseurs des murs seront déterminées par le bureau d'étude structure.

1.2.2.2 Murs de refends

Les murs de refends seront réalisés en béton armé, en maçonnerie ou en briques, les poteaux seront réalisés en béton armé, leurs dimensions résulteront de l'étude du BET structure ainsi que des études thermique et acoustique, des impératifs de construction et des textes normatifs en vigueur au moment du dépôt du permis de construire ; ils pourront être doublé d'un isolant si nécessaire.

1.2.3 Murs de façades (aux différents niveaux)

Les murs des façades seront réalisés en béton armé, en maçonnerie de parpaings ou briques suivant les études des BET structure et thermique et acoustique.

Les murs recevront, sur la face intérieure, un complexe isolant composé d'un panneau en polystyrène, laine minérale ou polyuréthane et d'une plaque de plâtre suivant notes de calcul thermique et acoustique. Localement, l'isolant pourra être disposé en applique sur la face extérieure du mur, même si sa représentation graphique ne figure pas sur le plan de vente.

Les finitions des façades seront traitées suivant les exigences du permis de construire.

Les murs recevront, sur la face extérieure, un RPE, peinture, enduit monocouche suivant les exigences du permis de construire.

Elles pourront être traitées partiellement avec des finitions ou des matériaux différents.

Le rez-de-chaussée sera traité conformément au permis de construire.

1.2.4 Murs pignons

Les murs de pignons seront traités de la même façon que les murs des façades.

1.2.5 Murs mitoyens

Sans objet.

1.2.6 Murs extérieurs divers

Sans objet

1.2.7 Murs porteurs à l'intérieur des locaux (refends)

Les murs porteurs à l'intérieur des locaux seront réalisés suivant l'étude du BET structure. Ils seront en béton armé et/ou en maçonnerie. Leur finition sera brute, enduite de ciment, ou recouverte de plaque de plâtre collé, isolé si nécessaire conformément aux études thermiques et acoustiques et suivant la localisation.

1.2.8 Murs ou cloisons séparatifs

- **Entre locaux privatifs contigus :**

Les murs séparatifs entre logements seront réalisés en béton armé, en maçonnerie de parpaings, en briques ou en cloisons sur ossatures métalliques à haute performance acoustique, avec parements soignés. Ils seront conformes aux exigences de l'étude acoustique et de l'étude du BET structure.

- **Entre locaux privatifs et autres locaux (escaliers-hall et divers) :**

Les murs séparatifs entre logements seront réalisés en béton armé, en maçonnerie de parpaings, en briques ou en cloisons sur ossatures métalliques, à haute performance acoustique, avec parements soignés. Ils seront conformes aux exigences de l'étude acoustique et de l'étude du BET structure. Selon la localisation, un doublage thermique et acoustique pourra être mis en œuvre.

Tous ces murs respecteront l'isolement thermique et acoustique réglementaire.

1.3 PLANCHERS

1.3.1 Planchers sur étage courant

Les planchers des étages courants seront constitués d'une dalle pleine en béton armé traditionnelle ou préfabriquée au moyen d'une prédalle. La finition du plancher sera conforme pour recevoir les sols de finition. Le dimensionnement des planchers sera déterminé par le BET structure.

1.3.2 Planchers en attique

Sans objet.

1.3.3 Planchers sous toiture terrasse

Les planchers des toitures terrasses seront constitués d'une dalle pleine en béton armé traditionnelle ou préfabriquée au moyen d'une prédalle. La finition du plancher sera conforme pour recevoir un isolant ou une étanchéité. La mise en œuvre et le choix de l'épaisseur de l'isolant résulteront de l'étude thermique. Le dimensionnement des planchers sera déterminé par le BET structure.

1.3.4 Planchers sur locaux collectifs, techniques, circulations et locaux divers chauffés

Les planchers sur locaux collectifs chauffés seront constitués d'une dalle pleine en béton armé traditionnelle ou préfabriquée au moyen d'une prédalle.

Le dimensionnement des planchers sera déterminé par l'ingénieur structure et validé par le bureau de contrôle. Les planchers pourront être complétés par un isolant en sous face de dalle suivant l'étude thermique et réglementation acoustique.

1.3.5 Planchers sur locaux non chauffés

Les planchers sur locaux non chauffés seront constitués d'une dalle pleine en béton armé traditionnelle ou préfabriquée au moyen d'une prédalle.

Le dimensionnement des planchers sera déterminé par l'ingénieur structure et validé par le bureau de contrôle. Les planchers pourront être complétés par un isolant en sous face de dalle suivant l'étude thermique et réglementation acoustique.

1.4 CLOISONS DE DISTRIBUTION

1.4.1 Entre pièces principales

Les cloisons, entre les différentes pièces d'un appartement, seront de type « placostil » ou équivalent de 72 mm d'épaisseur. Parements en plaques de plâtre fixées sur une ossature métallique. Les cloisons seront conformes à la réglementation acoustique en vigueur.

1.4.2 Entre pièces principales et pièces de service

Les cloisons, entre les différentes pièces d'un appartement, seront de type « placostil » ou équivalent de 72 mm d'épaisseur. Parements en plaques de plâtre fixées sur une ossature métallique. Les cloisons seront conformes à la réglementation acoustique en vigueur.

1.4.3 Entre logements et circulations

Les murs séparatifs entre logements et circulations seront réalisés en béton armé, Maçonnerie en parpaings, en briques ou en cloisons sur ossature métallique à haute performance acoustique, avec parement soigné. Ils seront conformes aux exigences des études acoustique, thermique et à l'étude du BET structure.

1.5 ESCALIERS

1.5.1 Escaliers

Sans objet

1.5.2 Escaliers de secours

Les escaliers des parties communes seront en béton armé coulé en place ou avec des éléments préfabriqués.

1.6 CONDUITS DE FUMÉE ET DE VENTILATION

1.6.1 Conduits de fumée des locaux de l'immeuble

Sans objet.

1.6.2 Conduits de ventilation des locaux de l'immeuble - Désenfumage

Le désenfumage des cages d'escalier sera réalisé par un lanterneau de désenfumage situé au dernier niveau de la cage d'escalier.

L'évacuation de l'air vicié des logements sera réalisée par système de ventilation mécanique contrôlée simple flux et sera opérée par l'intermédiaire de conduits métalliques verticaux disposés dans les gaines techniques des logements.

Suivant la disposition des pièces, les raccordements éventuels entre les conduits verticaux et les bouches d'extraction sont assurés par des conduits horizontaux habillés par des soffites ou des faux plafonds en plaques de plâtre.

Les groupes d'extractions seront positionnés en toitures non accessibles du bâtiment ou dans les combles.

1.6.3 Conduits d'air frais

Les entrées d'air sont positionnées dans les pièces sèches du bâtiment.

Les entrées d'air seront réalisées par des manchons acoustiques intégrés dans les volets roulants ou sur la menuiserie ou dans le mur suivant le classement acoustique des façades du bâtiment.

1.6.4 Conduits de fumée de chaufferie et cuisine collective

Un conduit de cheminée sera positionné dans une gaine spécifique pour l'évacuation de la cuisine collective et de la chaufferie, selon préconisations du bureau d'études fluides et bureau de contrôle.

1.6.5 Ventilation haute de chaufferie

Une ventilation haute de la chaufferie sera positionnée selon la réglementation en vigueur.

1.7 CHUTES ET GROSSES CANALISATIONS

1.7.1 Chutes d'eaux pluviales

Les évacuations des terrasses inaccessibles ou accessibles se feront par chutes cachées dans les gaines techniques verticales depuis la sous face toiture jusqu'au réseau horizontal sous dallage, conformément au Permis de construire.

Les évacuations des toitures en bac acier se feront par chutes apparentes en façade depuis le bas de pente des toitures jusqu'au regard en pied de chute.

1.7.2 Chutes d'eaux usées

Les canalisations seront en PVC dans les gaines techniques verticales des logements. Elles recevront les branchements d'évacuation des appareils sanitaires et seront raccordées au réseau eaux usées et eaux vannes. Ces chutes peuvent faire l'objet de dévoiements horizontaux en plafond de certaines pièces avec encoffrement dans les soffites ou des faux-plafonds en plaques de plâtre.

1.7.3 Canalisations enterrées

Les canalisations enterrées sous la dalle du rez-de-chaussée seront en PVC rigide et reprendront les éventuelles descentes verticales, les caniveaux de sol et siphons de sol.

1.7.4 Branchements aux égouts

Les eaux usées, eaux vannes et eaux de pluie seront raccordées aux réseaux publics suivant la réglementation et spécificités communales et départementales.

1.8 TOITURE

1.8.1 Charpente, couverture et accessoires

Sur les parties couvertes en couvertures par éléments métalliques, mise en œuvre d'une charpente bois industrielle pour l'aile A et d'une charpente métallique pour les ailes B et C, selon calcul et la faisabilité technique, géométrie suivant plans du permis de construire et/ou permis modificatif.

Sections et dispositions des éléments de charpente suivant plans du permis de construire, calcul et localisation du projet.

La couverture sera conforme aux plans du permis de construire et/ou permis modifié le cas échéant.

L'évacuation des eaux de pluie se fera par des gouttières laquées qui seront raccordé aux descentes d'eau pluviale dito article 1.7.1.

1.8.2 Étanchéité et accessoires

Étanchéité toiture terrasse inaccessible : étanchéité bitume élastomère avec, suivant nécessité, panneaux isolants de nature et d'épaisseur suivant le calcul thermique. Protection par gravillons, auto-protégée ou végétalisée, suivant localisation et permis de construire.

Étanchéité toiture terrasse accessible : étanchéité bitume élastomère avec, suivant nécessité, panneaux isolants de nature et d'épaisseur suivant le calcul Thermique. Protection par dalles sur plots.

Relevés d'étanchéité et protection des relevés correspondants suivant la destination des terrasses.

1.8.3 Souches de ventilation et conduits divers

Sorties diverses de toiture pour ventilations primaires, rejets des gaz brûlés des chaudières individuelles gaz, conduits 3CE, ventilations hautes des colonnes d'alimentation gaz....

Le ou les groupes d'extraction général pour la VMC seront mis en œuvre sur les terrasses inaccessibles hautes des logements ou dans les combles, avec conduits horizontaux galvanisés pour raccordement entre chaque gaine technique du bâtiment.

1.9 SERRURERIE ET GARDE-CORPS

1.9.1 GARDE-CORPS ET BARRES D'APPUI

Les garde-corps extérieurs seront réalisés en acier thermolaqué ou en aluminium, remplissage conforme au permis de construire et/ou permis de construire modificatif.

1.9.2 GRILLES DE PROTECTION DES BAIES

Sans objet.

1.9.3 OUVRAGES DIVERS

Sans objet

2 LOCAUX PRIVATIFS ET LEURS ÉQUIPEMENTS

2.1 SOLS ET PLINTHES

2.1.1 Sols et plinthes des pièces principales

2.1.1.1 Séjours

Pose sur chape ou dalle béton suivant étage d'un revêtement de sol PVC dans la gamme TARKETT ou équivalent, motif et coloris au choix du gestionnaire. UPEC : U2sP3

Interposition d'un isolant phonique et/ou thermique suivant les besoins des études thermiques et acoustiques.

Plinthes bois à peindre.

Traitements des joints entre lés par soudure, coloris au choix du gestionnaire.

2.1.1.2 Chambres

Pose sur chape ou dalle béton suivant étage d'un revêtement de sol PVC dans la gamme TARKETT ou équivalent, motif et coloris au choix du gestionnaire. UPEC : U2sP3

Interposition d'un isolant phonique et/ou thermique suivant les besoins des études thermiques et acoustiques.

Plinthes bois à peindre.

Traitements des joints entre lés par soudure, coloris au choix du gestionnaire.

2.1.1.3 Cuisines ouvertes

Pose sur chape ou dalle béton suivant étage d'un revêtement de sol PVC dans la gamme TARKETT ou équivalent, motif et coloris au choix du gestionnaire. UPEC : U2sP3

Interposition d'un isolant phonique et/ou thermique suivant les besoins des études thermiques et acoustiques.

Plinthes bois à peindre.

Traitements des joints entre lés par soudure, coloris au choix du gestionnaire

2.1.2 Sols et plinthes des pièces de service (WC, Salle de Bains, Salle d'eau)

Pose au sol d'un revêtement spécial sur l'ensemble des pièces humides dans la gamme TARKETT ou équivalent, motif et coloris au choix du gestionnaire. UPEC : U4P3

Interposition d'un isolant phonique et/ou thermique suivant les besoins des études thermiques et acoustiques.

Traitements des joints entre lés par soudure, coloris au choix du gestionnaire

2.1.3 Sols et plinthes des entrées et dégagements

Pose sur chape ou dalle béton suivant étage d'un revêtement de sol PVC dans la gamme TARKETT ou équivalent, motif et coloris au choix du gestionnaire. UPEC : U2sP3

Interposition d'un isolant phonique et/ou thermique suivant les besoins des études thermiques et acoustiques.

Plinthes bois à peindre.

Traitements des joints entre lés par soudure, coloris au choix du gestionnaire.

2.1.4 Sols des balcons, loggias et terrasses

Les sols des balcons seront recouverts de dalles gravillonnées posées sur plots pour les étages et d'un béton désactivé pour les terrasses au rez-de-chaussée, conformément à la réglementation pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite. Coloris des dalles au choix du gestionnaire

Des caillebotis métalliques ou en résine seront positionnés pour faire la jonction entre les dalles sur plots et le seuil des baies vitrées donnant sur les balcons.

2.2 REVÊTEMENTS MURAUX (autres que enduits, peintures, papiers peints, tentures)

2.2.1 Revêtements muraux des pièces de service

2.2.1.1 Cuisine :

Crédence en stratifié au droit des cuisines entre les meubles bas et les meubles haut. Retour nécessaire suivant plan. Coloris au choix du gestionnaire.

2.2.1.2 Salle d'eau :

Pose au mur d'un revêtement spécial salle d'eau dans la gamme TARKETT ou équivalent, unis et/ou à motifs au choix du gestionnaire, soudures entre lés. Revêtement mural toute hauteur sur l'ensemble des murs de la pièce.

2.2.2 Revêtements muraux des autres pièces

Sans objet.

2.3 PLAFOND (sauf peintures et tentures)

2.3.1 Plafond des pièces intérieures

Sous-face des planchers béton ragrés avec enduit de surfacage. Localement suivant les dispositions techniques, faux-plafonds ou caissons suspendus en plaques de plâtre à peindre.

2.3.2 Plafonds des séchoirs à l'air libre

Sans objet.

2.3.3 Plafonds des loggias

Sans objet.

2.3.4 Sous-face des balcons

Dalle en béton armé finition brute.

2.4 MENUISERIES EXTÉRIEURES

2.4.1 Menuiseries extérieures du local d'activité

Sans objet.

2.4.2 Menuiseries extérieures des pièces principales

Les portes, fenêtres et portes fenêtres seront PVC conformément au permis de construire. Double vitrage et étanchéité à l'air, à l'eau et au vent conforme à la réglementation en vigueur.

L'affaiblissement acoustique des menuiseries sera prévu selon la classification des façades et l'étude acoustique.

Dans les séjours/cuisines des logements uniquement, à minima une menuiserie extérieure devra être équipée d'un oscillo battant.

2.4.3 Menuiseries extérieures des pièces de service

Sans objet.

2.5 FERMETURES EXTÉRIEURES ET OCCULTATIONS PROTECTION ANTISOLAIRE

2.5.1 Pièces principales (séjour/cuisine/chambres)

Les ouvertures des logements seront équipées de volets roulants électriques en lames PVC ou alu de couleur blanche par commande filaire. Les coffres seront en saillis et isolés.

Les volets roulants de la grande baie de la pièce principale seront équipés d'un dispositif manuel de secours (1 canne par étage).

2.5.2 Pièces de service

Sans objet

2.6 MENUISERIES INTÉRIEURES

2.6.1 Huisseries et bâtis

Pour les portes palières et locaux donnant sur les circulations, les huisseries seront en bois exotique ou métallique.

Pour les portes intérieures des logements, les huisseries seront en bois ou métallique.

2.6.2 Portes intérieures

Portes intérieures, hauteur standard d'environ 2m04, à âme alvéolaire avec finition peinture.

Les ensembles de portes seront équipés avec double béquille sur plaques de type LINOX de chez Vachette ou équivalent. Bec de canne à condamnation avec ensemble à bouton de décondamnation pour les WC, salle de douche et salle de bains.

Butée de porte avec bague caoutchouc.

2.6.3 Impostes en menuiseries

Sans objet.

2.6.4 Portes palières

Les portes d'entrée des logements seront composées de deux faces stratifiées, âme pleine, couleur au choix du gestionnaire.

Il n'est pas prévu de microviseur sur les portes palières des logements.

Serrure 3 points de sureté avec cylindre débrayable, avec possibilité d'ouverture extérieure, en cas d'urgence, même en cas de condamnation intérieure.

Les portes seront équipées de joints isophoniques, d'un joint balais en sous face et étanche à l'air conformément à la réglementation.

La signalétique des logements (nom occupant et n° du logement) sera positionnée à proximité de chaque porte palière et sera à la charge du gestionnaire.

2.6.5 Portes de placard

Portes de type SOGAL gamme INITIAL ou KENDOORS ou équivalent, en panneaux mélaminés au choix du gestionnaire.

Portes coulissantes pour les placards de plus de 0.80 m et à la française pour les portes inférieures à 0.80m.

Pour les GTL, porte métallique avec bac encastré blanc.

2.6.6 Portes de locaux de rangement

Sans objet.

2.6.7 Moulures et habillage

Sans objet.

2.7 SERRURERIE ET GARDE-CORPS

2.7.1 Garde-corps et barres d'appui

Les garde-corps extérieurs seront traités sur les balcons et terrasses suivant plans des façades et suivant le dessin architectural et les indications du permis de construire.

2.7.2 Grilles de protection des baies

Les garde-corps extérieurs fixés devant les menuiseries seront identiques à ceux de l'article 2.7.1.

2.7.3 Ouvrages divers

Séparatifs de terrasses et de balcons contigus, suivant les plans. Pare-vues métalliques thermolaqués, avec un verre opalescent suivant le projet architectural.

2.8 PEINTURES - TENTURES

2.8.1 Peintures extérieures et vernis

2.8.1.1 *Sur menuiseries*

Sans objet.

2.8.1.2 *Sur fermetures et protections*

Sans objet.

2.8.1.3 *Sur serrureries*

Sans objet.

2.8.1.4 *Surs enduits, habillages en bois, staff ou autres, murs et plafonds des loggias, sous-faces et rives des balcons*

Les murs extérieurs du rez-de-chaussée recevront une lasure suivant permis de construire.

Finition brute en sous face des balcons.

2.8.2 Peintures intérieures

2.8.2.1 *Sur menuiseries*

Sur menuiseries bois des logements : 1 couche d'impression et 2 couches de peinture blanche satinée.

2.8.2.2 *Murs des appartements*

Murs béton pièces humides et sèches : application d'un enduit lisse et d'une peinture finition satiné pour les pièces sèches (autres pièces compris cuisines). Peinture de couleur pour un pan de mur de la pièce principale et des chambres

Murs type Placoplatre pièces humides et sèches : peinture finition satiné pour les pièces sèches (autres pièces compris cuisines). Peinture de couleur pour un pan de mur de la pièce principale et des chambres, couleur au choix du gestionnaire.

2.8.2.3 *La peinture des murs des logements sera de finition classe B. Plafonds des appartements*

Plafond béton pièces humides et sèches : Application d'un enduit lisse et d'une peinture blanche satinée pour les pièces humides (salle de bains et salle d'eau) et d'une peinture blanche mate pour les pièces sèches (autres pièces).

Plafond type placoplâtre pièces humides et sèches : Application d'une peinture blanche satinée pour les pièces humides (salle de bains et salle d'eau) et d'une peinture blanche mate pour les pièces sèches (autres pièces).

La peinture des plafonds des logements sera de finition B.

2.8.2.4 Sur canalisations, tuyauteries, chutes, éléments de chauffage et divers

2 couches de peinture glycéro blanche suivant nécessité.

2.8.3 Papiers peints

Sans objet.

2.8.4 Tentures

Sans objet.

2.9 ÉQUIPEMENTS INTÉRIEURS

2.9.1 Équipements ménagers

2.9.1.1 Blocs évier, robinetterie

2.9.1.2 Appareils et mobilier

Les logements seront équipés suivant plans de cuisine équipée comprenant :

Meubles bas :

- Un évier 1 cuve en inox
- Un mitigeur
- Une table de cuisson 2 feux vitrocéramique avec boutons
- Un module avec tiroir et placard de rangement suivant plans de vente, épaisseur 19 mm
- Un réfrigérateur top sous plan de travail pour les T1 et T2 suivant plans
- Un réfrigérateur de 200l pour les T3 suivant plans. Cet équipement sera prévu par le gestionnaire
- Un emplacement libre pour LL et/ou LV selon plans et typologies, avec portes et plinthes amovibles pour faciliter la maintenance
- Un plan de travail en aggloméré hydrofuge et recouvert d'un stratifié, Ep. 38mm

Meubles hauts :

- Réglette lumineuse au-dessus meuble évier selon plans
- Meubles hauts en panneaux mélaminés de 19 mm, avec les chants visibles en PVC.
- Hotte filtrante apparente (non encastrée) sous meuble haut à recyclage 3 vitesses (avec éclairage intégré).

Les plans et visuels des cuisines (référence, choix des couleurs, matériaux) seront transmis au gestionnaire pour validation et devront être conformes à la certification le cas échéant.

2.9.1.3 Évacuations de déchets

Sans objet.

2.9.1.4 Armoire sèche-linge

Sans objet.

2.9.2 Équipement sanitaire et plomberie

2.9.2.1 Distribution d'eau

L'alimentation en eau s'effectuera, du compteur général de la résidence jusqu'au logement, par colonne montante en PVC pression ou tube acier galvanisé, disposée dans les gaines techniques avec pose de sous-compteurs individuels et système de télérelève. La distribution s'effectuera pour partie par canalisation encastrée en PER (polyéthylène réticulé), et pour partie par canalisations apparentes en tube cuivre ou PER pour le raccordement aux appareils.

Le raccordement (tuyauterie) qui relie l'appareillage et le sol sera apparent et peint.

2.9.2.2 Production et distribution d'eau chaude collective et comptage

La production d'eau chaude sanitaire est assurée par la chaufferie collective gaz. Des comptages individuels seront mis en place.

Une vanne de réglage de pression sera positionnée sur chaque colonne montante.

2.9.2.3 Production et distribution d'eau chaude individuelle

Sans objet.

2.9.2.4 Évacuations

Tube PVC compris bouchons sur les attentes.

2.9.2.5 Distribution de gaz

Sans objet.

2.9.2.6 Branchement en attente

1 attente pour le lave-linge dans tous les appartements avec robinet d'arrêt ¼ tour et 1 attente pour le lave-vaisselle à partir du T3 (appareils non fournis). Pour éviter les remontées d'odeurs, des bouchons devront être installés sur l'ensemble des tuyaux d'évacuation.

2.9.2.7 Appareils sanitaires

Les salles d'eau seront équipées :

- D'un meuble vasque largeur 800 mm comprenant un ensemble en panneaux d'aggloméré mélaminé de 19 mm avec chants visibles en PVC,
- D'une vasque en résine ou céramique avec robinetterie GROHE ou équivalent,
- D'un miroir clair collé sur un agglo mélaminé de 19 mm avec chant PVC,
- D'un Meuble bas sur roulettes cachées avec 2 portes battantes, charnières avec amortisseurs, à ouverture par poignée
- D'un éclairage en applique au-dessus du miroir.
- D'un 1 WC suspendu, réservoir 3/6 L avec abattant thermodur.
- D'une barres de maintien avec renforts.

Le coloris des façades et choix des accessoires du meuble vasque seront fait par le gestionnaire.

2.9.2.8 Robinetterie

La robinetterie des meubles vasques sera de type mitigeur GROHE ou équivalent compris limiteur de température.

Les douches seront équipées d'un mitigeur thermostatique de marque GROHE ou équivalent au choix du gestionnaire.

2.9.2.9 Accessoires divers

Les salles d'eau des logements seront équipées de : barre de douche, douchette, flexible, dérouleur WC, support pour rideaux de douche et de barres de maintien avec renfort mural.

2.9.3 Équipements électriques

Tous les équipements électriques et les installations électriques seront conformes au minimum à la norme NF C 15 100 en vigueur au moment du dépôt de construire.

L'ensemble des logements sera alimenté par un compteur individuel.

L'installation sera réalisée en encastré, appareillage blanc ODACE de chez SCHNEIDER ou équivalent.

Dans les pièces de vie (hors salle d'eau), des points lumineux constitués de douilles DCL avec ampoule basse consommation et d'une fiche récupérable 2 P+T pour connexion ultérieure d'un luminaire seront installés (ou de spots encastrés, ou de hublots selon contraintes techniques). Les salles d'eaux seront quant à elles équipées de hublots adaptés suivant plans.

On privilégiera des enjoliveurs multiples (double, triple, quadruple...) selon plans, sans entraxe.

Une applique lumineuse sera prévue côté circulation au niveau du palier des appartements, et positionnée au-dessus des boutons des sonnettes, de manière à matérialiser chaque porte palière de logements.

2.9.3.1 Type d'installation

L'alimentation des appareils se fera par canalisations électriques encastrées sous fourreaux dans les planchers, murs ou cloisons. Installation des tableaux électriques dans les placards à l'entrée des appartements (ou à proximité de l'entrée).

2.9.3.2 Puissance à desservir

Courant monophasé de 6 à 9 kW suivant type d'appartement.

2.9.3.3 Équipement type (peut varier suivant type appartement : T1, T2 ou T3)

Les quantités et localisation de l'appareillage électrique sont évolutives suivant la réglementation en vigueur et suivant le type et la distribution des appartements, pour T1 au minimum le nombre de prise d'un T2. Le nombre de prise sera conforme à la norme NFC15-100.

2.9.3.4 Sonnerie de porte palière

Bouton poussoir disposé sur le palier des appartements.

2.9.4 Chauffage, climatisation et ventilation

2.9.4.1 Type installation

Chaque logement sera alimenté en chauffage et en eau chaude depuis la chaudière collective gaz situé au rez-de-chaussée du bâtiment.

Le séjour des logements sera chauffés et rafraichis par l'intermédiaire d'un insufflateur d'air situé dans le faux plafond de l'entrée des logements (unité gainable électrique).

Le rafraichissement sera produit par des groupes froids situés dans les combles.

Le dimensionnement de la chaudière sera déterminé suivant l'étude thermique pour atteindre le niveau de performance de la réglementation thermique RT 2012.

Chaque logement sera équipé d'un thermostat d'ambiance programmable avec commande murale.

La ventilation mécanique collective sera contrôlée par simple flux.

2.9.4.2 Températures garanties dans les diverses pièces

Suivant étude thermique et normes en vigueur au moment du dépôt de permis de construire.

2.9.4.3 Appareils d'émission de chaleur

Radiateurs eau chaude dans les chambre(s) et sèche-serviettes eau chaude asymétrique dans les salles d'eau.

2.9.4.4 Conduit de fumée

Voir article 1.6.4

2.9.4.5 Conduits et prises de ventilation

Les bouches d'extraction de la ventilation mécanique contrôlée simple flux hygroréglable de type B collective (Moteur de ventilation basse consommation), seront positionnées dans les pièces humides. Les débits d'extraction seront conformes à la norme en vigueur.

2.9.4.6 Conduits et prises d'air frais

Les entrées d'air sont positionnées dans les pièces sèches du bâtiment. Les entrées d'air pourront être réalisées par des manchons acoustiques intégrés dans les volets roulants, ou sur la menuiserie, ou dans le mur, suivant le classement acoustique des façades du bâtiment.

2.9.5 Équipement intérieur des placards et pièces de rangement

2.9.5.1 Placards

L'aménagement des placards est prévu selon plans :

- Si placard < ou égal à 1,00m, aménagement en mélaminé blanc comprenant :
 - o Une tablette chapelière
 - o Une tringle de penderie
- Si placard > à 1,00m, aménagement en mélaminé blanc comprenant :
 - o Une tablette chapelière
 - o Une tringle de penderie (1/2)
 - o Une séparation verticale
 - o 3 étagères superposées (1/2, avec un maximum de 60cm de largeur)

En cas de contraintes techniques, l'aménagement du placard devra être validé par le gestionnaire.

2.9.5.2 Pièces de rangements

Sans objet

2.9.6 Équipements de télécommunication

2.9.6.1 Radio / TV

Raccordement au réseau hertzien par antenne collective en toiture ou dans comble, pour réception de la radio et de la télévision, y compris les chaînes TNT.

Tous les équipements et installations de télécommunication sont conformes à la norme NF C 15 100 en vigueur au moment du dépôt de construire.

2.9.6.2 Téléphone

Tous les équipements et installations de télécommunications sont conformes à la norme NF C 15 100 en vigueur au moment du dépôt de construire.

2.9.6.3 Commande d'ouverture de la porte principale d'entrée de l'immeuble

Portier électronique de la porte principale de l'immeuble de type visiophone relié à l'accueil de la résidence. Un poste audio mains libres sera positionné dans l'entrée de chaque appartement relié avec l'accueil de la résidence.

2.9.7 AUTRES EQUIPEMENTS

Sans objet

3 ANNEXES PRIVATIVES

3.1 CAVES, CELLIERS, GRENIERS

Sans objet.

3.2 BOX ET PARKINGS COUVERTS

Sans Objet.

3.3 PARKINGS EXTÉRIEURS

Implantation selon plans du Permis de construire, dédiées aux résidents, aux visiteurs et au personnel de la résidence.

Les places seront matérialisées par un marquage au sol.

Un dispositif d'éclairage crépusculaires par mats et candélabres sera mis en place conformément à la norme.

Les accès aux parcs de stationnements extérieurs seront de type portails battants, coulissants ou barrières levantes selon plans et reliés à un système d'appel type platine rue visiophone avec ouverture à distance depuis l'accueil et commandés par télécommandes (1 télécommande par stationnement).

4 PARTIES COMMUNES INTÉRIEURES À L'IMMEUBLE

4.1 HALL D'ENTRÉE DE L'IMMEUBLE

4.1.1 Sols

Le sol du hall d'entrée sera revêtu d'un carrelage en grès cérame avec plinthes assorties, dimensions, motif et couleur au choix du gestionnaire. UPEC : U4P3

Un tapis encastré sera prévu dans le SAS du hall, selon choix du gestionnaire.

4.1.2 Parois

Les murs seront ponctuellement recouverts d'un revêtement décoratif suivant demandes du gestionnaire. Présentation des choix en phase chantier, validés par le gestionnaire.

4.1.3 Plafonds

Il sera prévu un faux plafond suspendu, plaques de plâtre pleines et/ou perforées suivant recommandations acoustiques. Présentation des choix en phase chantier, validés par le gestionnaire.

4.1.4 Éléments de décoration

Luminaire au choix du gestionnaire.

4.1.5 Porte d'accès et système de fermeture, appel des occupants de l'immeuble

Les portes seront constituées d'un SAS automatique coulissant en profil aluminium laqué, remplissage en vitrage stadip.

Les portes présenteront un contraste visuel suivant la réglementation en vigueur.

Conformément à la réglementation sur l'accessibilité de personnes handicapées, un système de contrôle d'accès sera positionné à l'entrée de la première porte.

Accès libre en journée et fermeture générale en soirée. Pas de liaison directe des appartements depuis la rue pour plus de sécurité.

L'accès pour les livraisons devra comporter un bouton d'appel relié à l'accueil et/ou à la cuisine collective pour ouverture à distance.

4.1.6 Boîtes aux lettres et à paquets

1 boîte aux lettres normative sera prévue à l'entrée de la résidence.

4.1.7 Tableau d'affichage

Sans objet

4.1.8 Chauffage

L'émission de chauffage sera assurée suivant les dispositions ci-dessous :

- Le hall d'entrée et l'accueil : plancher chauffant
- La salle de restaurant/office, le grand salon, le salon famille et le bureau de l'animatrice : plancher chauffant
- Dans tous les autres locaux tels que bureaux et conciergerie (hors logements) : radiateur eau chaude.
- La salle à manger du personnel : radiateur eau chaude

Le traitement d'air des locaux communs du rez-de-chaussée se fera par une ventilation double flux, avec une centrale de traitement d'air (située en toiture ou combles) intégrant une batterie à détente directe, reliée à une unité extérieure de climatisation, afin d'assurer le renouvellement d'air hygiénique et le rafraîchissement en période estivale des locaux suivants :

- Salle de restaurant (avec sonde CO2 permettant le débit variable en fonction de l'occupation).
- Grand salon (avec sonde CO2).
- Bureau animatrice
- Salon privé familial (avec détecteur de présence permettant d'avoir un débit minimum en cas d'inoccupation dans le local).

La ventilation des autres locaux sera du type mécanique contrôlée simple flux par dépression comportant des entrées d'air, des bouches d'extraction, des gaines verticales collectives en gaines techniques, des gaines horizontales en faux plafonds et espace technique, et un extracteur. Les débits d'extraction seront conformes à la norme en vigueur.

Implantation et températures garanties suivant étude thermique et normes en vigueur à la date du permis de construire.

Sous réserve des préconisations du BET FLUIDE.

4.1.9 Équipement électrique

Équipements conformes à la NF C 15-100, suivant demande du maître d'ouvrage.

En complément de l'éclairage réglementaire, 4 alimentations électriques en attente dans le faux plafond pour les futures suspensions décoratives au-dessus du comptoir de l'accueil.

Installation d'un report alarmes techniques au niveau du poste de travail accueil (ascenseurs, vmc, chaufferie, climatisation, bac à graisse,...)

Les espaces collectifs du rez-de-chaussée bénéficieront de diffuseurs sonores, piloté depuis le grand salon, l'accueil et/ou le bureau de l'animatrice (emplacement de la baie de sonorisation).

4.2 CIRCULATIONS COMMUNES

4.2.1 Sols des circulations

4.2.1.1 Rez de chaussée

Le sol sera revêtu d'un carrelage en grès cérame avec des plinthes droites carrelées, dimensions et couleur suivant le choix du gestionnaire. U4P3

4.2.1.2 Etages

Les revêtements de sol des circulations d'étages recevront un revêtement PVC dans la gamme TARKETT ou équivalent, avec plinthes en bois peintes, selon choix décoratifs du gestionnaire.

UPEC : U4P3 suivant réglementation acoustique en vigueur.

4.2.2 Murs

4.2.2.1 Rez de chaussée

Les murs des circulations recevront une peinture de couleur finition B, coloris au choix du gestionnaire selon choix décoratifs.

Des mains courantes en PVC décor bois ou métal au choix du gestionnaire seront positionnées sur un côté des circulations.

4.2.2.2 Etages

Les murs des circulations recevront une peinture de couleur finition B, coloris au choix du gestionnaire selon choix décoratifs.

Des mains courantes en PVC décor bois ou métal au choix du gestionnaire seront positionnées sur un côté des circulations.

4.2.3 Plafonds

4.2.3.1 Rez-de-chaussée

Les plafonds du hall et des circulations recevront un faux plafond suspendu avec plaques de plâtres pleines et/ou perforées ou dalles minérales acoustiques suivant localisation et préconisations de l'étude acoustique. Le plan de calepinage du faux plafond devra être adressé au gestionnaire pour validation.

4.2.3.2 Etages

Les plafonds des circulations recevront un faux plafond en dalles minérales rectangulaires et/ou ponctuellement en plaques de plâtre suivant localisation et les préconisations de l'étude acoustique. Le plan de calepinage du faux plafond devra être adressé au gestionnaire pour validation.

4.2.4 Éléments de décorations

Suivant articles ci-dessus

4.2.5 Chauffage

Suivant articles ci-dessus

4.2.6 Portes communes

Les portes seront à âme pleine avec huisseries bois ou métalliques conformément à la réglementation en vigueur. Finition des parements en peinture satinée couleur au choix du gestionnaire.

Les façades des gaines techniques seront réalisées en panneaux de particules, peinture finition B, au choix du gestionnaire.

4.2.7 Équipement électrique

L'éclairage est assuré par des appliques murales placées au-dessus des sonnettes des logements, avec commande sur horloge crépusculaire, ainsi que par des plafonniers en applique ou encastrés dans le faux plafond suivant les plans de l'architecte, commandés par détecteur de présence.

Conformément à la réglementation sur l'accessibilité des Personnes à Mobilité Réduites, le dispositif d'éclairage répondra aux normes en vigueur.

4.3 CIRCULATION DU SOUS SOL

Sans objet.

4.4 CIRCULATION DU REZ-DE-CHAUSSEE AFFECTE AUX STATIONNEMENTS

Sans objet.

4.5 CAGES D'ESCALIERS

4.5.1 Sols des paliers

Les sols des paliers seront en peinture antipoussière de couleur grise.

4.5.2 Murs

Les murs des cages d'escaliers recevront une peinture type gouttelette.

4.5.3 Plafonds

La peinture en sous face des volées d'escaliers et des paliers sera une finition type gouttelette.

4.5.4 Escaliers (marches, contremarches) limons

Les marches de l'escalier et paliers intermédiaires seront revêtus de peinture de sol à base de résine époxydique antidérapante à partir du rez-de-chaussée, au couleur au choix du gestionnaire.

Les premières et dernières contremarches seront de couleur différente du reste de l'escalier.

Des bandes podotactiles d'éveil de vigilance seront positionnées à 50 cm de la première marche.

Nez de marches anti dérapant.

Les mains courantes et/ou garde-corps seront de type métallique, thermolaqués.

4.5.5 Chauffage - ventilation

Sans objet.

4.5.6 Éclairage

Appliques murales avec commande par détecteur de présence.

L'éclairage sera conforme à la réglementation des Personnes à Mobilité Réduite.

4.6 LOCAUX COMMUNS

4.6.1

4.6.2 ACCUEIL/ADMINISTRATION

4.6.2.1 *Conciergerie*

Le sol sera revêtu d'un carrelage en grès cérame avec des plinthes droites carrelées, dimensions et couleur suivant le choix du gestionnaire. U4P3

Les murs seront revêtus d'une peinture finition B, ou faïence, ou crédence en stratifié suivant localisation et choix du gestionnaire.

Le plafond recevra un plafond suspendu en dalles minérales.

Des attentes seront prévues pour la future cuisine équipée, selon plan remis par le gestionnaire. La fourniture et pose de la cuisine sera à la charge du gestionnaire.

La conciergerie sera conforme aux exigences du cahier des charges du gestionnaire.

4.6.2.2 *Bureau Direction*

Le sol sera revêtu d'un carrelage en grès cérame avec des plinthes droites carrelées, dimensions et couleur suivant le choix du gestionnaire. U4P3

Les murs seront revêtus d'une peinture finition B, coloris suivant le choix du gestionnaire.

Le plafond recevra un plafond suspendu en dalles minérales.

Le bureau de la direction sera conforme aux exigences du cahier des charges du gestionnaire.

4.6.2.3 *Bureau partagé*

Le sol sera revêtu d'un carrelage en grès cérame dimensions et couleur suivant le choix du gestionnaire. U4P3

Les murs seront revêtus d'une peinture finition B, coloris suivant le choix du gestionnaire.

Le plafond recevra un plafond suspendu en dalles minérales.

Le bureau partagé sera conforme aux exigences du cahier des charges du gestionnaire.

4.6.2.4 *Salle de transmission*

Le sol sera revêtu d'un carrelage en grès cérame dimensions et couleur suivant le choix du gestionnaire. U4P3

Les murs seront revêtus d'une peinture finition B, coloris suivant le choix du gestionnaire.

Le plafond recevra un plafond suspendu en dalles minérales.

La salle de transmission sera conforme aux exigences du cahier des charges du gestionnaire.

4.6.2.5 *Bureau de coordination*

Le sol sera revêtu d'un carrelage en grès cérame dimensions et couleur suivant le choix du gestionnaire. U4P3

Les murs seront revêtus d'une peinture finition B, coloris suivant le choix du gestionnaire.

Le plafond recevra un plafond suspendu en dalles minérales.

Le bureau de coordination sera conforme aux exigences du cahier des charges du gestionnaire.

4.6.3 RESTAURATION

4.6.3.1 *Salle de restaurant*

Le sol sera revêtu d'un carrelage en grès cérame, U4P3, avec plinthes assorties au choix du gestionnaire.

Les murs seront revêtus d'une peinture finition B suivant le choix du gestionnaire. Les murs bénéficieront ponctuellement d'un traitement décoratif particulier suivant demandes du gestionnaire. Une faïence ou crédence en stratifié sera posée au droit de la cuisine de l'office selon choix du gestionnaire.

Les plafonds recevront un plafond suspendu en plaques de plâtre perforées et/ou pleines et/ou en dalles minérales selon localisations et préconisations de l'étude acoustique. Le plan de calepinage devra être validé par le gestionnaire.

Des attentes seront prévues pour la future cuisine équipée de l'office, selon plan remis par le gestionnaire. La fourniture et pose de la cuisine de l'office sera à la charge du gestionnaire.

La salle de restaurant sera conforme aux exigences du cahier des charges du gestionnaire. Elle sera équipée d'un système de sonorisation commandé depuis le grand salon, accueil et/ou bureau animatrice.

4.6.3.2 *Salon privé familial*

Le sol sera revêtu d'un carrelage en grès cérame, U4P3, avec plinthes assorties, au choix du gestionnaire.

Les murs seront revêtus d'une peinture finition B, suivant choix du gestionnaire.

Les plafonds recevront un plafond suspendu en plaques de plâtre perforées et/ou pleines et/ou en dalles minérales selon localisations et préconisations de l'étude acoustique. Le plan de calepinage devra être validé par le gestionnaire.

Le salon privé familial sera conforme aux exigences du cahier des charges du gestionnaire. Il sera équipé d'un système de sonorisation commandé depuis le grand salon, accueil et/ou bureau animatrice.

4.6.3.3 *Salle à manger du personnel*

Le sol sera revêtu d'un carrelage U4P3, plinthes assorties, suivant choix du gestionnaire.

Les murs seront revêtus d'une peinture finition B, coloris suivant le choix du gestionnaire et d'une faïence ou crédence au droit de la cuisine selon choix du gestionnaire.

Les plafonds recevront un plafond suspendu en dalles minérales.
Des attentes seront prévues pour la future cuisine équipée, selon plan remis par le gestionnaire. La fourniture et pose de la cuisine sera à la charge du gestionnaire

La salle à manger personnel sera conforme aux exigences du cahier des charges du gestionnaire.

4.6.4 POLE ANIMATION /VIE SOCIALE

4.6.4.1 *Grand salon*

Le sol sera revêtu d'un carrelage en grès cérame, U4P3, avec plinthes assorties, suivant choix du gestionnaire.

Les murs seront revêtus d'une peinture finition classe B, coloris au choix du gestionnaire. Les murs bénéficieront ponctuellement d'un traitement décoratif particulier suivant demandes du gestionnaire. Une faïence ou crédence en stratifié sera posée au droit de la cuisine selon choix du gestionnaire.

Les plafonds recevront un plafond suspendu en plaques de plâtre perforées et/ou pleines et/ou en dalles minérales selon localisations et préconisations de l'étude acoustique. Le plan de calepinage devra être validé par le gestionnaire.

Des attentes seront prévues pour la future cuisine équipée, selon plan remis par le gestionnaire. La fourniture et pose de la cuisine sera à la charge du gestionnaire

Le grand salon sera conforme aux exigences du cahier des charges du gestionnaire. Il sera équipé d'un système de sonorisation commandé depuis cette pièce, accueil et bureau animatrice.

4.6.4.2 *Salle de bien être*

Le sol sera revêtu d'un carrelage en grès cérame, U4P3, avec plinthes assorties, au choix du gestionnaire.

Les murs seront revêtus d'une peinture finition B, suivant choix du gestionnaire.

Les plafonds recevront un plafond suspendu en plaques de plâtre perforées et/ou pleines et/ou en dalles minérales selon localisations et préconisations de l'étude acoustique. Le plan de calepinage devra être validé par le gestionnaire.

4.6.4.3 *Petite boutique*

Le sol sera revêtu d'un revêtement PVC avec plinthes bois, au choix du gestionnaire.

Les murs seront revêtus d'une peinture finition B, suivant choix du gestionnaire.

Les plafonds recevront un plafond suspendu en plaques de plâtre perforées et/ou pleines et/ou en dalles minérales selon localisations et préconisations de l'étude acoustique. Le plan de calepinage devra être validé par le gestionnaire.

4.6.5 POLE TECHNIQUE RESIDENCE

4.6.5.1 Cuisine collective compris ensembles des pièces formant le pôle cuisine

La cuisine sera conforme aux exigences du cahier des charges du gestionnaire, aux prescriptions du bureau d'étude cuisine et aux réglementations en vigueur.

Le sol sera revêtu d'un carrelage antidérapant, classement U4P4s, sur étanchéité, couleur suivant le choix du gestionnaire. Compris plinthes à gorge.

Les murs seront revêtus d'une faïence toute hauteur 2 coloris, avec un bandeau type « damier » au choix du gestionnaire.

Les plafonds recevront un plafond suspendu en dalles minérales avec un traitement lisse et lessivable, suivant localisation.

Le local poubelle réservé à la cuisine sera réfrigéré et sera équipé d'un robinet de puisage.

Des attentes et mitigeurs pour centrale de lavage devront être prévues, selon préconisations BET GRANDES CUISINES.

L'ensemble des portes intérieures à la cuisine collective seront recouverte en PVC.

4.6.5.2 Maintenance

La réserve :

- Le sol sera revêtu d'une peinture de sol,
- Les murs bénéficieront d'une peinture finition classe C
- Le plafond recevra une peinture finition C.

L'atelier :

- Le sol sera carrelé U4P3,
- Les murs recevront une peinture finition B, 3 rangs de faïence seront posés au droit du meuble évier et sur retours si nécessaire.
- Le plafond recevra un plafond suspendu en dalles minérales.
- Un meuble évier devra être fournit et posé.
- Un robinet de puisage devra être installé. Siphon de sol prévu.

La bagagerie :

- Le sol sera revêtu d'une peinture de sol,
- Les murs bénéficieront d'une peinture finition classe C,
- Le plafond recevra une peinture finition C.

Les archives :

- Le sol sera revêtu d'une peinture de sol,
- Les murs bénéficieront d'une peinture finition classe C,
- Le plafond recevra une peinture finition C.

Local Groupes froids :

- Sol, mur et plafond seront bruts,
- Finitions en façades conformes au permis de construire et/ou permis modificatif.

Local VDI, local TGBT :

- Le sol recevra une peinture de sol,

- Mur et plafond recevront une peinture finition C.

Local chaufferie (et sas), local transformateur, local surpresseur, local Opérateurs, local vélos :

- Sol, mur et plafonds seront bruts.

Le local général poubelles :

- Sol en carrelage anti-dérapant avec plinthes, classement U4P4.
- Les murs seront revêtus d'une faïence toute hauteur, 2 coloris, avec un bandeau type « damier ».
- Plafond peint, finition C.
- Siphon de sol prévu. Des attentes pour centrale de lavage seront prévues.

Les locaux poubelles des étages :

- Sol en carrelage grès cérame U4P4
- Faïence murale toute hauteur sur tout le pourtour de la pièce, 2 coloris avec bandeau type « damier ».
- Plafond peint, finition B.

Les locaux relais du RDC et des étages :

- Sol en PVC ou carrelage selon sols des circulations.
- Les murs seront revêtus de peinture finition B.
- Le vidoir devra être posé sur des carreaux de faïences, débordant à minima d'au moins 30 cm du vidoir.
- Plafond peint, finition B.

Ces pièces seront conformes aux exigences du cahier des charges du gestionnaire

4.6.5.3 Lingerie

Les lingeries seront conformes aux exigences du cahier des charges du gestionnaire :

- Les sols seront revêtus d'un carrelage antidérapant U4P4 avec bondes siphonides au sol dans lingerie sale, de dimensions et couleur suivant le choix du gestionnaire
- Les murs seront revêtus d'une faïence 2 coloris, toute hauteur, avec bandeau type « damier » suivant le choix du gestionnaire.
- Une attente EF/ECS pour une centrale de lavage dans les 2 lingeries devront être localisés.
- Un meuble évier devra être fournit et posé dans la lingerie sale.
- Des attentes pour lave-linge et sèche-linge devront être prévues selon cahier des charges du gestionnaire.
- Les plafonds recevront un plafond suspendu en dalles minérales avec un traitement lisse et lessivable, suivant localisation.
- La porte entre les 2 lingeries devra être revêtue d'une finition PVC

4.6.5.4 Espace douche

Revêtement sol et mur sol souple spécial salle d'eau dans la gamme TARKETT ou équivalent, classement : U3P3, compris siphon de sol. Les soudures entre lés sont prévues.

Plafond peint, finition B.

Installation d'un point douche avec robinet mitigeur avec limiteur de température, douchette, barre de douche et flexible, sèche serviettes eau chaude

4.6.5.5 Vestiaires du personnel (hors cuisine collective)

Le sol sera revêtu d'un carrelage en grès cérame avec plinthes, classement U4P3, dimensions et couleur suivant le choix du gestionnaire.

Les murs seront revêtus d'une peinture finition classe B, coloris au choix du gestionnaire. Les murs des douches seront revêtus d'une faïence toute hauteur (selon plans), coloris au choix du gestionnaire.

Les douches PMR seront équipées de barres de relevage (avec renfort mural).

Les plafonds seront suspendus en dalles minérales

Cette pièce sera conforme aux exigences du cahier des charges du gestionnaire

4.6.6 Locaux sanitaires communs

Les sanitaires communs seront revêtus d'un carrelage de sol en grès cérame, U4P3 dito hall d'entrée

Les murs seront revêtus d'une faïence toute hauteur au choix du gestionnaire, selon plan décoratif.

Equipés de WC suspendus

Plan vasque dans le SAS

Ils seront conformes à la réglementation d'accessibilité PMR

4.7 LOCAUX SOCIAUX

Sans objet.

4.8 LOCAUX TECHNIQUES

4.8.1 Local de réception des ordures ménagères

Dito point 4.6.4.2 « maintenance »

4.8.2 Chaufferie

Les sols, murs et plafond seront en béton brut. Suivant les calculs thermiques le plafond et les parois pourront être recouverts d'isolant. La puissance de la chaufferie sera déterminée par le bureau d'étude fluide ainsi que son implantation.

4.8.3 Sous station chauffage

Sans objet

4.8.4 Local des surpresseurs

Les sols, murs et plafond seront en béton brut. Suivant les calculs thermiques le plafond et les parois pourront être recouverts d'isolant, selon préconisations BET FLUIDES.

4.8.5 Local transformateur ENEDIS / France TELECOM

Les locaux transformateur et FT accès depuis l'extérieur seront positionnés selon les demandes des concessionnaires. Les sols, murs, et plafond seront en béton brut.

4.8.6 Local machinerie ascenseur

Sans objet

4.8.7 Local ventilation mécanique / Locaux techniques combles

Le sol, murs, et plafonds seront bruts.

5 ÉQUIPEMENTS GÉNÉRAUX DE L'IMMEUBLE

5.1 ASCENSEURS - MONTE-CHARGES

Le bâtiment sera équipé de 3 ascenseurs dont un de type 1000 Kg et deux de 630 kg répondant aux normes handicapées et certifié CE. Ils desserviront tous les niveaux du bâtiment du RDC au R+3.

Les portes palières seront en inox brossé au RDC et peintes aux étages.

La cabine recevra au sol un revêtement carrelage identique au revêtement des circulations du RDC, parois métalliques avec revêtement décoratif type stratifié, un éclairage sera intégré ou disposé dans le panneau de commandes. Main courante sur le côté opposé au panneau de commande. Miroir sur la paroi du fond conforme au norme PMR. Téléalarme de sécurité suivant la réglementation.

5.2 CHAUFFAGE - EAU CHAUDE

Le chauffage des espaces communs à la résidence sera effectué suivant l'article 4.1.8.

L'eau chaude sanitaire des logements ainsi que des locaux communs sera produite par une chaufferie collective, suivant plans.

Températures garanties par thermostats d'ambiance suivant étude thermique et normes en vigueur à la date du permis de construire.

5.3 TÉLÉCOMMUNICATIONS

5.3.1 Téléphone

Raccordement sur le domaine public par Orange. Distribution des logements par les gaines palières.

5.3.2 Fibre optique

Le bâtiment sera raccordé à la fibre optique via local technique ou placard opérateur et sera distribuée dans les gaines techniques.

5.3.3 Antenne TV/RADIO

Antenne collective permettant de recevoir les chaînes hertziennes.

5.4 RECEPTION STOCKAGE ET EVACUATION DES ORDURES MENAGERES

Une aire de stockage des ordures ménagères est prévu à l'entrée de la résidence pour la collecte.

5.5 VENTILATION MECANIQUE DES LOCAUX

Suivant locaux décrits dans les articles précédents

5.6 ALIMENTATION EN EAUX

5.6.1 Comptages généraux

Le compteur sera situé dans le bâtiment ou dans le citerneau extérieur prévu à cet effet.
La distribution se fera horizontalement jusqu'en pied de colonne.

5.6.2 Suppresseurs, réducteurs, et régulateurs de pression, traitement de l'eau

L'installation sera réalisée conformément aux exigences techniques et réglementaires. Mise en place d'un surpresseur ou détendeurs suivant nécessité.

5.6.3 Colonnes montantes

Les colonnes seront en PVC pression et situées dans les gaines techniques.

5.6.4 Branchements particuliers

A chaque logement, il est prévu :

- 1 robinet d'arrêt,
- 1 manchon en attente pour le comptage individuel (compteur fourni et posé par le concessionnaire).

5.7 ALIMENTATION GAZ

Une alimentation gaz sera réalisée pour alimenter la chaudière gaz avec mise en place d'un compteur général.

5.8 ALIMENTATION EN ELECTRICITE

5.8.1 Comptage des services généraux

Des comptages seront installés pour les services généraux. Des sous-comptages seront installés suivant nécessité. Les nombres de comptages pourront varier suivant les contraintes techniques.

5.8.2 Colonnes montantes

Les colonnes montantes seront situées dans les gaines palières.

5.8.3 Branchements et comptages particuliers

Des comptages seront installés pour les services généraux. Des sous-comptages seront installés suivant nécessité. Les nombres de comptages pourront varier suivant les contraintes techniques.

5.9 SYSTEME DE SECURITE INCENDIE

Une centrale de sécurité incendie sera installée en conciergerie pour commander la détection incendie positionnée dans chacun des locaux de la résidence (appartements et locaux d'exploitation).

Les logements bénéficieront d'un détecteur incendie dans la pièce principale et d'un fourreau en attente dans toutes les chambres pour une installation future éventuelle.

Les portes coupe-feux des circulations seront équipés de ventouses asservies à la centrale incendie.

Les issues de secours seront verrouillées et asservies à la centrale pour ouverture. La localisation des barres anti-paniques sera validée par le gestionnaire dans les zones non accessibles aux résidents. Un détecteur d'ouverture de porte sera positionné sur chaque issue de secours et relié à la conciergerie et aux DECT.

Sirènes d'alarme incendie audibles suivant recommandation du coordinateur SSI avec reports d'alarme sur DECT.

6 PARTIES COMMUNES EXTÉRIEURES À L'IMMEUBLE ET LEURS ÉQUIPEMENTS

6.1 LOCAL VELOS

Un local vélos est situé à l'entrée de la résidence.

6.2 VOIRIE ET PARKINGS

6.2.1 Voirie d'accès

Les accès au bâtiment se feront depuis la voirie publique conformément au permis de construire et/ou permis de construire modificatif.

6.2.2 Trottoirs

Sans objet.

6.2.3 Parkings extérieurs

Suivant le permis de construire

6.3 CIRCULATION DES PIÉTONS

6.3.1 Chemin d'accès aux entrées, emmarchements

L'accès au bâtiment se fera depuis le domaine public ou privé. Il sera conforme aux plans du permis de construire et/ou permis de construire modificatif. Les portails voitures et portillons piétons seront conformes au permis de construire et/ou permis modificatif.

6.4 ESPACES VERTS

6.4.1 Aires de repos

Sans objet.

6.4.2 Plantations d'arbres, arbustes fleurs

Les plantations seront réalisées conformément au permis de construire et/ou permis de construire modificatif.

6.4.3 Engazonnement

L'engazonnement sera réalisé conformément au permis de construire et/ou permis de construire modificatif.

6.4.4 Arrosage

Des robinets de puisage seront mis en œuvre.

6.4.5 Bassin décoratif

Sans objet.

6.4.6 Chemin de promenade

Les chemins de promenade seront réalisés conformément au permis de construire et/ou permis de construire modificatif.

6.5 AIRE DE JEUX ET EQUIPEMENTS SPORTIFS

6.5.1 Boulodrome

Boulodrome en gravillon fin avec bordure bois en périphérie.

6.6 ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR

6.6.1 Signalisation de l'entrée de l'immeuble

L'éclairage de l'entrée de l'immeuble sera suffisant et conforme pour assurer la sécurité des personnes.

Une attente électrique est prévue sur la façade de la résidence pour une enseigne future. La fourniture et pose de l'enseigne sera à la charge du gestionnaire.

6.6.2 Eclairage des voiries - espaces verts, jeux et autres

L'éclairage des espaces extérieurs sera réalisé par appliques, mats, candélabres ou bornes suivant les plans de l'architecte et conforme à la réglementation handicapée.

6.7 CLOTURES

6.7.1 Sur rue

Suivant permis de construire

Murs de clôtures en soubassement réalisé en bloc de béton manufacturé, recouvert d'un enduit et recevant une clôture barreaudée en tête sur 3 coté de la parcelle et clôture , conformément au permis e construire.

6.7.2 Avec parking visiteurs

Sans objet

6.8 RÉSEAUX DIVERS

6.8.1 Eau

Alimentation en eaux suivant les indications des services techniques de la Ville et du concessionnaire.

6.8.2 Gaz

Branchement suivant les indications des services techniques de la Ville et du concessionnaire.

6.8.3 Électricité

Branchement suivant les indications des services techniques de la Ville et du concessionnaire.

6.8.4 Poste d'incendie - extincteurs

Sans objet

6.8.5 Égouts

Les évacuations seront raccordées aux réseaux de la Ville suivant les indications des services techniques et du concessionnaire.

6.8.6 Epuration des eaux

Sans objet

6.8.7 Télécommunications

Le raccordement des lignes téléphoniques se fera depuis le réseau Orange.

6.8.8 Drainage du terrain

Sans objet

6.8.9 Évacuation des eaux de pluie et de ruissellement

L'évacuation des eaux de pluie sera conforme à la réglementation et du permis de construire.

6.9 ACCÈS AUX BATIMENTS

6.9.1 Clés accès + Émetteur parking

- Accès aux logements :
 - 3 clés sur organigramme par logement

- Accès aux communs suivant demande du gestionnaire (cf. tableau contrôle d'accès validé par le gestionnaire) :
 - 2 clés Pass Général,
 - 3 clés Pass Secondaire « direction »
 - 2 clés Pass secondaire « technique »
 - Platine de rue pour accès principale
 - Contacteurs sur toutes les issues hors entrée principale.
 - 1 télécommande par stationnement devra être fournis au gestionnaire et 10 télécommandes supplémentaires