#### **SCCV COTINIERE**



1 impasse Claude Nougaro - 44 800 Saint Herblain



Résidence Stella Maris

Route des Chateliers - La Cotinière - 17310 SAINT PIERRE D'OLERON

# OPÉRATION DE 8 MAISONS INDIVIDUELLES, 20 LOGEMENTS INDIVIDUELS DANS UN IMMEUBLE COLLECTIF D'HABITATION

# NOTICE MAI 68 Logements collectifs social

- CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES
- LOCAUX PRIVATIFS ET LEURS ÉQUIPEMENTS
- ANNEXES PRIVATIVES
- PARTIES COMMUNES
- ÉQUIPEMENTS GÉNÉRAUX DE LA RESIDENCE
- PARTIES COMMUNES EXTÉRIEURES ET LEURS ÉQUIPEMENTS

Fait à La Rochelle, le 22/11/2022.

Signature du vendeur :

# 1 Table des matières

1	CAR	ACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES DE L'IMMEUBLE	. 5
	1.1	INFRASTRUCTURES	. 5
	1.2	MURS ET OSSATURE	. 5
	1.3	PLANCHERS	. 6
	1.4	CLOISONS DE DISTRIBUTION	. 7
	1.5	ESCALIERS	. 7
	1.6	CONDUITS DE FUMÉE ET DE VENTILATION	. 7
	1.7	CHUTES ET GROSSES CANALISATIONS	. 8
	1.8	TOITURE	. 8
2	LOC	AUX PRIVATIFS ET LEURS ÉQUIPEMENTS	. 9
	2.1	SOLS ET PLINTHES	. 9
	2.2	REVÊTEMENTS MURAUX (autres que enduits, peintures, papiers peints, tentures)	. 9
	2.3	PLAFOND (sauf peintures et tentures)	10
	2.4	MENUISERIES EXTÉRIEURES	10
	2.5	FERMETURES EXTÉRIEURES ET OCCULTATIONS PROTECTION ANTISOLAIRE	11
	2.6	MENUISERIES INTÉRIEURES	11
	2.7	SERRURERIE ET GARDE-CORPS	12
	2.8	ESCALIER INTERIEUR	12
	2.9	PEINTURES – TENTURES	13
	2.10	ÉQUIPEMENTS INTÉRIEURS	14
3	ANN	EXES PRIVATIVES	18
	3.1	CAVES, CELLIERS, GRENIERS	18
	3.2	STATIONNEMENTS COUVERTS (Garages)	18
	3.3	JARDINS PRIVATIFS	18
4	PAR	TIES COMMUNES INTERIEURES	19
	4.1	HALL D'ENTRÉE DE L'IMMEUBLE	19
	4.2	CIRCULATIONS COMMUNES	19
	4.3	CIRCULATION DU SOUS-SOL	21
	4.4	CIRCULATION DU REZ DE CHAUSSEE AFFECTE AU STATIONNEMENT	21
	4.5	CAGES D'ESCALIER	21
	4.6	LOCAUX COMMUNS	21
	4.7	LOCAUX SOCIAUX	22
	4.8	LOCAUX TECHNIQUES.	22
	4.9	CONCIERGERIE	23
5	ÉQU	IPEMENTS GÉNÉRAUX DE L'IMMEUBLE	23

	5.1	ASCENSEURS – MONTE-CHARGES	23
	5.2	CHAUFFAGE – EAU CHAUDE	23
	5.3	TÉLÉCOMMUNICATIONS	23
	5.4	RECEPTION STOCKAGE ET EVACUATION DES ORDURES MENAGERES	23
	5.5	VENTILATION MECANIQUE DES LOCAUX	23
	5.6	ALIMENTATION EN EAUX	23
	5.7	ALIMENTATION GAZ	24
	5.8	ALIMENTATION EN ELECTRICITE	24
6	PAR	TIES COMMUNES EXTÉRIEURES À L'IMMEUBLE ET LEURS ÉQUIPEMENTS	24
	6.1	LOCAUX COMMUNS	24
	6.2	VOIRIE ET PARKINGS	25
	6.3	CIRCULATION DES PIÉTONS	25
	6.4	ESPACES VERTS	25
	6.5	AIRE DE JEUX ET EQUIPEMENTS SPORTIFS	26
	6.6	ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR	26
	6.7	CLOTURES	26
	6.8	RÉSEAUX DIVERS	27

# PRÉSENTATION DE L'OPÉRATION

Le projet comprend la réalisation :

- 8 maisons individuelles + parking aérien et garage
- 20 logements individuels répartis dans deux immeubles collectifs en R+1 + Parkings RDC aérien

# **GÉNÉRALITÉS**

# Niveau de performance

L'ensemble du bâtiment et les équipements techniques associés permettront d'obtenir un niveau de performance énergétique suivant la règlementation RT 2012-20%

# Notes générales

Les caractéristiques techniques de la construction sont décrites dans la présente notice. La construction sera conforme :

- A la règlementation 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 mentionnées 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 règlementation administrative.

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

Le choix de coloris, de matériaux seront offerts aux acquéreurs dans la limite de l'avancement du chantier.

Tout remplacement de matériaux, demandé par l'acquéreur, devra être conforme aux normes et exigences en vigueur (remplacement de sols...).

# 1 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES DE L'IMMEUBLE

#### 1.1 INFRASTRUCTURES

#### 1.1.1 Fouilles

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. Soutènement ou reprise en sous œuvre suivant les conditions particulières du terrain et des avoisinants.

#### 1.1.2 Fondations

Fondations en béton armé, réalisées jusqu'au bon sol, suivant le calcul de l'ingénieur structure et sur la base du rapport d'études géotechniques. Les fondations pourront être de type superficiel, puits, pieux...

#### 1.2 MURS ET OSSATURE

1.2.1 Murs 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 murs périphériques seront réalisés suivant les études des ingénieurs structure et thermique.

Les murs recevront, sur la face intérieure, un complexe isolant composé d'un panneau en polystyrène et d'une plaque de plâtre. 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. Elles pourront être traitées partiellement avec des finitions ou des matériaux différents.

Les épaisseurs et la nature des murs seront validées par le bureau de contrôle.

#### 1.2.2.2 Murs de refends

Les murs de refends seront réalisés en béton armé ou en maçonnerie de parpaings ou briques, les poteaux seront réalisés en béton armé, leurs dimensions résulteront de l'étude de l'ingénieur structure, des impératifs de construction et des textes normatifs en vigueur au moment du dépôt du permis de construire. Les dimensions seront validées par le bureau de contrôle.

#### 1.2.3 Murs de façades (aux différents niveaux)

Les murs des façades seront réalisés suivant les études des ingénieurs structure et thermique. Les murs recevront, sur la face intérieure, un complexe isolant composé d'un panneau en polystyrène et d'une plaque de plâtre. 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. Elles pourront être traitées partiellement avec des finitions ou des matériaux différents.

Les épaisseurs et la nature des murs seront validées par le bureau de contrôle.

#### 1.2.4 Murs pignons

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

#### 1.2.5 Murs mitovens

Les murs mitoyens seront traités de la même façon que les murs des façades. Ils seront doublés, ou non, d'un isolant thermique suivant le résultat de l'étude thermique effectuée par l'ingénieur en charge de l'étude.

#### 1.2.6 Murs extérieurs divers

Les murs extérieurs divers seront traités de la même façon que les murs des façades. Ils seront doublés ou non, d'un isolant thermique suivant leur localisation.

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

Les murs porteurs à l'intérieur des locaux seront réalisés suivant l'étude de l'ingénieur structure. Ils seront en béton armé et/ou en maçonnerie de parpaings et/ou briques. 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, agglomérés de ciment ou briques, éventuellement doublés d'isolants thermique et acoustique. Ils seront conformes aux exigences de l'étude acoustique et de l'étude de l'ingénieur structure.

• Entre locaux privatifs et autres locaux (OM):

Les murs séparatifs entre logements seront réalisés en béton armé, agglomérés de ciment ou briques, éventuellement doublés d'isolants thermique et acoustique. Ils seront conformes aux exigences de l'étude acoustique et de l'étude de l'ingénieur structure.

#### 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 ou d'une structure en poutrelles/hourdis. La finition du plancher sera conforme pour recevoir un complexe chape revêtue d'un carrelage ou d'un revêtement de sol stratifié ou d'un revêtement de sol souple. Le dimensionnement des planchers sera déterminé par l'ingénieur structure et validé par le bureau de contrôle.

#### 1.3.2 Planchers sous toiture terrasse

Sans objet

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

Sans objet

#### 1.3.4 Planchers sur locaux non chauffés

#### Sans objet

#### 1.4 CLOISONS DE DISTRIBUTION

#### 1.4.1 Entre pièces principales

Les cloisons, entre les différentes pièces, seront de type « Placostil » ou équivalent de 72 (éventuellement 98 suivant besoin étude acoustique) mm d'épaisseur. Parements en plaques de plâtre fixées sur une ossature métallique. Les cloisons seront conformes à la règlementation acoustique en vigueur.

#### 1.4.2 Entre pièces principales et pièces de service

Les cloisons, entre les différentes pièces, 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 règlementation acoustique en vigueur.

#### 1.4.3 Entre logements et circulations

Sans objet

#### 1.5 ESCALIERS

#### 1.5.1 Escaliers

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

#### 1.5.2 Escaliers de secours

Sans objet

# 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 - Désenfumage

Sans objet

#### 1.6.3 Conduits d'air frais

Les entrées d'air sont positionnées dans les pièces sèches des bâtiments, suivant indications du bureau d'étude fluides. Les entrées d'air seront réalisées par des manchons acoustiques intégrés dans les volets roulants ou sur la menuiserie.

#### 1.6.4 Conduits de fumée de chaufferie

Sans objet

#### 1.6.5 Ventilation haute de chaufferie

#### 1.7 CHUTES ET GROSSES CANALISATIONS

#### 1.7.1 Chutes d'eaux pluviales

Les évacuations de la toiture se feront par chutes apparentes en façade en Zinc disposées en façade depuis la sous-face de la toiture jusqu'au Rez-de-chaussée.

#### 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 en Rez de chaussée, sous dallage

Les canalisations en sous-face de plancher du rez de chaussée seront en PVC rigide. Elles chemineront pour être raccordées au réseau extérieur.

#### 1.7.4 Branchements aux égouts

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

#### 1.8 TOITURE

#### 1.8.1 Charpente, couverture et accessoires

Charpente de type industrielle ou traditionnelle. Toiture en bac métallique ou tuiles, suivant plan PC, teinte au choix de l'architecte.

Isolation sous couverture selon dimensionnement étude thermique et acoustique.

#### 1.8.2 Étanchéité et accessoires

Sans objet

#### 1.8.3 Souches de ventilation et conduits divers

Sorties diverses de toiture pour ventilations primaires,

Le groupe d'extraction pour la VMC sera mis en œuvre dans les combles accessibles depuis les plafonds des parties communes, avec conduits horizontaux galvanisés pour raccordement entre chaque gaine technique du logement.

# 2 LOCAUX PRIVATIFS ET LEURS ÉQUIPEMENTS

#### 2.1 SOLS ET PLINTHES

#### 2.1.1 Sols et plinthes des pièces principales et dégagements

#### 2.1.1.1 Séjours, cuisines, entrée, dégagements, rangement

Pose d'un sol PVC dans la gamme proposé par le Promoteur.

Plinthes bois de couleur blanche.

Pose sur chape et/ou résilient acoustique

2.1.1.2 Chambres

Pose d'un sol PVC dans la gamme proposé par le Promoteur.

Plinthes bois de couleur blanche.

Pose sur chape et/ou résilient acoustique

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

Pose d'un sol PVC dans la gamme proposé par le Promoteur.

Plinthes bois de couleur blanche.

Pose sur chape et/ou résilient acoustique

#### 2.1.3 Sols des balcons, loggias et séchoirs

Les sols des balcons seront recouverts de lames en bois, conformément à la règlementation pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite.

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

#### 2.2.1 Revêtements muraux des pièces de service

#### • Cuisine:

Faïence 20x20 cm en crédence, sur 2 rangs de hauteur, le long du meuble évier + un retour

# • Salle de bains :

Faïence 20x30 cm environ dans la gamme proposée par le Promoteur, toute hauteur au droit de la douche (sur les 1, 2 ou 3 murs formant l'espace).

Mise en place d'un profil plastique ¼ de rond scellé sous faïence dans les angles.

#### 2.2.2 Revêtements muraux des autres pièces

# 2.3 PLAFOND (sauf peintures et tentures)

#### 2.3.1 Plafond des pièces intérieures

Sous-face des planchers béton ragréés avec enduit de surfaçage. 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 destinée à recevoir une peinture suivant permis de construire.

#### 2.4 MENUISERIES EXTÉRIEURES

#### 2.4.1 Menuiseries extérieures des pièces principales

Les portes, fenêtres et portes fenêtres ouvrantes à la française seront en PVC de couleur définie au permis de construire. Double vitrage et étanchéité à l'air, à l'eau et au vent conforme à la règlementation en vigueur.

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

#### 2.4.2 Menuiseries extérieures des pièces de service

Les portes, fenêtres et portes fenêtres ouvrantes à la française seront en PVC de couleur définie au permis de construire. Double vitrage avec lame d'air argon et étanchéité à l'air, à l'eau et au vent conforme à la règlementation en vigueur.

Les vitrages des menuiseries des salles de bains et salles d'eau seront translucides ou granités.

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

#### 2.5 FERMETURES EXTÉRIEURES ET OCCULTATIONS PROTECTION ANTISOLAIRE

#### 2.5.1 Pièces principales

Les ouvertures des logements notées « VRE » sur les plans seront équipées de volets roulants en lames PVC, manœuvre électrique. Le coffre sera en applique et isolé.

Les ouvertures des logements notées « VR » sur les plans seront équipées de volets roulants en lames PVC, manœuvre manuelle. Le coffre sera en applique et isolé.

Les ouvertures des logements notées « VB » sur les plans seront équipées de volets battants en bois, à manœuvre manuelle.

Verrou de blocage sur toutes les menuiseries du RDC et toutes les menuiseries accessibles.

#### 2.5.2 Pièces de service

Les ouvertures des logements notées « VR » sur les plans seront équipées de volets roulants en lames PVC, manœuvre manuelle. Le coffre sera en applique et isolé.

Les ouvertures des logements notées « VB » sur les plans seront équipées de volets battants en aluminium, à manœuvre manuelle.

Verrou de blocage sur toutes les menuiseries du RDC et toutes les menuiseries accessibles.

# 2.6 MENUISERIES INTÉRIEURES

#### 2.6.1 Huisseries et bâtis

Les huisseries seront en sapin ou métallique pour les portes de distribution des logements.

#### 2.6.2 Portes intérieures

Portes intérieures, de 2.04m de hauteur, à âme alvéolaire, marque Huet ou équivalent à la gamme du promoteur finition peinture.

Les ensembles de portes avec double béquille sur plaques 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 seront composées de deux faces en fibres dures, âme pleine. Finitions prépeintes, serrures 3 points A2P\*, seuils à la suisse, microviseur ou entrebâilleur. Les portes seront équipées de joints isophoniques et étanchéité à l'air conforme à la règlementation. Poignée au choix du maître d'ouvrage.

#### 2.6.5 Portes de placard

#### • De rangement :

#### Entrée:

Portes toutes hauteurs, en panneaux de particules de 10 mm d'épaisseur à parements mélaminés blancs. Portes coulissantes gamme Graphic de marque Optimum coloris au choix de l'acquéreur dans gamme proposée par le Maitre d'ouvrage.

#### Chambre principale:

Portes toutes hauteurs, en panneaux de particules de 10 mm d'épaisseur à parements mélaminés blancs. Portes coulissantes gamme Graphic de marque Optimum coloris au choix de l'acquéreur dans gamme proposée par le Maitre d'ouvrage.

#### Autres pièces:

Portes toutes hauteurs, en panneaux de particules de 10 mm d'épaisseur à parements mélaminés blancs. Portes coulissantes gamme Graphic de marque Optimum coloris au choix de l'acquéreur dans gamme proposée par le Maitre d'ouvrage, pour les placards de plus de 0.80 m et à la française pour les portes inférieures à 0.80m.

#### • Techniques:

Portes toutes hauteurs, en panneaux de particules de 10 mm d'épaisseur à parements mélaminés blancs. Portes coulissantes gamme Graphic de marque Optimum coloris au choix de l'acquéreur dans gamme proposée par le Maitre d'ouvrage pour les placards de plus de 0.80 m et à la française pour les portes inférieures à 0.80m.

#### 2.6.6 Portes de locaux de rangement

Dito 2.6.2.

#### 2.6.7 Moulures et habillage

Sans objet

#### 2.7 SERRURERIE ET GARDE-CORPS

#### 2.7.1 Garde-corps et barres d'appui

Sans objet.

#### 2.7.2 Grilles de protection des baies

Sans objet.

#### 2.7.3 Ouvrages divers

Séparatifs de jardins : clôture grillagée avec bois occultant, hauteur 1,50 m, en limites des terrasses extérieures + portillon donnant accès aux espaces verts communs de la résidence.

#### 2.8 ESCALIER INTERIEUR

#### 2.9 PEINTURES - TENTURES

#### 2.9.1 Peintures extérieures et vernis

2.9.1.1 Sur menuiseries

Réalisation d'une peinture type extérieure sur les volets bois

2.9.1.2 Sur fermetures et protections

Sans objet.

2.9.1.3 Sur serrureries

Sans objet.

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

Réalisation d'une peinture type extérieure en sous face de balcons ou loggias

#### 2.9.2 Peintures intérieures

#### 2.9.2.1 Sur menuiseries

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

#### 2.9.2.2 Murs

<u>Murs béton pièces humides et sèches</u>: Application d'une peinture blanche satinée finition B pour les pièces humides (salle de bains et salle d'eau) et d'une peinture blanche veloutée finition B pour les pièces sèches (autres pièces).

<u>Murs type placoplâtre pièces humides et sèches</u>: Application d'une peinture blanche satinée finition B pour les pièces humides (salle de bains et salle d'eau) et d'une peinture blanche veloutée finition B pour les pièces sèches (autres pièces).

#### 2.9.2.3 *Plafonds*

<u>Plafond béton pièces humides et sèches</u>: Application d'une peinture blanche satinée finition B pour les pièces humides (salle de bains et salle d'eau) et d'une peinture blanche veloutée finition B pour les pièces sèches (autres pièces).

<u>Plafond type placoplâtre pièces humides et sèches</u>: Application d'une peinture blanche satinée finition B pour les pièces humides (salle de bains et salle d'eau) et d'une peinture blanche veloutée finition B pour les pièces sèches (autres pièces).

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

2 couches de peinture glycéro blanche suivant nécessité.

#### 2.9.3 Papiers peints

Sans objet

#### 2.9.4 Tentures

# 2.10 ÉQUIPEMENTS INTÉRIEURS

# 2.10.1 Équipements ménagers

#### 2.10.1.1 Blocs évier, robinetterie

Les cuisines des logements seront équipées d'un meuble évier en résine 1 cuve de dimension 120cm avec meuble sous évier comprenant porte et étagère intérieure ainsi qu'emplacement pour un lave linge/réfrigérateur (hors fourniture du LL/réfrigérateur). Meuble blanc. Les évacuations de lave-linge ou lave-vaisselle seront positionnées sous le meuble évier.

Ouverture latérale scie cloche pour passage tuyaux.

Un emplacement libre cuisson et un emplacement libre réfrigérateur seront prévus suivant plans d'étude (hors fourniture d'appareils).

2.10.1.2 Appareils et mobilier

Sans objet

2.10.1.3 Évacuations de déchets

Sans objet

2.10.1.4 Armoire sèche-linge

Sans objet

# 2.10.2 Équipement sanitaire et plomberie

#### 2.10.2.1 Distribution d'eau

L'alimentation s'effectuera depuis le coffret sur la rue, en PVC pression ou tube acier galvanisé. 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.

2.10.2.2 Production et distribution d'eau chaude collective et comptage

Sans objet.

#### 2.10.2.3 Production et distribution d'eau chaude individuelle

Pour tous les logements, l'eau chaude sanitaire sera assurée par des ballons thermodynamiques. La marque et la capacité globale seront choisies suivant l'étude thermique.

2.10.2.4 Évacuations

Tube PVC.

2.10.2.5 Distribution de gaz

#### 2.10.2.6 Branchement en attente

1 attente pour le lave-linge dans tous les appartements et 1 attente pour le lave-vaisselle à partir du T3 (appareils non fournis).

#### 2.10.2.7 Appareils sanitaires

Les salles d'eau seront équipées de receveurs de douche extra plat en acrylique ou en grès émaillé de chez Jacob Delafon ou équivalent. Dimensions suivant plan.

Suivant plans les salles de bains et salles d'eau seront équipées d'un meuble vasque de chez Réalités 700x460 mm comprenant

- Une vasque avec robinetterie
- Un meuble support de vasque en panneaux agglomérés mélaminés avec deux portes battantes
- Un miroir clair
- Un éclairage LED en applique au-dessus du miroir

Cuvette de WC de chez Jacob Delafon ou équivalent avec chasse attenante de réservoir 3/6 L compris mécanisme de chasse et robinet d'arrêt.

#### 2.10.2.8 Robinetterie

La robinetterie des meubles vasques sera de type mitigeur de marque Grohé ou équivalent.

Le receveur de douche sera équipé d'un mitigeur non thermostatique.

#### 2.10.2.9 Accessoires divers

Barre de douche, douchette et flexible pour les douches.

#### 2.10.3 Équipements électriques

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

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

Points lumineux constitués de douilles DCL et munis d'une fiche récupérable 2 P+T pour connexion ultérieure d'un luminaire.

#### 2.10.3.1 Type d'installation

Les appartements seront équipés suivant le type d'appartement.

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

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

Les points lumineux seront constitués de douilles DCL et munis d'une fiche récupérable 2 P+T pour la connexion ultérieure d'un luminaire.

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).

#### 2.10.3.2 Puissance à desservir

Courant monophasé de 6 à 9 kW suivant type de logement.

#### 2.10.3.3 Équipement type

Les quantités et localisation de l'appareillage électrique sont évolutives suivant le type et la distribution des logements, et respecteront strictement la NFC 15.100.

#### 2.10.3.4 Sonnerie de porte palière

Bouton poussoir disposé à côté de la porte d'accès au logement.

#### 2.10.3.5 Panneaux solaires photovoltaïques

Mise en œuvre de panneaux solaires photovoltaïques pour production d'électricité à demeure en toiture (dimension et type de panneau suivant préconisations du bureau d'étude fluide)

#### 2.10.4 Chauffage, ventilation

#### 2.10.4.1 Type installation

Chauffage par panneaux rayonnants électriques.

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

La ventilation mécanique collective sera contrôlée par simple flux hygroréglable type B.

#### 2.10.4.2 Températures garanties dans les diverses pièces

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

#### 2.10.4.3 Appareils d'émission de chaleur

Panneaux rayonnants électriques de chez Neomitis ou equivalent dans les pièces sèches.

Sèche serviette électrique de chez Neomitis ou equivalent.

## 2.10.4.4 Conduit de fumée

Voir article 1.6.4

#### 2.10.4.5 Conduits et prises de ventilation

Les bouches d'extraction, de la ventilation mécanique contrôlée, seront positionnées dans les pièces humides.

#### 2.10.4.6 Conduits et prises d'air frais

Les entrées d'air sont positionnées dans les pièces sèches du bâtiment, suivant indications du bureau d'études fluides. Les entrées d'air sont réalisées par des manchons acoustiques intégrés sur la menuiserie,

## 2.10.5 Équipement intérieur des placards et pièces de rangement

#### 2.10.5.1 Placards

#### Entrée:

Un aménagement 1/3 Colonne et 2/3 Penderie modèle Graphic de marque Optimum ou équivalent, de couleur Blanc.

#### Chambre principale:

Un aménagement 1/3 Colonne et 2/3 Penderie modèle Graphic de marque Optimum ou équivalent, de couleur Blanc.

#### **Autres chambres:**

Un aménagement 1/3 Colonne et 2/3 Penderie modèle Graphic de marque Optimum ou équivalent, de couleur Blanc.

#### 2.10.5.2 Pièces de rangements, placards techniques

#### Sans objet

# 2.10.6 Équipements de télécommunication

#### 2.10.6.1 Radio / TV

Raccordement au réseau hertzien par antenne en toiture ou dans comble, pour réception de la radio et de la télévision.

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

#### 2.10.6.2 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.

#### 2.10.7 AUTRES EQUIPEMENTS

# **3 ANNEXES PRIVATIVES**

# 3.1 CAVES, CELLIERS, GRENIERS

Sans objet

# 3.2 STATIONNEMENTS COUVERTS (Garages)

3.2.1 Murs ou cloisons

Sans objet

3.2.2 Plafonds

Sans objet

3.2.3 **Sols** 

Sans objet

3.2.4 Porte d'accès véhicules

Sans objet

3.2.5 Porte d'accès piéton

Sans objet.

3.2.6 Ventilation naturelle

Sans objet

3.2.7 Équipement électrique

Sans objet

#### 3.3 JARDINS PRIVATIFS

#### 3.3.1 Terrasses

Revêtement des terrasses en lames bois posées sur dalle béton.

#### 3.3.2 Espaces verts

Engazonnement des espaces verts, et plantation d'arbres, d'arbustes et de haies conformément aux plans du paysagiste.

#### 3.3.3 Cheminement

Réalisation d'un cheminement en béton balayé ou enrobé suivant plans du permis de construire

# 4 PARTIES COMMUNES INTERIEURES

## 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 de marque Saloni ou équivalent, dimensions et couleur suivant le choix du maître d'ouvrage et d'un tapis encastré anti salissure.

#### **4.1.2 Parois**

Les murs seront revêtus d'un revêtement décoratif suivant le choix du maître d'ouvrage.

#### 4.1.3 Plafonds

Il sera prévu un faux plafond décoratif acoustique suivant note de calcul.

#### 4.1.4 Éléments de décoration

Lustrerie et miroir au choix de l'Architecte.

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

Les portes seront constituées d'un ensemble en alu : Remplissage en plein avec imposte vitrée, serrure sur ventouse électromagnétique. Coloris RAL au choix du Maître d'Ouvrage.

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

#### 4.1.6 Boîtes aux lettres et à paquets

Les boîtes aux lettres seront de type COURRIEL de chez RENZ ou équivalent. Elles seront encastrées dans le hall. Leur disposition répondra aux exigences concernant l'accessibilité des Personnes à Mobilité Réduite et aux services administratifs.

#### 4.1.7 Tableau d'affichage + Corbeille

Un tableau d'affichage et une corbeille seront prévus dans le hall.

#### 4.1.8 Chauffage

Sans objet.

#### 4.1.9 Équipement électrique

Des luminaires décoratifs, de marque Inis ou équivalent, seront positionnés dans les faux plafonds et en applique sur un des murs.

#### 4.2 CIRCULATIONS COMMUNES

#### 4.2.1 Sols des circulations

#### 4.2.1.1 Rez de chaussée

Le sol du hall d'entrée sera revêtu d'un carrelage en grès cérame de marque Saloni ou équivalent, dimensions et couleur suivant le choix du maître d'ouvrage.

#### 4.2.1.2 *Etages*

Les revêtements de sol des circulations d'étages recevront une moquette choisie par le Maitre d'Ouvrage dans la gamme du Maitre d'Ouvrage, compris plinthes bois peinte. Le coloris de la moquette sera au choix du Maître d'Ouvrage.

#### 4.2.2 Murs

#### 4.2.2.1 *Etages*

Les murs des circulations recevront une peinture couleur au choix du Maître d'ouvrage. Les numéros des logements seront indiqués par des pictogrammes métalliques, en découpe laser, de couleur au choix du Maître d'ouvrage avec mise en place de luminaires design de chez Inis ou équivalent à l'entrée de chaque appartement.

#### 4.2.3 Plafonds

#### 4.2.3.1 Rez-de-chaussée

Les plafonds recevront un faux plafond type Placostil ou décoratif, suivant localisation.

#### 4.2.3.2 *Etages*

Les plafonds recevront une peinture de couleur blanche après mise en œuvre d'un enduit pelliculaire suivant nécessité.

Certains plafonds des circulations recevront un faux plafond type Placostil, suivant localisation. En effet, du fait du passage de réseaux aérauliques collectifs cheminant dans ces faux plafonds, la hauteur sous plafond sera diminuée, selon étude thermique.

Ponctuellement, à tous les niveaux, un faux-plafond acoustique pourra être mis en œuvre devant l'ascenseur, suivant les besoins Acoustique

#### 4.2.4 Eléments 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 dans des huisseries métalliques ou bois conformément à la règlementation en vigueur. Finition des parements en peinture satinée couleur au choix du Maître d'ouvrage.

Les façades des gaines techniques seront réalisées en panneaux de particules, finition peinture.

#### 4.2.7 Équipement électrique

L'éclairage est assuré par des appliques murales à l'entrée de chaque porte palière ainsi que par des plafonniers en applique murale ou encastrées dans le faux plafond suivant les plans de l'architecte.

L'allumage des circulations sera commandé automatiquement par détecteur de présence.

Conformément à la règlementation 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 AU STATIONNEMENT Sans obiet

#### 4.5 CAGES D'ESCALIER

#### 4.5.1 Sols des paliers

Moquette sur les paliers des escaliers en continuité des revêtements des circulations des étages ou carrelage en continuité du revêtement du rez-de-chaussée.

#### 4.5.2 Murs

Les murs des cages d'escaliers recevront une peinture blanche de finition C.

#### 4.5.3 Plafonds

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

#### 4.5.4 Escaliers (marches, contremarches) limons

Les marches d'escaliers et paliers intermédiaires seront revêtus de peinture de sol à base de résine époxydique antidérapante ou de moquette suivant étude acoustique.

Nez de marches anti dérapant.

Les mains courantes et garde-corps seront de type métallique, thermolaqués couleur au choix du Maître d'ouvrage.

Les premières et dernières contre-marches seront de couleur au choix du Maître d'ouvrage.

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

#### 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 règlementation des Personnes à Mobilité Réduite.

# 4.6 LOCAUX COMMUNS

#### 4.6.1 Garage à bicyclettes, voitures d'enfants

Sans objet

#### 4.6.2 Buanderie collective

Sans objet.

#### 4.6.3 Séchoirs collectifs

Sans objet.

#### 4.6.4 Locaux de rangements et d'entretien

Sans objet.

#### 4.6.5 Locaux sanitaires

Sans objet.

# 4.7 LOCAUX SOCIAUX

Sans objet.

# 4.8 LOCAUX TECHNIQUES

#### 4.8.1 Local de réception des ordures ménagères

L'accès du local poubelles sera sécurisé par une serrure sur organigramme.

Les sols recevront un carrelage antidérapant, et les murs un carrelage mural sur 1m20 de hauteur avec peinture au-dessus.

Le local sera équipé d'un robinet pour une alimentation en eau froide et d'un siphon de sol inox.

Plafond brut ou isolation suivant étude thermique.

L'éclairage se fera par hublot avec commande par détecteur de présence ou par interrupteur simple allumage.

Ventilation naturelle.

#### 4.8.2 Local fibre optique

Les sols et les murs seront en béton lissé brut.

L'éclairage se fera par hublot avec commande par détecteur de présence ou par interrupteur simple allumage.

Ventilation naturelle.

#### 4.8.3 Chaufferie

Sans objet

#### 4.8.4 Sous station chauffage

Sans objet

#### 4.8.5 Local des surpresseurs

Sans objet

4.8.6 Local transformateur EDF

Sans objet

4.8.7 Local machinerie ascenseur

Sans objet

4.8.8 Local ventilation mécanique

Sans objet

#### 4.9 CONCIERGERIE

Sans objet

# 5 ÉQUIPEMENTS GÉNÉRAUX DE L'IMMEUBLE

#### 5.1 ASCENSEURS - MONTE-CHARGES

Sans objet

#### 5.2 CHAUFFAGE - EAU CHAUDE

Sans objet

# 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 chaines hertziennes.

#### 5.4 RECEPTION STOCKAGE ET EVACUATION DES ORDURES MENAGERES

Stockage prévu dans le local décrit à l'article 4.8.1

#### 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

Sans objet

#### 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

Chaque logement sera équipé d'une GTL (gaine technique logement) à l'intérieur de laquelle sera posé un compteur individuel.

# 6 PARTIES COMMUNES EXTÉRIEURES À L'IMMEUBLE ET LEURS ÉQUIPEMENTS

#### 6.1 LOCAUX COMMUNS

#### 6.1.1 Boîtes aux lettres

#### 6.1.2 Garage à bicyclettes, voitures d'enfants

L'accès des locaux vélos sera sécurisé par une serrure sur organigramme.

Les sols seront en peinture de sol et les murs seront en peinture finition C.

Plafond brut ou isolation suivant étude thermique.

L'éclairage se fera par hublot ou luminaire étanche avec commande par détecteur de présence ou par interrupteur simple allumage.

Ventilation naturelle.

#### 6.1.3 Local transformateur EDF

Les sols et les murs seront en béton lissé brut.

Ventilation naturelle.

#### 6.2 VOIRIE ET PARKINGS

#### 6.2.1 Voirie d'accès

L'accès aux logements se fera depuis la voirie publique, par une voie en béton balayé suivant permis de construire.

#### 6.2.2 Trottoirs

Réalisés suivant plan masse permis de construire.

#### 6.2.3 Parkings extérieurs

L'accès des voitures au parking de la résidence ainsi que des résidents se fera par le domaine public

# 6.3 CIRCULATION DES PIÉTONS

## 6.3.1 Chemin d'accès aux entrées, emmarchements

L'accès aux logements se fera depuis le domaine public. Il sera conforme aux plans du permis de construire.

#### 6.4 ESPACES VERTS

#### 6.4.1 Aires de repos

Sans objet.

#### 6.4.2 Plantations d'arbres, arbustes fleurs

Les espaces verts seront conformes aux plans de l'architecte.

#### 6.4.3 **Engazonnement**

Les espaces verts seront conformes aux plans de l'architecte.

#### 6.4.4 Arrosage

Sans objet.

#### 6.4.5 Bassin décoratif

Sans objet

#### 6.4.6 Chemin de promenade

Sans objet

# 6.5 AIRE DE JEUX ET EQUIPEMENTS SPORTIFS

Terrain de pétanque situé dans l'espace vert commun partagé, à l'ouest de la parcelle.

#### 6.6 ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR

## 6.6.1 Signalisation de l'accès aux bâtiments

L'éclairage de l'accès aux halls d'entrée sera suffisant et conforme pour assurer la sécurité des personnes.

#### 6.6.2 Eclairage des voiries - espaces verts, jeux et autres

Eclairage des voiries et accès piéton par mats lumineux, selon réglementation en vigueur.

#### 6.7 CLOTURES

#### 6.7.1 Sur rue

Clôture conforme au permis de construire suivant localisation.

#### 6.7.2 En limite de jardin

Clôture en limite de jardin réalisée conformément aux plans de l'architecte. Elles sont en grillage léger revêtue partiellement de bois de teinte et doublée de haies conforme au permis de construire

#### 6.7.3 Avec parking

# 6.8 RÉSEAUX DIVERS

6.8.1 Eau

Alimentation en eaux suivant les indications des services techniques de la Ville et de l'équipement.

6.8.2 **Gaz** 

Sans objet

6.8.3 Électricité

Branchement suivant les indications des services techniques.

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.

6.8.6 Epuration des eaux

Sans objet

6.8.7 Télécommunications

Le raccordement des lignes téléphoniques se fera depuis le réseau France Télécom.

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 règlementation et du permis de construire.