

# Notice descriptive

Prévue par l'article R. 261-13 CCH  
et conforme au modèle type agréé par arrêté du 10 mai 1968

Rue des Girondins  
Rue Michel Félizat  
Rue Clément Marot  
Rue Simone de Beauvoir

69007 – LYON

## LOT 2, LOT 3

# Accession libre

# Canuts

# SOMMAIRE

<b>0. GÉNÉRALITÉS.....</b>	<b>3</b>
<b>1. Caractéristiques Techniques Générales De L'immeuble .....</b>	<b>4</b>
1.1. Infrastructure .....	4
1.2. Murs Et Ossature.....	4
1.3. Planchers.....	5
1.4. Cloisons De Distribution .....	6
1.5. Escaliers .....	6
1.6. Conduits de fumée et de ventilation.....	6
1.7. Chutes Et Grosses Canalisations.....	7
1.8. Toitures .....	7
<b>2. Locaux Privatifs Et Leurs Equipements .....</b>	<b>8</b>
2.1. Sols Et Plinthes .....	8
2.2. Revêtements Muraux (Autres Que : Enduits, Peintures, Papiers Peints Et Tentures) .....	8
2.3. Plafonds (Sauf Peintures, Tentures) .....	9
2.4. Menuiseries Extérieures.....	9
2.5. Fermetures Extérieures Et Occultations, Protection Antisolaires .....	9
2.6. Menuiseries Intérieures .....	9
2.7. Serrurerie Et Garde-corps .....	10
2.8. Peintures, Papiers, Tentures .....	11
2.9. Equipements Intérieurs.....	11
<b>3. Annexes Privatives.....</b>	<b>17</b>
3.1. Caves, Celliers, Greniers.....	17
3.2. Box Et Parkings Couverts.....	17
3.3. Parkings Extérieurs.....	17
3.4. Jardins Privatifs, Terrasses Et Balcons .....	17
<b>4. Parties Communes Intérieures A L'immeuble.....</b>	<b>18</b>
4.1. Hall D'entrée De L'immeuble, Sas Et Circulations A Rez-De-Chaussée .....	18
4.2. Circulations, Couloirs Et Paliers Dans Les Etages.....	18
4.3. Circulation Du Sous-sol.....	19
4.4. Cages D'escaliers.....	20
4.5. Locaux Communs .....	21
4.6. Locaux Sociaux .....	21
4.7. Locaux Techniques .....	21
4.8. Conciergerie .....	22
<b>5. Equipements Généraux De L'immeuble.....</b>	<b>23</b>
5.1. Ascenseurs .....	23
5.2. Chauffage en eau chaude.....	23
5.3. Télécommunications.....	23
5.4. Réception, Stockage Et Evacuation Des Ordures Ménagères .....	23
5.5. Ventilation Mécanique Des Locaux .....	23
5.6. Alimentation En Eau.....	24
5.7. Alimentation En Gaz.....	24
5.8. Alimentation En Electricité.....	24
<b>6. Parties Communes Extérieures A L'immeuble Et Leurs Equipements .....</b>	<b>25</b>
6.1. Voiries Et Parkings.....	25
6.2. Circulation Des Piétons .....	25
6.3. Espaces Verts .....	25
6.4. TERRASSES PARTAGEES.....	25
6.5. Eclairage Extérieur .....	25
6.6. Clôtures.....	26
6.7. Réseaux Divers .....	26

## 0. GÉNÉRALITÉS

---

La présente notice a pour objet de définir les conditions techniques et les prestations avec lesquelles sera construit le programme immobilier.

Les termes de « Maître d'Ouvrage » désigneront la SCCV Girondins Lyon.

La construction sera conforme :

- Aux lois et réglementations en vigueur à la date de dépôt du permis de construire
- A la réglementation thermique 2012 (RT 2012 collectif anticipé)
- Aux exigences de la certification NF Habitat délivrée par Cerqual – version 3.2
- Au Référentiel Habitat Durable du Grand Lyon – version 2016

Les prestations, produits ou marques décrits dans la présente notice descriptive, sont donnés à titre indicatif et de références : ils pourront être remplacés le cas échéant par des produits de qualité équivalente y compris d'un point de vue environnemental. En conséquence, et sans que cela soit pour autant spécifié systématiquement, chaque produit cité sera prévu : « ou équivalent au choix du Maître d'Ouvrage ». Le Maître d'Ouvrage pourra également améliorer la qualité ou la présentation de tout ou partie de la construction ou des équipements.

Les matériaux « naturels » tels que les parquets, carrelages, faïences... peuvent présenter des aspects et des couleurs différents selon les approvisionnements. Sauf spécifications contraires dans la présente notice, le sens de pose des revêtements sera déterminé par le Maître d'Ouvrage.

Seront admises de plein droit toutes les modifications de structure et d'agrément apportées par l'Architecte ou le Maître d'œuvre d'exécution, au cours des travaux ayant pour but de résoudre un problème technique ou réglementaire, de répondre aux exigences pour l'obtention de la certification visée ou de compléter et parfaire l'harmonie de la construction.

Toute modification de revêtement de sol, (exemple : moquette remplacée par du parquet pour les chambres) ne pourra entraîner de réclamation des acquéreurs situés à l'étage inférieur du lieu de la modification.

Le promoteur est signataire de la charte « Un immeuble, Une œuvre ». Une œuvre, au choix du promoteur, sera mise en place sur l'opération globale. En intégrant l'art dans ses projets, le promoteur souhaite participer à l'amélioration du cadre de vie des occupants de ces résidences.

## 1. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES DE L'IMMEUBLE

---

### 1.1. INFRASTRUCTURE

#### 1.1.1. FOUILLES

Réalisées en pleine masse, en rigoles ou en trous, éventuellement en présence d'eau, afin de réaliser les fondations adaptées au projet.

Les terres provenant des fouilles serviront pour le remblaiement périphérique du sous-sol, si leur qualité le permet ; le cas échéant, elles seront évacuées.

#### 1.1.2. FONDATIONS

Réalisées selon les résultats des études de sol, de structures, et après validation du bureau de contrôle.

Exécution d'un dallage en béton armé ou radier ou dalle portée, épaisseur suivant étude de l'ingénieur béton. Au niveau du sous-sol, des suintements au niveau du dallage et des murs sont possibles. Réalisation d'une cunette périphérique continue avec récupération par avaloirs et forme de pente du dallage vers cunette.

### 1.2. MURS ET OSSATURE

Les dimensions des éléments de structure sont déterminées par le bureau d'études d'exécution de structure, conformes à la réglementation en vigueur et validées par le bureau de contrôle.

#### 1.2.1. MURS DU SOUS-SOL

##### 1.2.1.1. MURS PERIPHERIQUES

En béton armé. Epaisseur selon calculs.

Pas de protection spécifique contre les infiltrations.

##### 1.2.1.2. MURS DE REFENDS

En béton armé, ou maçonnés en parpaings de ciment. Epaisseur selon calculs.

#### 1.2.2. MURS DE FAÇADES

Structure :

En béton armé et aggloméré de ciment ou en parpaings. Epaisseur selon calculs.

Isolation :

Doublage thermique intérieur. Localisation, épaisseur et nature choisies en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur et la qualité environnementale visées par le Maître d'Ouvrage.

Revêtements de façades :

Selon choix de l'Architecte, revêtements extérieurs de type :

- Parties courantes et fonds de loggias béton armé brut ou mur à ossature bois, avec bardage bois.
- Garde-corps : acier ou aluminium laqué teinté conformément au permis de construire,
- Sous faces des balcons : bois ou peinture selon permis de construire et choix architecte.

#### 1.2.3. MURS PIGNONS

Idem 1.2.2.

#### 1.2.4. MURS MITOYENS

Sans objet.

#### 1.2.5. MURS EXTERIEURS DIVERS (LOGGIAS – SECHOIRS)

Idem 1.2.2.

#### 1.2.6. MURS PORTEURS A L'INTERIEUR DES APPARTEMENTS (REFENDS)

Structure :

En béton armé.. Epaisseur suivant calculs.

Isolation :

Si nécessaire, en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur et la qualité environnementale visée par le Maître d'Ouvrage.

#### 1.2.7. MURS OU CLOISONS SEPARATIFS D'APPARTEMENTS

Entre appartements contigus :

En béton armé. Epaisseur selon calculs avec un minimum de 18 cm. Ajout d'un isolant si nécessaire, localisation, épaisseur et nature choisies en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur et la qualité environnementale visée par le Maître d'Ouvrage.

Entre appartements et autres locaux (circulations communes, escaliers, ascenseurs, halls et locaux divers) :

En béton armé ou SAD. Epaisseur selon calculs avec un minimum de 18 cm. Ajout d'un isolant en laine minérale ou PSE Ultra ThA si nécessaire, localisation, épaisseur et nature choisies en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur, la qualité environnementale et la performance énergétique visées par le Maître d'Ouvrage.

### 1.3. PLANCHERS

#### 1.3.1. PLANCHERS SUR RDC

Dalle pleine en béton armé coulé en place ou prédalle calpinée. Epaisseur selon calculs. Les prédalles seront admises avec des joints calpinés, principalement au droit des cloisons, poutres et linteaux. Sur les planchers des logements, il sera exécuté le complexe suivant : chape flottante coulée sur isolant thermique et/ou acoustique dans les logements et circulations palières en fonction de la qualité environnementale et de la performance énergétique visées par le Maître d'Ouvrage. Localisation selon études thermiques et acoustiques.

#### 1.3.2. PLANCHERS DES COMMERCES

Dalle pleine en béton armé coulé en place ou prédalle calpinée. Epaisseur selon calculs. Réserve de sol 12 cm.

#### 1.3.3. PLANCHERS DES MEZZANINES

Plancher béton ou bois/métallique ou béton/métal suivant études BET structure.

#### 1.3.4. PLANCHERS SUR ETAGES COURANT

Dalle pleine en béton armé coulé en place ou prédalle calpinée, épaisseur selon calculs, avec un isolant acoustique dans les logements et circulations palières en fonction de la qualité environnementale et de la performance énergétique visées par le Maître d'Ouvrage. Localisation selon études thermiques et acoustiques. Les prédalles seront admises avec des joints calpinés, principalement au droit des cloisons, poutres et linteaux.

#### 1.3.5. PLANCHER SOUS TERRASSE OU LOGGIAS SUR ESPACES CHAUFFES

Terrasses ou loggias sur espaces chauffés :

Dalle pleine en béton armé coulé en place ou prédalle calpinée. Epaisseur selon calculs. Ajout d'un isolant si nécessaire, localisation, épaisseur et nature choisies en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur, de la qualité environnementale et de la performance énergétique visées par le Maître d'Ouvrage. Les prédalles seront admises avec des joints calpinés avec application d'une étanchéité.

Loggias sur espaces non chauffés :

Dalle pleine en béton armé coulé en place ou prédalle calpinée. Epaisseur selon calculs. La dalle sera revêtue d'une résine d'imperméabilisation en cueillie contre le relevé béton support de garde-corps au-dessus des locaux techniques ou d'une résine d'imperméabilisation de l'ensemble de la dalle pour les loggias au droit des locaux « nobles ». Les prédalles seront admises avec des joints calpinés.

#### 1.3.6. PLANCHERS SUR LOCAUX COLLECTIFS, SOCIAUX, TECHNIQUES, ENTREES, CIRCULATIONS ET LOCAUX DIVERS CHAUFFES

Dalle pleine en béton armé (livrée brut de décoffrage) ou prédalle. Ajout d'un isolant thermique si nécessaire en sous face des locaux non chauffés, localisation, épaisseur et nature choisis en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur et la qualité environnementale visée par le Maître d'Ouvrage.

#### 1.3.7. PLANCHERS SUR LOCAUX NON CHAUFFES (DONT ZONES DE STATIONNEMENT) OU OUVERTS

Dalle pleine en béton armé (livrée brut de décoffrage) ou prédalle. Isolation thermique rapportée ou flocage en sous face de plancher si nécessaires, localisation, épaisseur et nature choisis en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur et la qualité environnementale visée par le Maître d'Ouvrage. Sous face livrée brut de décoffrage au droit des zones non habitées. Isolant sous chape au droit des zones de logements du RDC uniquement.

### 1.4. CLOISONS DE DISTRIBUTION

#### 1.4.1. ENTRE LES PIECES PRINCIPALES

En béton ou en cloisons de type PLACOPAN 48mm (ou PLACOSTIL 72 mm d'épaisseur si la hauteur est supérieure à 2.60m). Traitement hydrofuge des parements donnant sur les pièces humides conformément à la réglementation

#### 1.4.2. ENTRE LES PIECES PRINCIPALES ET LES AUTRES PIECES

En béton ou en cloisons de type PLACOPAN 48mm (ou PLACOSTIL 72 mm d'épaisseur si la hauteur est supérieure à 2.60m). Traitement hydrofuge des parements donnant sur les pièces humides conformément à la réglementation.

#### 1.4.3. CLOISONS DES GAINES TECHNIQUES D'APPARTEMENT

Cloisons de type PLACOSTIL de 72 mm avec ou sans laine minérale, ou PLACOSTIL 98 mm avec laine minérale selon études acoustique et thermique.

Soffites :

Selon leurs localisations elles seront composées de plaque de plâtre et de laine minérale selon contraintes acoustiques.

Cloisons de redressement :

Cloison de type ½ PLACOSTIL avec laine minérale.

### 1.5. ESCALIERS

#### 1.5.1. ESCALIERS

Les escaliers des parties communes seront réalisés en béton armé préfabriqué ou coulé en place, selon leurs destinations et choix du Maître d'Ouvrage.

#### 1.5.2. ESCALIERS DE SECOURS

IDEM 1.5.1.

### 1.6. CONDUITS DE FUMEE ET DE VENTILATION

#### 1.6.1. CONDUITS DE FUMEE DES LOCAUX DE L'IMMEUBLE

Conduits maçonnés de désenfumage pour les parkings en sous-sols (ventilation mécanique).

Désenfumage des circulations horizontales conformément aux dispositions de la réglementation incendie des bâtiments en 3ième famille A ou B, par amenée d'air naturel à chaque niveau et extraction naturelle par des conduits maçonnés ou préfabriqués de désenfumage avec des volets d'obturation commandés par des détecteurs de fumée pour chaque palier.

#### 1.6.2. CONDUITS DE VENTILATION DES LOCAUX DE L'IMMEUBLE

Des conduits métalliques galvanisés seront prévus dans les gaines techniques des logements, maçonnées et/ou cloisonnées. Ils seront reliés aux extracteurs assurant la ventilation mécanique contrôlée de l'immeuble.

#### 1.6.3. CONDUITS D'AIR FRAIS

Gainés en béton ou staff ou Promat.

Les conduits collectifs verticaux seront réalisés en matériaux rigides et seront équipés de dispositifs de visite et de nettoyage appropriés afin d'en faciliter l'entretien et la maintenance.

#### 1.6.4. CONDUIT DE FUMEE DE CHAUFFERIE

Sans objet.

#### 1.6.5. VENTILATION HAUTE DE LA CHAUFFERIE

Ventilation haute statique dans la sous-station du réseau de chaleur urbain.

#### 1.6.6. VENTILATION HAUTE DES PARKINGS ET COMMERCES

De type mécanique pour l'ensemble du parking.

#### 1.6.7. VENTILATION LOCAL POUBELLE

Ventilation mécanique ou aération naturelle selon réglementation en vigueur.

### 1.7. CHUTES ET GROSSES CANALISATIONS

#### 1.7.1. CHUTES D'EAUX PLUVIALES

Chutes verticales d'eaux pluviales en zinc, acier galvanisé ou PVC (modèle et couleur au choix de l'architecte) à l'extérieur de l'immeuble. Chutes verticales d'eaux pluviales en PVC à l'intérieur de l'immeuble. Les eaux pluviales (des bâtiments) seront elles récupérées dans des puits d'infiltration et /ou des tranchées drainantes. L'implantation des descentes d'eaux pluviales est au choix de la maîtrise d'ouvrage et selon les contraintes techniques.

#### 1.7.2. CHUTES D'EAUX USEES ET EAUX VANNES

Chutes verticales d'eaux usées en PVC ou en fonte, en respect de la réglementation en vigueur.

#### 1.7.3. CANALISATIONS EN SOUS-SOL

En tuyaux PVC M1 apparents avec protection mécanique quand cela est nécessaire fixés sous planchers et sur les murs par des colliers démontables, et en tuyaux PVC spécial assainissement en partie enterrée sous dallage. Ces canalisations pourront traverser les garages boxés ou les places de stationnement (le long ou en fond) et ne seront pas encoffrées

#### 1.7.4. BRANCHEMENTS AUX EGOUTS

Raccordement sur le réseau d'égouts existants ou à créer, branchements de type séparatif (eaux usées/eaux pluviales) en tuyaux PVC renforcé ou suivant les prescriptions des services techniques de la ville.

### 1.8. TOITURES

#### 1.8.1. CHARPENTE, COUVERTURE ET ACCESSOIRES

Sans objet.

#### 1.8.2. ETANCHEITE ET ACCESSOIRES

Terrasses privatives avec dalles béton ou carrelage posés sur plots au choix de la Maitrise d'Ouvrage, étanchéité élastomère et isolant thermique lorsque les terrasses sont situées au-dessus d'un logement. (Seules les terrasses indiquées comme telle sur les plans architecte seront étanchées).

Terrasses inaccessibles végétalisées (selon plan architectes), étanchéité élastomère et isolant thermique lorsque les terrasses sont situées au-dessus d'un logement et selon étude du thermicien.

Résine d'étanchéité sur les casquettes et édifices.

Isolation thermique sur les logements et les locaux chauffés en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur et la qualité environnementale visée par le Maître d'Ouvrage.

Couvertine en aluminium, acier laqué ou béton en protection des acrotères suivant localisation et choix architecte. Sécurité collective par garde-corps en acier thermo laqué et/ou béton selon localisation et choix de l'Architecte.

#### 1.8.3. SOUCHES DE CHEMINEES, VENTILATIONS ET CONDUITS DIVERS

En béton avec une dalle de couverture ou une grille en aluminium laqué ou en maçonnerie revêtue d'un enduit ciment.

## 2. LOCAUX PRIVATIFS ET LEURS EQUIPEMENTS

---

### 2.1. SOLS ET PLINTHES

#### 2.1.1. SOLS ET PLINTHES DES PIECES SECHES

Sols et plinthes des placards et dressings identiques à ceux des pièces où ils se situent.

Barres de seuil vissées ou collées ou profilé de transition au changement de revêtement au choix du maître d'ouvrage.

##### 2.1.1.1. Pièces avec accès sur jardin

Sans objet.

##### 2.1.1.2. Pièces sans accès sur jardin

Sols et plinthes des entrées, séjours et dégagements :

Carrelage pose collée 60x60 dans la gamme Premium du maître d'ouvrage avec plinthes assorties.

Coloris du revêtement au choix du client en fonction de l'avancement du chantier parmi trois ambiances présélectionnées par le Maître d'Ouvrage.

Sols et plinthes des chambres et mezzanines :

Contrecollé: Revêtement parquet contrecollé de BERRY ALLOC - ESSENTIELS 3 FRISES ou équivalent dans la gamme Premium du maître d'ouvrage.

Plinthes médium blanches peintes en usine.

#### 2.1.2. SOLS ET PLINTHES DES PIECES HUMIDES

##### 2.1.2.1. Sols et plinthes des cuisines avec accès sur jardin :

Sans objet.

##### 2.1.2.2. Sols et plinthes des pièces humides sans accès sur jardin :

Sols et plinthes des cuisines :

Carrelage pose collée 60x60 dans la gamme Premium du maître d'ouvrage avec plinthes assorties.

Sols et plinthes des salles de bains, salles d'eau, WC :

Carrelage pose collée 60x60 dans la gamme Premium du maître d'ouvrage avec plinthes assorties.

Sols et plinthes des salles d'eau principales en RDC:

Carrelage: sol de douche type à l'italienne sans receveur avec carrelage ARTE ONE ou NEWKER ou équivalent PN6 et UPEC conforme à la réglementation.

### 2.2. REVETEMENTS MURAUX (AUTRES QUE : ENDUITS, PEINTURES, PAPIERS PEINTS ET TENTURES)

#### 2.2.1. REVETEMENTS MURAUX DES PIECES HUMIDES

Salles de bains et salle d'eau principales :

Faïence 30x60 dans la gamme Premium du maître d'ouvrage.

Sur toute la hauteur, sur 3 ou 4 faces pour les salles de bains et salles d'eau selon typologie et plans de vente.

Salles d'eau secondaires :

Faïence 30x60 dans la gamme Premium du maître d'ouvrage, débord de 10cm toute hauteur, au droit des appareils sanitaires.

WC :

Sans objet.



2.2.2. REVETEMENTS MURAUX DES AUTRES PIECES

Sans objet.

**2.3. PLAFONDS (SAUF PEINTURES, TENTURES)**

2.3.1. PLAFONDS DES PIECES INTERIEURES

En béton ou en plaques de plâtre avec préparation pour l'application d'une peinture.

2.3.2. PLAFONDS DES SECHOIRS A L'AIR LIBRE

Sans objet.

2.3.3. PLAFONDS DES LOGGIAS

En béton ou en bois conformément au permis de construire. Traitement éventuel et classement suivant réglementation.

2.3.4. SOUS-FACES DES BALCONS

Idem 2.3.3.

**2.4. MENUISERIES EXTERIEURES**

2.4.1. MENUISERIES EXTERIEURES DES PIECES PRINCIPALES

Menuiseries en bois, en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur et la qualité environnementale visée par le Maître d'Ouvrage.

Teintes des menuiseries et vitrages au choix de l'architecte ou du Maître d'Ouvrage.

Menuiseries du RDC en aluminium ou acier, teinte au choix du Maître d'Ouvrage en cohérence avec le permis de construire.

Double vitrage isolant conforme aux exigences de performance énergétiques visées par le Maître d'Ouvrage.

Les fenêtres et les portes fenêtres du RDC et des terrasses accessibles sont composées de vitrage anti-effraction et sont pourvus de BSO, à l'exception des portes d'entrée vitrées qui n'auront pas d'occultation. Les fenêtres et portes fenêtres du RDC seront certifiées A2P BP1 ou CR3.

Les ouvrants seront selon les plans de l'Architecte : à la Française.

2.4.2. MENUISERIES EXTERIEURES DES PIECES DE SERVICE

Idem 2.4.1.

**2.5. FERMETURES EXTERIEURES ET OCCULTATIONS, PROTECTION ANTISOLAIRE**

2.5.1. PIECES SECHES

BSO commandés électriquement, coloris au choix de l'architecte et conforme au permis de construire. BSO électriques avec commandes filaires ou radio m/a murales au droit de chaque fenêtre des pièces de vie et dans les chambres (excepté dans le cas de fenêtre sur Salle de bains et Salle d'eau où il n'est pas prévu d'occultation, le cas échéant).

2.5.2. PIECES HUMIDES

Sans objet.

**2.6. MENUISERIES INTERIEURES**

2.6.1. HUISSERIES ET BATIS

Huisseries métalliques ou bois incorporées dans les murs béton ou dans cloisons selon leurs destinations. Application d'une peinture acrylique satinée de couleur blanche.

2.6.2. PORTES INTERIEURES

Portes en bois résineux, avec ouvrants à âmes alvéolaires finition MALERBA décor Fiber Zen ou équivalent. Parement de finition lisse peint, butée cylindrique vissée au sol, béquillage métallique sur plaque. Dimensions selon plans de vente et réglementation (hauteur 2,04 m, épaisseur 40 mm).

Quincaillerie :

Quincaillerie de BRICARD - Béquille sur rosaces ensemble : TEMPO DISCO - CLE L / BC ou équivalent sur plaque:

Pour les portes des WC, salles de bains et salles d'eau : serrure à condamnation ;

Pour les portes des séjours et cuisines et autres pièces de service : serrure à bec de cane ;

Pour les portes des chambres : serrure à pêne dormant demi-tour avec fourniture d'une clé par porte.

Butées de portes en demie lune ou cylindrique vissées au sol ou collées.

#### 2.6.3. IMPOSTES ET MENUISERIES

Sans objet.

#### 2.6.4. PORTES PALIERES

Dimensions selon plans de vente et réglementation accessibilité.

Portes :

Bloc porte certifié A2P\* BP1 de MALERBA, avec serrure encastrée 3 points.

Bloc-porte pare flamme une demi-heure, à âme pleine blindée.

Finition sur deux faces par peinture brillante, teintes au choix de l'architecte.

Microviseur.

Quincaillerie :

Poignées de porte de BRICARD - Béquille sur plaques ensemble : TEMPO DISCO Cylindre de BRICARD ou équivalent.

Cylindre OCTAL A2P\*.

Serrure de BRICARD ou équivalent - Serrure : A2P\* 3pts.

Butoir de porte vissé au sol.

Divers : Joint isophonique en feuillure dans l'huissierie, seuil à la suisse, tenons anti-dégondage.

Affaiblissement acoustique suivant réglementation N.R.A.

#### 2.6.5. FAÇADES DE PLACARDS

Portes coulissantes de SOGAL - EIFFAGE PREMIUM 10mm en mélaminé pour tous les placards de largeur supérieure à 99 cm ou porte pivotante pour les largeurs inférieures selon plans de vente.

#### 2.6.6. PORTES DE LOCAUX DE RANGEMENT (TABLEAU ELECTRIQUE)

Porte cadre en bois résineux avec ouvrant en post formé ou isoplane à âme alvéolaire, prépeint teinte blanche ou en mélaminé blanc de type SOGAL ou équivalent dans cadre acier galvanisé laqué blanc ou porte métallique peinte en blanche.

#### 2.6.7. MOULURES ET HABILLAGES

Sans objet.

#### 2.6.8. ESCALIER DES MEZZANINES

En bois finition vernis.

Garde-corps en bois, vernis.

## 2.7. SERRURERIE ET GARDE-CORPS

#### 2.7.1. GARDE-CORPS ET BARRES D'APPUI

En façades, garde-corps en acier ou aluminium laqué teinte conforme au permis de construire.

#### 2.7.2. GRILLES DE PROTECTION DES BAIES

Sans objet.

#### 2.7.3. OUVRAGES DIVERS

Sans objet.

##### 2.7.1.ECHELLES DES MEZZANINES

Echelle droite fixe, acier.

## **2.8. PEINTURES, PAPIERS, TENTURES**

### **2.8.1. PEINTURES EXTERIEURES**

#### **2.8.1.1. SUR MENUISERIES**

Lasure, peinture ou vernis au choix de l'architecte ou du maître d'ouvrage

#### **2.8.1.2. SUR FERMETURES ET PROTECTIONS**

Sans objet.

#### **2.8.1.3. SUR SERRURERIE**

Sur acier : une couche d'antirouille et deux couches de peinture ou thermolaqué.

Sur aluminium : thermolaqué.

### **2.8.2. PEINTURES INTERIEURES**

#### **2.8.2.1. SUR LES MENUISERIES**

Boiserie / Porte : deux couches de peinture acrylique satinée de teinte blanche.

#### **2.8.2.2. SUR LES MURS**

Pièces sèches : deux couches de peinture acrylique velours de teinte blanche.

Pièces humides : deux couches de peinture acrylique satinée de teinte blanche.

NOTA : Dans le cas de cuisine ouverte sur séjour, peinture acrylique velours de teinte blanche sur murs des cuisines et séjour.

#### **2.8.2.3. SUR LES PLAFONDS**

Pièces sèches : deux couches de peinture acrylique mate de teinte blanche.

Pièces humides : deux couches de peinture acrylique satinée de teinte blanche.

NOTA : Dans le cas de cuisine ouverte sur séjour, peinture acrylique mate de teinte blanche sur plafonds des cuisines et séjour.

#### **2.8.2.4. SUR LES CANALISATIONS, TUYAUTERIES, CHUTES ET DIVERS**

Deux couches de peinture acrylique satinée de teinte blanche. Peinture spéciale pour canalisation E.C.S. de teinte blanche.

### **2.8.3. PAPIERS PEINTS**

#### **2.8.3.1. SUR LES MURS**

Sans objet.

#### **2.8.3.2. NON PREVU DANS LE PROGRAMME SUR PLAFONDS**

### **2.8.4. TENTURES**

#### **2.8.4.1. SUR MURS**

Sans objet

#### **2.8.4.2. SUR PLAFONDS**

Sans objet.

## **2.9. EQUIPEMENTS INTERIEURS**

### **2.9.1. EQUIPEMENTS MENAGERS**

#### **2.9.1.1. BLOC EVIER, ROBINETTERIE**

Sans objet.

Les attentes eau froide, eau chaude et évacuation sont prévues pour une future installation d'un évier par les soins de l'acquéreur.

Pour les studios : fourniture et installation de kitchenette ARTEMYS ou équivalent. Mitigeur BAUEDGE évier GROHE ou équivalent au choix de la maîtrise d'ouvrage.

#### **2.9.1.2. APPAREILS ET MOBILIER**



### 2.9.1.3. EVACUATION DES DECHETS

Sans objet.

### 2.9.2. EQUIPEMENTS SANITAIRES ET PLOMBERIE

#### 2.9.2.1. DISTRIBUTION EAU FROIDE

Colonnes montantes dans les gaines palières en acier galvanisé ou en PVC pression ou tube multicouche.

Distribution vers les appareils par des tubes en cuivres ou en PER pour les canalisations apparentes et en PER pour les canalisations encastrées.

Alimentations des douches encastrées.

Robinet général accessible afin d'isoler le logement en eau froide ( en gaine palière le plus souvent).

Tous les robinets d'arrêt seront du type à boisseau sphérique ¼ de tour.

#### 2.9.2.2. DISTRIBUTION EAU CHAUDE COLLECTIVE

Production d'eau chaude sanitaire par le réseau de chaleur urbain avec stockage ECS en semi accumulation dans ballons situés en local ECS en sous-sol.

La distribution et bouclage s'effectuera par canalisations apparentes en tube cuivre ou PVC HTA ou multicouche situées en plancher haut du sous-sol pour les réseaux horizontaux et en gaine technique logement pour les réseaux verticaux.

Mise en place d'une manchette compteur d'eau chaude sanitaire dans logement à proximité de la nourrice ECS Depuis la manchette ECS, la distribution s'effectuera pour partie par canalisations PER (polyéthylène réticulé) sous fourreaux en dalle, et pour partie par canalisations apparentes en tube cuivre ou PER.

#### 2.9.2.3. PRODUCTION D'EAU CHAUDE INDIVIDUELLE

##### Chauffage urbain

Des échangeurs dimensionnés selon études thermiques et situés en sous-sol permettent d'alimenter en eau chaude le réseau et de pourvoir à la production de chauffage et d'ECS. Ils sont associés à des ballons dimensionnés pour les besoins d'appoint des logements.

#### 2.9.2.4. EVACUATIONS

En PVC raccordées sur les chutes situées en gaine technique.

#### 2.9.2.5. DISTRIBUTION DU GAZ

Sans objet.

#### 2.9.2.6. BRANCHEMENTS EN ATTENTE

Un ou deux robinet(s) d'alimentation en eau froide et siphon(s) pour la vidange de la machine à laver le linge et/ou du lave-vaisselle selon plan de vente et plan technique.

#### 2.9.2.7. APPAREILS SANITAIRES

De couleur blanche au choix du Maître d'Ouvrage

- Pour les salles de bains et salles d'eau :

Suivant plan de vente et plan technique du logement :

Baignoire de longueur de 1,70 m minimum ou selon le plan de vente de type JACOB DELAFON 170x70 ou équivalent.

Ou

Receveur de douche de type JACOB DELAFON – BRIVE (dimensions 120x90 ou 100x80 ou 80x80 cm) ou équivalent , selon plans de vente et réglementation accessibilité.

Porte de douche verre trempé de type JACOB DELAFON – SERENITY coulissant pour les receveurs de 120x90 cm.

Meuble bas avec deux portes ou deux tiroirs au choix du maître d'ouvrage.

Miroir au-dessus du plan vasque.

Applique lumineuse ou bandeau lumineux au-dessus du miroir.

- Pour les WC :

WC suspendu avec bâti-support de type JACOB DELAFON - CUVETTE SUSP BRIVE + BATI SUPPORT + PLAQUE DE COMMANDE + ABATTANT BRIVE 2 ou équivalent.

NOTA : les salles d'eau principale en RDC sont à l'italienne.

### 2.9.2.8. ROBINETTERIE

- Pour les vasques, lavabo et lave-mains :  
Mitigeurs dotés d'un limiteur de débit et d'un limiteur de température.

- Pour les baignoires  
Colonne de douche avec mitigeurs de baignoire, douchette et flexible chromé et douche de tête.

- Pour les douches :  
Colonne de douche avec mitigeur de douche, douchette et flexible chromé et douche de tête.

### 2.9.3. EQUIPEMENTS ELECTRIQUES

#### 2.9.3.1. TYPE D'INSTALLATION

Installation encastrée. Distribution faite par les colonnes montantes situées dans les gaines techniques des circulations.

Compteur individuel et disjoncteur situés dans le logement.

Relevé des compteurs individuels par téléreport

#### 2.9.3.2. PUISSANCE A DESSERVIR

Puissance souscrite de 6 KW à 9 KW, selon la typologie du logement.

#### 2.9.3.3. EQUIPEMENT DE CHAQUE PIECE

Appareillage encastré de type Odace Styl blanc ou équivalent au choix du maître d'ouvrage.

Ampoules et appareils d'éclairage non fournis, points lumineux équipés d'un socle DCL.

Tableau électrique, inclus deux PC 16A+T, de type SCHNEIDER ELECTRIC ou équivalent en applique ou encastré dans gaine technique logement avec porte.

Système permettant de mesurer ou d'estimer mensuellement et d'afficher la consommation selon l'article 23 du décret 2010-1269 du 26/10/2010 relatif aux caractéristiques thermiques et à la performance énergétique des constructions.

Pièce	Point lumineux en plafond	Applique	PC 16A+T	Circuit spécialisé PC 16A+T	PC 32A+T	Vidéophone
Entrée	1 sur simple allumage ou, si la pièce est en L, 2 sur va et vient		1 + 1 si la surface est supérieure à 4 m <sup>2</sup>			1
Dégagement	1 sur simple allumage ou, si la pièce est en L, 2 sur va et vient		1 + 1 si la surface est supérieure à 4 m <sup>2</sup>			
Salle de bains / salle d'eau	1 sur double commande avec l'applique	1 bandeau lumineux ou applique lumineuse	1 hors volume + 1 à proximité immédiate du dispositif de commande d'éclairage <sup>1</sup>	1 pour le lave-linge <sup>2</sup>		
WC indépendant	1 sur simple allumage		1 à proximité immédiate du dispositif de			

<sup>1</sup> Pour salle d'eau accessible PMR

<sup>2</sup> Suivant plan de vente

			commande d'éclairage <sup>3</sup>			
Cuisine	1 sur simple allumage	1 au-dessus du plan de travail sur allumage simple	1 en plinthe + 1 à proximité immédiate du dispositif de commande d'éclairage + 4 au-dessus du plan de travail <sup>4</sup> + 1 identifié pour la hotte, au-dessus des plaques de cuisson (d'installation à 1,80 m minimum)	2 + 1 pour le lave-linge <sup>17</sup>	1	
Kitchenette	1 sur simple allumage	1 au-dessus du plan de travail sur allumage simple	1 en plinthe + 1 à proximité immédiate du dispositif de commande d'éclairage + 4 au-dessus du plan de travail <sup>19</sup>	1 + 1 pour le lave-linge <sup>17</sup>		
Séjour	1 sur simple allumage ou, si le séjour dessert plusieurs pièces, va-et-vient à la jonction séjour/pièce		4 + 1 à proximité immédiate du dispositif de commande d'éclairage + 1 supplémentaire par tranche de 4m <sup>2</sup> à partir de 20m <sup>2</sup> <sup>5 6</sup> + 2 supplémentaires destinés aux usages multimédias			

<sup>3</sup> Si WC accessible PMR

<sup>4</sup> Si la surface de la cuisine est ≤ 4 m<sup>2</sup>, 1 socle au-dessus du plan de travail est admis.

<sup>5</sup> Personnalisation possible pour les séjours > 28 m<sup>2</sup> avec un minimum de 7 socles.

<sup>6</sup> Lorsque la cuisine est ouverte sur le séjour, la surface du séjour est égale à la surface totale moins 8 m<sup>2</sup>.

Chambres	1 sur simple allumage		3 + 1 à proximité immédiate du dispositif de commande d'éclairage <sup>7</sup>			
----------	-----------------------	--	--	--	--	--

2.9.3.4. SONNERIE DE PORTE PALIERE

Timbre sonnerie dans l'entrée avec bouton poussoir sur palier.

2.9.4. CHAUFFAGE-VENTILATION

2.9.4.1. TYPE D'INSTALLATION

Chauffage urbain :

Chauffage de type collectif urbain. Distribution de l'eau chaude de chauffage des logements depuis la sous-station collective et via les colonnes montantes situées dans les gaines palières ou gaines logements.

Compteur calorifique dans gaine palière ou gaine logement.

2.9.4.2. TEMPERATURES GARANTIES, AVEC MISE EN FONCTIONNEMENT DU CHAUFFAGE, DANS LES DIVERSES PIECES PAR TEMPERATURE MINIMALE EXTERIEURE DE - 7°

Salle de bains 21° C. Autres pièces 19° C.

2.9.4.3. APPAREILS D'EMISSION DE CHALEUR

Radiateurs :

Avec robinets thermostatiques (à l'exception de ceux situés dans la pièce où est installé le thermostat).

Radiateur à eau de teinte blanche de type FINIMETAL T6 3010 DECO ou équivalent.

Thermostat d'ambiance 1 zone au choix du Maître d'Ouvrage.

Sèche serviette :

Radiateurs type sèche serviette à eau sans soufflant dans la gamme du Maître d'Ouvrage.

2.9.4.4. CONDUITS DE FUMEE

Sans objet.

2.9.4.5. CONDUITS ET PRISES DE VENTILATION

Par ventilation mécanique simple flux avec bouches d'extraction hygroréglable dans les pièces humides et prises d'air frais dans les pièces sèches sur menuiseries extérieures ou en façade (dimensionnement suivant calculs de l'étude thermique et exigences acoustiques issues du classement des façades). Conduits en tôle positionnés en gaine technique.

Trappes des gaines techniques dans les appartements en bois, finition à peindre, fermeture par batteuse à carré.

2.9.4.6. CONDUITS ET PRISES D'AIR FRAIS

Prises d'air frais selon classement acoustique et exigences thermiques des façades ou du site, en partie haute des menuiseries ou dans les coffres de BSO ou en façades.

2.9.5. EQUIPEMENTS INTERIEURS DES PLACARDS, ET PIECES DE RANGEMENT

2.9.5.1. PLACARDS

Porte de placard SOGAL ou équivalent en panneau mélaminé de 10 mm compris amortisseur de fermeture et butée toute hauteur. Pas d'équipement de placard prévu au programme.

2.9.6. EQUIPEMENT DE TELECOMMUNICATION

2.9.6.1. RADIO – TV – TELEPHONE

Raccordement au réseau câblé de la ville ou antenne hertzienne ou parabole double tête selon choix du Maître d'Ouvrage.

<sup>7</sup> Pour la chambre accessible PMR



Si réseau câblé: l'installation sera réalisée en conformité avec le cahier des charges technique du concessionnaire.  
Réception FM sous réserve de la souscription par l'acquéreur d'un abonnement spécifique  
Une prise RJ45 TV/radio dans le séjour pour les T1.  
Deux prises RJ45 TV/radio, une dans le séjour et une dans la chambre principale, pour les T2 à T4.  
Trois prises RJ45 TV/radio, une dans le séjour, une dans la chambre principale et une dans une autre chambre pour les T5 et plus.

#### 2.9.6.2. TELEPHONE :

Deux prises RJ45 juxtaposées et interconnectées dans le séjour, à proximité d'un socle de prise de courant 16A.  
Une prise RJ45, à proximité d'un socle de prise de courant 16A dans la chambre principale pour les T2 et plus.  
Une prise RJ45, à proximité d'un socle de prise de courant 16A dans la chambre 2 pour les T3 et plus.  
Dans le tableau électrique du logement, boîtier de brassage DTI agréé Orange et boîtier de communication VDI de compatible avec la fibre optique.  
La réglette DTI sera équipée d'un module d'essai mis en place à l'intérieur du Boîtier de Raccordement Usager (BRU) de chaque logement.

#### 2.9.6.3. FIBRE OPTIQUE :

Equipement en fibre optique du bâtiment selon l'article R 111-14 modifié par le décret n°2011-1874 du 14 décembre 2011.  
Fourniture et mise en œuvre d'un répartiteur de 4 fibres optiques depuis le local technique situé en sous-sol jusqu'au tableau de communication de chaque logement.

#### 2.9.7. AUTRES EQUIPEMENTS

##### 2.9.7.1. DETECTEUR AVERTISSEUR AUTONOME DE FUMEE (DDAF)

Respect de la loi n°2010-238 du 09 Mars 2010 et du décret du 11 Janvier 2011 relatifs à l'obligation d'installation de détecteurs de fumée dans les lieux d'habitation. Installation d'un détecteur de fumée normalisé par logement, de préférence dans la circulation ou le dégagement desservant les chambres. Les détecteurs de fumée installés dans les logements seront munis de marquage CE et certifiés NF DAAF, marquage assurant le respect de la norme européenne harmonisée NF EN14604.  
Fixation mécanique par vis et cheville ou aimant ou double face.

##### 2.9.7.2. CONTROLE D'ACCES

Dans l'entrée, installation d'un interphone / visiophone avec poste à décrocher ou main libre et bouton d'ouverture de la porte d'entrée d'immeuble.

### 3. ANNEXES PRIVATIVES

---

#### 3.1. CAVES, CELLIERS, GRENIERS

Sans objet.

#### 3.2. BOX ET PARKINGS COUVERTS

##### 3.2.1. MURS OU CLOISONS

En béton ou en parpaing de ciment ou en carreaux de brique.

##### 3.2.2. PLAFONDS

En béton surfacé brut ou flocage selon étude thermique.

##### 3.2.3. SOLS

En béton.

##### 3.2.4. PORTE D'ACCES

Porte de box manuelle selon plan de vente.

##### 3.2.5. VENTILATION

Sans objet.

##### 3.2.6. EQUIPEMENT ELECTRIQUE

Sans objet.

#### 3.3. PARKINGS EXTERIEURS

Sans objet.

#### 3.4. JARDINS PRIVATIFS, TERRASSES ET BALCONS

- Jardins privatifs :  
Sans objet.

- Terrasses :  
Dalles en béton posées sur plots en béton ou carrelage au choix de la Maitrise d'Ouvrage, teinte au choix de l'architecte.  
Une applique commandée en simple allumage, deux appliques au-delà de 15m<sup>2</sup> et une prise de courant.

- Terrasses de toit et Patio :  
Dalles en béton posées sur plots en béton ou carrelage au choix de la Maitrise d'Ouvrage, teinte au choix de l'architecte.  
Escalier métallique, y compris garde-corps latéral.  
Garde-corps métallique droit, sur vide patio.

- Balcons et loggias :  
Dalles en béton posées sur plots ou carrelage au choix de la Maitrise d'Ouvrage, teinte au choix de l'architecte.  
Une applique (ou spot encastré) commandée en simple allumage et une prise de courant.

- Balcons et loggias en RDC :  
Dalles en béton posées sur plots en béton ou carrelage au choix de la Maitrise d'Ouvrage, teinte au choix de l'architecte.  
Une applique (ou spot encastré) commandée en simple allumage et une prise de courant.

- Passerelles :

Dalles en béton posées sur plots ou carrelage au choix de la Maitrise d'Ouvrage, teinte au choix de l'architecte.  
Garde-corps filant droit, avec remplissage vitré GC béton.

## **4. PARTIES COMMUNES INTERIEURES A L'IMMEUBLE**

---

### **4.1. HALL D'ENTREE DE L'IMMEUBLE, SAS ET CIRCULATIONS A REZ-DE-CHAUSSEE**

#### 4.1.1. SOLS

Revêtement de sol et plinthes selon choix du décorateur.  
Tapis de sol dans cadre métallique dans entrée.

#### 4.1.2. PAROIS

Selon choix du décorateur.

#### 4.1.3. PLAFONDS

Faux plafond en B.A 13 ou GYPTONE avec spots encastrés et/ou appliques, et/ou coupoles et/ou éclairage indirect, localisations selon projet de décoration.  
Finition par deux couches de peinture acrylique.

#### 4.1.4. ELEMENTS DE DECORATION

Miroir.

Autre éléments, suivant plan de décoration des halls établi par l'Architecte.

#### 4.1.5. PORTES D'ACCES ET SYSTEME DE FERMETURE, APPEL DES OCCUPANTS DE L'IMMEUBLE

Accès au bâtiment H par un portillon équipé d'un visiophone et d'un système Vigik ou digicode puis le hall sera accessible par une porte d'entrée vitrée.

Accès au bâtiment E et I par une porte d'entrée vitrée équipée d'un visiophone et d'un système Vigik ou digicode. Cette porte sera commandée par un système de contrôle d'accès à badge compatible Vigik et d'une platine vidéo. Ensemble vitré du hall d'entrée en acier laqué ou aluminium.

Vitrage de sécurité 44.2.

Fermeture par ventouse électromagnétique.

Poignée de tirage.

Butée de porte.

#### 4.1.6. BOITES AUX LETTRES ET A PAQUETS

Ensemble de boîtes aux lettres selon choix du décorateur.

Serrure pour chaque boîte (Deux clefs de boîtes aux lettres par appartement), compris porte étiquettes.

#### 4.1.7. TABLEAU D'AFFICHAGE

Tableau d'affichage selon choix du décorateur

#### 4.1.8. CHAUFFAGE

Sans objet.

#### 4.1.9. EQUIPEMENT ELECTRIQUE

Eclairage par spots ou coupoles encastrés dans le faux plafond ou appliques décoratives ou gorge lumineuse, suivant choix du décorateur. Eclairage par détecteur de présence.

### **4.2. CIRCULATIONS, COULOIRS ET PALIERS DANS LES ETAGES**

#### 4.2.1. SOLS

Moquette en lès de haute densité de type BALSAN ou équivalent selon choix du décorateur et plinthes selon choix du décorateur.

#### 4.2.2. MURS

Peinture lisse lessivable 2 couches et/ou revêtement mural et/ou béton brut, selon choix du décorateur.

#### 4.2.3. PLAFONDS

En béton armé ou plafond acoustique selon les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur et la qualité environnementale et de la performance énergétique visées par le Maître d'Ouvrage et choix du décorateur.

#### 4.2.4. ELEMENTS DE DECORATION

Sans objet.

#### 4.2.5. CHAUFFAGE

Sans objet.

#### 4.2.6. PORTES

Huisserie : métallique ou bois.

Portes bois à âme pleine finition par deux couches de peinture acrylique satinée

Quincaillerie : serrure bec de cane.

Béquille au choix du Maître d'Ouvrage.

Ferme porte hydraulique au choix du Maître d'Ouvrage.

Signalétique à tous les étages pour indiquer les niveaux.

#### 4.2.7. EQUIPEMENT ELECTRIQUE

Eclairage par applique murale ou plafonnier.

Une prise de courant en gaine technique palière services généraux, sur circuit indépendant.

Eclairage par détecteur de présence sur palier.

Blocs autonomes d'éclairage de sécurité selon réglementation.

#### 4.2.8. GAINES TECHNIQUES

Ensemble en bois

Fermeture par batteuse, et verrou à coulisse haut et bas.

Finition par deux couches de peinture acrylique.

### 4.3. CIRCULATION DU SOUS-SOL

#### 4.3.1. SOLS

- Palier d'ascenseur: peinture de sol.
- Escalier vers RDC : brut béton  
S'ils débouchent sur l'extérieur : finition en béton brut  
S'ils débouchent sur un hall et/ou un SAS : finition peinture de sol
- Escalier du RDC vers le R+1 :  
Marches et contremarches peintes jusqu'au R+1 .  
Au-delà du R+1 : les premières et dernières contremarches peintes et contrastées, les autres sont brutes  
béton tout comme les paliers.

- Parking :

Dallage ou plancher en béton armé surfacé.

Sigle handicapé selon réglementation.

Bandes de délimitation peintes et numérotation des emplacements au sol ou au mur ou sur porte.

#### 4.3.2. MURS

En béton brut ou maçonnerie de parpaing non enduit.

SAS ascenseur et dégagement devant ascenseur en béton brut.

#### 4.3.3. PLAFONDS

Circulations communes et palier d'ascenseur en béton brut.

Epaisseur et définition en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur et la qualité environnementale visée par le Maître d'Ouvrage.

En brut béton avec isolant sous les locaux chauffés. Epaisseur et définition en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur et la qualité environnementale visée par le Maître d'Ouvrage.

Parking :

En béton brut avec isolant sous les locaux chauffés. Epaisseur et définition en cohérence avec les réglementations thermiques et acoustiques en vigueur et la qualité environnementale visée par le Maître d'Ouvrage.

#### 4.3.4. PORTES D'ACCES

Portes des sas : Huisserie métallique ou bois, porte isoplane coupe-feu avec ferme-porte; finition deux couches de peinture acrylique.

Quincailleries au choix du Maître d'Ouvrage.

Porte d'accès véhicules :

Porte motorisée basculante en plafond avec tablier sur cadre rigide en tôle d'acier galvanisé, équilibrage par contrepoids. Finition peinture.

Manœuvre manuelle de secours.

#### 4.3.5. RAMPES D'ACCES POUR VEHICULES

En béton armé, finition balayée.

#### 4.3.6. EQUIPEMENT ELECTRIQUE

- Sas d'accès piétons :

Eclairage par hublots avec commande par détecteur de présence.

Bloc autonomes d'éclairage de sécurité selon réglementation.

Parking :

Eclairage LED ou néons

Commande d'éclairage : détecteur de présence pour véhicules et piétons.

Eclairage de sécurité par blocs selon réglementation.

Respect du décret n°2016-968 du 13 juillet 2016 - art. 1 relative aux installations dédiées à la recharge des véhicules électriques ou hybrides rechargeables et aux infrastructures permettant le stationnement des vélos lors de la construction de bâtiments neufs :

Des fourreaux, des chemins de câble ou des conduits sont installés à partir du tableau général basse tension de façon à pouvoir desservir au moins 75 % des places destinées aux véhicules automobiles et deux roues motorisés.<sup>8</sup>

Le tableau général basse tension est dimensionné de façon à pouvoir alimenter au moins 20 % de la totalité des places de stationnement, avec un minimum d'une place.

#### 4.3.7. ACCESSOIRES

Sans objet.

### 4.4. CAGES D'ESCALIERS

#### 4.4.1. SOLS DES PALIERS

Voir point 4.3.1.

#### 4.4.2. MURS

Béton brut.

#### 4.4.3. PLAFONDS

Béton brut.

<sup>8</sup> Choisir la mention applicable à l'opération

4.4.4. ESCALIERS (MARCHES, CONTREMARCHES), LIMONS, PLINTHES, GARDE-CORPS

Voir paragraphe 4.3.1

4.4.5. CHAUFFAGE / VENTILATION

Sans objet.

4.4.6. ECLAIRAGE

Eclairage par hublot ou réglette, commandes par détecteur de présence.

Branchement sur comptage services généraux.

Eclairage de sécurité par blocs autonomes selon réglementation.

4.4.7. ACCESSOIRES

Echelle en aluminium pour accès aux terrasses techniques, compris barre de fixation au droit de la trémie et étrier avec cadenas.

**4.5. LOCAUX COMMUNS**

4.5.1. LOCAUX VELO

Sur murs et plafonds : finition béton brut

Au sol : peinture de sol.

Eclairage :

Hublot étanche, alimentation sur services généraux

Présence de commandes d'éclairage par détecteur de présence.

Menuiserie :

Huisserie métallique ou Bois.

Porte à âme pleine finition par deux couches de peinture acrylique.

Béquille.

Ferme porte hydraulique. Accès par commande vigik ou cylindre à clés.

Equipements :

Dispositifs fixes permettant de stabiliser et d'attacher les vélos .

4.5.2. LOCAUX RANGEMENT ET ENTRETIEN

Sans objet.

**4.6. LOCAUX SOCIAUX**

Sans objet.

**4.7. LOCAUX TECHNIQUES**

4.7.1. LOCAL DES ORDURES MENAGERES

Stockage suivant règlement local.

Equipement :

- Poste de lavage : point d'eau équipé d'un robinet d'arrêt avec raccord au nez avec siphon au sol
- Menuiserie :

Porte métallique avec commande d'ouverture Vigik ou cylindre à clés.

- Murs :

Carrelage sur 1,20 m depuis le sol fini et peinture de propreté acrylique de propreté au-dessus.

- Plafonds :

Finition béton brut

- Sols :

Carrelage 20x20 au choix du maître d'ouvrage.

- Eclairage :

Par hublot étanche, alimentation sur services généraux.

Eclairage par détecteur de présence.

4.7.2. CHAUFFERIE

Non prévu dans le programme

#### 4.7.3. SOUS-STATION DE CHAUFFAGE

Des locaux sous-station de chauffage urbain et/ou de stockage ECS situés au sous-sol -1 permettent de desservir l'ensemble des logements en chauffage et en ECS. Dans le bâtiment B pour les bâtiments A, B et D, dans le bâtiment H pour les bâtiments E, H et I. Locaux ECS comprenant ballons d'eau chaude et accessoires hydrauliques. Sol et murs brut béton.

Une pente sera adaptée pour une bonne évacuation des eaux (siphon de sol).  
Porte d'accès avec cylindre à clés.

#### 4.7.4. LOCAL SUPPRESSEURS (SUIVANT PLANS)

Selon nécessité, suppresseur ou limiteur de la pression à l'entrée de l'installation à 3 bars avec réducteur de pression

Siphon au sol.

Une PC 16A.

Eclairage : un point lumineux en plafond commandé par un interrupteur sur simple allumage.

Eclairage de sécurité selon réglementation.

#### 4.7.5. LOCAL TRANSFORMATEUR EDF

Selon études concessionnaires.

Local transformateur public situé en RDC du bâtiment B (pour les bâtiments A, B et D) et en RDC du bâtiment H (pour les bâtiments E, H et I) suivant demande d'ENEDIS.

#### 4.7.6. LOCAUX MACHINERIES ASCENSEURS (SAUF MACHINERIE EMBARQUEE)

Sans objet.

#### 4.7.7. LOCAUX VENTILATION MECANIQUE

Sans objet.

### 4.8. CONCIERGERIE

#### 4.8.1. COMPOSITION DU LOCAL

Sans objet.

#### 4.8.2. EQUIPEMENTS DIVERS

Sans objet.

## **5. EQUIPEMENTS GENERAUX DE L'IMMEUBLE**

---

### **5.1. ASCENSEURS**

Caractéristiques techniques

Cabine 630 kg - 8 personnes ou 1 000kg suivant contraintes techniques. Vitesse variable sans dispositif de réduction de vitesse. Manœuvre de type « collectif descente ». Moteur électrique

Cabine de type OTIS - 630kg ou équivalent.

Métallique avec revêtement intérieur au choix du décorateur et un miroir sur l'une des faces.

Sol identique au revêtement du rez-de-chaussée

Main courante et plinthes en alu ou en inox brossé.

Tableau de commande avec boutons et indicateurs lumineux.

Eclairage par spots en plafond ou plafond lumineux décoratif.

Commande Vigik ou clavier codé selon choix Maître d'Ouvrage en cabine pour accès aux sous-sols.

Crochets de fixation et bâche de protection pour chaque appareil

Portes palières :

Portes à ouverture automatique en acier avec une finition peinture, sauf RDC finition inox, ou Portes en acier finition inox brossé ou inox gravé ou toile.

A tous les niveaux bouton d'appel sur palier

Téléalarme :

Système téléalarme avec transmetteur raccordé au réseau des TELECOM pour liaison avec une centrale de télésurveillance 24 h / 24 h afin d'assurer une liaison phonique avec le poste de permanence. Un contact-clé Vigik sur la platine interphone de chaque immeuble permettra l'ouverture de la porte des halls par les dépanneurs.

### **5.2. CHAUFFAGE EN EAU CHAUDE**

Des locaux sous-station de chauffage situés au sous-sol -1 composés d'un échangeur eau chaude raccordé au réseau de chauffage urbain de la ville de LYON permettent de desservir l'ensemble des logements en chauffage et en ECS. Dans le bâtiment B pour les bâtiments A, B et D, dans le bâtiment H pour les bâtiments E, H et I.

Stockage ECS des logements de la cage D se situe dans le local ECS situé en sous-sol du bâtiment C.

Stockage ECS des logements des cages A et B se situe dans le local ECS situé en sous-sol du bâtiment B.

Stockage ECS des logements de la cage E se situe dans le local ECS situé en sous-sol sous le bâtiment E.

Stockage ECS des logements de la cage H et I se situe dans le local ECS situé en sous-sol sous le bâtiment H.

Local ECS comprenant ballons d'eau chaude et accessoires hydrauliques.

### **5.3. TELECOMMUNICATIONS**

#### **5.3.1. TELEPHONE**

Raccordement sur réseau.

#### **5.3.2. T.V. ET RADIO**

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

Colonnes montantes dans les gaines techniques et reliées à l'antenne collective.

### **5.4. RECEPTION, STOCKAGE ET EVACUATION DES ORDURES MENAGERES**

Stockage des ordures dans locaux déchets. Tri sélectif. Evacuation par containers adaptés au tri sélectifs et aux préconisations de la Ville mis en place par le syndic.

### **5.5. VENTILATION MECANIQUE DES LOCAUX**

Ventilation Haute Des Parkings

Ventilation mécanique pour l'ensemble du parking.

Ventilation Local déchets :

Ventilation naturelle ou mécanique.

Les locaux de stockage des déchets d'ordures ménagères devront être aérés et ventilés.

La ventilation haute du local devra être indépendante de celles des autres locaux.



## **5.6. ALIMENTATION EN EAU**

### **5.6.1. COMPTAGES GENERAUX**

Branchement exécuté par le service des eaux de la Collectivité Publique jusqu'au poste de comptage général situé en sous-sol (dans local technique en partie commune) suivant demande des services concédés ou en regard en limite de propriété.

### **5.6.2. SUPPRESSEURS, REDUCTEURS ET REGULATEURS DE PRESSION**

Selon nécessité, limitation de la pression à l'entrée de l'installation à 3 bars avec un réducteur de pression. Suppresseur suivant nécessité.

### **5.6.3. COLONNES MONTANTES**

Depuis comptage général, distribution en tube acier galvanisé ou PVC, compris vannes d'isolement en parties communes ; repérage en pieds de colonne. Dispositif anti-bélier en tête de colonne.

### **5.6.4. BRANCHEMENTS PARTICULIERS EF**

Robinet d'arrêt à boisseau sphérique à prévoir dans gaine palière.

## **5.7. ALIMENTATION EN GAZ**

### **5.7.1. COLONNES MONTANTES**

Sans objet.

### **5.7.2. BRANCHEMENTS ET COMPTAGES PARTICULIERS**

Sans objet.

## **5.8. ALIMENTATION EN ELECTRICITE**

### **5.8.1. COMPTAGES DES SERVICES GENERAUX**

Un comptage tarif bleu par cage pour les services généraux (compris ascenseurs)

Un comptage tarif bleu pour le parking, compris porte de garage, extracteur.

Un comptage tarif bleu pour l'éclairage extérieur et l'arrosage éventuel des espaces verts.

### **5.8.2. COLONNES MONTANTES**

Dans la gaine technique ENEDIS sur palier.

### **5.8.3. BRANCHEMENTS ET COMPTAGES PARTICULIERS**

Un comptage Tarif Bleu par appartement.

## **6. PARTIES COMMUNES EXTERIEURES A L'IMMEUBLE ET LEURS EQUIPEMENTS**

---

### **6.1. VOIRIES ET PARKINGS**

#### 6.1.1. VOIRIE D'ACCES

Sans objet.

#### 6.1.2. TROTTOIRS

Idem 6.1.1.,

#### 6.1.3. PARKINGS VISITEURS

### **6.2. CIRCULATION DES PIETONS**

#### 6.2.1. CHEMINS D'ACCES AUX ENTREES, EMMARCHEMENTS RAMPES, COURS

Chemins en béton stabilisé ou béton désactivé ou pavé béton selon choix du paysagiste et de l'architecte.

### **6.3. ESPACES VERTS**

Aménagement suivant choix paysagiste et architecte.

#### 6.3.1. PLANTATIONS D'ARBRES, ARBUSTES, FLEURS

Aménagement suivant choix paysagiste et architecte.

#### 6.3.2. ENGAZONNEMENT

Aménagement suivant choix paysagiste et architecte.

#### 6.3.3. ARROSAGE

Des buses pour l'arrosage seront implantées au sein du jardin dans des regards pour la bonne prise de la première année.

#### 6.3.4. BASSINS DECORATIFS

Sans objet.

#### 6.3.5. CHEMINS DE PROMENADE

Aménagement suivant plan paysagé

### **6.4. TERRASSES PARTAGEES**

Aménagement suivant plan paysagé et permis de construire.

Revêtement de sol en platelage bois ou carrelage grés cérame ou dalles en béton posées sur plots 50x50 cm, suivant choix architecte.

### **6.5. ECLAIRAGE EXTERIEUR**

#### 6.5.1. SIGNALISATION DE L'ENTREE DE L'IMMEUBLE

Appliques et/ou bornes, à commande crépusculaire raccordé sur les services généraux de l'immeuble, suivant plan paysager.

#### 6.5.2. ECLAIRAGE DES VOIRIES, ESPACES VERT

Aménagement suivant plan paysagé

## **6.6. CLOTURES**

### 6.6.1. SUR RUE

Suivant plan PC et paysager.

Portillons d'accès au Canuts depuis la rue, à barreaudage, en acier thermo laqué ou alu.

### 6.6.2. AVEC LES PROPRIETES VOISINES

Sans objet.

### 6.6.3. ENTRE JARDINS

Selon plan paysager.

## **6.7. RESEAUX DIVERS**

### 6.7.1. EAU POTABLE

Raccordement depuis le comptage général.

### 6.7.2. GAZ

Sans objet.

### 6.7.3. ELECTRICITE DU RESEAU

Le raccordement basse tension sera effectué à partir du poste de transformation.

### 6.7.4. POSTE D'INCENDIE, EXTINCTEURS

Suivant réglementation.

### 6.7.5. EGOUTS

Raccordement sur réseau public.

### 6.7.6. EPURATION DES EAUX

Sans objet.

### 6.7.7. TELECOMMUNICATIONS

Raccordement Téléphone, TV et fibre optique.

### 6.7.8. DRAINAGE DU TERRAIN

Sans objet.

### 6.7.9. EVACUATION DES EAUX DE PLUIE ET DE RUISSELLEMENT SUR LE TERRAIN, ESPACES VERTS, CHEMINS ETC...

Selon Plan techniques et études du BET.

Date :

Le(s) Réservataire(s)

Le Réservant