

**SNC MARIGNAN BRETAGNE****« ALPHA »****Commune de Laval****Rue Christian d'Elva**

---

**NOTICE DESCRIPTIVE CONFORME A L'ARRETE DU 10 MAI 1968**Application de l'article R 261.13 du Code de la Construction et de l'Habitation

---

**CONSTRUCTION D'UNE RESIDENCE ETUDIANTE NON GEREE COMPRENANT  
93 LOGEMENTS EN 1 BATIMENT ET PARKINGS SUR 1 NIVEAU DE SOUS SOL**

---

## **NOTE PRELIMINAIRE**

Il est expressément prévu que, dans le cas où, pendant la construction, la fourniture ou la mise en œuvre de certains matériaux, équipements ou matériels se révélerait impossible, difficile ou susceptible d'entraîner des désordres, et ce, pour un motif quelconque (par exemple : retard d'approvisionnement, défauts de fabrication, difficultés d'importation), la SNC MARIGNAN BRETAGNE pourra remplacer ces matériaux, équipements ou appareils par d'autres de qualité au moins équivalente. La SNC MARIGNAN BRETAGNE pourra également améliorer la qualité ou la présentation de tout ou partie de la construction.

Chaque fois que le nom d'un constructeur, qu'une appellation commerciale ou qu'un numéro de catalogue est donné en référence, il est bien entendu que tous les autres articles, pour autant qu'ils soient équivalents quant aux matériaux employés, aux applications ou à l'aspect des matériaux ou des appareils donnés en référence, pourront être utilisés.

## **GENERALITES**

Le présent descriptif définit les travaux qui seront exécutés pour la réalisation du programme précisé en tête.

Seront admises de plein droit, toutes modifications de structure et de l'agencement intérieur ayant pour but de résoudre un problème technique et de compléter ou parfaire, soit l'effet architectural, soit l'harmonie du bâtiment et qui seraient apportées en cours de travaux par le constructeur en accord avec l'architecte. Entre autres, il pourrait être réalisé des soffites pour des questions de dévoiement de réseaux.

Les couleurs des façades décrites dans le permis de construire et sur les différents documents commerciaux, sont données à titre indicatif, celles-ci pourront être modifiées lors de la présentation des échantillons à la Mairie et/ou l'aménageur et/ou aux Architectes des bâtiments de France.

Les tolérances d'usage seront admises en ce qui concerne les dimensions et surfaces de chaque pièce y compris balcons, loggias, terrasses et jardins (conformément aux actes de ventes signés chez le Notaire).

Les tolérances d'exécution des ouvrages et leurs méthodes de mesure seront celles réglementées par les DTU ou leurs usages

Les indications de marques, de références, d'appareils ou autres spécifications sont données à titre indicatif, le Maître d'Ouvrage se réserve le droit de déterminer le type définitif suivant l'évolution des fabricants, les possibilités d'approvisionnement ou d'importation.

La possibilité est offerte aux acquéreurs de choisir les coloris, pour leur logement, des revêtements de sol, carrelage, moquette et faïences en fonction de l'avancement des travaux, ce dans les gammes proposées et disponibles.

Les différentes possibilités de choix de coloris qui seront offertes ne pourront être exercées que dans la limite de l'avancement du chantier.

La date limite pour exercer ce droit sera fixée par le Maître d'Ouvrage.

Sur les références proposées, il est prévu la possibilité d'effectuer 2 choix maximum au niveau des revêtements de sol et 1 choix mural au niveau des revêtements muraux dans la salle de bain et la salle d'eau.

## **SOMMAIRE**

CHAPITRE 1 : CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES DE L'IMMEUBLE

CHAPITRE 2 : LOCAUX PRIVATIFS ET LEURS EQUIPEMENTS

CHAPITRE 3 : ANNEXES PRIVATIVES

CHAPITRE 4 : PARTIES COMMUNES INTERIEURES A L'IMMEUBLE

CHAPITRE 5 : EQUIPEMENTS GENERAUX DE L'IMMEUBLE

CHAPITRE 6 : PARTIES COMMUNES EXTERIEURES A L'IMMEUBLE ET LEURS EQUIPEMENTS

## **CHAPITRE 1 - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES DE L'IMMEUBLE**

### **1.1 - INFRASTRUCTURE**

#### **1.1.1 - Fouilles**

Décapage de la terre végétale du site et mise en stock éventuelle pour réutilisation si le site le permet.

Les fouilles sont exécutées en pleine masse pour création du sous-sol et suivant les recommandations du bureau d'études géotechnique.

Les terres excédentaires extraites des fouilles sont évacuées à la décharge, ou remises en remblai autour du bâtiment.

#### **1.1.2 – Fondations – dalle basse du parking**

Les fondations sont constituées de semelles en béton armé, suivant le taux de travail du sol défini par l'étude géotechnique.

Au sous-sol, le dallage du parking est constitué d'une dalle en béton armé reposant sur le sol ou sur les fondations suivant prescription des bureaux d'études.

Le Maître d'Ouvrage se donne la possibilité de mettre en oeuvre tout autre type de fondations et de dalle basse suivant étude du BET, des normes en vigueur, selon les règles de l'art.

#### **1.1.3 – Inondabilité des sous-sols**

Le niveau de sous-sols de cette opération sont réputés inondables dans leur intégralité compte tenu de la proximité de la nappe et en fonction du niveau de crues de celle-ci.

Il pourra être mis en place des pompes de relevage sous le dallage ou dalle portée.

#### **1.1.4 – Pollution des Sols**

Après analyse de l'historique d'exploitation du terrain assiette, la SNC MARIGNAN BRETAGNE se garde le droit de faire des investigations complémentaires qui pourrait l'amener à mettre en place des dispositifs particuliers ou des restrictions d'exploitation de certaines parcelles ou sections de parcelles.

### **1.2 - MURS ET OSSATURE**

#### **1.2.1 - Murs en sous-sol**

Les murs périphériques et les murs de refends élevés jusqu'au niveau du rez-de-chaussée sont des voiles en béton banché, ou de maçonnerie de parpaings, ou réalisés en conditions particulières (parois coulées contre terre) d'un aspect brut de décoffrage.

Ces murs ne sont pas considérés étanches aux infiltrations d'eau résiduelles.

Des cunettes en pied de murs sont aménagées suivant nécessité pour permettre la récupération de ces infiltrations résiduelles.

#### **1.2.2 - Murs de façades**

Les murs de façades sont réalisés en béton banché, agglomérés de ciment ou briques d'épaisseur conforme aux règles de calcul en vigueur. Le revêtement extérieur est constitué d'un enduit décoratif mono-couche projeté en une passe, teinté dans la masse, ou peinture ou bardage selon plans architecte.

L'aspect de cet enduit et les modénatures éventuelles seront réalisés suivant les choix et les plans de façades de l'Architecte. Les coloris sont au choix de l'Architecte et/ou de la Mairie et /ou de l'aménageur et/ou de l'architecte des bâtiments de France

Suivant plans de l'Architecte il pourra être fait partiellement appel à des revêtements décoratifs type plaquette de terre cuite ou bardages.

Des microfissures, qui restent des désordres esthétiques, pourront apparaître du fait des caractéristiques techniques inhérentes aux matériaux. Elles ne seront reprises en garantie qu'en cas d'infiltration.

L'isolation thermique délimitant les parties habitables est appliquée sur les murs de pignons et façades côté intérieur du logement. Cette isolation thermique est constituée d'un complexe isolant comprenant un polystyrène collé sur une plaque de plâtre lisse ou tout autre produit de qualité équivalente.

Il pourra être dans certains cas fait appel à de l'isolation par l'extérieur.

La nature et l'épaisseur des matériaux d'isolation thermique des logements sont déterminées en conformité avec la réglementation thermique en vigueur à la date de dépôt du permis de construire ; ces caractéristiques techniques dépendent, en outre, de la situation et de l'exposition du logement, de son volume et du mode de chauffage.

Les appuis de fenêtres et les seuils des portes-fenêtres sont en béton brut ou en aluminium laqué.

### **1.2.3 - Murs pignons**

Les murs pignons sont réalisés à l'identique de ceux décrits au paragraphe 1.2.2.

### **1.2.4 - Murs mitoyens**

Les murs mitoyens sont réalisés en béton banché, agglomérés de ciment ou brique d'épaisseur conforme aux règles de calcul en vigueur, avec interposition d'un résilient entre mur existant et mur du présent bâtiment.

Il pourra être fait appel dans certains cas à de l'isolation par l'extérieur.

Sans objet sur le projet, uniquement des murs en limite de propriété.

### **1.2.5 - Murs extérieurs éventuels (suivant plans architecte)**

Murets maçonnés et enduit ou peint ou brut suivant plans de l'Architecte.

### **1.2.6 - Murs porteurs à l'intérieur des locaux**

Les murs porteurs à l'intérieur des locaux sont réalisés soit en voiles de béton banché, soit en agglomérés de ciment ou briques d'épaisseur conforme aux règles de calcul en vigueur.

Des microfissures, qui restent des désordres esthétiques, pourront apparaître du fait des caractéristiques techniques inhérentes aux matériaux. Elles ne seront reprises en garantie qu'en cas d'infiltration.

### **1.2.7 - Murs ou cloisons séparatifs**

Les murs séparatifs entre parties habitables et parties habitables ou locaux communs ou circulation palière sont réalisés soit en voiles de béton banché, soit en agglomérés de ciment, soit en SAD 180 ou en briques d'épaisseur conforme aux règles de calcul en vigueur avec enduit pelliculaire.

Si nécessaire, et si la réglementation en vigueur l'exige, doublage pour isolation phonique contre la gaine d'ascenseur, les escaliers communs ou locaux communs.

Des microfissures, qui restent des désordres esthétiques, pourront apparaître du fait des caractéristiques techniques inhérentes aux matériaux. Elles ne seront reprises en garantie qu'en cas d'infiltration.

### **1.2.8 - Eléments décoratifs de façade**

Eléments décoratifs rapportés non porteurs ou éléments en béton suivant nécessité technique. Ces éléments seront peints ou enduit ou laissé brut suivant choix de l'architecte.

### **1.2.9 - Héberges et murs de clôtures mitoyens.**

Réalisation d'un enduit rustique projeté ou mise en peinture des murs des héberges sur une hauteur maximum de 2.5 m à partir du sol et suivant état du mur.

## **1.3 - PLANCHERS**

### **1.3.1 - Plancher sur étage courant**

Les planchers bas sont réalisés en béton armé dont le dimensionnement et le ferrailage sont déterminés par l'étude, menée selon les règles en vigueur, notamment la Nouvelle Réglementation Acoustique, du calcul des structures en béton armé ou précontraint.

Le plancher haut du sous-sol, sous les parties habitables, recevra en sous-face un isolant du type flochage (ou tout autre matériau ou principe isolant offrant des caractéristiques similaires) ou en surface une chape thermo-acoustique.

Des microfissures, qui restent des désordres esthétiques, pourront apparaître du fait des caractéristiques techniques inhérentes aux matériaux. Elles ne seront reprises en garantie qu'en cas d'infiltration.

### **1.3.2 - Plancher sous terrasse**

Les planchers sous terrasse sont réalisés en béton armé dont le dimensionnement et le ferrailage sont déterminés par l'étude, menée selon les règles en vigueur, du calcul des structures en béton armé ou précontraint, et recevront une étanchéité et un isolant thermique, suivant bureau d'études thermique. Des microfissures, qui restent des désordres esthétiques, pourront apparaître du fait des caractéristiques techniques inhérentes aux matériaux. Elles ne seront reprises en garantie qu'en cas d'infiltration.

### **1.3.3 - Plancher au-dessus de locaux collectifs, locaux techniques, entrée, circulation et locaux divers**

Les planchers des halls d'entrée et locaux techniques sont réalisés en béton armé dont le dimensionnement et le ferrailage sont déterminés par l'étude, menée selon les règles en vigueur, notamment la Nouvelle Réglementation Acoustique, du calcul des structures en béton armé ou précontraint.

Les planchers haut de ces locaux recevront en sous-face, sous les parties habitables, un isolant du type flochage (ou tout autre matériau offrant des caractéristiques similaires).

Des microfissures, qui restent des désordres esthétiques, pourront apparaître du fait des caractéristiques techniques inhérentes aux matériaux. Elles ne seront reprises en garantie qu'en cas d'infiltration.

### **1.3.4 - Plancher des parkings**

La constitution du sol des parkings est en béton surfacé.

## **1.4 - CLOISONS DE DISTRIBUTION**

### **1.4.1 - Entre pièces principales**

Les cloisons intérieures sont constituées par l'assemblage d'éléments de cloison sur toute hauteur d'étage de 72 mm d'épaisseur, ou ponctuellement pour les gaines techniques de 70 mm ou 100 mm d'épaisseur suivant réglementation. Chaque élément est constitué d'une ossature métallique et de deux plaques de parement de plâtre de 1 cm d'épaisseur sans laine minérale.

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

Les cloisons intérieures sont de même constitution qu'au paragraphe 1.4.1. Afin d'éviter la remontée d'humidité par capillarité dans les cloisons en pièce humide, un profilé en PVC est inséré entre le sol et le bas de la cloison.

Au droit des bacs à douche et des baignoires dans les salles de bains et salles d'eau, avant pose de la faïence, application sur le parement d'un enduit étanche du côté de la pièce humide.

## **1.5 - ESCALIERS**

### **1.5.1 - Escaliers privatifs des appartements en duplex**

Sans objet

### **1.5.2 - Escaliers communs**

Les escaliers communs intérieurs du bâtiment sont en béton. Les finitions s'y rapportant sont décrites au paragraphe 4.4.

## **1.6 - CONDUIT DE FUMEE ET VENTILATION**

### **1.6.1 - Conduits de ventilation des Parkings**

La ventilation du parking en sous-sol est du type naturelle ou mécanique pour l'extraction et naturelle pour l'amenée d'air, conformément à la réglementation incendie et aux arrêtés du permis de construire.

Certaines gaines pourront déboucher dans les jardins et terrasses, elles pourront être au sol ou en édicule.

### **1.6.2 - Ventilation mécanique des logements (VMC)**

L'aération des appartements est réalisée par un système de ventilation mécanique contrôlée (VMC). L'air frais pénètre par des bouches d'entrée d'air, incorporées dans les parties hautes des baies, dans les coffres de volet roulant ou incorporées dans les murs des pièces sèches, suivant le cas. Après avoir « balayé » le logement, l'air

est extrait par les bouches d'extraction situées dans les pièces humides, reliées à un extracteur situé en toiture terrasse.

### **1.6.3 - Conduits de fumée de chaufferie ou local technique**

Gaine maçonnée avec conduit de fumée et VH. Sortie en toiture au droit du local.

## **1.7 - CHUTES ET GROSSES CANALISATIONS**

### **1.7.1 - Canalisations d'eaux pluviales**

Les chutes d'eaux pluviales sont situées à l'extérieur ou à l'intérieur des bâtiments ; les eaux pluviales sont collectées depuis les terrasses étanchées, balcons et/ou loggias par des descentes en PVC ou Zinc ou alu jusqu'au pied du bâtiment, où elles sont raccordées à un réseau horizontal vers les réseaux publics.

### **1.7.2 - Canalisations d'eaux usées**

Les chutes d'eaux usées et eaux vannes, en PVC, sont situées à l'intérieur du bâtiment, dans des gaines techniques, jusqu'en pied de bâtiment où elles sont raccordées à un réseau horizontal vers les réseaux publics.

### **1.7.3 - Canalisations en sous-sol**

Les eaux usées et eaux vannes et les eaux pluviales sont évacuées en sous-face du plancher haut du parking et/ou le long des voiles périphériques par des collecteurs en PVC.

### **1.7.4 - Branchements aux égouts**

Le collecteur des eaux usées et eaux vannes est raccordé aux réseaux publics situés sous la voie publique, soit directement soit par l'intermédiaire d'un regard et transiter par un bassin avec éventuellement une ou des pompe(s) de relevage.

Les eaux pluviales seront évacuées dans les mêmes conditions par une canalisation spécifique ; elles pourront, suivant imposition des services administratifs, transiter par un bassin ou bac de rétention avec éventuellement une ou des pompe(s) de relevage.

## **1.8 - TOITURES**

### **1.8.1 - Charpente, couverture et accessoires.**

Sans objet.

### **1.8.2 - Etanchéité et accessoires**

Les ouvrages suivants reçoivent un complexe d'étanchéité approprié avec toutes les sujétions nécessaires.

#### Terrasses inaccessibles en toiture :

Etanchéité type multicouche élastomère auto protégée ou protégée par gravillons ou végétalisation, avec isolant thermique (ou équivalent thermiquement) au-dessus des locaux dits « chauffés ».

#### Terrasses accessibles en étage et jardin à RDC :

Etanchéité type multicouche élastomère, avec isolant au-dessus des parties des locaux dits « chauffés » (ou équivalent thermiquement), protection par dalles de gravillons lavés ou tout autre matériaux au choix de l'Architecte, posées sur plots.

#### Etanchéité « jardin » sous terre végétale :

Etanchéité type bicouche élastomère multifonctions, ou équivalent, avec complexe drainant et feutre filtrant, destinée à recevoir la terre végétale, pour les zones traitées en espaces verts.

### **1.8.3 - Souches de cheminées, ventilation et conduits divers**

Les souches en toiture ou en jardin sont en maçonnerie enduite ou métalliques préfabriquées du commerce type POUJOLAT ou équivalent.

## **CHAPITRE 2 - LOCAUX PRIVATIFS ET LEURS EQUIPEMENTS**

### **2.1 - SOLS ET PLINTHES**

#### **2.1.1 - Sols et plinthes des pièces sèches**

Le sol des pièces sèches est revêtu d'un revêtement pvc en lés, U2SP3 type Novibat de chez Forbo ou équivalent.

Le pourtour des pièces est habillé de plinthes bois peintes ou médium laqué.

Il est précisé qu'il n'a pas été envisagé l'utilisation de fauteuil à roulette pour la détermination du classement au poinçonnement des revêtements de sol retenus. Les sols des placards ou espaces de rangement sont revêtus du même revêtement que celui de la pièce qui les commande.

#### **2.1.2 - Sols et plinthes des pièces humides**

Le sol des pièces sèches est revêtu d'un revêtement pvc en lés, U2SP3 type Novibat de chez Forbo ou équivalent.

Le pourtour des pièces est habillé de plinthes bois peintes ou médium laqué.

Il est précisé qu'il n'a pas été envisagé l'utilisation de fauteuil à roulette pour la détermination du classement au poinçonnement des revêtements de sol retenus.

Il n'est pas prévu de revêtement de sol sous la baignoire ni sous le receveur de douche.

Les sols des placards ou espaces de rangement sont revêtus du même revêtement que celui de la pièce qui les commande.

#### **2.1.3 - Sols des escaliers privés**

Voir article 1.5.1.

#### **2.1.4 - Sols des balcons et des loggias**

Les sols des balcons et loggias seront revêtus de dalles en béton gravillonnées lavés posées sur plots, suivant impératifs techniques et choix de l'architecte.

### **2.2 - REVETEMENT MURAUX (AUTRE QU'ENDUITS, PEINTURES, PAPIERS PEINTS ET TENTURES)**

#### **2.2.1 - Revêtements muraux des pièces de service**

Les parois verticales suivantes sont partiellement revêtues de carreaux de faïence collés, format 20x40cm, des entreprises Point P gamme Initiale ou équivalent, choix dans la gamme pré sélectionnée par la SNC MARIGNAN BRETAGNE :

- Pourtour de la baignoire toute hauteur ;
- Pourtour du bac à douche toute hauteur ;
- Sur le tablier de baignoire, avec trappe de visite carrelée dito.

Il n'est pas prévu de revêtement faïence sous la baignoire, le receveur de douche ou les appareils sanitaires.

Le choix s'effectuera suivant avancement du chantier dans une gamme pré sélectionnée par le maître d'ouvrage et à raison d'un choix par SDB/SDE.

#### **2.2.2 - Revêtements muraux des autres pièces**

Dans les cuisines, crédences stratifiées de 20 cm de hauteur au-dessus de la cuisson et de l'évier, y compris retours perpendiculaires selon plan, coloris identique au plan de travail.



## **2.3 - PLAFONDS (SAUF PEINTURES, TENTURES)**

### **2.3.1 - Plafonds des pièces intérieures**

Pour les étages courants, les plafonds sont constitués par la sous-face des dalles béton sur laquelle est appliqué un enduit pelliculaire.

La hauteur sous plafond est généralement de 2.50 m mais certaines zones pourront comporter des faux-plafonds surbaissés ou des soffites en plaques de plâtre destinés à habiller des canalisations ou des gaines de ventilation. Ces plafonds recevront une peinture sans enduit pelliculaire.

### **2.3.2 - Sous-face des loggias**

Les sous-faces des loggias sont en béton brut de décoffrage. Elles seront recouvertes ou non d'une couche de peinture pliolite, finition dite courante.

### **2.3.3. - Sous-face des balcons**

Les sous-faces des balcons sont en béton brut de décoffrage. Elles seront recouvertes ou non d'une couche de peinture pliolite, finition dite courante.

## **2.4 - MENUISERIES EXTERIEURES**

### **2.4.1 - Menuiseries extérieures des pièces principales**

Les baies des pièces principales sont équipées de fenêtres ou de portes-fenêtres en PVC de couleur au choix de l'architecte sur la face extérieure et de couleur identique ou blanche sur la face intérieure côté logement. Le mode d'ouverture est à la française suivant plan. Les vitrages sont isolants du type "double vitrage".

### **2.4.2 - Menuiseries extérieures des pièces de service**

Les menuiseries extérieures des pièces de service sont analogues à celles des pièces principales telles qu'elles sont décrites au paragraphe précédent.

## **2.5 - FERMETURES EXTERIEURES ET OCCULTATIONS, PROTECTION ANTISOLAIRE**

### **2.5.1 - Pièces principales**

Toutes les baies sont équipées de volets roulants en PVC blanc (débordants à l'intérieur du logement), motorisé suivant localisation des plans d'Architecte.

Il pourra être fait appel à des volets roulant aluminium pour les grandes dimensions.

Cette disposition pourra être modifiée en fonction des directives de l'étude thermique du programme.

Pour les châssis de petites dimensions ou de formats spécifiques, cette prestation pourra être remplacée par la mise en place d'un barreaudage anti-intrusion en acier thermolaqué associé à un store intérieur en toile.

### **2.5.2 – Pièces de service**

Toutes les baies seront équipées de fermetures dito-article ci-dessus sauf pour les salles de bain, salle d'eau et wc qui n'auront pas de volet roulant.

Cette disposition pourra être modifiée en fonction des directives de l'étude thermique du programme.

Pour les châssis de petites dimensions ou de formats spécifiques, cette prestation pourra être remplacée par la mise en place d'un barreaudage anti-intrusion en acier thermo laqué.

## **2.6 - MENUISERIES INTERIEURES**

### **2.6.1 - Huisseries et bâtis**

Les huisseries sont métalliques ou bois et peintes.

### **2.6.2 - Portes intérieures**

Les portes intérieures sont de type isoplanes à âme alvéolaire laquées usine. Le bas de la porte est détalonné de 1 à 3 cm pour laisser passer librement l'air afin d'assurer une bonne ventilation de toutes les pièces.

Les portes des WC, salles de bains et salles d'eau sont équipées de condamnation.

Les portes des chambres sont équipées de serrure bec de canne à clef.

Toutes les autres portes intérieures sont équipées de serrures bec de canne sans clef.

Les poignées des portes sont sur plaques.

Il est prévu la mise en place de butées de porte.

### **2.6.3 - Impostes en menuiseries**

Sans objet.

### **2.6.4 - Portes Palières**

La porte d'entrée est composée d'une huisserie métallique ou bois, intégrée à la maçonnerie ou en applique, peinte sur chantier.

L'huisserie reçoit l'ouvrant de la porte, qui est en bois aggloméré et à âme pleine, stratifié au choix de l'architecte.

Joint d'étanchéité périphériques et seuil dit « à la suisse » en bois lasuré, ou seuil métallique.

Habillage de l'huisserie coté palier par une moulure en bois peint.

La quincaillerie de la porte d'entrée comprend les paumelles, la serrure 3 points A2P\* incorporée au vantail, 3 ergots anti-dégondages, le cylindre sera de type A2P\* avec carte de propriété. Une béquille sur les faces intérieures et extérieures sur plaque.

Il est prévu un butoir au sol et la numérotation du logement.

### **2.6.5 - Portes de placards**

Suivant indication des plans, porte coulissante ou ouvrant à la française suivant dimensions, en panneaux mélaminés blanc type Kendoors de chez Sogal.

### **2.6.6 Aménagement de placards**

Aménagements de placards en panneau d'aggloméré de bois mélaminé blanc.

Pour les placards de largeur inférieure ou égale à 1m : 1 étagère haute avec une tringle de penderie en sous-face.

Pour les placards de largeur supérieure à 1m : 1 étagère haute et un séparatif vertical 1 tringle côté penderie et 3 étagères réglables.

### **2.6. 7 - Portes de locaux annexes**

Sans objet.

### **2.6.8 - Moulures et habillage**

Le recouvrement du doublage est assuré soit par le dormant de la menuiserie extérieure, soit par une baguette d'habillage.

### **2.6.9 –Tabliers de baignoire**

Voir article 2.2.1.

### **2.6. 10-Tablette bar cuisine/séjour**

Sans objet.

## **2.7 - SERRURERIE ET GARDE-CORPS**

### **2.7.1 - Garde-corps et barre d'appui**

Les balcons sont équipés de garde-corps métalliques suivant hauteur d'allège ou en garde-corps béton suivant plans de façades.

Il pourra être fait appel pour ces ouvrages à des matériels préfabriqués du commerce.

### **2.7.2 – Grilles de protection des baies**

Sans objet.

### **2.7.3 - Ouvrages divers**

Pare-vue avec vitrage ou habillage métallique ou bois et encadrement métallique ou à pince d'une hauteur de 1.80m pour les balcons et terrasses en étage (position suivant plans architecte).

## **2.8 - PEINTURES, PAPIERS, TENTURES**

### **2.8.1 - Peintures extérieures et vernis**

#### **2.8.1.1 - Sur menuiseries extérieures**

Sans objet.

#### **2.8.1.2 - Sur fermetures et protections**

Sans objet.

#### **2.8.1.3 - Sur serrureries**

Les garde-corps reçoivent une couche d'antirouille et deux couches de peinture glycérophtalique brillante, ou galvanisation teinte au choix de l'Architecte. Ce traitement pourra être éventuellement remplacé par une anodisation ou un thermolaquage réalisé en usine.

#### **2.8.1.4 - Sur éléments de façades**

Les planches de rive et sous-faces apparentes éventuelles seront en bois ou PVC.  
Les sous-faces et rives de balcons seront brut de décoffrage et pourront recevoir une peinture.  
Les modénatures de façade en béton pourront recevoir une peinture suivant choix architecte.  
Les appuis de baies, les chaperons et couronnements en béton ne seront pas peints.

### **2.8.2 - Peintures intérieures**

#### **2.8.2.1 - Sur menuiseries**

Les huisseries intérieures, les trappes reçoivent deux couches de peinture de couleur blanche, finition dite courante.

#### **2.8.2.2 - Sur murs**

Les murs des pièces sèches reçoivent 2 couches de peinture mate veloutée, finition dite courante (Finition B selon DTU 59.1), après travaux préparatoires.  
Les murs des pièces humides reçoivent 2 couches de peinture mate veloutée, finition dite courante (Finition B selon DTU 59.1), après travaux préparatoires.

#### **2.8.2.3 - Sur plafonds**

Les plafonds des pièces sèches reçoivent 2 couches de peinture mate veloutée, finition dite courante (Finition B selon DTU 59.1), après travaux préparatoires.  
Les plafonds des pièces humides reçoivent 2 couches de peinture mate veloutée, finition dite courante (Finition B selon DTU 59.1), après travaux préparatoires.

#### **2.8.2.4 - Sur canalisations, tuyauteries, chutes et divers**

Les canalisations, tuyauteries, chutes lorsqu'elles sont apparentes, reçoivent deux couches de peinture, de couleur blanche, finition dite courante.

### **2.8.3 - Papiers peints**

#### **2.8.3.1 - Sur murs**

Sans objet.

### **2.8.3.2 – Sur Plafonds**

Sans objet

### **2.8.4 - Tentures (tissus, voiles plastifiés, etc ...)**

#### **2.8.4.1 - Sur murs**

Sans objet.

#### **2.8.4.2 - Sur Plafonds**

Sans objet.

## **2.9 - EQUIPEMENTS INTERIEURS**

### **2.9.1 - Equipements ménagers**

#### **2.9.1.1 - Bloc évier robinetterie**

Les logements sont aménagés de la façon suivante :

Pour les studios :

Les éléments bas suivants :

- Meuble bas 1 porte
- Espace pour frigo top
- Un plan de travail et une crédence stratifiée

Les éléments hauts suivants :

- Un meuble haut une porte de 60 cm sur hotte
- Un meuble haut 1 porte de 60 cm avec niche micro-onde (micro-onde non fourni)

L'électroménager suivant :

- Une plaque induction 2 feux
- Une hotte casquette blanche
- Un évier inox lisse, une cuve, un égouttoir
- Un mitigeur à bec chromé
- Un frigo top

Les meubles seront blancs ou au choix du maître d'ouvrage.

Le plan de travail et la crédence seront au choix dans la gamme proposée par le maître d'ouvrage.



Photo non contractuelle. La position des équipements peut être inversée ou modifiée

Pour les T2 et plus :

Les éléments bas suivants :

- Meuble bas 1 porte
- Un espace vide pour frigo top
- Un meuble bas trois tiroir
- Un plan de travail et une crédence stratifiée

Les éléments hauts suivants :

- Un meuble haut une porte de 60 cm sur hotte
- Un meuble haut 1 porte de 60 cm avec niche micro-onde (micro-onde non fourni)
- Un meuble haut 1 porte de 60cm de largeur pour les linéaires de cuisine de 180cm selon plan.

L'électroménager suivant :

- Une plaque induction 2 feux
- Une hotte casquette blanche
- Un évier inox lisse, une cuve, un égouttoir
- Un mitigeur à bec chromé

Les meubles seront blancs ou au choix du maître d'ouvrage.

Le plan de travail et la crédence seront au choix dans la gamme proposée par le maître d'ouvrage.



Photo non contractuelle. La position des équipements peut être inversée ou modifiée

### **2.9.1.2 - Appareils et mobilier**

Voir article 2.9.1.1

### **2.9.1.3 - Evacuation des déchets**

Sans objet.

## **2.9.2 - Equipements sanitaires et plomberie**

### **2.9.2.1 - Distribution d'eau froide**

Les canalisations de distribution d'eau froide apparentes ou encastrées sous fourreaux sont en PER ou cuivre. Les logements sont alimentés par des colonnes montantes situées en gaines techniques palières ou gaines techniques logement.

Le branchement particulier de chaque logement sur ces colonnes montantes est équipé d'une manchette permettant la pose ultérieure d'un comptage individuel par la copropriété.

#### **2.9.2.2 - Production, distribution et comptage d'eau chaude collective**

Elle sera assurée par les pompes à chaleur en toiture avec maintien en température de l'eau par des préparateurs ECS dans le local technique au sous-sol.

L'emplacement des dispositifs de comptages est prévu en gaine technique palière ou en gaine technique logements. Le branchement particulier de chaque logement sur ces colonnes montantes est équipé d'une manchette permettant la pose ultérieure d'un comptage individuel par la copropriété.

#### **2.9.2.3 - Production et distribution d'eau chaude individuelle**

Sans objet

#### **2.9.2.4 - Distribution du gaz**

Sans objet.

#### **2.9.2.5 - Branchements en attente**

Les seuls branchements en attente sont situés dans les cuisines et comprennent les alimentations en eau froide et les évacuations pour machines à laver la vaisselle et/ou le linge.

Dans certains logements, les attentes pour le lave-linge pourront être situées dans la salle de bains ou la salle d'eau, suivant plans de l'Architecte et impératifs de la réglementation.

Les branchements situés en cuisine seront positionnés sous les éviers. Dans le cas d'une implantation des branchements de lave-linge et de lave-vaisselle dans la cuisine, il sera mis en place des robinets EF doubles et une double évacuation siphonnée.

#### **2.9.2.6 - Appareils sanitaires (suivant plans)**

Les sanitaires sont de couleur blanche.

Receveur de douche en céramique dimensions minimales 90x90 type Stepin de chez SANINDUSA ou similaire dans l'ensemble des logements. Receveur de 120x90 dans les SDE des logements PMR.

Meuble avec portes et/ou tiroirs, de 0,60 m de large sauf impossibilité suivant plans, avec vasque et plan, surmonté d'un miroir et d'un bandeau lumineux pour les salles de bain et salles d'eau.

WC de marque JACOB DELAFON type ULYSSE ou équivalent avec abattant rigide et réservoir 3/6 l.

Porte de douche en verre sécurit, montant en aluminium blanc, de type Smart avec seuil de chez Kinedo ou similaire.

#### **2.9.2.7 - Robinetterie**

Les baignoires, les bacs à douche et les meubles vasques sont équipés de robinetteries type mitigeur de marque IDEAL STANDARD série Olyos ou équivalent.

#### **2.9.2.8 - Accessoires divers**

Support douchette intégré à la robinetterie pour les salles de bain avec baignoire et barre de douche pour les salles d'eau équipées de bac à douche.

### **2.9.3 - Equipements électriques**

#### **2.9.3.1 - Type d'installation**

L'installation électrique est du type encastré. L'implantation du tableau dans la partie habitable se fait suivant demandes ERDF et suivant plans de l'Architecte.

Cette installation sera conforme à norme NF C 15100

#### **2.9.3.2 - Puissance à desservir**

La puissance minimale à desservir est celle correspondant aux normes ERDF.

#### **2.9.3.3 - Equipement de chaque pièce**

L'équipement électrique de chaque pièce type DOOXIE de chez LEGRAND ou équivalent est celui correspondant aux normes en vigueur.

Les appareillages de télévision pourront être de marque différente pour satisfaire à la réglementation en la matière.

Les points lumineux sont équipés de douilles type DCL avec ampoule.

Entrée :	Si pièce > 4m <sup>2</sup> 1 point lumineux en plafond ou en applique commandé en simple allumage ou en va-et-vient 1 PC+T Mise en place de détecteurs autonomes de fumée (DAF). Modèle à pile lithium garantie 10 ans (modèle sans fil)
Cuisine :	Les appareils électroménagers ne sont pas prévu excepté indication contraire article 2.9.1.1 1 point lumineux en plafond en simple allumage 1 réglette au-dessus de l'évier 1 PC+T à proximité immédiate de l'interrupteur (PMR) 1 PC+T en partie basse pour le réfrigérateur 1 PC+T sur circuit spécialisé pour lave-vaisselle 1 PC+T sur circuit spécialisée pour lave-linge si elle n'est pas dans la salle de bains ou la salle d'eau 1 sortie 32 A pour la plaque de cuisson
Séjour :	1 point lumineux en plafond en simple allumage Prises de courant suivant règlementation 1 des PC+T ci-dessus sera située à proximité immédiate de l'interrupteur d'éclairage (PMR) Si pièce > 28 m <sup>2</sup> 7 PC+T minimum
Toutes Chambres :	1 point lumineux en plafond en simple allumage 3 PC+T 1 PC+T à proximité immédiate de l'interrupteur d'éclairage pour la chambre PMR de l'unité de vie
Salle de bains/salle d'eau	1 point lumineux en plafond en simple allumage 1 point lumineux en applique au-dessus du meuble vasque en simple allumage (cf. bandeau lumineux décrit en 2.9.2.6). 1 PC+T 1 PC+T sur circuit spécialisé pour lave-linge s'il n'est pas dans la cuisine 1 PC à proximité immédiate de l'interrupteur d'éclairage (uniquement pour la SDB de l'unité de vie PMR)
WC :	1 point lumineux en plafond ou en applique en simple allumage 1 PC+T à proximité immédiate de l'interrupteur d'éclairage pour le WC PMR
Dégagement :	Si pièce > 4m <sup>2</sup> 1 point lumineux en simple allumage ou va et vient suivant configuration en plafond ou en applique 1 PC+T
Jardin	Aucun équipement de prévu.
Terrasse/loggia/Balcon	Aucun équipement de prévu.

NOTA : l'ensemble des points lumineux pourront être traités en applique sur murs et cloisons pour les logements comportant des plafonds en plaques de plâtre sous combles ou toitures ou pour les pièces de plus faible hauteur sous plafond.

#### **2.9.3.4 - Sonnerie de porte d'entrée**

Un bouton poussoir est situé au droit de la porte palière et commande la sonnette installée dans le tableau électrique.

#### **2.9.4 - Chauffage, ventilation**

##### **2.9.4.1 - Type d'installation**

Chauffage individuel électrique.

##### **2.9.4.2 - Température garantie dans les diverses pièces**

La température intérieure garantie dans les diverses pièces (hors salle de bain et salle d'eau) est de 19 degrés par une température extérieure de - 5 degrés C. La température intérieure garantie dans les salles de bain et les salles d'eau est de 21 °C.

##### **2.9.4.3 - Appareils d'émission de chaleur**

Les appareils d'émission de chaleur seront des panneaux rayonnant Solius de chez Atlantique ou équivalent. Il est prévu la mise en place de sèche-serviettes électriques dans les salles de bains et les salles d'eau modèle Atol Spa de chez Acova ou équivalent.

#### **2.9.5 - Equipement de télécommunication**

##### **2.9.5.1 – Téléphone, TV**

Suivant NORME NF C 15 100 :

Deux prises type RJ45 sont installées dans le séjour.

Si T2, une prise type RJ45 est installée dans une autre pièce.

Si T3 et +, une prise type RJ45 est installée dans deux autres pièces.

##### **2.9. 5.2 - Commande d'ouverture de la porte d'entrée de l'immeuble**

Elle sera réalisée au moyen d'un poste vidéophone couleur placé dans l'entrée du logement ou dans la pièce principale pour les logements qui ne comporteraient pas d'entrée, ou au moyen du système INTRATONE ou équivalent avec appel sur GSM (appareil non fourni)

##### **2.9. 5.3 - Autres équipements**

Sans objet.

#### **2.9.6 - Affichage des consommations**

Conforme à l'article 23 de la RT 2012 : accès à une plateforme pour suivre les consommations.

### **CHAPITRE 3 - ANNEXES PRIVATIVES**

#### **3.1 - CAVES, CELLIERS, GRENIERS, ABRIS**

Sans objet.

#### **3.2 - BOX ET PARKINGS COUVERTS**

Parkings couverts au sous-sol.

Absence de box.

##### **3.3.1- Sol**

Réalisé en béton.

##### **3.3.2- Délimitation au sol**

Délimitation des emplacements par peinture au sol.



### **3.3.3- Système de repérage**

Numérotation par peinture au sol.

### **3.3.4- Système condamnant l'accès**

Porte basculante en bas de rampe accès sous-sol.

## **3.3 - PARKINGS PRIVATIFS EXTERIEURS**

Sans objet

## **3.4 - JARDINS PRIVATIFS EXTERIEURS**

Sans objet

## **CHAPITRE 4 - PARTIES COMMUNES INTERIEURES A L'IMMEUBLE**

### **4.1 - HALL D'ENTREE DE L'IMMEUBLE**

#### **4.1.1 - Sols**

Carrelage ou autres matériaux suivant plan de l'Architecte.

Tapis brosse.

#### **4.1.2 - Parois**

Revêtement type tissu mural ou autres matériaux, suivant plan de décoration de l'Architecte.

#### **4.1.3 - Plafond du hall**

Faux-plafond en plaques de plâtre peint ou dalles démontables ou autres matériaux suivant plan de décoration de l'Architecte.

#### **4.1.4 -Miroir**

Dimensions et implantation suivant plan de décoration de l'Architecte

#### **4.1.5 - Eléments de décoration**

Il pourra être réalisé une décoration spécifique des halls d'entrée, utilisant des matériaux différents que ceux énoncés précédemment.

#### **4.1.6 - Portes d'accès et système de fermeture. Appel des occupants de l'immeuble**

Porte de hall donnant sur la rue : porte vitrée avec ossature métallique.

Portier électronique muni d'une platine vidéophone et tête VIGIK concessionnaires/résidents, avec liaison vers chaque logement ou système INTRATONE avec appel sur GSM (appareil non fourni).

Mise en place de clés de proximité type VIGIK pour accès des résidents. Il sera remis 2 badges.

#### **4.1.7 - Boîtes aux lettres**

Elles sont collectives, modèle agréé par LA POSTE.

#### **4.1.8 - Tableau nominatif, tableau d'affichage, corbeille**

Corbeille.

Tableau d'affichage ouvrant à clé à usage du syndic

#### **4.1.9 - Chauffage**

Sans objet, halls non chauffés.

#### **4.1.10 - Equipements électriques**

Eclairage réalisé par plafonniers et/ou appliques et/ou spots encastrés commandés par détecteurs de présence.

## **4.2 - CIRCULATION HORIZONTALES DU REZ DE CHAUSSEE**

### **4.2.1 - Sols**

Revêtement dito hall suivant configuration des plans de l'Architecte ou sols pvc type Sarlon de chez Forbo.

### **4.2.2. -Parois**

Revêtement type tissu mural ou autres matériaux, suivant plan de décoration de l'Architecte.

### **4.2.3. -Plafond**

Peinture blanche sur béton ou peinture sur faux plafond acoustique éventuel au rez-de-chaussée ou dalles démontables.

### **4.2.4.- Eléments décoratifs**

Sans objet.

### **4.2.5.- Chauffage**

Sans objet, les circulations communes ne sont pas chauffées.

### **4.2.6.- Portes**

Porte à âme pleine de degré coupe-feu et pare-flamme conforme à la réglementation, équipée d'un ferme-porte.

Finition peinture.

### **4.2.7 - Equipements électriques**

Eclairage réalisé par plafonniers et/ou appliques et/ou spots encastrés commandés par détecteurs de présence.

1 PC+T destinée au ménage dans la gaine des services généraux.

### **4.2.8- Ventilation**

Ventilation et désenfumage éventuel conforme à la réglementation.

## **4.3 - CIRCULATION HORIZONTALES DES ETAGES COURANTS DESSERVANT LES APPARTEMENTS**

Dito article 4.2

## **4.4 - CIRCULATIONS DIVERSES AU SOUS-SOL**

### **4.4.1 - Sas parking et paliers ascenseurs en sous sol**

#### **4.4.1.1 - Sols**

Béton revêtu d'une peinture anti-poussière.

#### **4.4.1.2 - Murs**

Revêtement type enduit BAGGAR ou peinture ou équivalent.

#### **4.4.1.3 - Plafonds**

Dito murs.

#### **4.4.1.4 - Portes d'accès**

Porte à âme pleine de degré coupe-feu et pare-flamme conforme à la réglementation, équipée d'un ferme-porte.

Finition peinture.

#### **4.4.1.5.- Eclairage**

Par hublots incandescent ou tubes fluorescents sur détecteurs de présence.

#### **4.4.2 - Escalier de sous-sol**

##### **4.4.2.1 - Sols**

Béton revêtu d'une peinture anti-poussière.

##### **4.4.2.2 - Murs**

Revêtement type enduit BAGGAR ou peinture ou équivalent.

##### **4.4.2.3 - Plafond**

Dito murs.

##### **4.4.2.4 - Porte d'accès**

Porte à âme pleine de degré coupe-feu et pare-flamme conforme à la réglementation, équipée d'un ferme-porte.

Finition peinture.

##### **4.4.2.5 - Eclairage**

Hublots incandescents ou tubes fluorescents sur détecteur de présence.

#### **4.5 - CAGE D'ESCALIER ENTRE REZ DE CHAUSSEE ET DERNIER NIVEAU DESSERVI**

##### **4.5.1 - Escaliers non encloisonnés**

Sans objet

##### **4.5.2 - Escaliers encloisonnés sans ascenseurs**

Sans objet

##### **4.5.3 - Escaliers encloisonnés avec ascenseurs**

###### **4.5.3.1 - Sols (escalier et paliers)**

Béton revêtu d'une peinture anti-poussière.

###### **4.5.3.2 - Murs**

Revêtement type enduit BAGGAR ou peinture ou équivalent.

###### **4.5.3.3 - Plafonds**

Dito murs.

###### **4.5.3.4 - Chauffage, ventilation**

Sans objet, locaux non chauffés.

###### **4.5.3.5 - Eclairage**

Hublots incandescents ou tubes fluorescents sur détecteur de présence.

#### **4.6 - HALL SECONDAIRE ACCES JARDIN**

##### **4.6.1 - Sols**

Carrelage ou autres matériaux suivant plan de l'Architecte.

Tapis brosse.

##### **4.6.2 - Parois**

Revêtement type tissu mural ou autres matériaux, suivant plan de décoration de l'Architecte.

#### **4.6.3 - Plafond du hall**

Faux-plafond en plaques de plâtre peint ou dalles démontables ou autres matériaux suivant plan de décoration de l'Architecte.

#### **4.6.4 -Miroir**

Sans objet

#### **4.6.5 - Eléments de décoration**

Il pourra être réalisé une décoration spécifique des halls d'entrée, utilisant des matériaux différents que ceux énoncés précédemment.

#### **4.6.6 - Portes d'accès et système de fermeture. Appel des occupants de l'immeuble**

Porte de hall donnant sur le jardin : porte vitrée avec ossature métallique.  
Lecteur de badge type VIGIK.

#### **4.6.7 - Boîtes aux lettres**

Sans objet

#### **4.6.8 - Tableau nominatif, tableau d'affichage, corbeille**

Sans objet

#### **4.6.9 - Chauffage**

Sans objet, halls non chauffés.

#### **4.6.10 - Equipements électriques**

Eclairage réalisé par plafonniers et/ou appliques et/ou spots encastrés commandés par détecteurs de présence.

### **4.7 - LOCAUX COMMUNS**

#### **4.7.1.- Locaux Vélos**

Sol : béton revêtu d'une peinture anti-poussière.

Murs et plafond : brut ou isolant thermique en plafond.

Bloc porte avec cylindre de serrure sur organigramme équipé d'un bouton moleté coté intérieur et ferme porte.

Eclairage par hublot ou tubes fluorescents en plafond ou en applique commandé par détecteur de présence.

Racks à vélos

#### **4.7.2.- Local poubelles**

Sol : béton revêtu d'une peinture anti-poussière.

Murs et plafond : brut ou isolant thermique en plafond.

Bloc porte avec cylindre sur organigramme équipé d'un bouton moleté coté intérieur et ferme porte.

Eclairage par hublot ou tubes fluorescents en plafond ou en applique commandé par détecteur de présence

Siphon de sol d'évacuation et robinet d'eau froide.

#### **4.7.3.- Co working – salle d'étude**

Sol : revêtement PVC, plinthes bois de 10cm à peindre.

Murs : en béton ou maçonnerie d'agglomérés de ciment ou plaque de plâtre sur ossature métallique, recevant une peinture de finition

En fonction des plans, châssis extérieurs en aluminium ou PVC, double vitrage

Plafond : en béton armé, recevant une isolation thermique selon calcul du BET thermique. Finition par plafond démontable 60x60 type Gyptone ou plaque de plâtres ou autres suivant les demandes du bureau d'études.

Bloc porte peinte avec cylindre sur organigramme équipé d'un bouton moleté coté intérieur et ferme porte.  
Eclairage encastré dans le faux plafond sur simple allumage

Equipements électrique :

- Ensemble Prise de courant / Rj45 tous les 2m sur goulotte
- Ensemble Bloc TV (2 prises de courant / 1 prise TV) en hauteur
- 1 prise de courant sous interrupteur

Chauffage du local et VMC

2 tableaux blancs 120x240 au mur

#### **4.7.4.- Laverie**

Sol : carrelage 20x20 avec plinthes associées.

Murs : béton ou maçonnerie d'agglomérés de ciment ou plaque de plâtre sur ossature métallique, recevant une faïence 20x20 blanche sur 1.40m de hauteur et une peinture de finition au-dessus

Plafond : en béton armé, recevant une isolation thermique selon calcul du BET thermique. Finition par plafond démontable 60x60 type Gyptone ou plaque de plâtres ou autres suivant les demandes du bureau d'études.

Bloc porte peinte avec cylindre sur organigramme équipé d'un bouton moleté coté intérieur et ferme porte.

Eclairage encastré dans le faux plafond sur simple allumage

Alimentations et évacuations d'eau : 1 alimentation EF + 1 alimentation ECS + 1 évacuation par machine

Ballon d'eau chaude sanitaire

Equipements électrique :

- 1 prise spécialisée par machine
- 1 prise de courant sous interrupteur

Chauffage du local et VMC

#### **4.7.5.- Salle de sport**

Sol : revêtement PVC, plinthes bois de 10cm à peindre.

Murs : en béton ou maçonnerie d'agglomérés de ciment ou plaque de plâtre sur ossature métallique, recevant une peinture de finition

En fonction des plans, châssis extérieurs en aluminium ou PVC, double vitrage

Plafond : en béton armé, recevant une isolation thermique selon calcul du BET thermique. Finition par plafond démontable 60x60 type Gyptone ou plaque de plâtres ou autres suivant les demandes du bureau d'études.

Bloc porte peinte avec cylindre sur organigramme équipé d'un bouton moleté coté intérieur et ferme porte.

Eclairage encastré dans le faux plafond sur simple allumage

Equipements électrique :

- 4 prises de courants réparties dans le local

Chauffage du local et VMC

Miroir

#### **4.7.6.- Cafétéria**

Sol : revêtement PVC, plinthes bois de 10cm à peindre.

Murs : en béton ou maçonnerie d'agglomérés de ciment ou plaque de plâtre sur ossature métallique, recevant une peinture de finition

En fonction des plans, châssis extérieurs en aluminium ou PVC, double vitrage

Plafond : en béton armé, recevant une isolation thermique selon calcul du BET thermique. Finition par plafond démontable 60x60 type Gyptone ou plaque de plâtres ou autres suivant les demandes du bureau d'études.

Bloc porte peinte avec cylindre sur organigramme équipé d'un bouton moleté coté intérieur et ferme porte.

Eclairage encastré dans le faux plafond sur simple allumage

Equipements électrique :

- 4 prises de courant en crédence
- 1 prise micro-onde
- 1 prise frigo
- 1 prise de courant sous interrupteur
- 4 prises de courant à hauteur des plinthes

- Chauffage du local et VMC

- Equipements :

4 meubles haut compris une niche pour micro-onde (micro-onde non fourni)

4 meubles bas

Plan de travail en stratifié et crédence stratifié identique au plan de travail  
Tablette « bar » en stratifié  
1 évier 1 cuve avec égouttoir  
1 mitigeur



Photo non contractuelle. La position des équipements dépendra des contraintes techniques et du dessin architecte.

#### **4.7.7.- Sanitaires communs**

Sol : carrelage 20x20 avec plinthes associées.

Murs : béton ou maçonnerie d'agglomérés de ciment ou plaque de plâtre sur ossature métallique, recevant une peinture de finition ou de la faïence 20\*20 toute hauteur, toute parois

Plafond : en béton armé, recevant une isolation thermique selon calcul du BET thermique. Finition par plafond démontable 60x60 type Gyptone ou plaque de plâtres ou autres suivant les demandes du bureau d'études.

Bloc porte peinte avec cylindre sur organigramme équipé d'un bouton moleté coté intérieur et ferme porte. Les portes des sanitaires sont équipées de serrure à condamnation.

Eclairage encastré dans le faux plafond sur simple allumage

VMC dans le local

WC à poser type Ulysse de chez Jacob Delafond ou équivalent, plan vasque avec miroir et applique.

### **4.8 - LOCAUX TECHNIQUES**

#### **4.8.1.- Local fibre**

Sol : béton brut.

Murs : béton ou maçonnerie d'agglomérés de ciment ou plaque de plâtre sur ossature métallique, finition brute

Plafond : en béton armé pouvant recevoir une isolation thermique selon calcul du BET thermique

Bloc porte peinte avec cylindre sur organigramme équipé d'un bouton moleté coté intérieur.

Hublots incandescents ou tubes fluorescents sur détecteur de présence ou minuterie.

#### **4.8.2.- Local technique ECS**

Sol : béton brut.

Murs : béton ou maçonnerie d'agglomérés de ciment ou plaque de plâtre sur ossature métallique, finition brute

Plafond : en béton armé pouvant recevoir une isolation thermique selon calcul du BET thermique

Bloc porte peinte avec cylindre sur organigramme équipé d'un bouton moleté coté intérieur.

Hublots incandescents ou tubes fluorescents sur détecteur de présence ou minuterie.

**4.8.3.- Local entretien**

Sol : carrelage 20x20 avec plinthes associées.

Murs : béton ou maçonnerie d'agglomérés de ciment ou plaque de plâtre sur ossature métallique, recevant une peinture de finition au-dessus

Plafond : en béton armé, recevant une isolation thermique selon calcul du BET thermique. Finition par plafond démontable 60x60 type Gyptone ou plaque de plâtres ou autres suivant les demandes du bureau d'études.

Bloc porte peinte avec cylindre sur organigramme équipé d'un bouton moleté coté intérieur et ferme porte.

Eclairage encastré dans le faux plafond sur simple allumage ou minuterie

Equipements électrique :

- 1 alimentation pour le ballon d'eau chaude
- 1 prise de courant sous interrupteur

VMC, alimentation ECS, EF, évacuation

1 Ballon d'eau chaude sanitaire, 1 wc posé, 1 vidoir

2 rangs de faïence 20x20 blanche au dessus du vidoir

**CHAPITRE 5 - EQUIPEMENTS GENERAUX DE L'IMMEUBLE**

L'accès aux places de parking pourra nécessiter plusieurs manœuvres.

Le dimensionnement maximal des voitures pris en compte est :

- Longueur : 470 cm
- Largeur : 174 cm
- Hauteur : 175 cm

**5.1 - PARKING**

Il est précisé que la norme NF P 91 120 n'est pas prise en compte dans le présent programme.

Un parking est situé au sous-sol sur un niveau de sous-sol.

L'ensemble du parking est réalisé en béton brut, la délimitation des emplacements de stationnement est matérialisée par des bandes de peinture au sol.

L'accès au parking s'effectue par une rampe et est condamné par une porte basculante ou ouvrant à la française ou coulissante, métallique dont la manœuvre est assurée par une télécommande.

Les extincteurs devront être installés par le syndicat de copropriété.

L'éclairage est assuré par des tubes fluorescents.

Des grilles sur regards ou des siphons de sol permettront de collecter les eaux et les hydrocarbures

L'ensemble sera raccordé à une fosse séparatrice dans laquelle une ou plusieurs pompes assureront le relevage et le rejet des eaux à l'égout. Les rampes de parking pourront être supérieures à 18%.

**5.2 – ASCENSEUR**

Le bâtiment est desservi par un ascenseur type ORONA ou équivalent.

Charge utile 630 kg, vitesse 1 m/s.

Cabine à porte coulissante latérale, à simple ou double face de service.

La desserte s'effectue du sous-sol au dernier étage desservant les portes palières d'appartements.

Parois de cabine en acier habillées d'un revêtement stratifié ou inox suivant gamme du fabricant.

Portes palières côté palier tous niveaux (hors RDC) en acier peinte sur chantier

Portes palières côté palier à RDC en acier inoxydable.

Portes côté cabine finition peinture ou revêtement inox.

Sol de la cabine dito revêtement de sol du RDC.

**5.3 - CHAUFFAGE, EAU CHAUDE SANITAIRE**

Le chauffage est assuré de façon individuelle, voir article 2.9.4.

### **5.3.2. Eau chaude sanitaire**

La production d'eau chaude sanitaire est assurée de façon collective au moyen de pompes à chaleur en toiture avec maintien en température de l'eau par des préparateurs ECS dans le local technique au sous-sol.

## **5.4 - TELECOMMUNICATIONS**

### **5.4.1.- Téléphone**

Installation conforme aux normes de ORANGE et article 2.9.5.2.

La distribution intérieure est réalisée par le constructeur.

La demande de mise en service est à formuler par l'acquéreur auprès d'un opérateur agréé.

Le raccordement depuis le réseau jusqu'au point d'interface en sous-sol est réalisé par le concessionnaire.

### **5.4.2.- TV/FM**

La réception TV se fait au moyen d'une antenne hertzienne collective permettant de recevoir les chaînes de la TNT.

Desserte en gaines palières et raccordement des prises dans les appartements conforme à l'article 2.9.5.1.

### **5.4.3. Fibre optique**

Les équipements liés à l'installation de la fibre optique seront mis en place conformément à la réglementation en vigueur à la date du dépôt de la demande de permis de construire de l'ensemble immobilier. Les installations de fibre optique seront assurées jusqu'au tableau électrique intérieur (EDEL) de chaque appartement. Fourreaux d'adduction cheminant au plafond du parking RDC entre la gaine technique et le domaine public.

## **5.5 - RECEPTION, STOCKAGE ET EVACUATION DES ORDURES MENAGERES**

Il sera prévu un local poubelles au rez-de-chaussée du bâtiment, dont le volume permet d'entreposer les containers nécessaires au tri sélectif.

L'accès se fait depuis l'extérieur.

Voir aussi article 4.7.2

Il pourra être mis en place, suivant demande de la ville ou de l'aménageur, des bornes d'apport volontaires des déchets en dehors de la résidence.

L'entretien et le nettoyage de cette aire de collecte est à la charge de la copropriété

## **5.6 - VENTILATION MECANIQUE DES LOCAUX**

Les groupes d'extraction et les réseaux assurant la VMC des logements sont situés en terrasse.

Ces éléments peuvent être visibles depuis les terrasses accessibles des derniers niveaux ou de tout autre point de la résidence.

## **5.7 - ALIMENTATION EN EAU**

Le programme est desservi par le réseau public.

Un réseau en plafond du parking ou enterré alimente en pieds les colonnes montantes.

Un compteur général d'eau est installé pour l'ensemble de la copropriété dans un regard ou en sous sol.

Compteurs individuels en gaines techniques palières. Frais d'abonnement, de comptage et de pose de compteur d'eau froide et eau chaude à charge de l'acquéreur.

Il pourra éventuellement être mis en place un suppresseur ou des réducteurs de pression en fonction de la configuration des bâtiments et de la pression mis à disposition par le concessionnaire.

Il n'est pas prévu d'adoucisseur d'eau.

La protection Incendie principale est assurée par une ou plusieurs bornes prévues à proximité des bâtiments suivant avis pompiers.

## **5.8 - ALIMENTATION EN GAZ**

Sans objet



## **5.9 - ALIMENTATION EN ELECTRICITE**

Le raccordement des logements au réseau ERDF se fait par l'intermédiaire d'un ou plusieurs coffrets situés en façade du bâtiment ou muret de clôture.

Les réseaux horizontaux et les colonnes montantes assurent l'alimentation des différents logements et les services généraux.

Le dispositif de comptage est mis en place par le concessionnaire à la demande d'abonnement.

La demande d'abonnement des logements est à formuler par l'acquéreur auprès d'un fournisseur d'énergie le syndic de copropriété étant lui chargé des demandes d'abonnements des services généraux.

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

### **6.1 - VOIRIE ET PARKING**

#### **6.1.1.- Voirie d'accès**

En béton

#### **6.1.2.- Trottoirs**

Sans objet.

#### **6.1.3.- Parkings visiteurs**

Pas de parkings extérieurs prévus sur cette opération.

### **6.2 - CIRCULATION DES PIETONS**

#### **6.2.1.- Chemins d'accès aux entrées, emmarchements, rampe, cours**

Ils seront conformes aux plans d'architecte et seront réalisés en béton balayé ou béton désactivé ou stabilisé, pavés autobloquants ou dalles de gravillons lavés ou enrobés ou tout autre matériau suivant projet de l'architecte et autorisations administratives.

### **6.3 - ESPACES VERTS**

Ils seront réalisés conformément au plan d'Architecte et/ou de Paysagiste.

Les plantations et l'engazonnement sont réalisés à la première période favorable après l'achèvement de l'ensemble des travaux de construction. Toutes les reprises éventuelles suivront la même procédure.

#### **6.3.1- Aires de repos**

Sans objet.

#### **6.3.2.- Plantations d'arbres, arbustes, fleurs**

Voir plan d'Architecte et/ou de Paysagiste pour l'emplacement et les essences des végétaux.

#### **6.3.3.- Engazonnement**

La première tonte de gazon est assurée par l'entreprise chargée de la réalisation des espaces verts.

#### **6.3.4.- Arrosage**

Sans objet

#### **6.3.5.- Bassins décoratifs**

Sans objet.

#### **6.3.6.- Chemins de promenade**

Voir plan d'Architecte et/ou de Paysagiste pour l'emplacement et les essences des végétaux.

#### **6.4 - AIRES DE JEU ET EQUIPEMENTS SPORTIFS**

Sans objet.

#### **6.5 - ECLAIRAGE EXTERIEUR**

##### **6.5.1.- Signalisation de l'entrée de l'immeuble**

Eclairage des porches ou des entrées de bâtiments par des luminaires commandés par un détecteur de luminosité et/ou horloge.

##### **6.5.2.- Eclairage des voiries, espaces verts, jeux et autres**

Eclairage des cheminements par des bornes lumineuses commandées par un détecteur de luminosité et/ou horloge.

#### **6.6 - CLÔTURES**

Sans objet

##### **6.6.1.- Sur rue**

Sans objet.

Le portail d'accès véhicule éventuel sera commandé par la télécommande de la porte de parking (voir article 5.1).

##### **6.6.2.- Avec les propriétés voisines**

Les clôtures existantes sur riverains pourront être conservées.

##### **6.6.3.- Entre jardins privatifs**

Sans objet

#### **6.7 - RESEAUX DIVERS**

##### **6.7.1.- Eau**

Voir article 5.7.

##### **6.7.2- Gaz**

Voir article 5.8.

##### **6.7.3 - Electricité (poste de transformation extérieur)**

Voir article 5.9.

En fonction des demandes du concessionnaire un transformateur sera intégré au projet.

##### **6.7.4.- Postes incendie, extincteurs**

La protection incendie principale est assurée par une ou plusieurs bornes sur domaine public prévues à proximité des bâtiments suivant réglementation ou demandes des services d'incendie et de secours.

Des extincteurs seront mis en place dans le parking conformément à l'article 5.1.

##### **6.7.5.- Epuration des eaux**

Pas de dispositif autre que le séparateur hydrocarbure en parking, voir article 5.1.

##### **6.7.6. Télécommunications**

Voir article 5.4.

**6.7.7.- Drainage du terrain**

Sans objet.

**6.7.8.- Evacuation des eaux de pluie et de ruissellement sur le terrain, espaces verts, chemins, aires, cours et jeux**

L'évacuation des eaux sera assurée par des pentes aménagées sur les ouvrages permettant un écoulement des eaux de ruissellement jusqu'aux dispositifs de collecte.

Il est néanmoins admis des rétentions ponctuelles (espaces verts, voiries) conformément aux tolérances d'exécution, à la nature des terrains et selon l'arrêté du permis de construire.

La présente notice descriptive a été établie avant la mise en œuvre des différents matériaux ou matériels énoncés.

Les noms de marque et les références concernant les éléments d'équipement ou les matériaux ne sont indiqués que pour en définir le genre ou le niveau de qualité. La SNC MARIGNAN BRETAGNE peut y apporter des modifications en cas de force majeure, notamment réglementation administrative contraignante, faillite d'entreprise ou de fournisseur, défaut d'approvisionnement, qualité insuffisante des matériaux, si des impératifs techniques la mettaient dans l'obligation de renoncer à telle ou telle disposition ou en cas d'apparition d'un matériel nouveau en cours de chantier.

Toutefois, les matériaux ou matériels de remplacement devront toujours être de qualité équivalente.

De même, il est précisé que les côtes et surfaces mentionnées dans la présente notice et sur les plans sont indiquées sous réserve des tolérances de construction +/- 5 % et que la SNC MARIGNAN BRETAGNE pourrait être amenée à les modifier dans les mêmes conditions que ci-dessus. L'implantation des équipements ou appareils y est par ailleurs figurée à titre indicatif et les retombées, soffites, faux-plafonds, canalisations et convecteurs n'y sont pas figurés.

En cas de contradiction entre les prestations présentées graphiquement sur les plans de vente (mobilier, éviers, équipement électronique, etc...) et le descriptif technique, seules les prestations prévues sur le présent document font foi.

Fait à

Le

Le réservataire  
(Faire précéder la signature de la  
Mention manuscrite "Lu et approuvé")

le réservant