# Une réalisation

# GREENCITY

IMMOBILIER

# **DESCRIPTIF SOMMAIRE**

#### **MAISONS INDIVIDUELLES**

# Opération labellisée NF Habitat Réglementation thermique RE 2020

### **ENGAGEMENT QUALITE**

ECONOMIE D'ENERGIE - ISOLATION ACOUSTIQUE - ISOLATION THERMIQUE - QUALITE DES EQUIPEMENTS

La conception de la résidence répond aux exigences de la règlementation environnementale RE2020 soit plus de 30 % d'économie d'énergie par rapport à un logement conforme à la règlementation précédente RT 2012.

Le projet vise également à réduire considérablement l'émission de gaz à effet de serre par l'emploi d'énergie décarbonée et la mise en place de systèmes de production de chauffage et d'eau chaude sanitaire performants. De plus, l'emploi de matériaux à faible impact carbone pour la construction participe également à réduire l'impact environnemental de la résidence

Enfin, les logements du Winch sont conçus pour améliorer le confort d'été et la qualité d'usage pour tous.

La résidence bénéficie de la certification NF HABITAT garantissant des bénéfices concrets au quotidien : un intérieur sain, sûr, agréable à vivre et des consommations énergétiques maitrisées.

Une pompe à chaleur individuelle alimente les radiateurs basse température certifiés.



#### **INFRASTRUCTURE**

✓ Terrassements généraux - Fondations en béton armé selon étude de sol et études béton armé.

#### **SUPERSTRUCTURE**

- ✓ Murs en élévations en béton armé ou brique creuse de terre cuite isolante pour les murs de façade.
- ✓ Planchers en béton armé ou poutrelles-hourdis avec rupteur de pont thermique si nécessaire, conforme à l'étude thermique, épaisseur conforme aux études béton et aux prescriptions de la certification NF HABITAT pour l'isolation acoustique.
- ✓ Enduit hydraulique teinté dans la masse ou peinture minérale suivant choix de l'architecte.
- ✓ Charpente bois et couverture en tuiles. Finition au choix de l'architecte.

# **ISOLATION THERMIQUE ET PLATERIE**

- ✓ Isolation thermique des murs de façades des logements : doublage intérieur par complexe isolant de laine minérale + plaque de plâtre de 13 mm ou PREGYMAX (ou similaire).
- ✓ Isolation du dernier étage par isolant thermique sous couverture.
- ✓ Isolation du RDC par isolant sous le plancher et/ou isolant sur dalle.
- ✓ Isolation thermique conforme à l'étude thermique RE 2020.
- ✓ Cloisons intérieures type PLACOPAN ou similaire.
- ✓ Mur séparatif entre logements en béton banché ou briques ou agglomérés de béton.

# **ISOLATION ACOUSTIQUE**

- ✓ Epaisseur de planchers béton conforme aux prescriptions de la certification NF HABITAT.
- ✓ Menuiseries extérieures avec double vitrage garantissant un affaiblissement acoustique minimum des murs de façades de 30 dBA minimum.



LE WINCH

LES SABLES-D'OLONNE

#### **MENUISERIES EXTERIEURES ET SERRURERIE**

- ✓ Menuiseries extérieures des logements en PVC avec double vitrage peu émissif Argon ou fenêtres de toit suivant plan.
- ✓ Occultations par volets roulants en PVC ou aluminium avec coffres de volets roulants isolés ou volets battants. Occultations des fenêtres de toit par stores intérieurs. Pas d'occultation dans les salles de bains, salles d'eau, escaliers et dégagements.
- ✓ Porte de garage basculante.

#### **MENUISERIES INTERIEURES**

- ✓ Portes palières à âme pleine sur cadre bois ou cadre métal, moulurées, poignée décorative, serrure 3 points avec un affaiblissement acoustique de 29 dBA minimum conforme aux prescriptions de la certification NF HABITAT.
- ✓ Seuil de porte palière en bois ou aluminium.
- ✓ Portes de distribution intérieures de type alvéolaire, laquées au four en usine. Huisseries métalliques peintes.
- ✓ Portes de placard de couleur blanche, coulissantes ou ouvrant à la française, surface traitée d'usine.
- ✓ Equipements des placards par étagères en mélaminé blanc et/ou penderie en acier chromé.
- ✓ Boîte à lettres conforme à la règlementation de la poste.

### CHAUFFAGE ET EAU CHAUDE SANITAIRE

- ✓ Chauffage individuel par pompe à chaleur individuelle et radiateurs basse température.
- ✓ Puissance des appareils de chauffage conforme aux prescriptions de la certification NF HABITAT et de l'étude thermique en vue de l'obtention du label RE 2020.
- ✓ Radiateurs sèche serviette dans les salles de bain et salles d'eau.
- ✓ Eau chaude sanitaire produite par la pompe à chaleur individuelle.



LE WINCH

LES SABLES-D'OLONNE

### **VENTILATION MECANIQUE CONTROLEE**

- ✓ Ventilation mécanique contrôlée hygroréglable à basse consommation permettant d'adapter les débits d'air entrant et sortant au taux d'humidité du logement.
- ✓ Commande électrique permettant d'augmenter le débit d'air extrait dans la cuisine.

### **EQUIPEMENTS SANITAIRES**

- ✓ Robinetterie mitigeuse.
- ✓ Meuble bas de salle de bains recouvert d'un plan vasque. Ensemble surmonté d'un grand miroir et d'un point lumineux.
- ✓ Emplacement lave-linge dans la salle de bains ou garage.
- ✓ Baignoire en acier émaillé de couleur blanche.
- ✓ Receveur de douche de couleur blanche suivant plan. Porte de douche.
- ✓ WC : cuvette céramique avec abattant double et réservoir avec chasse 3l/6l, économiseur d'eau.

# **EQUIPEMENTS DE CUISINE ET ELECTROMENAGER**

- ✓ Meuble sous évier avec évier inox 1 bac et demi et égouttoir (fourniture et pose sur demande client).
- ✓ Arrivées et évacuations pour lave-vaisselle.
- ✓ Appareils électroménagers non fournis.



## **EQUIPEMENTS ELECTRIQUES**

- ✓ Haut niveau d'équipement et de sécurité de l'installation électrique par le respect de la norme NF C 15-100 et du CONSUEL.
- ✓ L'installation comprend un tableau d'abonné avec disjoncteur divisionnaire et toutes protections conformes aux prescriptions de la norme NF C 15-100 et du CONSUEL.
- ✓ Nombre et localisation des prises électriques, points lumineux et allumage conforme aux prescriptions de la norme NF C 15-100 et du CONSUEL.
- ✓ Prise électrique étanche sur les terrasses ou balcons.
- ✓ Equipement d'éclairage et lustrerie avec commande sur minuteur pour les circulations communes, hall d'entrée, escalier et circulations extérieures; niveau d'éclairement conforme aux règlementations en vigueur.

#### **TELEVISION – TELEPHONE**

- ✓ La résidence est équipée d'une station de traitement TV collective permettant de réceptionner les chaines nationales et la TNT, sous réserve de réception sur le site.
- ✓ 2 conjoncteurs téléphoniques type RJ45 dans le séjour et un dans la chambre principale et baie de brassage dans le tableau d'abonné.
- ✓ La TV sera raccordée directement sur les prises RJ45.



# **REVETEMENTS DE SOLS ET FAÏENCES**

- ✓ Carrelage grés émaillé 45x45cm avec plinthes assorties dans toutes les pièces sauf les chambres et dégagements en étages.
- ✓ Revêtement parquet stratifié avec plinthes bois blanches dans les chambres et dégagements en étages.
- ✓ Revêtement en dalles grès cérame sur plots pour terrasses.
- ✓ Faïence toute hauteur au-dessus du receveur de douche, de la baignoire et du tablier de baignoire.
- ✓ Faïence au-dessus du meuble évier de la cuisine (fourniture et pose sur demande client).

#### PEINTURE ET REVETEMENT MURAL

✓ Murs et plafonds : Peinture velours lisse blanche acrylique

# SECURITE - INTERPHONE - VIDEOSURVEILLANCE

- ✓ Détecteur de fumée.
- ✓ Sonnette sur rue.

#### **ACCES – AMENAGEMENTS EXTERIEURES**

- ✓ Place de parking individuelle devant la maison. Revêtement en enrobé ou béton ou pavés.
- ✓ Eclairage extérieur des accès par des bornes ou candélabres ou appliques commandé par cellule photo électrique.



LE WINCH

LES SABLES-D'OLONNE

#### NOTA

✓ La rédaction du présent document étant antérieur à la construction de l'immeuble, les caractéristiques techniques définies dans le présent descriptif sont susceptibles d'être modifiées par le maître d'ouvrage dans le cas où la fourniture, la mise en œuvre de certains matériaux, équipements, ou matériels se révèleraient difficiles, impossibles ou susceptibles d'entrainer des désordres, et ce pour un motif quelconque (retard d'approvisionnement, défauts de fabrication, arrêt de fabrication, défauts d'avis technique...).

Le Maitre d'ouvrage aura la faculté de les remplacer par d'autres de qualité au moins équivalente.

Il pourra en outre améliorer la qualité ou la présentation de tout ou partie de la construction.

La hauteur des seuils d'accès aux loggias, terrasses et balcons est liée aux contraintes structurelles et au respect des normes constructives et DTU en vigueur.