

## 5. LIMITES DE PRESTATIONS.

### 5.1. GENERALITES.

L'entreprise doit une installation en parfait état de marche et de finitions par rapport à l'ensemble du projet. Toutefois certaines prestations sont dues par les autres corps d'état suivant liste ci-dessous.

#### 5.1.1. V.R.D. / Gros-Œuvre.

- Coffret de comptage ENEDIS de chantier.
- Réservations dans les voiles, poutres et dalles en bétons armé sous réserve de fourniture en temps et en heure des plans de réservations et uniquement dans les éléments à construire.
- Tranchées pour conduits ci-dessous compris lit de sable, grillages avertisseurs, rebouchage et toutes sujétions de finition : damage, reprise d'enrobé ou surfacage divers.
- Prestations pour Concessionnaires ENEDIS / ORANGE.

**Nota : Ne sont pas indiquées ci-dessous les prestations pour adductions des réseaux en amont des Coffrets ENEDIS REMBT et en amont de la chambre de tirage ORANGE en limite de propriété. Compris réservations ou support/socle pour les coffrets REMBT selon recommandations ENEDIS.**

**Ces prestations sont à préciser par les concessionnaires.**

- ↳ Conduits pour liaisons individuelles ENEDIS : TPC Ø90mm aiguillé selon ci-dessous entre Coffret REMBT correspondant et le Placard ETEL (GTL) de chaque logement.

Longueur totale à prévoir : 110m pour les 8 Logements dont :

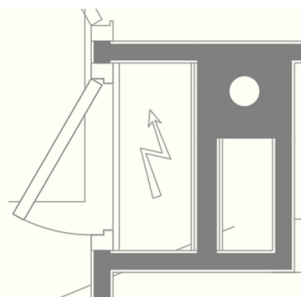
- 15m sous dallage
- 95m en enterré

- ↳ Prestations complémentaires pour les 4 Logements du R+1 permettant de traverser les logements du RdC conformément aux recommandations ENEDIS : Gaines verticales.

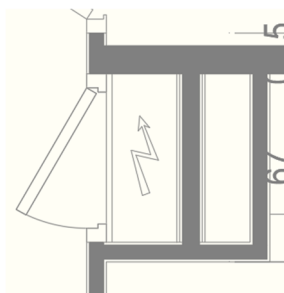
A prévoir pour chaque logement :

- Gaines maçonnées verticales type boisseaux béton entre la dalle du RdC et la dalle du R+1

**NOTA : Les gaines maçonnées devront toujours être positionnées à gauche par rapport aux placards ETEL du R+1.**



Rez-de-Chaussée



R+1

- Conduit ICTA3522 Ø90mm non-propagateur de la flamme à manchonner au conduit TPC Ø90mm prévu ci-dessus laissé en attente sur la dalle du RdC. Prévoir prolongation du "Tire-fil".

Prévoir remplissage de béton après passage des conduits.

Pour info : Conduit à prévoir de type ICTA3522 NBG noir avec bandes grises NON-PROPAGATEUR DE LA FLAMME. Conformité EN 61386-22. Codifié ENEDIS

Prestations à prévoir en collaboration avec le plaquiste qui complètera par un Gaine verticale Télécom jointive.

- ↳ Conduits pour adductions ORANGE :

- ↳ Chambres de tirage en limite de propriété pour ORANGE. Prévoir 1 Chambre L2T + 4 Chambres L0T.

- ↳ Liaison principales pour les logement : Deux conduits TPC Vert Ø40mm aiguillés entre les chambres de tirages L0T et la chambre principale L2T.

Cheminement enterré.

Longueur totale à prévoir : 2 x TPC x 85m en enterré.

- ↳ Liaison individuelle pour chaque Logement : Deux conduits TPC Vert Ø40mm aiguillés entre les chambres de tirages L0T et le Placard technique ETEL (GTL) de chaque Logement.

Cheminement enterré et sous le dallage des bâtiments.

Longueur totale à prévoir : 2 x TPC x 35m pour les 8 Logements dont :

- 15m sous dallage
- 20m en enterré

*Pour mémoire : Pour les Logements de l'Etage passage dans Gains verticales ENEDIS/TELECOM selon ci-dessus. Utilisation de la partie en plaques de plâtre.*

- Prestations pour 4 Liaisons Celliers RdC depuis les Logements R+1.

Prévoir pour chaque Logement :

↳ Mini Regard de tirage PVC 0,20mx0,20m dans le Cellier.

↳ Conduits de Liaison entre le Placard ETEL (GTL) de chaque logement et le Regard de tirage ci-dessus : TPC 40mm aiguillés.

Longueur à prévoir : 60m pour les 4 Logements du R+1 dont :

- 8m sous dallage
- 52m en enterré

Prévoir remontée au RdC dans la gaine verticale commune avec TELECOM.

- Prestations pour Liaisons Recharge Véhicule Electriques (RVE) en attente :

↳ 4 Regards de tirage 0,40mx0,40m.

↳ Conduits de Liaison entre l'Armoire Extérieure et chaque Regard de tirage ci-dessus :

- TPC 90mm aiguillés. Longueur à prévoir : 45m pour les 4 regards
- TPC 45mm aiguillés. Longueur à prévoir : 45m pour les 4 regards

↳ Conduit entre Le Coffret REMBT et l'Armoire Extérieure : TPC 110mm aiguillé.

Longueur à prévoir : 20m

↳ Conduits entre Chambre TELECOM et l'Armoire Extérieure : TPC Vert 40mm x 2.

Longueur à prévoir : 20m

↳ Prestation complémentaire pour l'installation de l'Armoire Extérieure : Prévoir Dalle béton Longueur 1,50m x Largeur 0,50m. Conduits ci-dessus à remonter au centre de la dalle.

- Prestations pour Liaisons Unités extérieures PAC.

Prévoir pour chaque Logement :

↳ Conduits de Liaison entre le Placard ETEL (GTL) de chaque logement du RdC et l'emplacement de la PAC : TPC 40mm aiguillé.

Prévoir pour chaque liaison une longueur de conduit suffisante en attente sur la dalle du RdC pour manchonnage par l'électricien du conduit complémentaire vers l'étage.

Cheminements en tranchée et sous dallages.

Longueur à prévoir pour 4 logements : 25m principalement sous dallage / Prévoir 4m en tranchées

#### **5.1.2. Etanchéité - Couverture.**

- Installation d'éléments de couverture ou accessoires adaptés pour la pénétration des câbles TV en toiture.  
2 Unités à prévoir. A positionner avec l'électricien en phase d'exécution.

#### **5.1.3. Menuiseries extérieures.**

- Raccordement des volets roulants sur les boîtiers d'alimentation laissés en attente. Compris raccordement commande Montée/Descente.

#### **5.1.4. Cloisons.**

- Cloison avec double plaque sur les 2 faces en fond de placards ETEL.

#### **5.1.5. Peinture.**

- Enduits de finition sur les rebouchages de saignées et percements.

#### **5.1.1. ORANGE.**

- Pour chaque logement : Fourniture, pose et raccordement des câbles d'adductions (Cuivre/Fibre Optique) depuis le réseau extérieur en limite de propriété. Compris raccordement sur coffret DTI et/ou DTIO.

#### **5.1.2. ENEDIS.**

- Ensemble du réseau de distribution avec Coffrets REMBT.
- Câbles d'adduction des logements depuis les Coffrets REMBT.

- Fourniture des Compteurs LINKY. Installation par l'électricien / Raccordement par ENEDIS.
- Raccordement amont des disjoncteurs d'abonnés fournis et installés par l'électricien.

**5.1.3. Maître d'ouvrage.**

Resteront à la charge du Maître d'Ouvrage :

- Frais de branchement et de raccordement pour les concessionnaires ENEDIS et ORANGE compris démarches administratives (fourniture, pose et raccordement des compteurs / raccordement depuis le domaine public / Adductions / Réception des ouvrages).