

# NOTE TECHNIQUE RELATIVE À LA GESTION DES EAUX PLUVIALES

## Rue Saint-Denis 23, 1190 Forest

### Maître d'ouvrage :

Flore Herman et Michele Giovannini

### Architecte :

Paul Arsene

### Localisation projet :

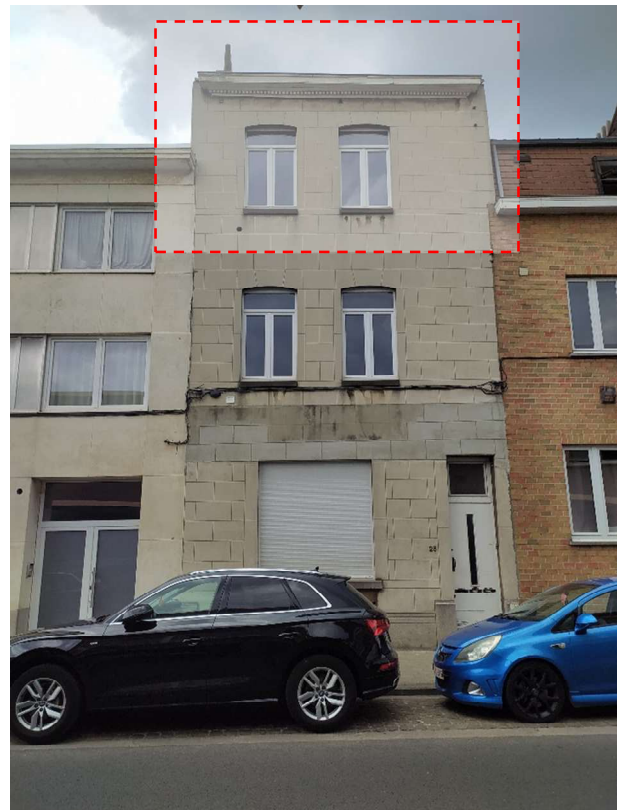
Rue Saint Denis, 23 – 1190 Forest

### Cadastré à :

Forest, 2ème Division, Section C, Parcelle 264 g9

### Objet de la demande :

Etendre le logement du 2ème étage aux combles, réaliser une lucarne, isoler la toiture, aménager une terrasse et étendre un balcon côté jardin

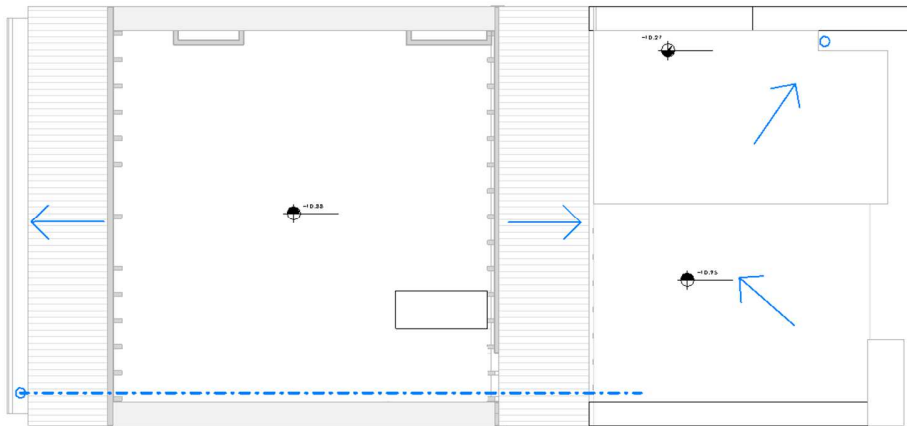


Le projet ne prévoit pas une augmentation de la superficie imperméable de la parcelle.

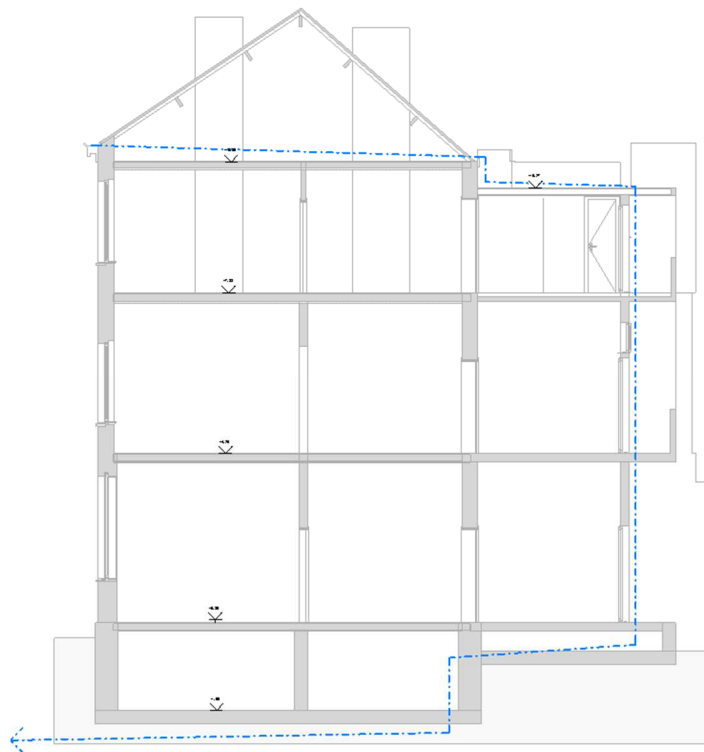
Dans la situation existante l'eau pluvial collectée par la toiture est amenée au RDC pour atteindre les égouts avec les eaux usées et fécales.

Aucune citerne de collecte d'eau est présente sur la parcelle.

Ci-dessous le schéma de fonctionnement du système existant de collecte et d'évacuation des eaux pluviales :



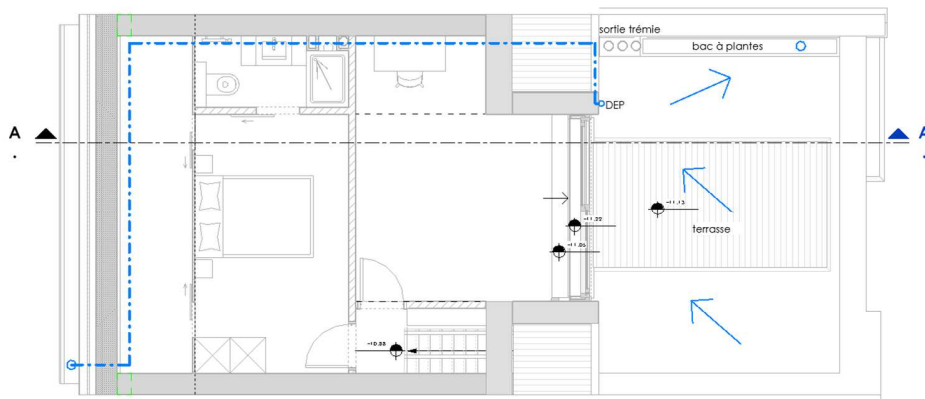
Plan grenier existant



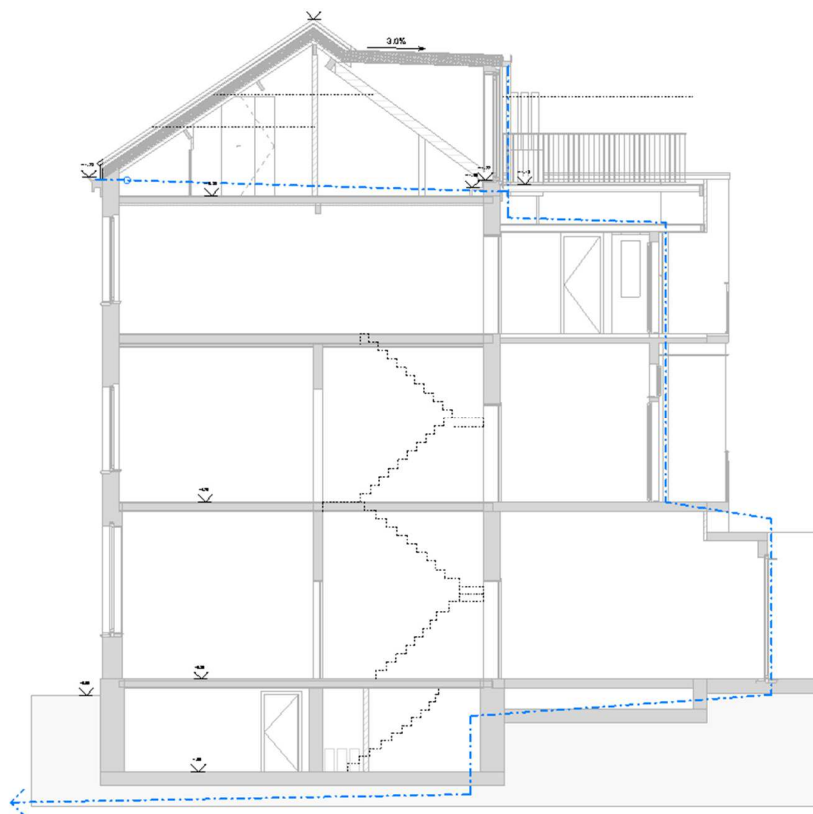
Coupe longitudinale existante

Le projet prévoit la déviation du tuyau qui amène l'eau de la partie de toiture sur rue, comme indiqué sur le plan ci-dessous.

Des nouvelles descentes d'eaux seront prévues en façade arrière à travers les balcons (voir coupe).



Plan grenier de projet



Coupe longitudinale de projet