

COMMUNE DE SAINT GENEST MALIFAUX

ALIMENTATION EN EAU POTABLE

RUE DE LA SEMENE

NOTE EXPLICATIVE

Désirant poursuivre son programme de renouvellement du réseau d'alimentation en eau potable, la commune de SAINT GENEST MALIFAUX, chef lieu de canton, située sur un plateau en contre bas du massif du Pilat, à environ 10 km au sud de Saint-Etienne, envisage de reprendre celui de la Rue de « La Semène ».

Les travaux concernent le secteur entre le poteau incendie situé en amont du carrefour de la rue de la Semène et du chemin du Pillot et la maison d'accueil du camping communal.

Actuellement, 2 canalisations de chaque côté de la rue, à l'intérieur des propriétés desservent les maisons riveraines.

Les travaux consistent à installer les canalisations principales sous le domaine public et de mettre en place les regards compteurs en limite des propriétés.



En raison de la présence de nombreux réseaux sous le trottoir, la canalisation côté droit (descente) sera mise en place sous la RD 501. Une autorisation de voirie devra être transmise au service des infrastructures du Conseil Départemental de la Loire.



La canalisation côté gauche sera mise en place sous le trottoir.

Un poteau incendie sera installé dans l'espace vert à l'entrée du camping.

Pour les travaux au niveau de la RD, des feux clignotants devront être mis en place. L'entreprise devra procéder au remblaiement de la RD suivant les fiches techniques annexées au CCTP.

Ces travaux nécessitent la fourniture et pose de :

- 330 m de Ø 100 fonte
- 100 m de Ø 53/63 PEHD
- 135m de Ø 50 PEHD
- Reprise de 14 branchements particuliers
- 1 poteau incendie - 2 vidanges

Avant l'établissement de l'avant projet, le maître d'œuvre a transmis au guichet unique une déclaration de travaux : N°2017050201822TIG

Le mode de dévolution choisi par la commune sera une procédure adaptée ouverte.