

MARCHE PUBLIC DE MAITRISE D'OEUVRE

Commune de Grésy Sur Aix

Mairie de Grésy Sur Aix

1, place de la Mairie

73100 GRESY SUR AIX

Tél. : 04.79.34.80.50. - Fax : 04.79.34.82.40.

MARCHE DE MAITRISE D'ŒUVRE RELATIF AU RENOUVELLEMENT ET AU RENFORCEMENT DE CANALISATIONS EN EAU POTABLE SUR LE SECTEUR DES GANETS



PROGRAMME TECHNIQUE

Programme technique

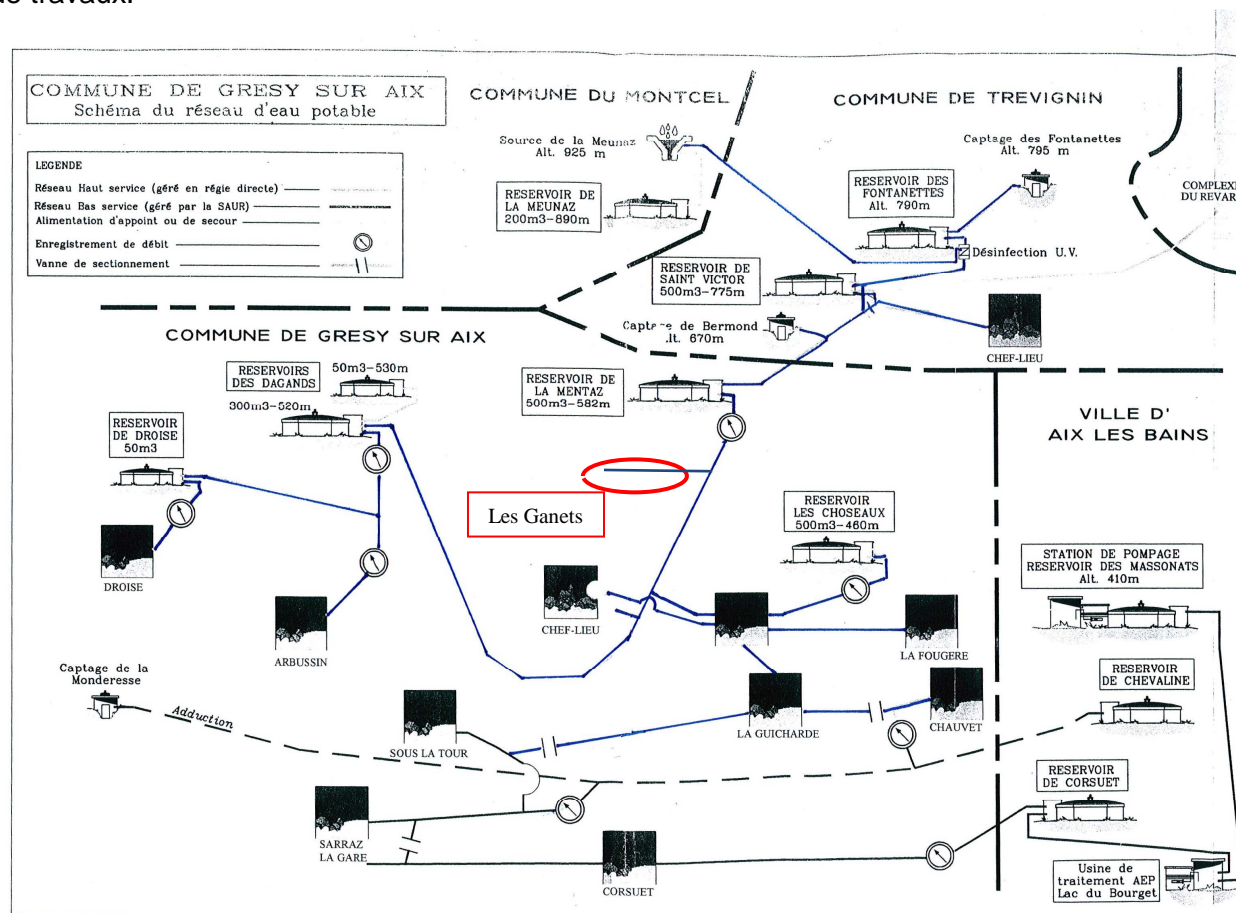
I- PRESENTATION DE LA COMMUNE ET DES TRAVAUX

La commune de Grésy-sur-Aix assure la gestion en régie communale de son réseau d'eau potable alimenté par les sources du captage des Fontanettes, de la source de la Meunaz, et du captage de Bermond (réseau appelé également réseau haut service mentionné en bleu sur le plan ci-dessous).

La partie basse de son réseau d'eau potable est alimentée depuis Aix-Les-Bains et est gérée sous affermage SAUR (réseau bas service).

Les travaux projetés concernent le haut service.

La vue synoptique ci-jointe détaille le fonctionnement du réseau et le positionnement de la zone de travaux.



II- Détail des Travaux

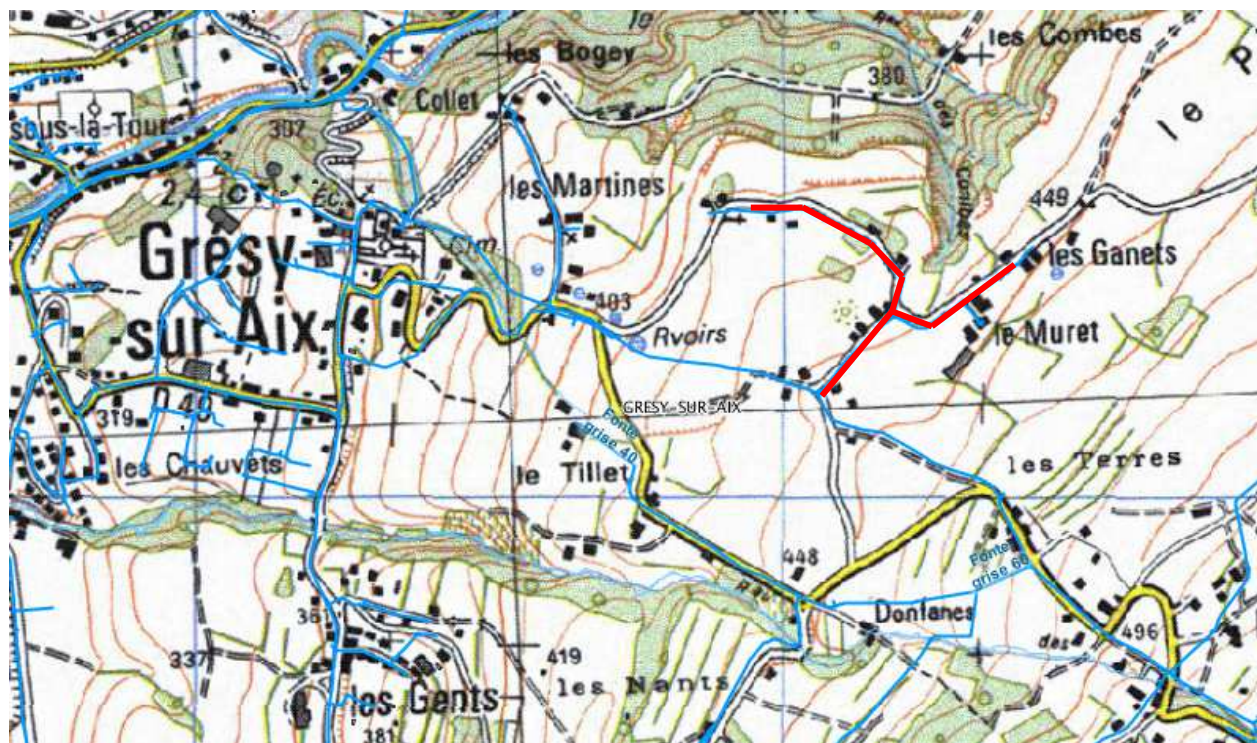
Ces travaux de renouvellement concernent le réseau de desserte du hameau des Ganets raccordé sur la conduite principale issue du réservoir de la Mentaz.

Les travaux ont pour objectifs :

- D'améliorer la gestion de la ressource en eau en limitant les volumes de fuite via le renouvellement de plusieurs anciennes conduites en fonte grise Ø80, Ø60, Ø50, et Ø40 mm datant de 1940.
- De renforcer le diamètre des canalisations pour permettre la normalisation de la défense incendie,
- D'améliorer la desserte des abonnés en permettant d'augmenter les débits délivrés et de supprimer les baisses de pression,
- De procéder à la reprise des branchements

Caractéristique des travaux envisagés :

- Linéaire concerné par le renouvellement : 880 ml
- Nombre de branchements à reprendre : environ 27
- Nombre de poteaux incendie à renouveler : 3
- Pose éventuelle d'un collecteur d'eaux pluviales en fouille commune sur un secteur précis



— Canalisation à renouveler

Ces travaux seront à coordonner avec ERDF qui interviendra également sur une partie du tronçon dans le cadre du renforcement de l'alimentation électrique de son réseau.

III- Planning de l'opération

- Notification du marché de maîtrise d'œuvre : juillet 2015
- Consultation des entreprises (novembre / décembre 2015)
- Commencement des travaux (1^{er} trimestre 2016)

IV- Coût estimatif des travaux

Le coût estimatif des travaux est estimé à 270 000 E HT