



## Des travaux souterrains pour améliorer le réseau d'assainissement rue Mulsant

**Roannaise de l'Eau procède actuellement à la réhabilitation du réseau d'assainissement, rue Mulsant à Roanne, pour le compte de Roannais Agglomération. Les travaux devraient durer 3 mois environ.**

En 2016, Roannaise de l'Eau a procédé au remplacement des branchements d'assainissement de la rue afin de préparer ce futur chantier de réhabilitation du réseau.

### Etat des lieux

Le réseau d'assainissement de la rue Mulsant est un réseau important. Il mesure 1,30 m de diamètre et reçoit les effluents de l'ensemble du quartier Mulsant pour les diriger vers la station de traitement des eaux usées de Roanne.

Ce réseau d'assainissement est vétuste. D'une part, le radier est endommagé et provoque des exfiltrations d'eaux usées, ce qui engendre une pollution du sol. D'autre part, les parois sont dégradées, des pierres se déchaussent. Le réseau doit donc être réhabilité, par l'intérieur, afin d'éviter un éventuel affaissement de la chaussée et protéger le sol de toutes pollutions.

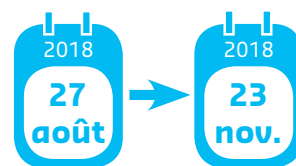
### Le chantier

Les travaux consistent à réaliser une projection de mortier sur la voûte de l'ouvrage puis à poser une cunette préfabriquée au sol. Cette cunette, en béton polymère, plus lisse, permettra d'améliorer la vitesse d'écoulement des eaux usées, favorisant l'autocurage. Il y aura ainsi moins de dépôt dans le réseau, donc moins d'interventions de l'homme pour nettoyer.

**Maître d'ouvrage :**  
Roannais Agglomération

**Maître d'oeuvre :**  
Roannaise de l'Eau

**Durée des travaux :**



**Investissement :**  
**307 000 € TTC**

**Entreprise intervenante :**  **SUBTERRA**  
solutions de réhabilitation  
des réseaux de réseaux



Etat actuel du réseau visitable



Aperçu du rendu final après travaux

mortier appliqué sur la voûte

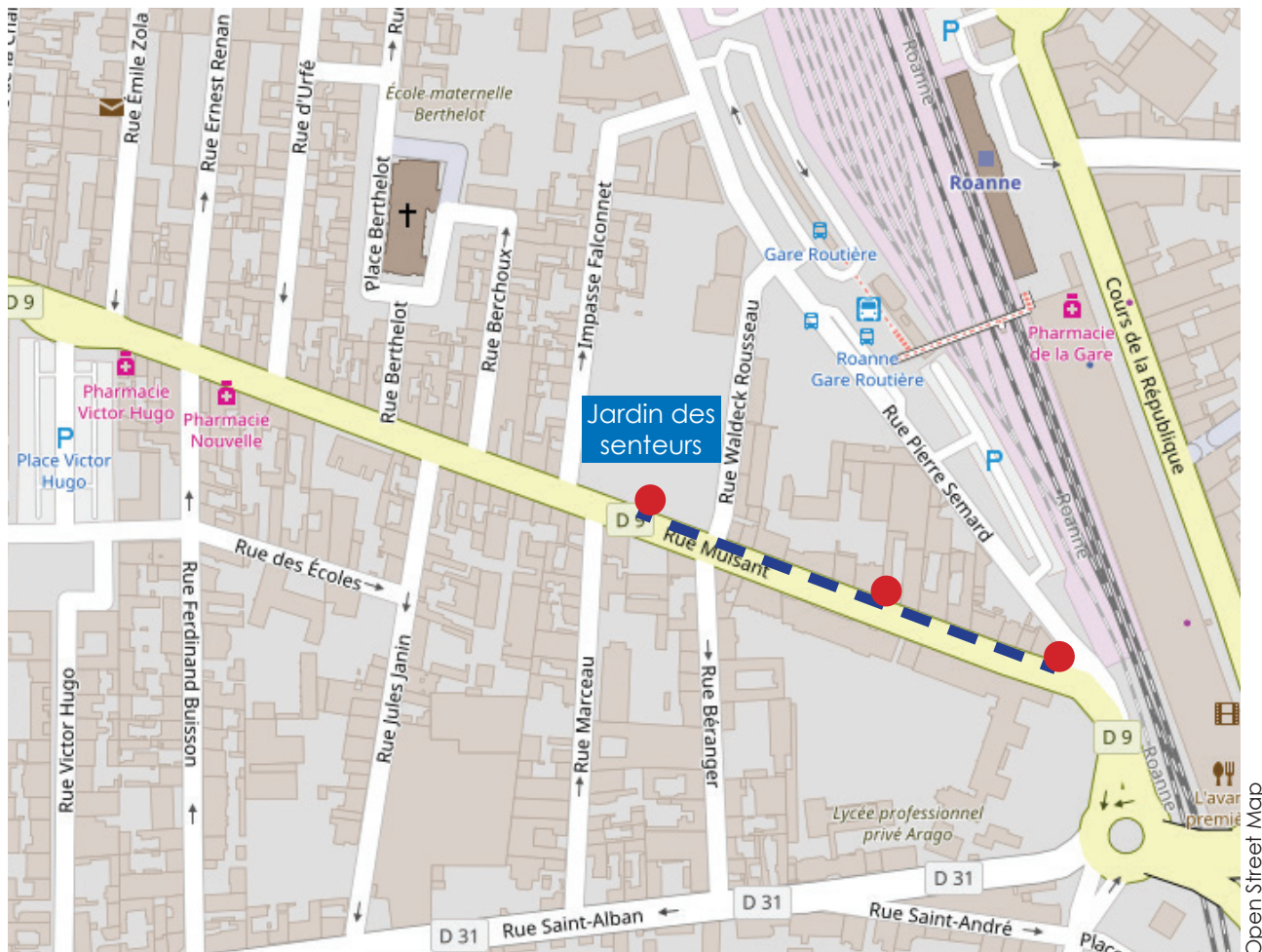
banquette permettant de se déplacer

cunette placée sur le radier

## Quelles conséquences sur la circulation ?

Ces travaux vont générer un léger rétrécissement du passage pour la circulation. Aucune déviation n'est prévue mais un alternat de la circulation sera mis en place par des panneaux de sens prioritaire.

Nous remercions donc les automobilistes de respecter la signalisation de chantier qui sera mise en place et de rester prudents pour la sécurité de tous.



- Zone de travaux souterrains
- Zones d'installations de matériels impactant la circulation (rétrécissements localisés)

Nous intervenons pour une eau et un environnement de qualité.

### Contact presse :

Cécile RAY : communication@roannaise-de-leau.fr - 04 77 68 95 30

63 rue Jean Jaurès - CS 32315 - 42 313 Roanne Cedex - 04 77 68 54 31 - www.roannaise-de-leau.fr

Roannaise de l'Eau intervient sur la compétence  
Assainissement pour le compte de

communauté d'agglomération  
**roannais**  
AGGLOMERATION