Renouvellement du réseau d’eau potable – Pôle d’échanges multimodal de Beaublanc – Limoges (87)

Equipements urbains, Voiries

Conduites d’adduction, extension de réseau

Réseaux

Haute-Vienne - 87

2026

Un projet mené par :

Description

Dans le cadre de la création du futur pôle d’échanges multimodal de Beaublanc à Limoges, ALLEZ Energies a réalisé le renouvellement des réseaux d’eau potable situés sous les futures voiries afin de sécuriser les infrastructures avant leur mise en service.

Réalisation

Le chantier s’est déroulé en trois phases comprenant :

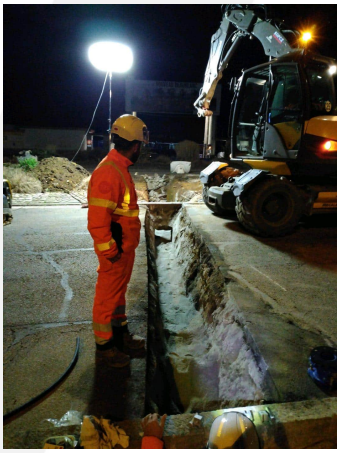
1. le remplacement d’une canalisation fonte DN150 et le raccordement sur une conduite fonte DN200 existante ;
2. la pose de nouvelles canalisations fonte DN100 et DN300 ;
3. la mise en œuvre de pièces spécifiques en DN300 (coudes, manchons, brides à emboîtement).

Une traversée de boulevard a été réalisée de nuit afin de limiter les impacts sur la circulation.

Les + du projet

- Modernisation du réseau avant la création d’une voirie neuve.
- Travaux réalisés en environnement urbain contraint.
- Sécurisation des interventions grâce au blindage des tranchées et au balisage HERAS.

Le projet en images :



Chiffres clés

Année de livraison : 2026

Durée du chantier : 1,5 mois

Nombre de collaborateurs mobilisés : 6

- 52 ml de fonte DN100
- 75 ml de fonte DN150
- 35 ml de fonte DN200

- 39 ml de fonte DN300

Intervenants sur le projet

Maitrise d'ouvrage : Limoges Métropole Communauté Urbaine

Typologie de client : Collectivité territoriale