

## RÉSEAU DE CHALEUR URBAIN À AURILLAC



La société ENGIE a fait confiance à l'expertise et au savoir-faire de SOGECA THERM pour agrandir, améliorer et rendre plus performant le réseau de chaleur de la ville d'Aurillac.

- **Maîtrise d'ouvrage :** ENGIE
- **Localisation :** Aurillac (Cantal)
- **Montant de l'opération :** 3 000 000 €
- **Année:** 2019 - 2021
  - Réalisation de 22,5 km de tranchées en milieu urbain dense, soit 45 km de tubes assemblés, réseau de chaleur qui recouvre quasiment l'intégralité de la ville.
  - Environ 175 sous-stations (branchements) dont : école, gendarmerie, police, gymnase, terrain de foot et de rugby, hippodrome, SNCF, cinéma, salle polyvalente...
  - 2 traversées de rivière (pont de la Jordanne et passerelle rue de Clairvivre) avec utilisation d'une nacelle inversée.
  - Plus de 7 500 soudures réalisées.
  - Plus de 10 piquages en charge.
  - Mise en service du réseau au fur et à mesure de l'avancement.
  - Raccordement en eau chaude sanitaire et en chauffage de plus de 250 clients, alimenté par une chaufferie biomasse construite pour la ville d'Aurillac.

