

MAITRE D'OUVRAGE
Services Industriels de Genève
Chemin du Château-Bloch 2
Le Lignon
Case Postale 2777
1211 Genève 2

INGENIEUR CVSE
Energestion SA
Chemin de la Gravière 2
1227 Carouge

La Chapelle-Les Sciens – Lancy / PLO

Réseau de chauffage à distance – chaufferie centrale au bois-pellets + gaz + PAC sur géothermie.

SITUATION

L'ensemble s'établit sur un terrain sur lequel seront édifiés quelques 1'300 logements, des commerces, une école, une crèche et des bureaux.

Le périmètre s'étend sur les communes de Lancy et de Plan-les-Ouates entre la route de St-Julien et Saconnex-d'Arve.



Durée du projet
2009-2017

Référence du projet
09-767 / 15-1478



DESCRIPTIF

- Conduites à distance (CAD) en version isolation haute performance ;
- Chaufferie centralisée 10 MW au bois-pellets + gaz + PAC sur géothermie CEVA avec accumulateur de chaleur renouvelable à + 50% ;
- Distribution de chauffage basse température 60°C ;
- Régulation automatique avec comptage à distance ;
- Sous-stations (x49).