



### Pays

France (Isère)

### Client

Ville de Grenoble

### Date

2008-2009

### Montant des travaux

70 M€ HT

### Prestations de Sogreah

- Schéma directeur pour tous les réseaux, y compris le CEA
- Proposition de répartition des financements

### Contexte

Le Polygone scientifique de Grenoble, qui accueille de grands acteurs de la recherche, de la formation et de l'industrie, est un quartier exceptionnel dont le rayonnement scientifique dépasse largement le cadre national.

Technopole dans la ville, à proximité des zones d'accueil d'entreprises connexes (Polytec, Bouchayer Viallet, Fontaine, Sassenage, Saint-Martin-le-Vinoux), ce lieu unique de 220 ha accueille plus de 15 000 chercheurs et techniciens de toutes nationalités. Il est envisagé de créer entre 10 et 15 000 emplois supplémentaires sur cette zone.

### Déroulement du projet

Le schéma directeur est réalisé pour l'ensemble des réseaux et à l'échelle du projet urbain esquissé sur la presqu'île scientifique. Le schéma directeur s'applique à l'espace public et aux propriétés privées (C.E.A., UJF, CNRS, Métro, etc.)

Il se décompose en 3 phases distinctes.

- Recensement et identification exhaustifs des réseaux publics et privés existants dans le périmètre d'étude sur le domaine public et dans le domaine des principaux partenaires du projet de recomposition du polygone (C.E.A. notamment).

- Recensement des projets de chaque partenaire, définition des besoins en réseaux divers qui lui est lié ainsi que des contraintes (réglementaires, industrielles, techniques, etc.).
- Définition, le pré-dimensionnement et le pré-chiffrage des réseaux nécessaires à la densification du polygone scientifique tel que prévue dans le projet urbain, sous forme d'un schéma directeur des réseaux, les besoins nouveaux et les déviations nécessaires à la mise en place du plan masse esquissé.

L'investissement nécessaire sur la partie réseaux est de l'ordre de 70 M€ HT.