

Mise en séparatif des réseaux d'Austerlitz Gare et Austerlitz Sud



Plan du site dans sa configuration future

Maître d'ouvrage

SEMAPA (75)

Années

2011-2012

Objectifs

Étude de faisabilité pour l'assainissement des deux quartiers

La SEMAPA, aménageur de la ZAC Paris Rive Gauche, a confié à hydratec l'étude de faisabilité de l'assainissement de deux quartiers de la ZAC : Austerlitz-Gare et Austerlitz-Sud.

La mission avait pour but de définir les orientations en termes d'assainissement de la zone d'étude au regard des contraintes du site, de l'existant et des objectifs en matière de développement durable.

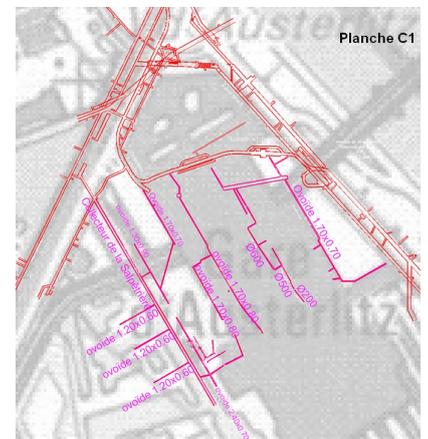
Cette mission a conduit à la définition de scénarios d'aménagement cohérents et répondant aux objectifs identifiés sur chacun des deux quartiers.

Le principe d'assainissement de ces quartiers est fondé sur la mise en œuvre d'un réseau séparatif.

Les différents scénarios d'aménagement ont été évalués par une analyse multicritères.

Missions d'hydratec

- Diagnostic de l'existant - Inventaire des contraintes physiques et réglementaires et des opportunités du site
- Évaluation des besoins futurs et adéquation avec l'existant,
- Proposition de scénarios de gestion de l'eau et de l'assainissement des deux futurs quartiers de la ZAC, caractérisation des scénarios et étude multicritères



Réseau de la SAP et réseau de la gare

Un quartier sur dalle



Coupe de la dalle du quartier Austerlitz Gare

Le quartier Austerlitz-Sud est intégralement construit sur dalles au dessus des voies ferrées. Les réseaux d'assainissement sont posés dans les galeries. A l'Ouest, la dalle a une très faible épaisseur et ne dispose pas de galerie technique. Des poutres métalliques soutiennent la structure, limitant les possibilités de cheminement d'un réseau. A l'Est, la dalle dispose de 3 galeries techniques.

CERTIFICAT DE CAPACITE

Maître d'ouvrage :

SEMAPA
69-71 rue du Chevaleret
75013 PARIS

atteste que la société :

HYDRATEC
Immeuble Central Seine
42-52 Quai de la Rapée
CS 71230
75583 PARIS Cedex 12



a exécuté les missions suivantes :

Intitulé de l'étude :

ETUDE DE FAISABILITE DE L'ASSAINISSEMENT DES QUARTIERS
AUSTERLITZ GARE ET AUSTERLITZ SUD

Lieu de l'étude :

75013 PARIS

Cette étude comportait les
prestations suivantes :

PHASE 1 : Diagnostic de l'existant
PHASE 2 : Evaluation des besoins futurs
PHASE 3 : Proposition de solutions

Montant total de l'étude :

31 470,00 € HT

Période d'exécution de l'étude :

2011-2012

La société Hydratec a donné entière satisfaction dans l'accomplissement des missions qui lui ont été confiées.

En foi de quoi le présent certificat est délivré pour servir et valoir ce que de droit.

Date, cachet et signature :

10/04/13

SEMAPA
SA-SPLA au capital de 472 257 €
69-71 rue du Chevaleret
75013 PARIS
Tél. 01 44 06 20 00 - Fax 01 44 08 21 00
SIRET 702 017 724 00072