

L'ouvrage

Les travaux ont consisté à compléter la ligne 12 existante par une nouvelle liaison allant du Rond-Point de Plainpalais à la Gare de Cornavin.

Les objectifs principaux de cette réalisation sont :

- Créer une liaison forte entre la gare Cornavin et le réseau des TPG.
- Augmenter de manière significative l'offre des TPG.
- Répondre à une demande potentielle de transport élevée
- Diminuer la circulation automobile sur le nouveau tronçon.
- Assurer le respect des ordonnances fédérales OP Air et OP Bruit.

Maître de l'ouvrage

Les Transports Publics Genevois TPG
ainsi que les Services : Voirie Municipale
SIG (Eaux, Gaz, Electricité)
Direction des Télécommunications
OTC (Régulation).

Intervenants

Gestion de projet : Techdata
Ingénieurs civils : MM. Châtelain et Buffo
Mensuration : Morand et Bovier
Architectes : Brodbeck et Roulet



Contrôle du compactage au pénétromètre

Notre participation à cette réalisation

- * Définition des données géotechniques du tracé.
- * Suivi géotechnique des travaux par :
 - Contrôle de la nature et de la qualité des terrains au niveau des fonds d'encaissement
 - Sondages au pénétromètre, levés en place et prélèvement d'échantillons, contrôle des graves, etc.
 - Essais de plaque.



GADZ

GEOTECHNIQUE APPLIQUEE DERIAZ S.A.

Siège

Chemin des Vignes 9
1213 Petit-Lancy / GE
Tél. 022 792 03 00
Fax 022 792 44 04
gadz@gadz.ch

Agence

Route du Grand-Mont 22
1052 Le Mont/Lausanne
Tél. 021 653 47 78
Fax 021 653 47 70
gadzmont@bluewin.ch