

CANALISATIONS : POSE DE CONDUITES INDUSTRIELLES

SIG CHAUFFAGE À DISTANCE COQUELICOTS



Pendant les travaux



Pendant les travaux

> PARTICULARITÉS DU PROJET

- + Cellule pour introduction CAD dans bâtiment : 5 cm de profondeur,
- + Feuille électronique contre réseau SARACO. Creuse minutieuse selon directives de SARACO, présence ponctuelle d'un responsable de l'exploitant lors des travaux,
- + Circulation maintenue en tout temps.
- + Cellule pour franchissement mur de soutènement : 4 m de profondeur,

> ÉQUIPE ET ORGANISATION

Maître d'ouvrage	Services Industriels de Genève	Jan HAEDRICH
Conducteur de travaux	Rampini & Cie SA	Florian THEVENOD-YET
Chef de chantier	Rampini & Cie SA	José PEREIRA MONTEIRO

> CHIFFRES CLÉS

Période des travaux 08 à 10.2015	Durée des travaux 3 mois	Montant hors taxes CHF 250'000.-
--------------------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------------



Rampini Construction est certifiée
Qualité ISO 9001, Sécurité OHSAS 18001
et Environnement ISO 14001

CANALISATIONS : POSE DE CONDUITES INDUSTRIELLES

> SITUATION

Chemin des Coquelicots
CH-1214 Vernier
Chemin des Champs-Prévoist
CH-1214 Vernier

Coordonnées géographiques

E MN95 : 2'496'428.889 m

N MN95 : 1'119'711.192 m

Latitude WGS84 : 46.220875 °N

Longitude WGS84 : 6.096296 °E



> DESCRIPTIF DU PROJET

Travaux pour la pose de conduites CAD :

- longueur : 130 m,
- profondeur moyenne : 1,50 m,
- cellule pour introduction bâtiment : profondeur de 5 m.

Travaux pour la pose du réseau électrique :

- longueur : 60 m sur trottoir et chaussée, circulation maintenue,
- profondeur moyenne : 1,20 m,
- fouille contre réseau SARACO.



> RESSOURCES

+ Effectif moyen sur le chantier de 5 personnes, dont :
1 chef de chantier, 2 machinistes et 2 maçons.

+ Moyens en matériel :

Pelle 16 to,

Pelle 2 to,

Dumper.

> MESURES QUALITÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT APPLIQUÉES

+ SMI Système de Management Intégré,
Établissement d'un PHSE
Plan Hygiène Sécurité Environnement,
Formation continue.

+ Sensibilisation aux mesures :
Audits internes
Quarts d'heure sécurité
Visites de courtoisie.

+ Plan de gestion environnementale des chantiers :
Air, eaux, déchets, bruit, sol, flore, faune.