

Gesteuerte Horizontalbohrung in Genf für Mittelspannungs Elektrokabel

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Baustelle:

Route du Pont Butin (Nordseite Cimtières Saint Georges)

Ausführungszeitraum:

Juli / August 2017

Ansprechpartner: U. Schulthess +41 79 604 69 34



PROJEKTDESCHEIBUNG

Gesteuerte Horizontalbohrung für Mittelspannungs Elektrokabel unter der Rhône durch. Start im Quartier Saint Georges, Nordseite des Friedhofs „cimtières de Saint Georges“ nach Quartier Châtelaine auf der gegenüberliegenden Seite der Rhône.

Realisierung:

Da es sich um sehr lange Horizontalbohrungen unter dem Flusstal hindurch handelt (Bohrtiefen horizontal bis -55m) verlangte die Bauherrschaft ein qualitativ besseres Kunststoffrohr als das marktübliche PEHD C+S Kabelrohr. Die Lösung durch HakaGerodur ist das Schutzmantelrohr analog GEROfit, jedoch mit rotem Schutzmantel für die Erkennbarkeit das es sich um ein Kabelschutzrohr handelt.

PROJEKTBEITILGUNG

Bauherr:

SIG Services Industriels de Genève
Chemin du Château-Bloch 2
1219 Le Lignon GE

Bauunternehmen:

Piasio SA
Chemin du Champ-des-Filles 4
1228 Plan-Les-Ouates GE

Planer:

SIG Services Industriels de Genève
Chemin du Château-Bloch 2
1219 Le Lignon GE

Weitere beteiligte Unternehmen:

keine

VERLEGUNG

Art:

Gesteuerte Horizontalbohrungen

Installierte Rohrlänge:

1515 m

ROHRE

Typ:

GEROfit PE100-RC SDR17 S8, Spezialausführung mit rotem Schutzmantel

Dimension:

DE 140x8.3 mm

Lieferlänge:

Stangen in Sonderlängen 15m