



Référence / Referenz

Fondation sur pieux / Pfahlfundation

18.069

2-DFH - Ried-West - 6074 Giswil

Maître d'ouvrage
Bauherr

D+B Immobilien GmbH, Giswil
Hanspeter Brun 041 342 08 70

Direction des travaux
Bauleitung

D+B Immobilien GmbH, Giswil
Pascal Durrer 041 342 08 70

Ingénieur
Bauingenieur

CES Bauingenieur AG, Sarnen
Roger Waser 041 666 70 30

Géologue
Geologe

Geotest AG, Horw
Daniel Bieri 041 349 24 50

Système de pieux
Pfahlsystem

martexscrew® Ø 400

Nombre de pieux
Anzahl Pfähle

72

Longueur de pieu
Pfahllänge

16 - 22 m1

Exécution
Ausführung

Oktober 2018

Foreuse
Bohrgerät

IHC-FUNDEX CD20C
Einsatzgewicht 21 To, 420 gr/cm2
max. Bohrtiefe 23 m
Dieselmotor 160 kW
Partikelfilter SMF-A10.2 dop.

Equipement de rotation
Bohrtisch

IHC-FUNDEX CDE16/20
Drehmoment 160 kNm

