DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE

ENERLAC

Morges et Tolochenaz (VD)

Catégorie d'objet

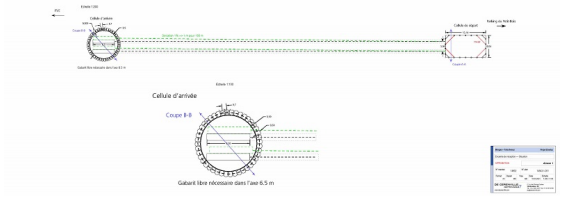
Professionnel spécialisé – Nouveau tunnelier

Chef de projet

M. Dupays

Personnes-clés

A. Oulevey, F. Dupray, S. Caldi







Description de l'ouvrage

Projet de chauffage à distance situé sur les communes de Morges (parcelles 743 et 1425) et Tolochenaz (parcelles 113 et 124). Il comprend également la construction d'un local de chauffe sur la parcelle de Medtronic (parcelle 574) à Tolochenaz.

Ce projet comprend la réalisation de réseaux permettant d'acheminer l'eau pompée par la STAP jusqu'à un local de chauffe lié aux bâtiments de Medtronic situé à l'Ouest des voies CFF et la route cantonale.

Prestations effectuées

– Appui au concept et au dimensionnement des soutènements de fouille et aux cellules d'entrée et de réception des rotopercuteurs;
– Plans d'exécution paroi de pieux et sommier.

Particularités techniques

– Gestion de l'arrivée des rotopercuteurs dans une paroi de pieux sécants en présence d'eau;
– Prise en compte des nombreuses tolérances d'exécution des rotopercuteurs (déviation verticale 2%, déviation horizontale 1%)

Maître d'ouvrage

Romande Energie SA
p.a. Rampini & Cie SA

Personne de contact

Walter Duran Mejia
Tél. 022 741 94 17

Bureaux associés

Rampini & Cie SA
CSD Ingénieurs

Durée des travaux 2021- 2022
Durée des prestations 2020-2021
Montant des travaux n.c.
Montant des prestations CHF 32'500