

Stettlen, Schwandihof WL



BRÈVE DESCRIPTION

Avec le "terrain Schwandihof", la société Bernapark AG a fait naître un nouveau quartier sur un ancien terrain de ferme, qui réunit en un seul lieu l'habitat, le travail et les loisirs. Nous avons réalisé les travaux de génie civil. Ceux-ci se sont déroulés en plusieurs étapes.

LE PROJET

Tout d'abord, des sondages ont été effectués afin de déterminer où se trouvaient les conduites existantes. Ensuite, les travaux d'excavation ont été effectués pour les conduites de chauffage urbain, d'eau, d'eaux usées et d'électricité. Pour ce faire, il a parfois fallu démolir au préalable le revêtement ou les dalles de béton ainsi que les murs en béton et les canalisations souterraines. Le cas échéant, des excavations de tranchées ont été réalisées. La construction de divers puits (ES, KS et SS) d'un DN allant jusqu'à 1,0 m, ainsi que le raccordement aux conduites existantes et les introductions dans les bâtiments ont également fait partie de la construction des conduites. Ces dernières ont été réalisées, si nécessaire, par carottage. Enfin, l'enrobage des conduites, le remblayage et le compactage des tranchées ont été effectués. A l'intérieur du bâtiment, la construction des conduites pour différents fluides a été effectuée.

LES SERVICES EN DÉTAIL

- Terrassement
- Construction de conduites industrielles
- Construction de canalisations
- Construction en béton sur place

DIFFICULTÉS

- Exécution par étapes dans des conditions d'espace très restreintes
- Coordination avec d'autres entrepreneurs sur le terrain
- Conduites industrielles / fondations existantes dans la zone de fouille
- Pose de conduites de chauffage urbain, d'eau et d'eaux usées à l'intérieur du bâtiment existant. bâtiment

PLUS D'INFORMATION

Exécution en tant qu'entrepreneur individuel

Implenia Suisse SA, Construction Suisse CH-3000 Berne 14

FACTS

Site	Bern , Suisse
Statut	Terminé
Volume de construction (valeur de nos services)	309 Mio CHF
Début de la construction	Juin 2022
Réalisation finale	Décembre 2022
Constructeur-propriétaire	Bernapark AG
Gestion de construction	Graphit Group AG
Gestion de construction	Graphit Group AG

PRESTATIONS

Terrassement

Construction de réseaux d'égouts et de
canalisations de travaux



<https://implenia.com/fr/references/apercu/ref/stettlen-schwandihof-wl/>

Creation: 09.02.2026 23:57