Sanierung Werkleitungen und Umgestaltung Marktplatz

BRÈVE DESCRIPTION

A Lyss, la place du marché a été réaménagée et les conduites industrielles ont été rénovées.

LE PROJET

Lors de la première phase de construction, les conduites industrielles ont été installées en dehors de la rue principale et les travaux de démolition (béton et pavage en pierre naturelle d'environ ^{1450m2}) ont été réalisés sur la place du marché. Pendant les vacances d'été 2018, une phase intensive a pu être réalisée grâce à une fermeture totale de la rue d'Aarberg. Celle-ci comprenait les travaux suivants : démolition de la route existante. remplacement des conduites industrielles, remplacement de la caisse de la route, nouvelle bordure, travaux de revêtement. Après la phase intensive, la pose des dalles de pierre naturelle de la vallée de la Maggia a commencé. Les pierres mesuraient entre 500 mm et 800 mm de long, 100 mm et 130 mm de large et 120 mm de haut, posées sur 5 cm de gravillon. Les joints ont été sablés.

LES SERVICES EN DÉTAIL

- Construction de routes
- Construction de conduites industrielles
- Pose de dalles en pierre naturelle

DIFFICULTÉS

Pendant la phase intensive de sept semaines, l'ensemble de la route de 260 m, y compris le trottoir et les raccordements latéraux, a dû être déconstruit, les conduites industrielles ont été posées, le coffre de la route a été remplacé et les bordures ont été déplacées, puis le revêtement a été posé.

La largeur des joints de 5 mm a constitué un défi supplémentaire en raison des tolérances des pierres naturelles.

DURABILITÉ

Dans le périmètre du chantier, il y avait 18 arbres. Afin de les ménager, l'excavation pour le remplacement du coffre et les conduites industrielles a été effectuée à la main au niveau des racines, et une protection des arbres a été mise en place.

PLUS D'INFORMATION

Exécution en tant qu'entrepreneur individuel

Implenia Suisse SA, Construction Suisse CH-2557 Studen

FACTS

Site	Lyss , Suisse
Statut	Terminé
Volume de construction (valeur de nos services)	2,1 Mio CHF
Début de la construction	Avril 2018
Réalisation finale	Mai 2019
Constructeur-propriétaire	Gemeinde Lyss / ESAG
Gestion de construction	Ulrich Christen AG Ingenieure
Gestion de construction	Ulrich Christen AG Ingenieure

PRESTATIONS

Infrastructure

https://implenia.com/fr/references/apercu/ref/sanierung-werkleitungen-und-umgestaltung-marktplatz/

Creation: 18.12.2025 08:18