

## Génie Civil

### APPLES – RC 66 ROUTE DE COTTENS – RC 65 ROUTE DE PAMPIGNY SECTEUR EST Réfection routière – Services et collecteurs



#### DESSCRIPTIF DES TRAVAUX

Réfection complète de la route en traversée de localité comprenant :

- Le remplacement complet du réseau des collecteurs d'assainissement
- La rénovation des infrastructures d'évacuation et de distribution d'eau
- L'implantation d'espaces dévolus aux piétons de chaque côté de la chaussée
- La création d'espaces de dégagement (placettes, fontaines, place de parc)
- La modération du trafic et la valorisation de la mobilité douce

#### CONTRAINTES DU CHANTIER

Réalisation par étapes. Circulation à sens unique, sous feux lumineux.

- Etape 1 : Route de Cottens Centre
- Etape 2 : Route de Cottens Est
- Etape 1 : Route de Pampigny

Accès aux usagers bordiers garanti durant tout le chantier

#### REALISATION DES TRAVAUX

Chantier réalisé en consortium d'entreprises : CAMANDONA SA (Pilote) - GRISONI ZAUGG SA

#### QUANTITES PRINCIPALES

Type	Quantité	Unité
Fouilles en tranchées prof jusqu'à 3 m	4'495	m3
Fouilles en pleine masse	965	m3
Dégrappage revêtements bitumineux	5'175	m2
Démolition collecteur	1'340	ml
Boisage de fouille	850	m2
Panneaux Krings - Gigans	4'775	m2
F+P tubes PE Ø 60 à 150	2'550	ml
F+P tuyaux PP Ø 315	450	ml
Chambres PP autoportantes		
F+P TVI-TVII-Gravier rond 40/60-Ballast à béton-Sable 0/3-Sable de fouille-Ballast 0/32-Grave 0/45	8'560	m3
Remblayage	3'945	m3
Terrassement	3'365	m3
Stabilisation de terrain	3'040	m2
F+P géotextile	2'165	m2
Réglage et cylindrage de l'infrastructure	13'380	m2
F+P bordures et bordurettes béton et granit	1'125	ml
F+P pavés granit	440	m2
Remise au profil regards et vannes	80	pces
Création de fosses pour arbres	6	pces
Construction de socles pour candélabres	32	pces
F+P béton bitumineux ACT 16 N - ACT 22 N - ACT 22 S - AC 11 S - AC MR 11 – SDA 8	2'605	to

#### CAMANDONA SA

Rue de Cossonay 30 – 1023 Crissier  
Tel : 021.632.89.00 – [info@camandona.ch](mailto:info@camandona.ch)  
[www.camandona.ch](http://www.camandona.ch)



## INTERVENANTS

MAÎTRE DE L'OUVRAGE	
Adresse	Commune d'Apples Route de Cottens 17 1143 Apples
Téléphone	021.800.90.20
Adresse mail	greffe@apples.ch
Nom & Prénom contact	M. BRERA Jaques
Téléphone contact	079.794.08.77
Mail contact	jacques.brera@apples.ch

INGÉNIEUR	
Adresse	BBHN Ingénieurs SA
Téléphone	021.811.40.40
Adresse mail	morges@bbhnsa.ch
Nom & Prénom contact	M. CLOUX René
Téléphone contact	021.811.40.49
Mail contact	r.cloux@bbhnsa.ch

RESPONSABLES AU SEIN DE L'ENTREPRISE	
Technicien	M. FAVRE Vincent
Contremaître	M. DA SILVA EIRAS José Martinho

PERIODE DE REALISATION	
Septembre 2018	Octobre 2019

MONTANT DES TRAVAUX	
CHF	2'200'000.-

## PHOTOS





