



## Génie Civil

### DAILLENS – RUE EN PRAUDI Mise en séparatif réseaux EC/EU



#### DESSCRIPTIF DES TRAVAUX

Travaux de Génie Civil relatifs à la construction de collecteurs EU et EC, remplacement de la conduite d'eau potable, remplacement de l'éclairage public comprenant :

- Construction de collecteurs EU et EC avec regards de visite
- Mise hors service du collecteur EC existant
- Réalisation d'une fouille pour la mise en place par une entreprise spécialisée d'une conduite d'eau potable, en remplacement de l'existante
- Pose d'un PE pour l'éclairage public
- Revêtement hydrocarboné

#### QUANTITES PRINCIPALES

Type	Quantité	Unité
Excavation de fouilles verticales prof. jusqu'à 4m	1'130	m3
Démolition couches bitumineuses	480	m2
Fouilles pour sondages prof. jusqu'à 3m	88	m3
Démolition de conduites béton DN 150 à 350 mm	155	ml
Démolition de tuyaux PVC DN 150 à 350 mm	10	ml
Blindage de parois de fouilles	1'995	m2
F+P tuyaux PVC dur S 20 CR4 DN 160 à 315 mm	400	ml
F+P tuyaux PE DN 60	170	ml
F+P sable 0/3-Ballast à béton 0/25-Gravier rond 40/60-Grave I-Grave 0/45	995	m3
F+P natte géotextile non tissée	160	m2
Raccordement à collecteurs existants	6	pces
F+P plots ciments pour pose de conduites	70	pces
Exécution de regards de visite SNT 101 DN 800	2	pces
Exécution de regards de visite SNT 112 DN 800	12	pces
Exécution de regard de visite sur collecteur existant DN 800 H 2.51 à 3 m	1	pce
F+P couvercles fonte	12	pces
F+P caniveau	2	ml
Remblayage de fouilles	830	m3
F+P béton bitumineux ACT 22 N	185	to



## INTERVENANTS

### MAÎTRE DE L'OUVRAGE

Adresse	Commune de Daillens Rue Jean-Villard-Gilles 3 1306 Daillens
Téléphone	021.862.91.20
Adresse mail	administration@daillens.ch
Nom & Prénom contact	M. LAVANCHY René
Téléphone contact	079.371.85.27
Mail contact	r.lavanchy@daillens.ch

### INGÉNIEUR / DIRECTION DES TRAVAUX

Adresse	Schopfer et Niggli SA Boulevard de Grancy 19 A 1006 Lausanne
Téléphone	021.613.14.11
Adresse mail	info@schopfer-niggli.ch.ch
Nom & Prénom contact	M. RUFFIN Florian
Téléphone contact	079.614.61.54
Mail contact	florian.ruffin@schopfer-niggli.ch

### RESPONSABLES AU SEIN DE L'ENTREPRISE

Technicien	M. GUIGNARD Christian
Contremaître	M. FAMIGLIETTI Michel

### PERIODE DE REALISATION

Octobre 2019	Mai 2020
--------------	----------

### MONTANT DES TRAVAUX

CHF	280'000.-
-----	-----------

## PHOTOS

