



Génie Civil

PENTHALAZ – ROUTE DE LA GARE RC 306 CS VIEUX VILLAGE - PLACE DU PONT Aménagements routiers



DESCRIPTIF DES TRAVAUX

Aménagements routiers sur la route de la Gare (RC 306 C-S) entre la Place du Pont et le Vieux-Village :

- Partie Sud, réfection complète de chaussée, création de trottoirs : env. 2'000 m²
- Partie Nord, réfection complète de chaussée, création de trottoirs : env. 3'050 m²
- Mur de soutènement en béton armé sur partie Nord env. 25 m
- Éclairage public et services env. 550 m².

QUANTITES PRINCIPALES

Type	Quantité	Unité
Démolition de bordures, trottoirs, bordurettes, pavés, caniveaux	1'495	ml
Démolition de mur de soutènement en moellons et béton armé	45	m ³
Fouilles en pleine masse prof. jusqu'à 3 m	230	m ³
Fouilles en tranchées prof. jusqu'à 1.50 m	375	ml
Boisage de fouilles	90	m ²
F+P tubes PE DN 60/72	700	ml
F+P tubes PVC-U DN 250	60	ml
F+ Construction de cheminées d'évacuation DN 600 prof. jusqu'à 2 m	32	pces
Coupe de couches de chaussée bitumineuse	1'415	ml
Démolition de la chaussée bitumineuse	5'060	ml
Démolition couches de fondation	2'780	m ³
F+P Grave 0/45 – 0/22 pour couche de fondation	2'750	m ³
Réglage – Compactage	2'485	m ³
Exécution de la surface de la couche	5'265	m ²
F+P pavés type 11/13, bordurettes type SN, bordures granit, bordures de trottoir	1'826	ml
F+P béton bitumineux ACT 16 N – AC 8 N – ACT 16 S – ACT 22 S – ACB 16 S – AC MR 8	2'095	to
Pose de socles de fondations signalisation, candélabres	30	pces
Coffrage verticaux type 2 pour mur de soutènement	146	m ²
Acier d'armature	5'000	Kg
Béton	60	m ³

CAMANDONA SA

Rue de Cossonay 30 – 1023 Crissier
Tel : 021.632.89.00 – info@camandona.ch
www.camandona.ch

INTERVENANTS

MAÎTRE DE L'OUVRAGE

Adresse	Commune de Penthaz Place Centrale 5 1305 Penthaz
Téléphone	021.863.20.50
Adresse mail	administration@penthaz.ch
Nom & Prénom contact	M. SIMONET Arnaud
Téléphone contact	021.863.20.55
Mail contact	arnaud.simonet@penthaz.ch

INGÉNIEUR / DIRECTION DES TRAVAUX

Adresse	Gérard Chevalier SA Rue des Charpentiers 36 1110 Morges
Téléphone	021.804.75.40
Adresse mail	ing@chevaliersa.ch
Nom & Prénom contact	M. JATON Maurice
Téléphone contact	079.623.09.04
Mail contact	ing@chevaliersa.ch

RESPONSABLES AU SEIN DE L'ENTREPRISE

Technicien	M. GUIGNARD Christian
Contremaître	M. CASTANHEIRA AUGUSTO José Carlos

PÉRIODE DE RÉALISATION

Février 2021	Novembre 2021
Tapis	2022

MONTANT DES TRAVAUX

CHF	965'000.-
-----	-----------

PHOTOS



