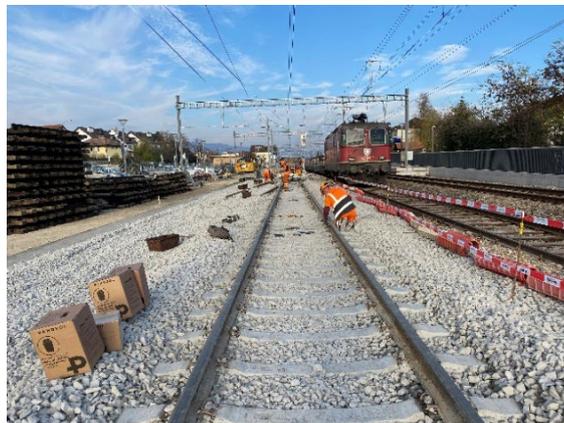


## CFF / GARE DE GLAND (VD) RENOUVELLEMENT DE VOIES



### DESCRIPTIF DES TRAVAUX

<b>OBJET</b>	Travaux de Génie Civil, technique ferroviaire et voie ferrée, câbles Renouvellement de la superstructure (voies et appareils de voies) et infrastructure ferroviaire à l'ouest de la gare de Gland sur un tronçon d'une longueur d'environ 500 m.
<b>SITUATION</b>	Gare de Gland – Ligne N° 150 – Entre les Km 33.815 et 34.260
<b>DESCRIPTIF DU CHANTIER</b>	Renouvellement de la superstructure (voies et appareils de voies) et infrastructure ferroviaire. Construction de nouveaux drainages. Renouvellement des installations de câbles (démolition et constructions de traversées à câbles, chambres, caniveaux). Nouvelles fondations pour les installations de ligne de contact et de sécurité. Travaux sur un des joints du passage inférieur de l'avenue du Mont-Blanc (sciage, béton et étanchéité).

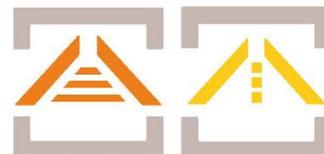
### CARACTERISTIQUES

#### Prestations Génie Civil

Démontage de voies	222	ml
Terrassement et évacuation des déblais de Type A	1'930	to
Terrassement et évacuation des déblais de Type A2/T	5'500	to
Terrassement et évacuation des déblais de Type B	1'190	to
Terrassement et évacuation des déblais de Type E	590	to
Mise en place de ballast	5'440	to
Mise en place de voies	175	ml
Pose de rails 54 E2 R350	175	ml
Pose de rails 46 E1 R350	4	ml
Démontage d'AV	7	pces
Montage d'AV	8	pces
Démontage de heurtoirs B6	2	pces
Montage d'heurtoirs RAWIE 10 EB	1	pce
Montage d'heurtoirs RAWIE 12 ZEB	1	pce
Démontage et montage de caniveaux à câble	1'470	ml
Démontage et pose de chambres	35	pces
Démontage et création de traversées	138	ml
Drainages	545	ml
Fondations LC	9	pces
Excavation	5'100	m3
Grave GNT 0/45 cc pour infrastructure	1'449	m3
Couche de colmatage bitumineuse	278	m3

#### Prestations Voie Ferrée

Dépose de voie	600	m
Dépose d'appareil de voie	7	nb
Pose de voie par panneaux	600	nb
Pose d'appareils de voie	8	m
Superstructure pré-ballastage / ballastage	5'440	to
Premier, deuxième et troisième bourrage	1'800	m
Régalage et mise au profil de la voie	600	m
Soudage - neutralisation	600	m
Pose de heurtoir type radie	2	nb



## INTERVENANTS

### MAÎTRE DE L'OUVRAGE

CFF SA – Achats Infrastructure, projets de construction  
Avenue de la Gare 43  
1003 Lausanne  
Tél : 021/886.20.00  
Fax : 0218886.20.19  
M. Miguel Pampin  
Miguel.pampin\_garcia@cff.ch

### INGENIEUR

Stucky SA  
Rue du Lac 33  
1020 Renens  
Tél : 021/637.15.13  
Fax : 021/637.15.08  
stucky@stucky.ch

## PÉRIODE DE RÉALISATION

De août 2020 à septembre 2021

## MONTANT DU MANDAT

### MONTANT DES TRAVAUX

GC : Fr. 2'765'000.- TTC  
VF : Fr. 3'100'000.- TTC

## RESPONSABLES DU CHANTIER

### GC - TECHNICIENS

M. Joao FREITAS  
M. Helio ANTUNES

### GC - CONTREMAÎTRES

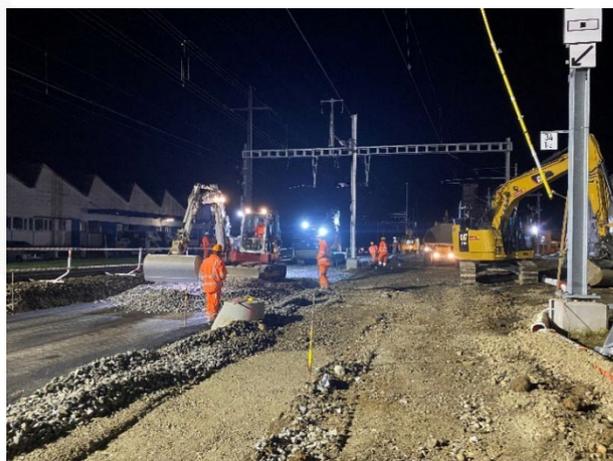
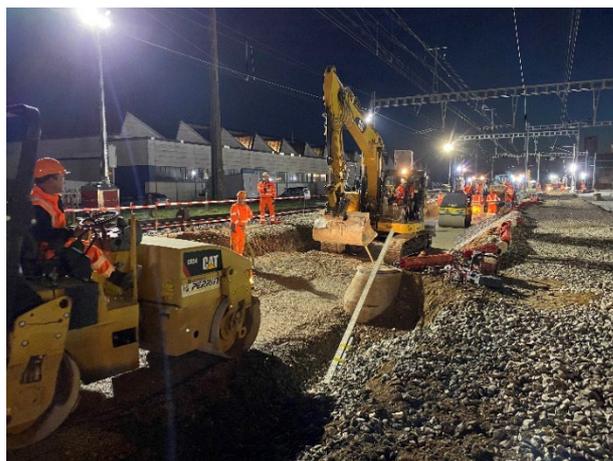
M. Nuno XAVIER  
M. Alain WAEBER

### VF - TECHNICIENS

M. Stéphane CLEMENT

### VF - CONTREMAÎTRES

M. José ESTEVES



### PARTICULARITES DU CHANTIER

Exécution des travaux sous exploitation ferroviaire. Consortium  
Laurent Membrez SA – Perrin Frères SA

