

Date de réalisation  
**2020**

### Remplacement d'une passerelle piétonne

Démontage et évacuation de l'ancienne passerelle.

Construction et pose d'une nouvelle passerelle de 46 tonnes - longueur 33 ml, largeur 3,6 ml. Réalisation en une seule pièce composée soudée selon les exigences de la norme EXC3.

Réalisation de 2 escaliers d'accès d'un poids total de 14 tonnes - 8 m à gravir.

Mise en oeuvre d'éléments de sécurité en verre sur la longueur de la passerelle.

Traitement de surface SN EN ISO 12944 C4 « conditions extrêmes ».

Particularités du projet :

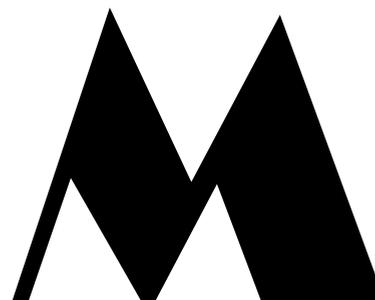
- montage de nuit avec une grue CFF Kirov, plus grande grue ferroviaire de Suisse.

Maître d'ouvrage  
**CFF SA - Infrastructure**  
Projets région Ouest  
Avenue de la Gare 43  
1001 Lausanne

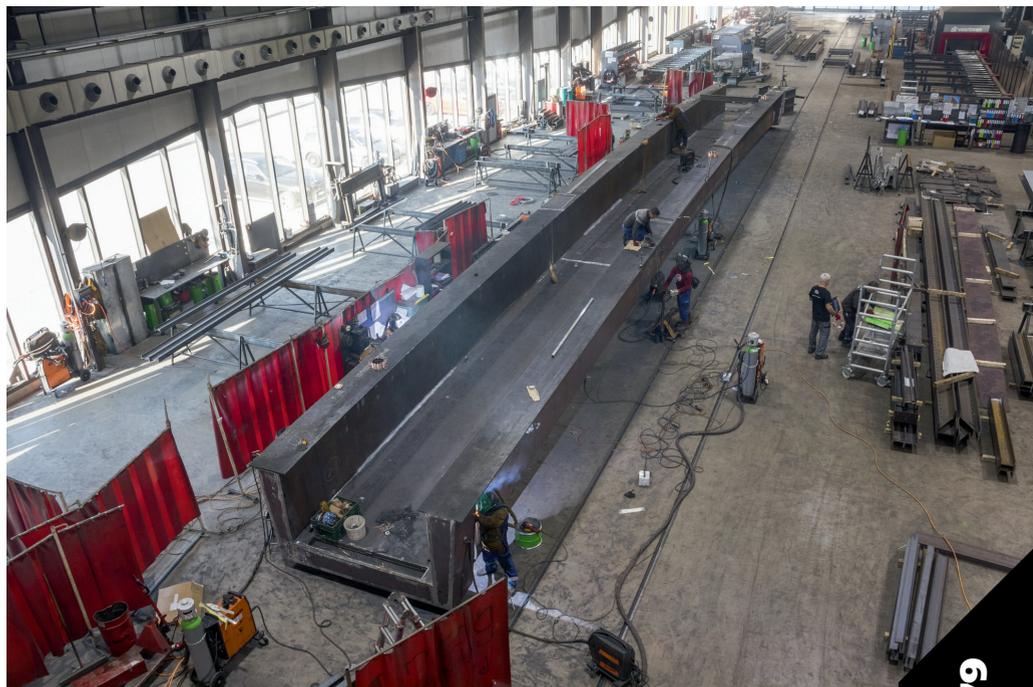
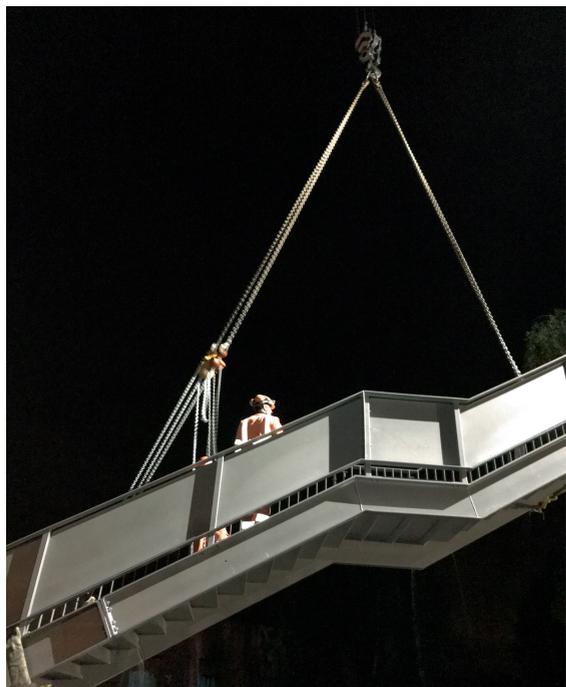
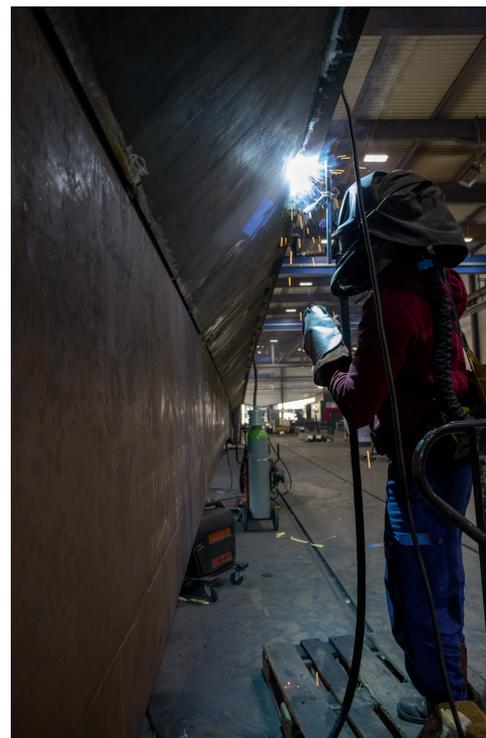
Direction des travaux  
**Boubaker Ingénieurs Conseils SA**  
Chemin de la Gottrause 13  
1023 Crissier 1

Ingénieur civil  
**Boubaker Ingénieurs Conseils SA**  
Chemin de la Gottrause 13  
1023 Crissier 1

2018.0079



FICHE TECHNIQUE



2018.0079

**ECOACIER**  
Construction durable en acier recyclé



**FRIBOURG - SIÈGE**  
ROUTE DES REZ 11  
1667 ENNEY  
T +41 26 919 81 40  
office@morand-sa.ch

**GENÈVE**  
RUE EMMA KAMMACHER 9  
1217 MEYRIN  
T +41 22 719 87 70  
office@morand-sa.ch

**VALAIS**  
ROUTE DE LA MORGE 37  
1964 CONTHEY  
T +41 27 345 25 00  
office@morand-sa.ch

**VAUD**  
CHEMIN DU MIROIR 5  
1337 VALLORBE  
T +41 21 843 95 95  
office@morand-sa.ch



[www.morand-sa.ch](http://www.morand-sa.ch)