



Date de réalisation
2020

Construction d'un ouvrage d'art.

Charpente.

Caissons en acier Corten - 350 tonnes.

Réalisation d'un ouvrage mixte constitué de 10 caissons de 35-40 to/pce composés soudés en acier type Corten - longueur 36,7 ml, largeur après montage 18 ml.

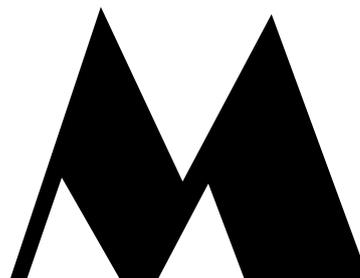
Construction réalisée selon les exigences de la norme EN 1090, classe d'exécution EXC3.

Particularités du projet :

- l'organisation de plusieurs convois exceptionnels nocturnes et l'interruption du trafic routier durant plusieurs heures étaient nécessaires au transport de ces pièces à Lausanne;
- les caissons ont été soudés entre eux longitudinalement, sur le chantier, grâce à un robot sous flux.

Maître d'ouvrage
**CFF SA - Infrastructure, projets
Région Ouest
Management projets, Léman 2030
Avenue de la Gare 41
1003 Lausanne**

Ingénieur
**Monod-Piguet + Associés IC SA
Avenue de Cour 32
1007 Lausanne**



FICHE TECHNIQUE



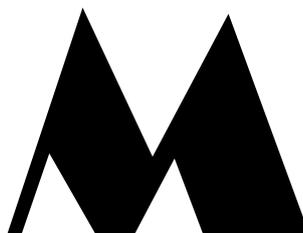
© Jean-Baptiste Morel

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

2018.0111