

maeg

PONT RIO MEGGIANA

PONTS ET VIADUCS

- PONTS SUR CHEVALETS

PONT RIO MEGGIANA

Lieu

Piedimulera, Italie

Entité contractante

Province de Verbano Cussio Ossola

Maître d'œuvre

COGEIS S.p.A.

Objet

Conception, fourniture et mise en œuvre des structures métalliques

Période d'exécution

2019

Poids

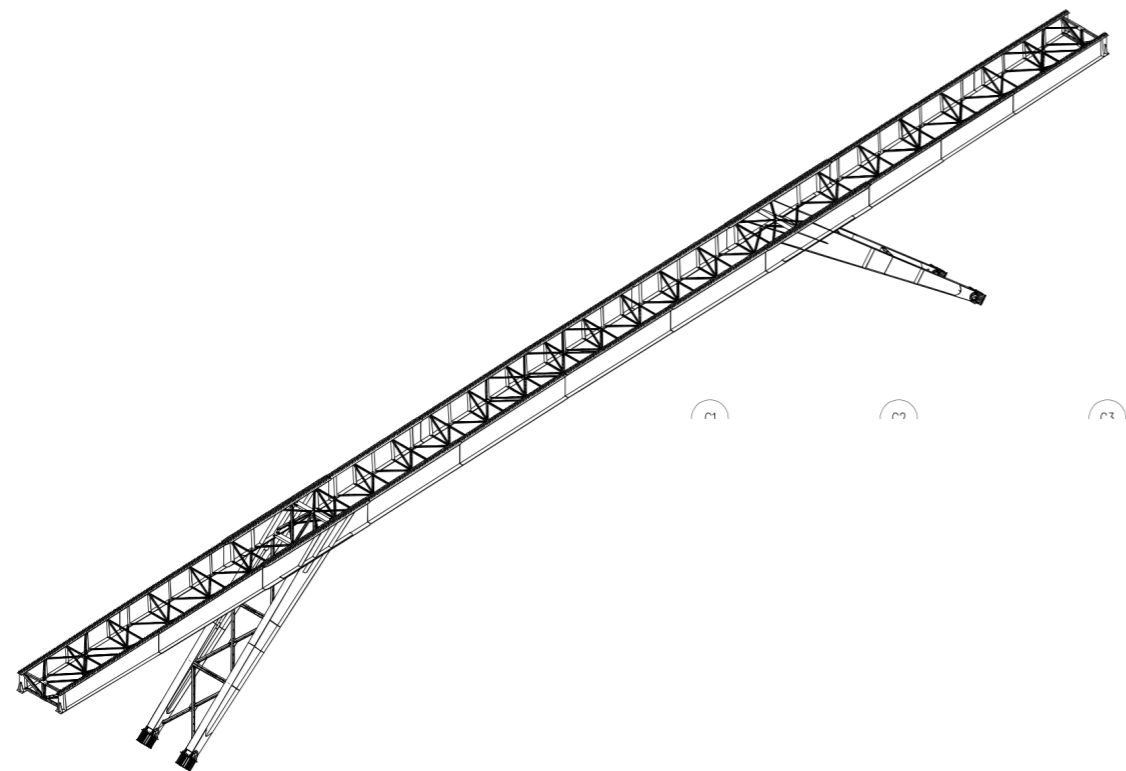
360 tonnes

Longueur

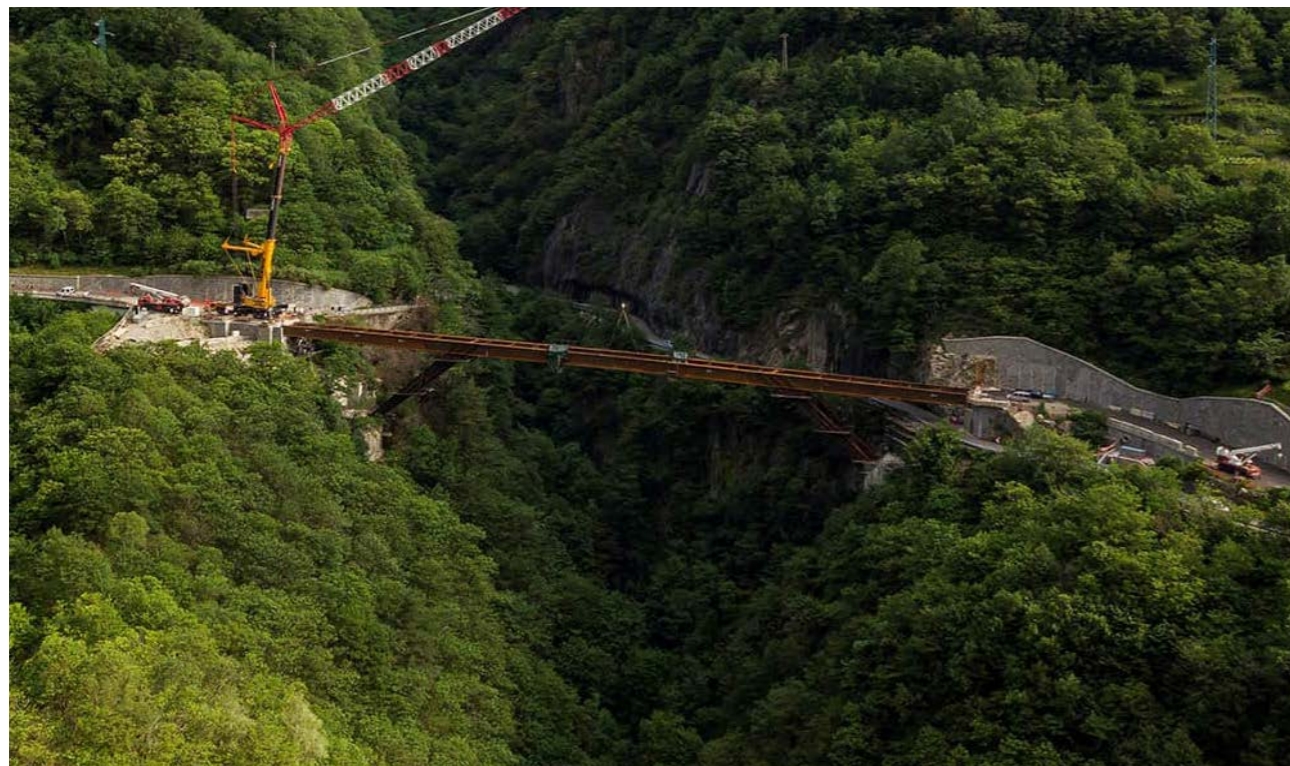
135 mètres

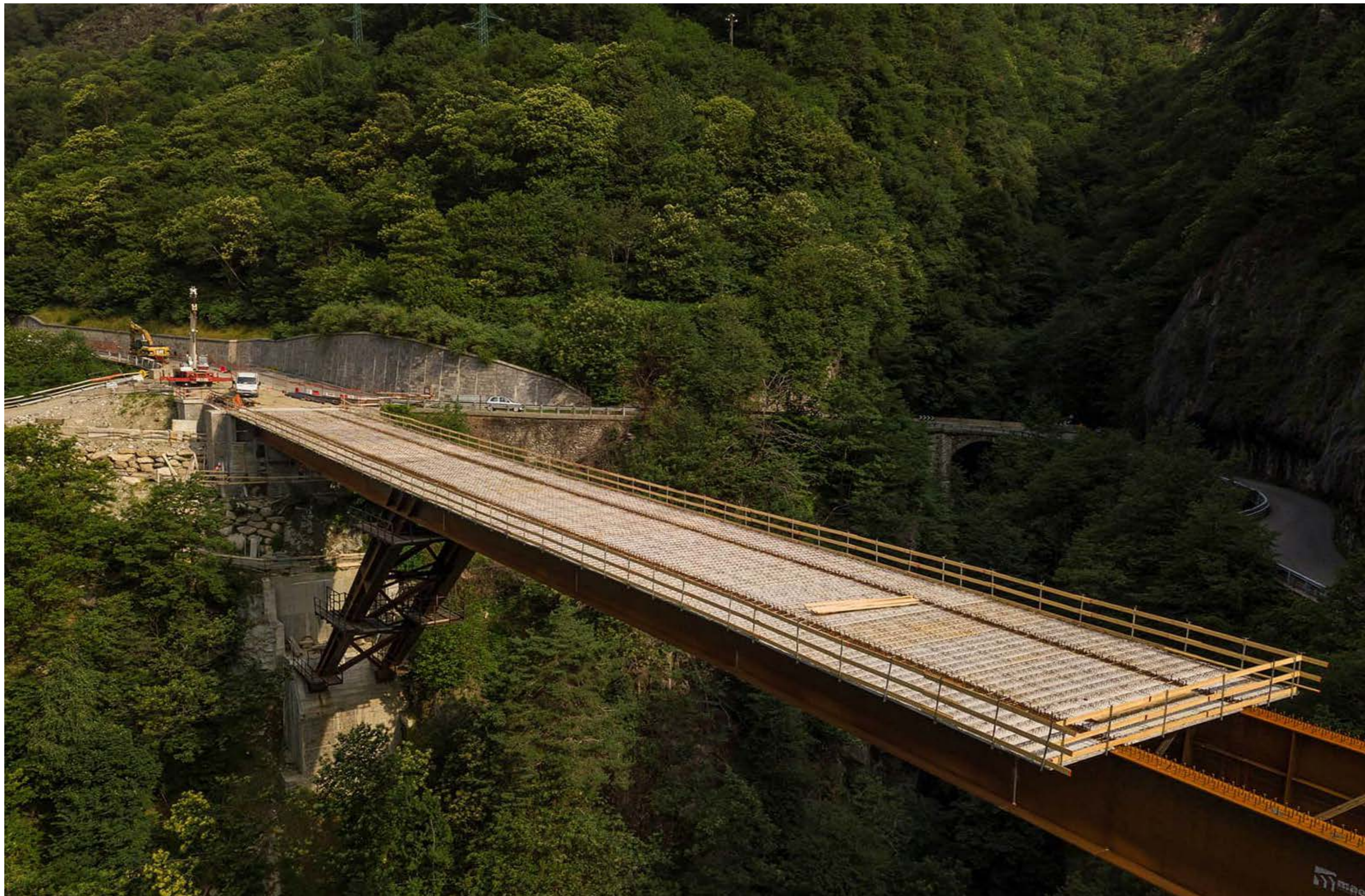
Faisant partie du SP 66 du Val d'Ossola, le pont sur la vallée de la Meggiana a été construit pour exclure un virage dangereux de la seule route menant au versant italien du Mont Rose.

L'ouvrage, qui a été construit à 80 mètres au-dessus de la vallée, est en acier Corten et comprend des joints soudés entre les poutres principales et des joints boulonnés dans le contreventement interne. Les lancements des deux côtés, ont été réalisés par l'installation des béquilles maintenues en place lors des opérations ultérieures par des barres DYWIDAG ancrées au piedroit. Ensuite, les pierres du tablier ont été installées en porte-à-faux jusqu'à ce qu'elles soient fermées avec un voussoir.









Ideas
shape
the
World

Maeg Costruzioni S.p.A.
Via Toniolo 40
31028, Vazzola (TV) - Italy
+39 0438 441558
www.maegspa.com