

**maeg**

# PONTI FERROVIARI LOTTO 2A E 2B

PONTI E VIADOTTI

- **PONTI FERROVIARI**

# PONTI FERROVIARI LOTTO 2A E 2B

## Luogo

Arad, Romania

## Stazione appaltante

Compania Nationala De Cai Ferate (CFR)

## Appaltatore

Joint-Venture Astaldi-FCC-Salcef-Thales

## Periodo

2018-2022

## Peso

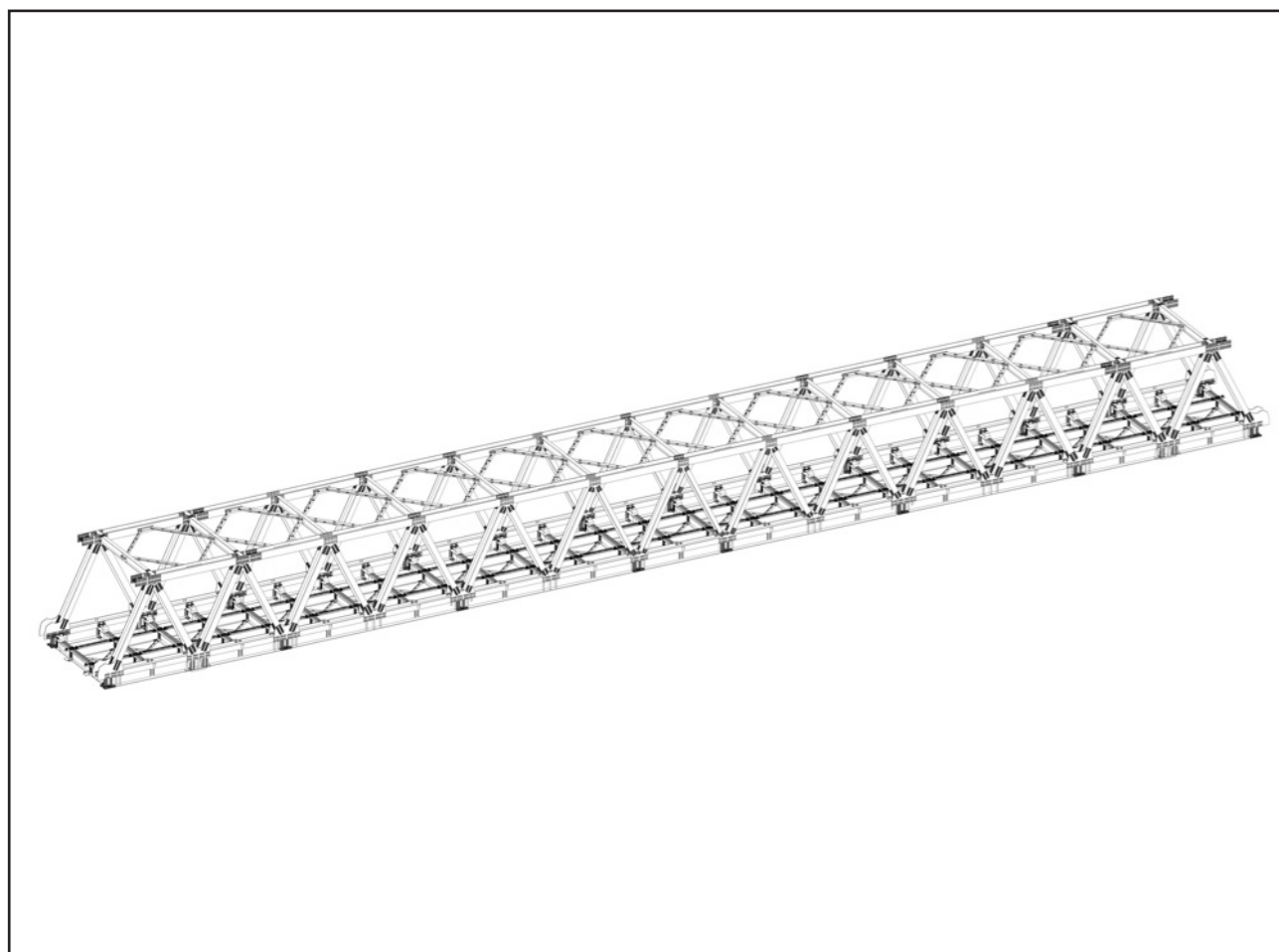
19.120 tonnellate

## Lunghezza

1.580 metri

Realizzazione di ponti ferroviari ad attraversamento del fiume Mures nella zona di Arad, parte di un progetto Europeo del IV corridoio europeo per la riabilitazione della linea ferroviaria Curtici – Simeria ad agevolazione della circolazione dei treni nel territorio.

Realizzazione di quattro ponti ferroviari verniciati per un peso complessivo pari a 19.120 tonnellate. La prima tipologia poggia su cinque pile, due delle quali nell'alveo del fiume Mures, mentre la seconda poggia su quattro pile, due delle quali in alveo. Mediante l'utilizzo di gru telescopiche, le strutture verranno assemblate a terra in un campo varo di lunghezza pari all'impalcato stesso. Dotate di un avambecco di 130 tonnellate, saranno poi spinte in posizione tramite l'uso di martinetti e slitte idrauliche regolabili in altezza e, una volta completato il varo, i due impalcati verranno calati in posizione finale.







Ideas  
**shape**  
the  
World

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