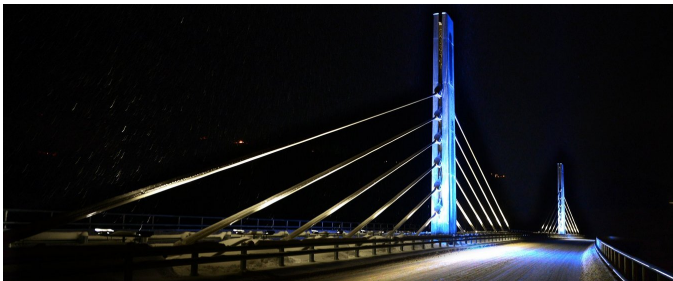


## K13 Harpe bru/ K14 Solhaug bru/ K21 Vinstersletta bru



### ZUSAMMENFASSUNG

Im Rahmen des Projekts E6 H1 Frya-Vinstra hat Implenia für AF Gruppen drei Brücken gebaut, von denen die Harpe-Brücke mit 320 m die grösste ist. Die Harpe-Brücke führt über den Fluss Lågen bei Harpefoss in Sør-Fron. Die Harpe-Brücke ist eine extradosed-Brücke, das heisst, sie ist eine Mischform zwischen einer Schrägseilbrücke und einer vorgespannten Trägerbrücke.

### DAS PROJEKT

Die Harpe-Brücke ist eine extradosed-Brücke, d.h. sie ist eine Mischung aus einer Schrägseilbrücke und einer vorgespannten Balkenbrücke. Die Brücke ist 320 m lang und hat eine Spannweite von 45m - 60m - 100m - 60m - 45m. Die Brücke hat vier Fahrspuren und ist eines der größten und spektakulärsten Wahrzeichen der neuen E6 im Gudbrandsdalen.

Neben der Harpe-Brücke umfasste der Auftrag auch die Solhaug-Brücke mit 80 m und die Vinstersletta-Brücke mit 125 m.

## Einzelheiten zum Projekt:

- Vertragsart: Hauptvertrag
- Auftragssumme: 178,6 MNOK
- Bauzeit: Von März 2014 bis Oktober 2015
- Entwickler: Statens vegvesen, Region Sør
- Client: AF Gruppen AS

## Technische Informationen:

### K13 Harpe bru:

- Extradosed Schrägseilbrücke: Länge 320m
- Spannweiten: 45+65+100+65+45m
- Fundamente: Pfähle/flach (auf Felsen gegründet)
- Höhe der Pylone: 16,0m

### K14 Solhaug bru:

- 3-Feld-Brücke: Gesamtlänge von 80 m
- Spannweiten: 26+28+26m
- Fundamente: flach (auf Felsen aufgeschüttet)

### K21 Vinstersletta:

- 5-Feld-Brücke mit einer Gesamtlänge von 126m
- Spannweiten: 23+25+30+25+23m
- Fundamente: flach (auf Felsen aufgeschüttet)

## FACTS

---

<b>Standort</b>	Sør-Fron , Norwegen
<b>Status</b>	fertiggestellt
<b>Bauvolumen (Wert unserer Leistungen)</b>	179 Mio. NOK
<b>Bauherrschaft</b>	Statens Vegvesen

---

## LEISTUNGEN

---

Brückenbau

Infrastruktur



---

<https://implenia.com/de-de/referenzen/detail/ref/k13-harpe-bridge-k14-solhaug-bridge-k21-vinstersletta-bridge/>

Creation: 05.07.2026 10:36