

## FV. 857 - FV. 125 Bjarkøyforbindelsen



### BRÈVE DESCRIPTION

La liaison de Bjarkøy est une liaison routière entre Grytøy, Bjarkøy et Sandsøy dans la commune de Harstad à Troms.

### LE PROJET

Implenia a construit 4 ponts à poutres/caissons en acier entre Grytøy et Sandsøy, ainsi que la construction d'une route sur la digue existante entre tous les ponts et vers la terre. Cela comprenait la fabrication et l'installation de 4 structures de soutien. structures d'approvisionnement, y compris les travaux de pieux et de béton correspondants.

Le pont de Sandsøysund est construit comme un caisson en acier avec un tablier mixte sur 3 travées (90 m + 115 m + 90 m) avec une longueur totale de 305 m, les trois autres ponts ont été construits comme des ponts à poutres en acier avec un tablier mixte en béton. Les ponts mesurent respectivement 44, 66 et 66 mètres de long avec un plan en trois axes.

Les défis logistiques liés au transport et à l'accès aux installations étaient importants. Le pont en acier a notamment été transporté par barge et par bateau-grue. De plus, un hélicoptère a été utilisé pour le transport de matériel pour les travaux de montage sur le plus grand pont.

### FACTS

<b>Site</b>	Grytøy, Harstad , Norvège
<b>Statut</b>	Terminé
<b>Volume de construction (valeur de nos services)</b>	227 Mio NOK

**Début de la construction** Décembre 2016

---

**Réalisation finale** Novembre 2018

---

**Constructeur-propriétaire** Statens Vegvesen Region Nord

---

## PRESTATIONS

---

Construction de ponts

Infrastructure



---

<https://implenia.com/fr/references/aperçu/ref/fv-857-fv-125-bjarkoeyforbindelsen/>

Creation: 05.07.2026 09:23