FV. 857 - FV. 125 Bjarkøyforbindelsen

KORT BESKRIVNING

Bjarkøy-länken är en vägförbindelse mellan Grytøy, Bjarkøy och Sandsøy i Harstad kommun i Troms.

PROJEKTET

Implenia har byggt 4 stålbalkar/boxbalkbroar mellan Grytøy och Sandsøy samt byggt en väg på den befintliga havsväggen mellan alla broar och till land. Detta inkluderade tillverkning och uppförande av 4 st. försörjningskonstruktioner inklusive tillhörande pålnings- och betongarbeten.

Sandsøysundbron är byggd som en stålbalkbro med kompositdäck över 3 spann (90 m + 115 m + 90 m) med en total längd på 305 m, de andra tre broarna byggdes som stålbalkbroar med kompositbetongdäck. Broarna är 44, 66 respektive 66 meter långa och har en treaxlig layout.

Det fanns stora logistiska utmaningar i samband med transport och tillgång till anläggningarna. Stålbron transporterades bland annat med pråm och båtkran. Dessutom användes en helikopter för att transportera material till monteringsarbetet på den största bron.

FAKTA

Plats	Grytøy, Harstad , Norge
Status	Färdigställd
Projektvolym	227 M NOK

Byggstart	December 2016
Färdigställande	November 2018
Fastighetsägare	Statens Vegvesen Region Nord

TJÄNSTER/ARBETEN

Brobyggnad

Infrastruktur

https://implenia.com/sv-se/referenser/detail/ref/fv-857-fv-125-bjarkoeyforbindelsen/

Creation: 25.11.2026 10:09