FV. 857 - FV. 125 Bjarkøyforbindelsen





BREVE DESCRIZIONE

Il collegamento di Bjarkøy è un collegamento stradale tra Grytøy, Bjarkøy e Sandsøy nel comune di Harstad in Troms.

PROGETTO

Implenia ha costruito 4 ponti a trave/trave scatolata in acciaio tra Grytøy e Sandsøy, nonché la costruzione di una strada sul muro di cinta esistente tra tutti i ponti e verso la terraferma. Il progetto comprendeva la fabbricazione e il montaggio di 4 strutture di alimentazione, comprese le relative palificazioni e il calcestruzzo. strutture di alimentazione, comprese le relative palificazioni e le opere in calcestruzzo.

Il ponte di Sandsøysund è stato costruito come ponte a travi scatolate in acciaio con impalcato composito su 3 campate (90 m + 115 m + 90 m) per una lunghezza totale di 305 m, mentre gli altri tre ponti sono stati costruiti come ponti a travi in acciaio con impalcato in calcestruzzo composito. I ponti sono lunghi rispettivamente 44, 66 e 66 metri con una disposizione a tre assi.

Le sfide logistiche legate al trasporto e all'accesso alle strutture sono state notevoli. Il ponte in acciaio è stato trasportato, tra l'altro, con una chiatta e una gru da barca. Inoltre, è stato utilizzato un elicottero per trasportare i materiali per il lavoro di assemblaggio del ponte più grande.

FATTI

Località	Grytøy, Harstad , Norvegia
Stato	completata

Volume di costruzione (valore dei nostri servizi)	227 M NOK
Inizio della costruzione	Dicembre 2016
Completamento	Novembre 2018
Proprietario dell'edificio	Statens Vegvesen Region Nord

SERVIZI

Costruzione di ponti

Infrastrutture

https://implenia.com/it/realizzazioni/dettaglio/ref/fv-857-fv-125-bjarkoeyforbindelsen/

Creation: 15.11.2026 03:41