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

Site	Grytøy, Harstad , Norvège
Statut	Terminé
Volume de construction (valeur de nos services)	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/apercu/ref/fv-857-fv-125-bjarkoeyforbindelsen/

Creation: 15.11.2026 02:48