Fv. 835 Bru Engeløya



ZUSAMMENFASSUNG

Implenia wurde mit dem Brückenprojekt Engeløya aufgrund der besten Qualität ausgezeichnet, obwohl der Preis nicht der niedrigste war. Der Kunde beurteilt Implenia im Wettbewerb am besten durch eine gute und sorgfältige Beschreibung der Projektumsetzung, insbesondere in Bezug auf Planung, Logistik und Risikobewertung.

DAS PROJEKT

Die derzeitige Brücke, die Engeløya in Steigen mit dem Festland verbindet, wird ersetzt. Die neue Brücke ist eine 330 m lange und 10,1 m breite gespannte Betonbrücke über 11 Achsen. Die Brücke hat eine glatte, relativ große Krümmung mit erhöhten Fußgängerüberwegen auf einer Seite. Auf beiden Seiten der neuen Brücke werden Seedämme errichtet.
Nachdem der Verkehr auf einer neuen Brücke hergestellt wurde, wird die alte Brücke abgerissen. Die alte Brücke hat eine Gesamtlänge von 346 m über 16 Achsen und die gleiche Krümmung wie eine neue Brücke.
Es werden auch Meeresdämme für die Errichtung eines Jets (umhüllender Molot) in Storskjæret West eingerichtet. Das Areal sollte zunächst ausgebaggert und mit Sprenggestein verfüllt werden. Nach Ende der Bauzeit übernimmt die Gemeinde Steigen das als Industriegebiet zu nutzende Gebiet.

FACTS

Standort	Engeløya, Steigen , Norwegen
Status	fertiggestellt
Bauvolumen (Wert unserer Leistungen)	331 Mio. NOK

Baubeginn	März 2022
Fertigstellung	Juli 2025
Bauherrschaft	Nordland fylkeskommune

LEISTUNGEN

Brückenbau

Costruzione di ponti

https://implenia.com/referenzen/detail/ref/fv-835-bru-engeloeya/

Creation: 03.11.2026 05:47