E39 Lyngdal Øst - Lyngdal Vest









BREVE DESCRIZIONE

La E39 Lyngdal East - Lyngdal West si estende per un totale di 11 km da Herdal a Røyskår. Il progetto prevede un tratto stradale più lungo con diverse gallerie, ponti e infrastrutture complesse. Il contratto viene eseguito come contratto "chiavi in mano" per Nye Veier. Il progetto E39 Lyngdal Øst - Lyngdal Vest viene eseguito in una joint venture tra Implenia Norge e Stangeland Maskin e con Sweco come partner di consulenza. Il consorzio gestisce tutti i soggetti nella loro interezza.

PROGETTO

Il progetto comprende

- 5,3 km di strada al giorno
- Gallerie doppie lunghe 6,1 m, suddivise in due tunnel di 3,7 km e 2,7 km (tunnel di Rossås e tunnel di Kålås)
- 2 ponti più lunghi di 400 m e 200 m (ponte di Kvelland e ponte di Hårikstad) e 5 ponti più piccoli
- 2 svincoli autostradali con collegamento alla rete stradale esistente

Il progetto è ampio e complesso, con requisiti di esecuzione rigorosi e una quantità che deve essere prodotta in tempi brevi.

Il progetto prevede 5 obiettivi di performance che devono essere raggiunti durante il periodo del progetto.

- Ridurre al minimo i disagi per tutti i gruppi di utenti della strada e per i terzi durante la costruzione e il funzionamento.
- Realizzare l'obiettivo di un periodo di costruzione e funzionamento privo di infortuni e incidenti e senza violazioni della responsabilità sociale.
- Ridurre al minimo le emissioni di gas serra e altri impatti sull'ambiente esterno.
- Nessuna controversia in sospeso al momento del completamento.
- Realizzare un progetto stradale innovativo e lungimirante che riduca al minimo i costi di costruzione e di vita.

SFIDE

- Requisiti di esecuzione rigorosi, tra cui BIM e sostenibilità
- Tempi di produzione ridotti su larga scala

SOSTENIBILITÀ

- Certificazione CEEQUAL su progetto - professionista in house
- Bilancio climatico - consulente interno

ULTERIORI INFORMAZIONI

Scaricare

FATTI

Località	Lyngdal , Norvegia
Stato	completata
Volume di costruzione (valore dei nostri servizi)	2.95 B NOK
Inizio della costruzione	Gennaio 2021
Completamento	Dicembre 2025
Proprietario dell'edificio	Nye Veier AS
Gestione della costruzione	Utførende parter - JV Implenia Norge - Stangeland Maskin
Gestione della costruzione	Utførende parter - JV Implenia Norge - Stangeland Maskin

SERVIZI

Costruzione strade

Costruzione gallerie

https://implenia.com/it-it/realizzazioni/dettaglio/ref/e39-lyngdal-oest-lyngdal-vest/

Creation: 04.11.2026 16:30