Fv 48 Tunnel derrière Tysse





BRÈVE DESCRIPTION

Implenia a construit un nouveau tunnel de Sætrevika à Tysseelva. L'objectif du projet était de délester le centre de Tysse du trafic de transit sur la FV 48 et d'améliorer le mauvais état des routes sur ce tronçon. Implenia a construit un nouveau tunnel de Sætrevika à Tysseelva.

LE PROJET

Le projet dans la commune de Samnanger dans le Hordaland comprenait l'amélioration et la déviation de la FV 48 du pont de Straums à Gaupholm, y compris la construction d'une voie piétonne et d'une piste cyclable. Une piste piétonne et cyclable a également été construite le long de la FV 7 sur le Frølandsvatnet.

Le tunnel est situé entre Sætrevika et Tysseelva et mesure 2,3 km de long. Des portails en béton ont été construits aux deux extrémités du tunnel. En outre, un passage pour piétons a été aménagé sous la FV 48 ainsi que deux passages de rivière. La longueur totale du tronçon routier est de 7,5 km. L'ancien carrefour, où la FV 48 rejoint la FV 7, a été transformé en rond-point. Une nouvelle conduite d'eau a également été installée à la demande de la municipalité de Samnanger, depuis l'ouverture est du tunnel jusqu'à Frøland.

Détails du projet :

- Type de contrat : Contrat principal
- Montant du contrat : MNOK 297
- Durée des travaux : janvier 2013 à juin 2015
- Maître d'ouvrage : Statens vegvesen, Région Ouest

- Maître d'ouvrage : Statens vegvesen, Région Ouest

Informations techniques :

- Tunnel T9.5 de 2300 m, classe de sécurité B.
- Portails en béton aux deux extrémités du tunnel.
- Aménagement et déviation de la FV 48 existante aux deux extrémités du tunnel, respectivement 2040 et 1610 m.
- Chemin pour piétons et cyclistes aux deux extrémités du tunnel, le long de la FV 48.
- Déviation et construction de routes locales et de routes d'accès.
- Passage pour piétons sous la FV 48.
- Piste piétonne et cyclable le long de la FV 7 Frølandsvatnet.
- Transformation de l'intersection existante FV 48/FV 7 au niveau du pont Straumsbrücke en un rond-point.

FACTS

Site	Tysse , Norvège
Statut	Terminé
Volume de construction (valeur de nos services)	297 Mio NOK
Constructeur-propriétaire	Statens Vegvesen

PRESTATIONS

Construction de tunnels

Infrastructure