

## Neuchâtel - La Chaux-de-Fonds UPlans N20

Canton de Neuchâtel

### Catégorie d'objet

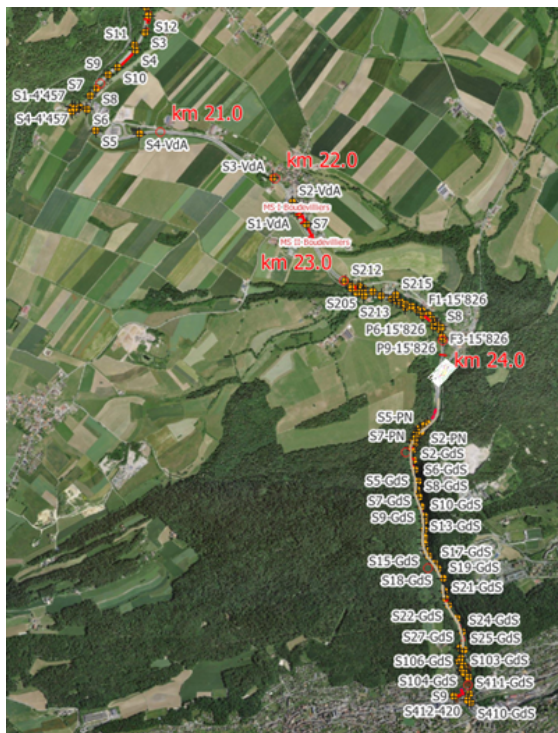
Professionnel spécialisé - Rénovation - renforcement - Route

### Chef de projet

S. Rachdi

### Personnes-clés

S. Rachdi, C. Belloni



### Description de l'ouvrage

Vérification et concept d'intervention (MK) pour les différents ouvrages (murs de soutènements, passages inférieurs, passages à faune etc.) le long de la N20 sur jusqu'à 20 km.

Construction de nouveaux murs et nouvelles bandes et places d'arrêt d'urgence.

### Prestations effectuées

- Synthèse géologique, hydrogéologique et géotechnique le long du tracé de la N20 entre Neuchâtel et la Chaux-de-Fonds;
- Etablissement de plus de 50 profils géologiques et géotechniques pour des ouvrages choisis;
- Planification et gestion d'une campagne de sondages complémentaires, en terrain meuble et rocher.

### Particularités techniques

- Contexte géologique et hydrogéologique variés, allant des terrains meubles à la roche calcaire;
- Nécessité de synthétiser les nombreuses données existantes;
- Organisation d'une campagne de sondages de nuit sur l'autoroute.

### Maître d'ouvrage

OFROU

### Personne de contact

D. Sohrabian (Mauler)  
Tél. 032 732 55 58



#### Durée des travaux -

**Durée des prestations** 2024 - En cours

**Montant des travaux** Non connu

**Montant des prestations** CHF 70'000