

UPlANS - TP4 Aménagement du giratoire de Vauseyon

Maître de l'ouvrage : Office Fédéral des Routes, filiale F1

Réalisation : 2016

Description

Afin d'améliorer la fluidité et la sécurité de cet axe névralgique de Neuchâtel, l'ancien carrefour a été aménagé en giratoire.

Ces travaux ont été un véritable cas d'école. En effet, en plus de la forte concentration de trafic lors des heures de pointes, nous avons dus prendre en considération les points suivants :

- la proximité des lignes aériennes de bus sous-tension ;
- la proximité avec le tunnel du gibet (ligne CFF) et son ancienne voûte qui passe en-dessous du giratoire ;
- le Viaduc de Vauseyon ;
- les nombreux riverains ;
- tous les services eaux, gaz, électricités et autres éléments en service existant.



Résumé des travaux effectués :

- Elargissement de la chaussée côté voie CFF avec la création d'un mur de soutènement en béton ;
- Démontage des îlots existants ;
- Reprise de l'éclairage public par un nouveau réseau BSA ;
- Assainissement de tous les réseaux, eaux, gaz, électricité, etc ;
- Réglage des niveaux selon le nouveau projet par phase ;
- Aménagement des voies de circulation, giratoires et îlots ;
- Mise en place du nouveau marquage et de la nouvelle signalisation ;
- Pose des 2 premières couches de revêtement bitumineux en fin 2016 et de la couche finale de roulement en 2017.