

CAPTAGES – PRISES D'EAU

Communes du Valais central

Caractéristiques

- Captages réalisés sur des torrents avec fortes déclivités et avec de forts charriages, blocs, feuilles, aiguilles de mélèze.

Particularités

- Mise en place pour la première fois en Valais de grilles «Coanda», système américain appliqué aux Grisons.
- Protection des captages et des grilles fines à l'aide de grilles rondes spécialement développées grâce à l'expérience des captages de Grande-Dixence.
- Vannes automatiques, pilotées par SMS ont également été installées sur certains captages.

PROBLÉMATIQUE



Projet

Amélioration des captations d'eau d'irrigation pour les communes de Vex et de St-Martin .

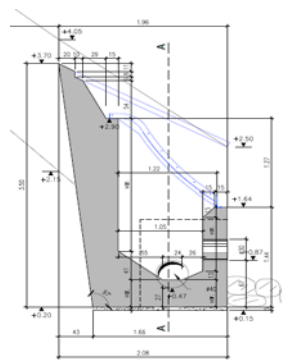
Avant projet pour la commune de Miège .

Les travaux ont été réalisés entre 2003 et 2008 et les ouvrages sont en service.

Prestations

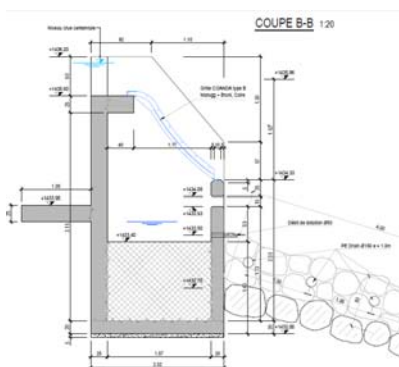
- Relevés de terrain
- Projet de captage et de grilles grossières et fines
- Direction des travaux.

Sion, novembre 2008

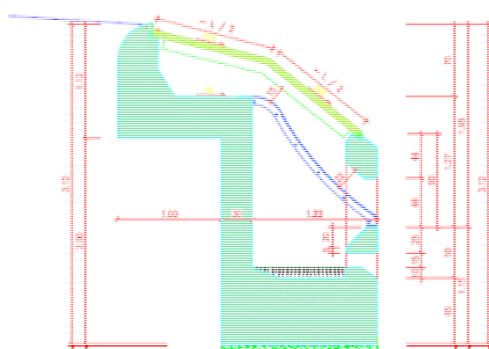


Vex

COUPE C-C 1:20



St-Martin



Avant-projet Miège