

Réseau de transfert des eaux usées

Année : 2008-2010

Maître d'ouvrage : Communauté de commune de l'escarton du Queyras (05)

Montant travaux : 1 050 000 €

Mission

Mission de maîtrise d'œuvre complète pour la création du réseau de transfert d'eaux usées entre les communes d'Abriès et Ristolas

Particularité

Linéaire de réseau important

Travaux coordonnés avec ERDF et France Telecom pour l'enfouissement en tranchées communes de 2 câbles 20 000V, le génie civil France Telecom et le réseau fibre optique

Traversée d'un périmètre immédiat d'un captage AEP, mise en place d'un système d'alerte en cas de pollution

Traversée de trois cours d'eau

Création d'un poste de refoulement en tête

Informations & Chiffres Clefs

Linéaire totale : 3500 m en tuyau PP SN 10 DN200

Traversée du périmètre de captage : 285m de canalisation double enveloppe (fonte verrouillé DN200 + tube PE électrosoudé PN 10 DN355)

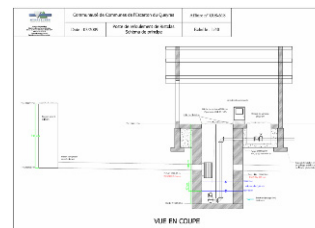
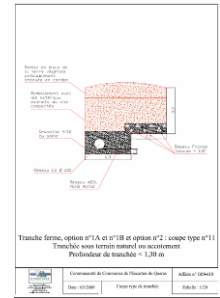
Un poste de refoulement (20 m³/h)

2 déversoirs d'orage

64 regards monobloc en PE DN800 et DN1000 dont 6 unités > 4 m de hauteur

Durée des travaux : 8 mois

Marché d'appel d'offre lancé sous la forme de 2 lots.



Tracé du projet

