

RÉSERVOIRS D'EAU POTABLE

VAL DE BAGNES (VS)
INDUSTRIE



Domaine	Ultrafiltration & Turbinages
Présentation du projet	<p>Le mandat de LAMI SA s'est porté sur les objets suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> ⚡ Automatisation complète de plus de 40 réservoirs et système d'adduction d'eau ⚡ Automatisation complète de 2 groupes turbine-alternateur ⚡ Automatisation et coordination pour l'implantation d'une ultrafiltration à la Tournelle ⚡ Automatisation et coordination pour l'implantation de 4 groupes turbine-alternateur
Maître de l'Ouvrage	Administration de Val de Bagnes
Mise en service	2005 – en cours

Prestations réalisées

- ⚡ Définition et gestion des budgets de réalisation.
- ⚡ Étude électrique des nouveaux équipements.
- ⚡ Étude et responsabilité du démontage/montage et câblage des nouveaux tableaux.
- ⚡ Étude et réalisation d'un réseau de communication Ethernet, sur support fibre optique et cuivre, permettant de programmer, visualiser et gérer à distance tous les réservoirs d'eau potable.
- ⚡ Étude process, analyse fonctionnelle.
- ⚡ Programmation des automates. Matériel choisi : Siemens S7.
- ⚡ Programmation d'un superviseur. Matériel choisi : In Touch / Zenon
- ⚡ Assistance technique (suivi des travaux et chantiers), coordination spécifique et générale.
- ⚡ Mise en service.
- ⚡ Assistance à l'exploitation.
- ⚡ Contrôle et gestion des coûts.
- ⚡ Suivi des planning et travaux selon le calendrier général.