

DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE

HYDRO Exploitation SA est une société de prestations de services dans l'exploitation d'installations électriques et d'aménagements hydroélectriques. Sous un même toit, nous réunissons l'ensemble des compétences spécifiques à l'exploitation (conduite et maintenance) ainsi qu'à la réhabilitation des aménagements.

Basée à Sion (Suisse), notre entreprise exploite des aménagements d'une puissance installée d'environ 25% du parc hydroélectrique suisse. Ensembles, ces aménagements produisent près de 16% de l'énergie hydroélectrique suisse.

La taille de notre société assure à nos clients un rapport coûts-performances optimisé. Ils profitent des multiples synergies possibles au sein de 11 groupes d'exploitation hydroélectrique et des 4 départements d'ingénierie : génie civil et géodésie, automation, électricité et mécanique.

Aujourd'hui, HYDRO Exploitation occupe 400 collaborateurs répartis dans les Alpes suisses.

PRODUITS OU SERVICES PRESENTES

Révisions mécaniques :

Au moyen de nos équipements de pointe et notre expérience, nous sommes aptes à réviser tous les composants mécaniques d'une centrale hydroélectrique (contrôles non-destructifs, réparations par recharge de métal, traitements thermiques, usinages et protections anticorrosion) au sein de nos ateliers regroupés dans un même site.



Mesures et expertises

En tant qu'exploitant de près de 25% du parc hydroélectrique suisse, nous avons développé un savoir-faire ainsi que des méthodologies performantes dans le suivi et l'expertise des tous les éléments d'un aménagement hydroélectrique. A travers nos inspections, nous réalisons des plans de maintenance et d'intervention permettant d'optimiser l'activité des collaborateurs.



ACTIVITE

Equipements

Services

- Bureau d'études et d'expertise technique
- Génie civil
- Génie électrique
- Gestion d'exploitation et de maintenance
- Travaux et ingénierie

Autre : préciser

Auscultations subaquatiques : bathymétrie et inspections ROV

Gestion des risques

Nettoyage CO₂ et réparation d'alternateurs

Traitement d'huile de transformateurs

Champs d'intervention :

- Développement de projet / création de centrale
- Exploitation
- Rénovation
- Maintenance

CONTACT COMMERCIAL

Ricardo Henriques, +41 27 328 44 57, hri@hydro-exploitation.ch

SITE WEB

www.hydro-exploitation.ch