



**1880 B E X**  
Rte de la Gribannaz 9  
024 463 03 10  
E-mail : entreprise@echenard.ch

**1814 LA TOUR-DE-PEILZ**  
Av. des Baumes 4  
021 944 54 08

**1884 VILLARS-SUR-OLLON**  
Rte du Village 5  
024 463 03 10

**1870 MONTHEY**  
Rte de Pré-Bérard 2  
024 471 71 17

**GENIE CIVIL**

**Assainissement du pont du Seumon  
Champéry**

**1. Maître d'ouvrage** Commune de Champéry  
M. John Monney 024/479.09.16  
commune@champery.ch

**2. Année d'exécution** 2023

**3. Durée des travaux** 2 mois

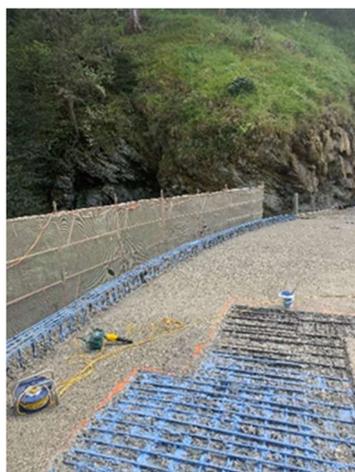
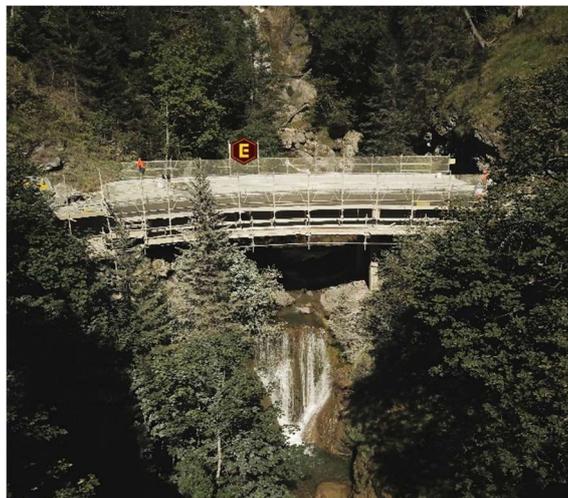
**4. Montant des travaux** 250'000.00

**5. Ingénieurs** Kurmann et Cretton Ingénieurs SA, Monthey  
M. David Udriot 079/254.08.39  
david.udriot@kcing.ch

**6. Descriptif du projet** Réfection des bétons sur une épaisseur de 4 cm

**8. Partenaires** Méga SA : hydrodémolition et mortier réagréage  
Von Ro SA : échafaudages

- 9. Méthode d'exécution**
- Hydrodémolition sur 3 cm à 4 cm
  - Traitement des armatures et mise en place de barres complémentaires
  - Réagréage avec mortier fibré des bordures et murs de soutènement
  - Remplacement des glissières
  - Réalisation d'une résine sur le tablier du pont
  - Divers travaux de drainage sur les parties amont





**1880 B E X**  
Rte de la Griabannaz 9  
024 463 03 10  
E-mail : entreprise@echenard.ch

**1814 LA TOUR-DE-PEILZ**  
Av. des Baumes 4  
021 944 54 08

**1870 MONTHEY**  
Les llettes  
024 471 71 17

**GENIE CIVIL**  
**MURS DE SOUTÈNEMENT AVAL**  
**RC 715 LE CHÈNE - BEX**

**1. Maître d'ouvrage** DGMR – Lausanne  
Mme Carine Jarnet 079/941.03.39  
carine.jarnet@vd.ch

**2. Année d'exécution** 05/2022 – 10/2022

**3. Durée des travaux** 6 mois

**4. Montant des travaux** CHF 895'000.00

**5. Ingénieurs** - BG Ingénieurs Conseils  
M. Guillaume Babaz 079/585.43.87  
guillaume.babaz@bg-21.com

**6. Descriptif du projet** Couronnement en béton armé, longueur 155 ml, hauteur moyenne 1.10 ml, tirants d'ancrage, longueur moyenne 6 ml, maçonnerie de parement type mur en pierres sèches, hauteur moyenne 5 ml, épaisseur moyenne 1.80 à 1.20 ml

- Tirants d'essai passifs : 3 pièces long. 18.00 ml
- Tirants d'ancrage : 21 pièces long. 125.00 ml
- Béton projeté : 55.00 m2
- Treillis d'armature : 77.00 m2
- Parements pierres : 80.00 m2

**7. Partenaires** JPF Travaux spéciaux :  
Paroi clouée/gunitée

**8. Méthode d'exécution** Installation, montage d'échafaudage, exécution de tirants d'essai passifs pour déterminer la longueur des tirants d'ancrage, démolition du couronnement béton et du mur en pierres existant, terrassement par étapes pour exécution de paroi clouée/gunitée. Exécution de semelle fondation en béton armé et création de la maçonnerie type mur en pierres sèches 180 cm à 120 cm. Exécution de couronnement en béton armé et réfection de la chaussée.





**1880 B E X**  
Rte de la Gribannaz 9  
024 463 03 10  
E-mail : entreprise@echenard.ch

**1814 LA TOUR-DE-PEILZ**  
Av. des Baumes 4  
021 944 54 08

**1884 VILLARS-SUR-OLLON**  
Rte du Village 5  
024 463 03 10

**1870 MONTHEY**  
Rte de Pré-Bérard 2  
024 471 71 17

**GENIE CIVIL**  
**RC716 GLISSEMENT DE SUBLIN**  
**LES PLANS-SUR-BEX**



1. **Maître d'ouvrage** DGMR – Lausanne  
M. David Charreyre  
079/721.91.33  
david.charreyre@vd.ch
2. **Année d'exécution** 2022
3. **Durée des travaux** 2 mois
4. **Montant des travaux** 390'000.000
5. **Ingénieurs** Petignat & Cordoba Ingénieurs Conseils, Montreux  
M. Lucas Vuagniaux 079/449.68.16  
l.vuagniaux@petignat-cordoba.ch
6. **Descriptif du projet** Construction d'un mur de soutènement en aval de la route
7. **Quantités principales**
  - Paroi ancrée : 90 m<sup>2</sup>
  - Béton : 105 m<sup>3</sup>
8. **Partenaires** Travaux spéciaux : ISR Injectobohr SA, Chavornay
9. **Méthode d'exécution**
  - Mise en place circulation sur une voie
  - Dégrappage de l'enrobé
  - Démolition d'une partie du mur existant
  - Excavation par étape (3 niveaux avec 3 étapes par niveaux)
  - Exécution de la paroi ancrée
  - Construction nouveau mur béton
  - Remblayage et reconstruction de la chaussée
  - Remblayage à l'aval du mur et mise en place d'une natte Sytec TerraSmart





1880 B E X  
Rte de la Griabannaz 9  
024 463 03 10  
E-mail : entreprise@echenard.ch

1814 LA TOUR-DE-PEILZ  
Av. des Baumes 4  
021 944 54 08

1870 MONTHEY  
Les llettes  
024 471 71 17

## **ROUTE H201 MONTHEY-MORGINS**

### **Assainissement du PI de la Thiésaz**

#### **GENIE CIVIL**



1. **Maître d'ouvrage** Canton du Valais  
Service de la Mobilité M. Didier Deriaz (079/706.28.84)
2. **Année d'exécution** 2021
3. **Durée des travaux** 8 mois
4. **Montant des travaux** 960'000.00
5. **Ingénieurs** K+C Ingénieurs, Monthey  
M. David Udriot (079/254.08.39)
6. **Descriptif du projet** Remplacement du tablier du PI ainsi que la reprise des murs de soutènement et culées
7. **Partenaires**
  - Lourejoins SA Hydrodémolition
  - Lourejoins SA Mortier de réagréage et résines
  - Bornet SA Joints de bordures
8. **Méthode d'exécution**
  - Hydrodémolition par étape des murs de culées et des murs de soutènement sur une épaisseur de 10 cm
  - Renforcement des murs de culées et des murs de soutènement avec une nouvelle armature et goujonnage de liaison avec les murs en béton existant
  - Sur-bétonnage de 15 cm par étape des murs de culées et de soutènement avec un béton SCC 0/16
  - Hydrodémolition des bordures sur mur de soutènement aval et amont
  - Bétonnage des nouvelles bordures en aval et amont du PI
  - Sciage, démolition et évacuation du PI existant en deux étapes
  - Coffrage, armature et bétonnage du PI en deux étapes
  - Façon d'étanchéité avec un CFUP ép. 3 cm réalisé en deux étapes
  - Reprise des canalisations et des drainages
  - Pose des enrobés bitumineux en trois couches ACT 16 S - ACB 16 S - AC 11 S

