

PI CFF ROCHES BRUNES – PASSAGE SOUS LES VOIES CFF

Municipalité de Sion

Caractéristiques

- Coût des travaux Installations : Fr. 20'000.-
- Passage inférieur : Fr. 320'000.-
- Rampes et escaliers : Fr. 1'460'000.-
- Date de réalisation : 2000

Particularités

- Exécution en taupé, en présence de la nappe phréatique, sous des ponts provisoires CFF disposés sur micropieux.

PROBLÉMATIQUE

PI CFF ROCHES BRUNES																																																																																																																																																																																																																	
Forage et injections																																																																																																																																																																																																																	
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Micropleux</td> <td>nuît 24-25 janvier</td> <td>nuît 25-26 janvier</td> <td>nuît 26-27 janvier</td> <td>nuît 27/28 janvier</td> <td>nuît 28-29 janvier</td> <td>samedi 29 janvier</td> <td>dimanche 30 janvier</td> <td>08h00-12h00 31 janvier</td> <td>nuît 31 - 01 février</td> <td>08h00-12h00 01 février</td> <td>nuît 01 - 02 février</td> </tr> <tr> <td>Voie Gauche Sion - St-Léonard</td> <td>15</td> <td></td> <td>1 nuit</td> <td>2 nuit</td> <td>3 nuit</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>13</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>16</td> <td></td> <td>1 nuit</td> <td>2 nuit</td> <td>3 nuit</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>14</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Voie Droite St-Léonard - Sion</td> <td>9</td> <td></td> <td></td> <td>1 nuit</td> <td>2 nuit</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3 jour</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>11</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>10</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2 jour</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Micropleux	nuît 24-25 janvier	nuît 25-26 janvier	nuît 26-27 janvier	nuît 27/28 janvier	nuît 28-29 janvier	samedi 29 janvier	dimanche 30 janvier	08h00-12h00 31 janvier	nuît 31 - 01 février	08h00-12h00 01 février	nuît 01 - 02 février	Voie Gauche Sion - St-Léonard	15		1 nuit	2 nuit	3 nuit									13													7													5													16		1 nuit	2 nuit	3 nuit									14												Voie Droite St-Léonard - Sion	9			1 nuit	2 nuit				3 jour					11													2													4													10													12								2 jour					1													3																								
	Micropleux	nuît 24-25 janvier	nuît 25-26 janvier	nuît 26-27 janvier	nuît 27/28 janvier	nuît 28-29 janvier	samedi 29 janvier	dimanche 30 janvier	08h00-12h00 31 janvier	nuît 31 - 01 février	08h00-12h00 01 février	nuît 01 - 02 février																																																																																																																																																																																																					
Voie Gauche Sion - St-Léonard	15		1 nuit	2 nuit	3 nuit																																																																																																																																																																																																												
	13																																																																																																																																																																																																																
	7																																																																																																																																																																																																																
	5																																																																																																																																																																																																																
	16		1 nuit	2 nuit	3 nuit																																																																																																																																																																																																												
	14																																																																																																																																																																																																																
Voie Droite St-Léonard - Sion	9			1 nuit	2 nuit				3 jour																																																																																																																																																																																																								
	11																																																																																																																																																																																																																
	2																																																																																																																																																																																																																
	4																																																																																																																																																																																																																
	10																																																																																																																																																																																																																
	12								2 jour																																																																																																																																																																																																								
	1																																																																																																																																																																																																																
	3																																																																																																																																																																																																																

| | | | | |--------------------|---------------------| | Forage | Première injection | | Deuxième injection | Troisième injection | | Travail de nuit | | |

Projet

La municipalité de Sion aménage une nouvelle liaison piétonne vers ses nouveaux quartiers de Vissigen. Cette liaison comprend une passerelle sur le Rhône et un passage inférieur sous les voies CFF.

Prestations

- Dimensionnement et projet de détail du passage inférieur
- Elaboration de la géométrie particulière du PI
- Coordination avec les CFF
- Direction des travaux

06.06.2008

