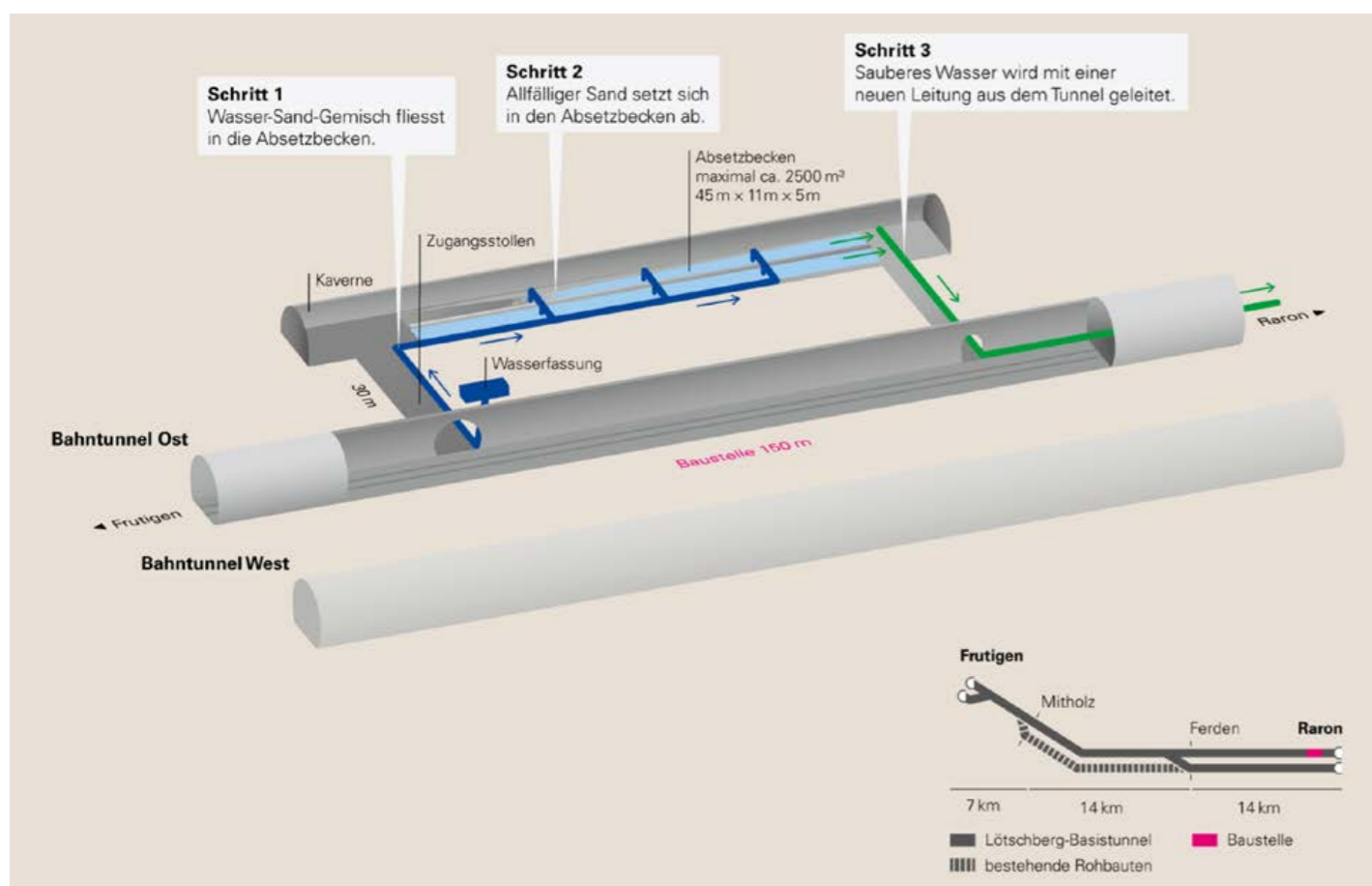




INFRATECH
services.

Lötschberg Basistunnel Kaverne Karstwasser

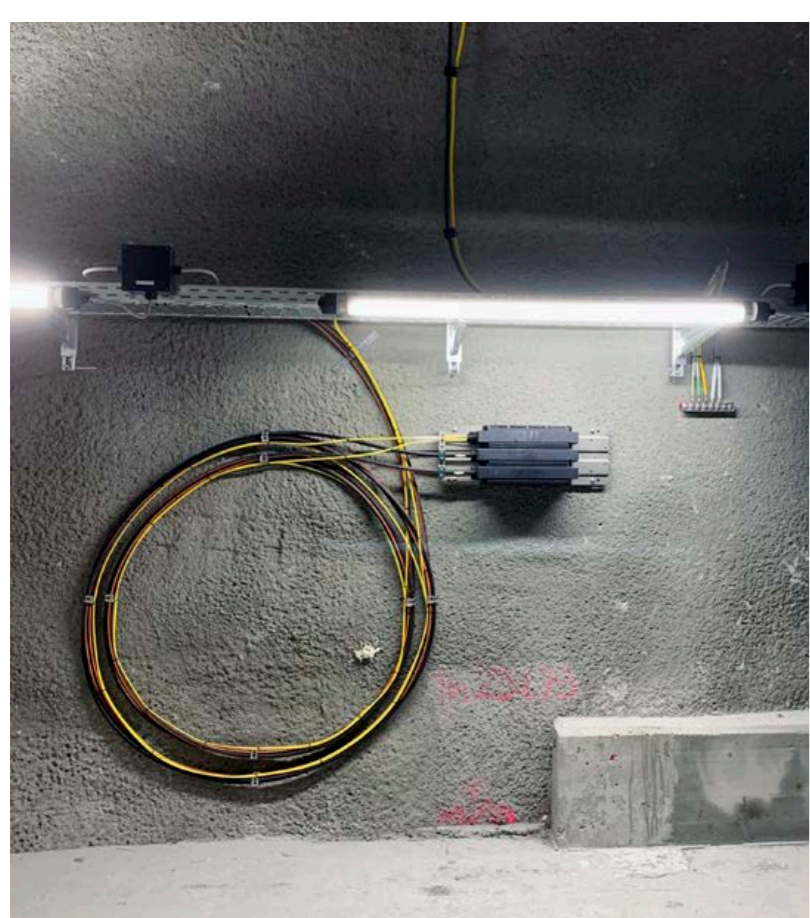
- BAUHERR:** BLS
BAUJAHR: 2021
AUFTRAGSVOLUMEN: 220'000 CHF
AUFTRAG: Im Februar und März 2020 ist im Doppelspurabschnitt des Lötschberg-Basistunnels Wasser und Sand eingetreten. Im Herbst wurde mit den Ausbrucharbeiten und Sprengungen der Kaverne und Wasserfassung begonnen. Kurz vor Jahreswechsel konnten die ersten Stahlrohre und Absetzbecken montiert werden. In einem vierwöchigen Einsatz wurde die ganze Kaverne in Zusammenarbeit mit EPRO TRAFFIC und Rhomberg elektrifiziert. Wir verlegten die 3 km lange Energieversorgung 950 V von Raron in die Kaverne, div. Kommunikations- und Erdungskabel.



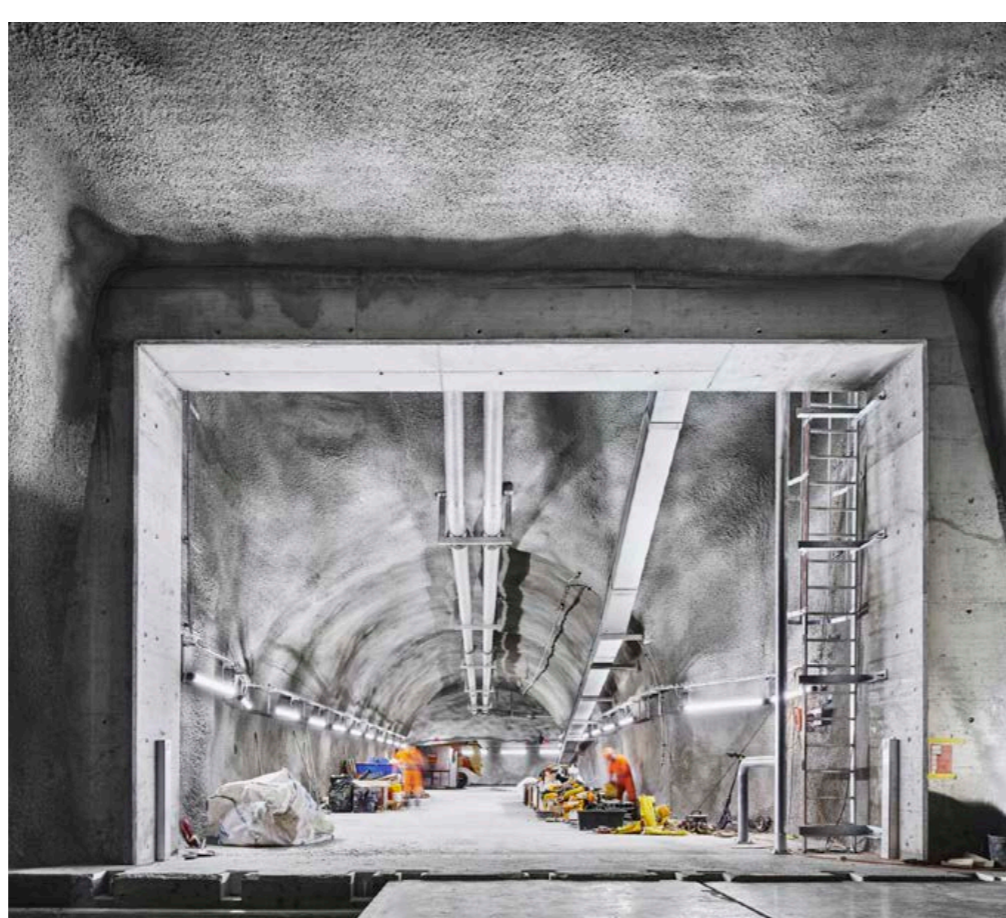
LBT-Kaverne

Verlad auf Bahnwagen

Absetzbecken mit Rohrleitungen und Schieber



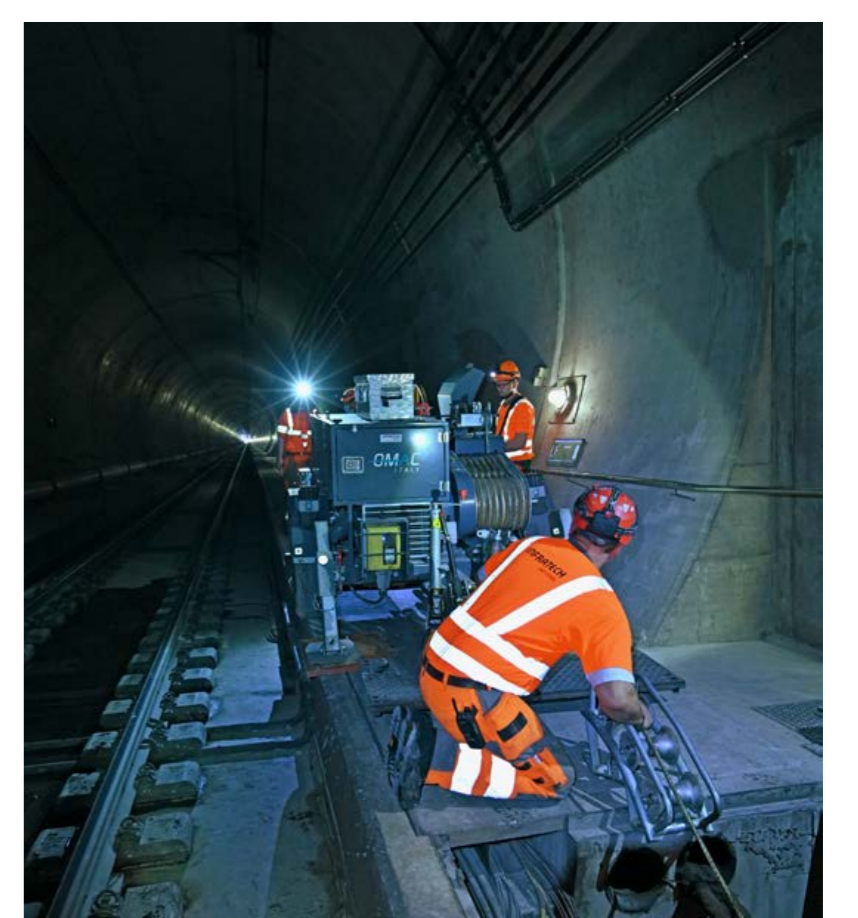
LWL Muffe



Zugang Kaverne



Leittechnikschränke



Einzug mit Winde