

IUB Engineering AG Belpstrasse 48 Postfach CH-3000 Bern 14 Tel. +41 31 357 11 11 Fax +41 31 357 11 12 info@iub-ag.ch www.iub-ag.ch

# Nuovo collegamento ovest-est (WOV) (UR)

#### Bauherr

Dipartimento delle costruzioni Cantone di Uri

## **Projektierung**

IUB Engineering SA in consorzio di ingegneria

### Zeitraum

2018-2024

## Baukosten

Circa CHF 10 mio.

#### Leistungen

- Progetto di costruzione (tracciato)
- Gara d'appalto per strutture ingegneristiche
- Progetto di esecuzione per strutture ingegneristiche incl. calcoli statici di prova
- Direzione lavori per lotto est e gestione tecnica del cantiere per strutture ingegneristiche

# Beschreibung

Nell'ambito della nuova costruzione del collegamento ovest-est (WOV), vengono implementate le seguenti componenti del progetto.

#### Tracciato:

- nuova costruzione tracciato stradale per collegamento ovest-est (WOV), lotto di costruzione est
- nuova costruzione drenaggio stradale, lotto di costruzione est
- ponte di supporto temporaneo
- nuova costruzione diga secondaria Schächenmatt
- nuova costruzione sostitutiva infrastruttura impianto EMKO est
- nuova costruzione sostitutiva recinzioni area RUAG est
- rinterro impianto EMKO est Strutture ingegneristiche:
- nuova costruzione ponte di Schächen
- nuova costruzione passaggio di piena Schächenmatt
- nuova costruzione strada di accesso di emergenza area RUAG

# Hauptdaten

- Nuovo ponte precompresso con 55 m di campata
- Palificazione spalle
- Strutture monolitiche in calcestruzzo argini, passaggio e accesso di emergenza RUAG



Ponte di Schächen gettato in opera



Costruzione del nuovo ponte di Schächen



Nuovo passaggio di piena Schächenmatt