

Szkolenie członków Związku Mostowców Rzeczypospolitej Polskiej

Oddział Dolnośląski

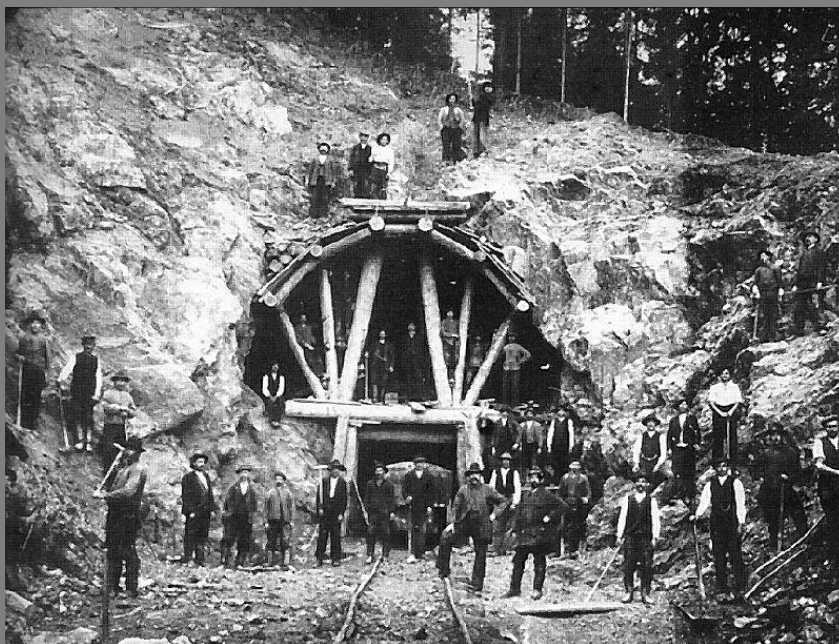


Nowoczesne Mostów Budowanie

10 września 2021 roku



Dawniej



Dzisiaj





Szkolenie członków Związku Mostowców Rzeczypospolitej Polskiej Oddział Dolnośląski

Nowoczesne Mostów Budowanie



Budowa tuneli w okresie pionierskim

- 1 Postęp techniczny w pionierskim okresie budowy tuneli na przykładzie obiektów realizowanych w Alpach i zbudowanych na dzisiejszym terytorium Polski do 1945 roku (Prusy, Austria, Rosja, Polska w okresie międzywojennym).

dr Przemysław Dominas

Współczesne metody budowy tuneli na przykładzie obiektów realizowanych na drodze S-3, na odcinku Bolków – Kamienna Góra.

- 2 Tunel TS-26 o długości 2300 m – realizowany metodą górniczą (NATM).

mgr inż. Wojciech Nowak,
mgr inż. Maciej Weretelnik,
PORR S.A.

- 3 Tunel TS-32 o długości 320 m – realizowany metodą odkrywkową, w wykopie o głębokości ~26 m.

mgr inż. Zbigniew Golec,
mgr inż. Tomasz Nowacki,
PORR S.A.

- 4 Nowe przykłady realizacji infrastrukturalnych budowanych przy pomocy systemów PERI

mgr inż. Grzegorz Byrka,
PERI Polska