



CASAFLEX-Projekti Roggwil - St. Urban, Sveitsi, 2025

BRUGG
Pipes
Pioneers in Infrastructure



Projektin yleiskuvaus

BRUGG Pipes sai kunnian toimittaa CASAFLEX UNO -kaukolämpöputkia hankkeeseen "Uusi kaukolämpöverkko Roggwil – St. Urban".

Työt toteutettiin Kantonsstrassen – Murhofstrassen varrella, 4915 Pfaffnaussa, suoraan vastapäätä vaikuttavaa historiallista St. Urbanin luostaria.

Käytetyt tuotteet

Joustavan putkijärjestelmän - CASAFLEX UNO DN100 (127/202mm) toimitus tapahtui kahdella kelkkaperävaunulla, yhteispituus 270 metriä. Kaukolämpöputkien lisäksi toimitettiin ja asennettiin liitososat, kutistesukat, haaroituskaivot ja kaapelinvetosukat. Ylikokoisten kelkkaperävaunujen (leveys 4,5m, korkeus 4,3m, enimmäispaino 19 500 kg) kuljetus tehtiin erikoiskorma-autoilla, joita saattoivat liikenneturvallisuuden varmistavat saattueajoneuvot. Kuljetusta varten tarvittiin erityislupa.

Tulokset

Tiiviin yhteistyön ja teknisesti sekä logistisesti vaativan toteutuksen ansiosta projekti saatiin päätökseen sujuvasti ja aikataulussa.

BRUGG Pipes osoitti jälleen kerran joustavuutensa, tehokkuutensa ja ratkaisukeskeisen toimintatapansa – erityisesti projekteissa, joissa on monimutkaisia vaatimuksia ja suuri koordinaattiotarve.

"Kaukolämpöverkko Roggwil – St. Urban" -projekti on erinomainen esimerkki CASAFLEX-teknologian onnistuneesta soveltamisesta vaativissa olosuhteissa.

BRUGG Pipes kiittää lämpimästi kaikkia hankkeessa mukana olleita yhteistyökumppaneita – erityisesti Wärmeverbund Roggwil – St. Urban-verkostoa ja BKW AEK Contracting AG -yhtiötä – luottamuksellisesta yhteistyöstä sekä projektin asennustiimejä ammattimaisesta panoksestaan.

Kaikkien osapuolten yhteisen sitoutumisen ansiosta tämä vaativa projekti voitiin toteuttaa alusta loppuun erinomaisesti.