

Zuleitung Chappelen bis Reservoir Paradiesli, Mollis



Mit dem Neubau des Reservoir Paradiesli war es notwendig auch die Zuleitung zum Reservoir zu sanieren. Die neue Leitung GD150 wurde als Druckleitung in der Druckstufe PN 40 realisiert, da das Wasser im Reservoir Paradiesli durch die TBGN turbinert wird. Für die Versorgung und den Feuerschutz Beglingens wurde eine weitere Druckleitung GD125 vom Reservoir Paradiesli bis oberhalb Beglingen erstellt.

In diesem Zusammenhang wurden auch die Werkleitungen der EW- und Kommunikationsanlage der Technischen Betriebe Glarus Nord erweitert.



| | |
|------------------------------------|---|
| Kompetenzbereich | Kraftwerk-, Werkleitungs- und Strassenbau |
| Bauherrschaft | Gemeinde Glarus Nord / TBGN |
| Leistungsumfang | Projektierung und Ausführung |
| Zeitraum | Mai 2021 bis November 2021 |
| Baukosten | 1'100'000 Fr. |
| Projektleiter Bauleiter | -Marc Menzi -Patrick Bachmann |
| Kenndaten | -Werkleitungslänge 760 m ¹ |
| Besonderheiten | -Hohes Felsvorkommen -Enge Verhältnisse im Bereich Beglingen -Bachquerungen |