

FTTH Walenstadt

Standort

Werkstrasse
8880 Walenstadt

Bauherr

Wasser- und
Elektrizitätswerk
Walenstadt
Bahnhofstrasse 5
8880 Walenstadt

Realisierungszeit

01.08.2021 –
30.07.2022

Planer

Axians Schweiz AG
Winkelriedstrasse 35
6003 Luzern

Bauvolumen (Mio. CHF)

Anteil ETAVIS: 0.22



Glasfaserdose OTO



BEP

Die Gemeinde Walenstadt am schönen Walensee hat sich entschieden ihre Anwohner mit Glasfaser FTTH "Fibre to the

Projektart

Neubau

Bauart

Wohn- und Geschäftshaus

Lieferumfang

LWL

Realisierung

Home" zu erschliessen. Das Gebiet wurde in 3 Zonen aufgeteilt und ETAVIS Grossenbacher AG durfte die Zone 1 umsetzen. Sämtliche Liegenschaften wurden vorgängig durch uns "aufgenommen" und dokumentiert. Anhand dieser Dokumentation wurden die LWL Zuleitungskabel von aussen in die Häuser verlegt. Anschliessend wurde durch uns im Haus ein Verteilerkasten (BEP) installiert sowie die einzelnen Glasfaserkabel vom BEP in die Wohnungen bis zur Glasfasersteckdose (OTO). Die Installationen wurden auf beiden Seiten BEP/OTO gespleisst und gemessen sowie dokumentiert. Insgesamt wurden in der ersten Zone circa 250 Anschlüsse verbaut.