

Fibra ottica FTTH a Walenstadt

Sede

Werkstrasse
8880 Walenstadt

Committente

Wasser- und
Elektrizitätswerk
Walenstadt
Bahnhofstrasse 5
8880 Walenstadt

Realizzazione

01.08.2021 –
30.07.2022

Progetto

Axians Schweiz AG
Winkelriedstrasse 35
6003 Luzern

Volume (in milioni di CHF)

Nostra quota: 0.22



Glasfaserdose OTO



BEP

Il comune di Walenstadt sul pittoresco lago di Walen ha deciso di rendere accessibile ai propri abitanti la fibra ottica FTTH "Fibre to

Tipologia

Nuova costruzione

Tipo di costruzione

Edifici residenziali e commerciali

Lavori

Fibra ottica

Realizzazione

the Home". L'area è stata suddivisa in 3 zone ed ETAVIS Grossenbacher AG ha realizzato la zona 1. Tutti gli immobili sono stati da noi prima «inclusi» e documentati. Sulla base di questa documentazione, sono stati posati i cavi di alimentazione in fibra ottica dall'esterno negli edifici. Abbiamo infine installato in ciascun edificio una cassetta di distribuzione (punto di entrata nell'edificio, BEP) e condotto i singoli cavi in fibra ottica dal BEP nei singoli appartamenti fino alla presa ottica (OTO). Le installazioni sono state giuntate su entrambi i lati BEP/OTO, misurate e documentate. Nel complesso, nella prima zona sono stati eseguiti circa 250 collegamenti.