



GLASFASERAUSBAU GEMEINDE GÖTZENS IN TIROL

HAUFF-TECHNIK GMBH & CO. KG
HAUFF-TECHNIK GRIDCOM GMBH -
DIE LÖSUNGSMACHER FÜR IHRE
NETZINFRASTRUKTUR

ERRICHTUNG EINER LWL-ORTSZENTRALE (POP) IN DER GEMEINDE GÖTZENS IN TIROL (ÖSTERREICH)



Im Gemeindeamt war ein Bestandskellerraum zu finden, der als LWL-Ortszentrale (PoP) mit einem ODF-Komplettsystem ausgestattet werden sollte. In die Ortszentrale mussten zudem die einzelnen Mikrorohre durch das Mauerwerk geführt werden.



Die Mikrorohre wurden mit individuellen Ringraumdichtungen der Firma Hauff-Technik in den Kellerraum eingeführt, welche eine saubere, wasser- und gasdichte Wanddurchführung herstellen. Für die wasser- und gasdichte Einführung der Mikrorohre beim Endkunden wurde die Mauerdurchführung GFH20 verwendet. Zur Aufnahme und Beschaltung mit optischen Signalen der Glasfaser, wurde das ZLINE ODF-System von der Firma Hauff-Technik GRIDCOM eingesetzt.



Das Ganze unter dem Motto: „Alles aus einer Hand laut heutigem Stand der Technik unter Entlastung des Auftraggebers“. Die Profigemeinschaft aus der Siegele Connect GmbH in der Planung, der Firma Hauff-Technik, Hauff-Technik GRIDCOM und der Spleißtechnik BEPA GmbH als ausführende Firma hat auch in dem Fall vorbildlich funktioniert. Dadurch konnten wir die Gemeinde Götzens als starke Gemeinschaft beim Projekt unterstützen. Obendrein wurde ein maßgeschneidertes LWL-Konzept von Hauff-Technik GRIDCOM erstellt, das sich für die Gemeinde Götzens als wirtschaftlich sinnvoll erwies.

PROJEKTANGABEN

Ort	Gemeinde Götzens
Planer	Siegele Connect GmbH. Rauthweg 12 6401 Inzing
Installationsfirma	Spleißteam BEPA GmbH. Innsbrucker Straße 68 6176 Völs

LÖSUNGEN VON HAUFF-TECHNIK GRIDCOM

Spezifikationen	Beistellung der Wanddurchführungen für die Glasfaser-Ortszentrale Herstellung einer PoP-Station im Keller des Bestandsgebäudes Abdichtungen im Technikraum beim Gemeindeamt, sowie bei den Kellerwänden der einzelnen Endkunden, die schnelles Internet nutzen wollten.
Lösung	Abdichtung der Rohrleitungen laut heutigem Stand der Technik Lieferrn der ODF-Systeme
Eingesetzte Produkte	Produkte der Hauff-Technik GmbH & Co. KG -HRD143 G 1x50+5x7+5x10+5x14 b30 A2/EPDM55 -HRD143 G 17x10+14x7+7x8 b30 A2/EPDM55 -GFH20 1x6-13 PRO und Zubehör Produkte der Hauff-Technik GRIDCOM GmbH -2LINE ODF Optisches Verteilergestell -2LINE POM Patchkabelüberlängenmanagment -2LINE SPM Spleiß-/Patchmodul E2000 -2LINE SPM Spleiß/Patchmodul SC -2LINE KKS Kabelkanalsystem -2LINE SM Spleißmodul -2LINE FM Fanoutmodul -2LINE Breakouthalter -2LINE Bündeladerablagebox

Hauff-Technik GRIDCOM GmbH

Tel. +49 7967 9008-30

Fax +49 7967 9008-99

Geiselroter Heidle 1
73494 Rosenberg, GERMANY

office@hauff-technik-gridcom.de