



**PROJEKTART**  
Breitbandversorgung

**AUFTRAGGEBER**  
BLS -  
Breitbandversorgungs-  
gesellschaft im  
Landkreis Sigmaringen  
mbH & Co. KG  
Fürst-Wilhelm-Straße 15  
72488 Sigmaringen

**BAUKOSTEN**  
2.000.000 Euro (netto)

**PROJEKTZEITRAUM**  
2020 - 2023

## PROJEKTBSCHREIBUNG

Die Gemeinde Beuron stellt die Weichen für die Zukunft. Als eine der ersten Flächengemeinden in Baden-Württemberg hat sich Bürgermeister Osmakowski-Miller das ehrgeizige Ziel gesetzt, alle Gebäude an ein kabelgebundenes Breitbandnetz anzuschließen.

Mit der BLS-Breitbandversorgungsgesellschaft im Landkreis Sigmaringen mbH & Co. KG ist Beuron Teil einer starken Gesellschaft, die den Breitbandausbau voranbringt. In mehreren Abschnitten wird derzeit das Donautal mit Breitband erschlossen: Bis Anfang 2022 sind Thiergarten, Neidingen und Hausen im Tal mit schnellem Internet versorgt, bis Ende 2022 folgen Beuron, Langenbrunn und die Reinfeldler Höfe. Somit haben bald alle Bürger Beurons die Möglichkeit schnelles Internet zu nutzen.

Die BIT Ingenieure übernehmen bei diesen Projekten die Trassenplanung und holen sämtliche Genehmigungen ein. Und auch beim Ausbau selbst ist die BIT Ingenieure AG für Tiefbaukoordination und Bauüberwachung vor Ort und legt in dem Zuge mit jedem Hauseigentümer die Lage des Übergabepunktes fest. Gemeinsam mit der Baufirma erfolgt abschließend die Dokumentation des Ausbaus gemäß den Vorgaben der Fördergeber.

Aufgrund der Bereitschaft der NetzeBW ihr Mittel- und Niederspannungsnetz teilweise mit zu erneuern, wird in der kleinen Gemeinde Beuron an allen Ecken und Enden gebaut. Dies wäre natürlich ohne die Förderung des Landes Baden-Württemberg und der Bundesrepublik Deutschland nicht möglich. Das gemeinsame Ziel, Beuron fit für die Zukunft zu machen, rückt somit immer näher und die BIT Ingenieure AG freut sich, Teil dieses spannenden Projektes zu sein.

## DIENSTLEISTUNGEN

- Planung der Ingenieurbauwerke über alle Leistungsphasen der HOAI
- Planung der Leerrohrsysteme für die Breitbandversorgung
- Genehmigungsplanung für Gewässerquerungen
- Genehmigungsplanung von 3 Bahnquerungen
- Hausanschlussberatung Vorort, Festlegung des Übergabepunktes

## TECHNISCHE DATEN

- 20 km eigenständige Leerrohrtrassen
- 10 km Mitverlegung bei Abwasserleitungen
- 80 Hausanschlüsse
- 4 Bahnquerungen
- 13 Donauquerungen