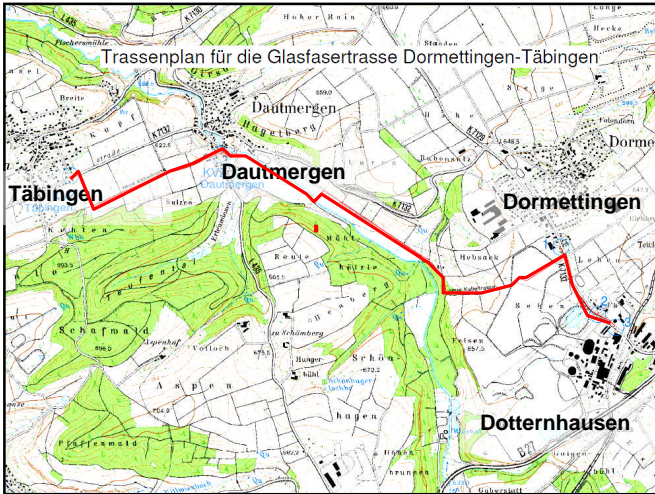


Glasfasertrasse Dormettingen - Täbingen

Objektplanung, Vermessung



KURZBESCHREIBUNG

Planung einer Glasfasertrasse zwischen den Gemeinden Dormettingen und Täbingen

AUFTRAGGEBER

Stadt Rosenfeld

ITON

Ingenieurteam Oberer Neckar
Ingenieurpartnerschaft Faras & Ohnmacht

BAUSUMME

Ca. 210.000,00 Euro

PROJEKTDURCHFÜHRUNG

2009-2010 Entwurf und Genehmigungsplanung, Ausschreibung und Bauüberwachung, Bestandsvermessung



PROJEKTbeschreibung

Die Stadt Rosenfeld hat uns mit der Planung und Ausschreibung der Glasfasertrasse für die Ortschaft Dautmergen und den Ortsteil Täbingen der Stadt Rosenfeld beauftragt. Hierzu war es notwendig verschiedene Übergabepunkte in der näheren Umgebung zu den Ortschaften auszukundschaften. Die nächstmöglichen Anschlußpunkte waren nur auf benachbarten Gemarkungen vorhanden. Somit kam eine Gesamtlänge der Trasse mit über 5,2 km zustande. Unterwegs mussten verschiedene Gewässer, Strassen und Leitungen gequert werden. Schließlich wurde, unter der Maßgabe Kosten und Zeit zu sparen, versucht den Großteil der Strecke im Pflugverfahren durchzuführen.

Da nach Abschluß der Baumaßnahme eine EU-weite Ausschreibung zur Findung des preisgünstigsten Anbieters anhängig war, wurden hier insgesamt drei mögliche Anschlußpunkte angefahren.

PLANUNGSLEISTUNGEN

- Vorentwurfsplanung
- Entwurfsplanung
- Genehmigungsplanung
- Ausführungsplanung
- Ausschreibung und Vergabe
- Bauüberwachung
- Bestandsvermessung

TECHNISCHE DATEN

- 5,2 km Trassenlänge
- Glasfaserkabel mit 144 Fasern