

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Digitales  
und Verkehr



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR INNERES, DIGITALISIERUNG UND MIGRATION



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Bundesförderung Breitband

Projekträger des BMDV

in Zusammenarbeit mit



VDI|VDE|IT



## FTTB Ausbau im Gewerbegebiet Eberbach Nord

12.01.2021

---

Der Zweckverband High-Speed-Netz Rhein-Neckar führt im Gewerbegebiet in Eberbach Nord einen FTTB-Ausbau durch. Die dort ansässigen Gewerbebetriebe sollen hierdurch an das hochleistungsfähige Glasfasernetz angeschlossen werden.

Die Bauleistung umfasst sämtliche Tiefbauarbeiten zur Herstellung der Leerrohrtrasse inkl. der Kabelzug- und Montagearbeiten sowie die Vorstreckungen der Hausanschlüsse bis zum jeweiligen Gebäude.

Nachfolgende Straßenzüge werden ausgebaut:

- Untere Talstraße
- Neuer Weg-Nord
- Ohrbergweg
- Im kleinen Bruch
- Gütschowstraße
- Schweizer Wehr
- Im Hohenend

Der FTTB-Ausbau im Gewerbegebiet wird mit Mitteln aus dem aktuellen „Förderprogramm Breitbandausbau Gewerbegebiete“ des Bundesministeriums für Verkehr und digitale Infrastruktur in Verbindung mit der Ko-Finanzierung des Land Baden-Württemberg gefördert.

Dem Bauvorhaben ist ein Öffentliches Ausschreibungsverfahren nach VOB vorausgegangen, Die Firma SG Fiber AG mit Sitz in Dietikon erhielt als wirtschaftlichster Bieter den Zuschlag für den Bauauftrag.

Mit dem Bau soll im Januar 2021 begonnen werden, die geplante Bauzeit beträgt rd. 7 Monate.

Aktualisierung: 27.07.2023

22.09.2022

---

**- Keine großen Verzögerungen durch lange Frostperiode -**

Auch wenn durch die gefrorenen Böden im Januar noch keine Bagger anrollen konnten, wurde die Zeit von der Baufirma und der Bauleitung des Zweckverbandes effektiv genutzt. Im Januar fanden gemeinsam mit dem verantwortlichen Ingenieurbüro die Ortsbegehungen statt. Hierbei wurden die geplanten Trassenverläufe gemeinsam begutachtet, abgestimmt und optimiert.

Seit März sind die Tiefbauarbeiten in vollem Gange. Aktuell vermeldet die Bauleitung des Zweckverbandes eine fertiggestellte Tiefbautrasse von ca. 750 m auf der die Leerrohre für das Glasfaserkabel eingebracht werden konnten.

Die Bautrupps kommen gut voran und sind zuversichtlich die anfänglichen Verzögerungen aufarbeiten zu können. Die Bauleitung des Zweckverbandes ist zuversichtlich den Ausbau im geplanten Zeitfenster fertigzustellen.

15.07.2021

---

Die Tiefbauarbeiten sind weiterhin in vollem Gange. Die Leerrohrhausanschlüsse wurden bereits größtenteils realisiert. Der MFG-Sockel wurde ebenfalls aufgestellt. In der nächsten Woche kann voraussichtlich auf den tiefbaumäßig fertiggestellten Strecken mit dem Kabelzug begonnen werden.

21.10.2021

---

**- Kabelzug und Montage in vollem Gange -**

Nach dem die Tiefbauarbeiten bis auf einen Lückenschluss bereits abgeschlossen sind, konnte mit den Kabelzug- und Montagearbeiten gestartet werden.

03.02.2022

---

**- Kabelzug und Montage in vollem Gange -**

Die Kabelzug- und Montagearbeiten im Gewerbegebiet Eberbach sind in vollem Gange. Planmäßig sollen die Arbeiten Mitte Februar abgeschlossen sein.

Im Anschluss muss die Dokumentation für die Übergabe an die NetCom BW aufbereitet werden.

19.07.2023

---

### **- Gewerbegebiet erfolgreich in Betrieb genommen -**

Nachdem die vollständige Dokumentation der Baumaßnahme auf Vollständigkeit und Richtigkeit geprüft und an den Netzbetreiber übergeben werden konnte, gingen im Juni die ersten Gewerbekunden ans Netz!

Die weiteren Betriebe folgten sukzessive, sodass nun alle Gewerbetreibenden im Gewerbegebiet Eberbach von dem Ausbau des hochleistungsfähigen Glasfasernetzes profitieren können.

27.07.2023

---

### **Abschlussbericht**

Spatenstich:	05.02.2021
Baubeginn:	01.03.2021
Baufertigstellung:	30.04.2022
Inbetriebnahme:	31.07.2022

#### Geplante Ziele

Anzahl Unternehmen:	85
Versorgungsgrad:	100%
Versorgungsgeschwindigkeit:	mind. 1 Gbit/s

#### Ergebnisse des Ausbaus

Anzahl der Unternehmen:	64
Versorgungsgrad:	75 %
Versorgungsgeschwindigkeit:	mind. 1 Gbit/s