

***Verbandsversammlung des  
Breitbandzweckverbandes der Ämter  
Dänischenhagen, Dänischer Wohld  
und Hüttener Berge***

***10.02.2020***





## Tagesordnung

### Voraussichtlich öffentlicher Teil

1. Begrüßung und Eröffnung der Sitzung, Feststellung der Ordnungsmäßigkeit der Einladung, der Anwesenheit und der Beschlussfähigkeit durch den Verbandsvorsteher sowie Anträge zur Tagesordnung
2. Beschlussfassung über die Nichtöffentlichkeit von Tagesordnungspunkten dieser Sitzung
3. Mitteilungen des Verbandsvorstehers
4. Einwohnerfragestunde
5. Sachstandsbericht
  - 5.a Geschäftsführung
6. Ausbau Fiber to the Home (FttH)  
hier: Auftragsvergabe für weitere Hausanschlüsse
7. Aufnahme von Hinweisen durch Einwohnerinnen und Einwohner



## Tagesordnungspunkt 3:

# Mitteilungen des Vorstandsvorstehers



Schleswig-Holstein  
Der echte Norden



Förderung des Betreibermodells im Breitbandzweckverband der Ämter  
Dänischenhagen, Dänischer Wohld und Hüttener Berge

Flächendeckende Versorgung mit schnellem Internet.

gefördert durch das  
Ministerium für Internet, Breitband und Integration



## Tagesordnungspunkt 4: Einwohnerfragestunde





## Tagesordnungspunkt 5: Sachstandsbericht der Geschäftsführung

### Allgemeiner Teil

#### ➤ **Brückentechnologie FttC – Phase I**

Aktuelle Bandbreiten in den 28 Gemeinden des BZV über die

- > 50 MBit/s = 54,7%, 30 – 50 MBit/s = 23,8 %

**also über 30 MBit/s = 78,5 % der Haushalte und Gewerbetreibende**

- 20 – 30 MBit/s = 9,1 %, 10 – 20 MBit/s = 8,0 %, 10 – 2 MBit/s = 4,2 % < 2 MBit/s = 0,2 %

#### ➤ **Phase II – FttH/B**

gebaute Hausanschlüsse im Verbandsgebiet insgesamt 734 (715 am 09.12.2019). Es sind 637 und damit 137 Hausanschlüsse mehr als 2018 online geschaltet. 313 (185 am 09.12.2019) Hausanschlüsse befinden sich zusätzlich im Tiefbau/LWL-Montage und 982 Anschlüsse in der Bauvorbereitung. Im Jahr 2019 wurden insgesamt 173 Hausanschlüsse fertiggestellt. Bis heute kommen 19 Hausanschlüsse dazu.

- Fa. Paasch Rohrleitungsbau GmbH & Co. KG, Damendorf hat seit der Beauftragung des neuen Rahmenvertrages für Ende 2018 – 2020 bisher 194 (davon 19 im Jahr 2020) Hausanschlüsse fertiggestellt – Plan sind ca. 515 Hausanschlüsse bis Ende 2020
- Der bedarfsgerechte Ausbau steht im Vordergrund.



## **Tagesordnungspunkt 5:**

### **Sachstandsbericht der Geschäftsführung**

#### **Projekt LNV2020**

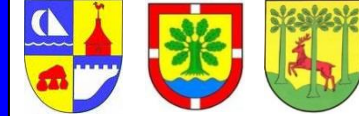
- 1.100 Haushalte wurden angeschrieben mind. 50 % Quote war bei Neubau von Trassen (Einteilung in Cluster) erforderlich.
- rd. 610 Haushalte haben einen GNV und Fiete.net Vertrag unterzeichnet
- Der Tiefbau und die Kabelmontage erfolgt mit dem Rahmenvertrag Fa. Paasch; 2 Tiefbaukolonnen im Einsatz; 6 Hausanschlüsse in der Woche
- Es sind von den 610 Nutzungseinheiten 189 Online 64 im Bau
  
- Abschluss der Maßnahme für November 2020 geplant



## **Projekt LNV 2020 - Bauzeiten Ausbaugebiete mit Straßenzuordnung**

Gemeinde	Straße	Fertigstellung bis
Ahlefeld-Bistensee	Baumgarten	Aug 20
Ahlefeld-Bistensee	Hörst	Aug 20
Ascheffel	Hüttener Weg	Aug 20
Ascheffel	Sückenwatt	Aug 20
Damendorf	Bergstraße	Aug 20
Damendorf	Brandkuhle	Aug 20
Damendorf	Dörpstraat	Aug 20
Damendorf	Grottenhof	Aug 20
Damendorf	Kirchenweg	Aug 20
Damendorf	Redderbek	Aug 20
Damendorf	Schlotendoor	Aug 20
Damendorf	Worthbarg	Aug 20
Dänischenhagen	Dorfstraße	Aug 20
Dänischenhagen	Scharnhagener Straße	Aug 20
Dänischenhagen	Schulstraße	Aug 20
Felm	Böhnreben	Feb 20
Felm	Hunnenberg	Feb 20
Felm	Knickwisch	Feb 20
Felm	Tonnenberg	Feb 20
Felm/Felmerholz	Blickstedter Weg	Mai 20
Gettorf	Hasenweide	Mai 20
Gettorf	Kieler Chaussee	Mai 20
Gettorf	Königsberger Platz	Mai 20
Gettorf	Lindentor	Mai 20
Gettorf	Ofeld	Mai 20
Gettorf	Steenredder	Mai 20
Gettorf	Süderstraße	Mai 20
Gettorf	Weißdornweg	Mai 20

Holtsee	Am Hang	Jul 20
Holtsee	Am See	Jul 20
Holtsee	Auf der Höh	Jul 20
Holtsee	Dorfstraße	Jul 20
Holtsee	Ecke	Jul 20
Holtsee	Ek barg	Jul 20
Holtsee	Harfe	Jul 20
Holtsee	Harzhofer Weg	Jul 20
Holtsee	Kiek Ut	Jul 20
Holtsee	Seegang	Jul 20
Holtsee	Wolfskoppel	Jul 20
Hütten	Alter Bahnhof	Sep 20
Hütten	Färbereiweg	Sep 20
Hütten	Hüttenland	Sep 20
Hütten	Oberhütten	Sep 20
Lindau/Revensdorf	Am Sande	Jul 20
Lindau/Revensdorf	Kastanienplatz	Jul 20
Lindau/Revensdorf	Lärchenweg	Jul 20
Lindau/Revensdorf	Raiffeisenstraße	Jul 20
Lindau/Revensdorf	Sander Weg (Rest)	Jul 20



# Projekt LNV 2020 - Bauzeiten Ausbaugebiete mit Straßenzuordnung

Gemeinde	Straße	Fertigstellung bis
Neuwittenbek	Hauptstraße	Mai 20
Osdorf	Am Schulweg	Okt 20
Osdorf	Borghorster Mühle	Okt 20
Osdorf	Felmer Straße	Okt 20
Osdorf	Gettorfer Straße 8	Okt 20
Osdorf	Gettorfer Straße Rest	Okt 20
Osdorf	Gildeweg	Okt 20
Osdorf	Haferrögen	Okt 20
Osdorf	Hauptstraße	Okt 20
Osdorf	Noerer Straße	Okt 20
Osdorf	Ohms Weg	Okt 20
Osdorf	Weberberg	Okt 20
Osdorf	Zur Schule	Okt 20
Osterby	Möhlenweg	Mai 20
Owschlag	Dorfstraße	Jul 20
Owschlag	Klostergang	Jul 20
Owschlag	Langenberg	Jul 20
Owschlag	Op de Barg	Jul 20
Owschlag	Ramsdorfer Straße	Jul 20

Schinkel	Bäckeralm	Aug 20
Schinkel	Hauptstraße	Aug 20
Schinkel	Meiereikoppel	Aug 20
Schinkel	Mühlenweg	Aug 20
Schinkel	Raiffeisenstraße	Aug 20
Schwedeneck/Dänisch-Nienhof	Eckernförder Straße	Sep 20
Schwedeneck/Hohenhain	Eckernförder Straße	Sep 20
Schwedeneck/Stohl	Börnrehm	Sep 20
Schwedeneck/Stohl	Eckernförder Straße	Sep 20
Strande	Dänischenhagener Straße	Mai 20
Strande/Freidorf	Am Wald	Mai 20
Strande/Freidorf	Am Wald 23 + 49	Mai 20
Strande/Marienfelde	Redderkamp	Mai 20
Strande/Marienfelde	Stohler Landstraße	Mai 20
Strande/Marienfelde	Thorasbrook	Mai 20
Tüttendorf	Warleberger Mühle	Mai 20
Tüttendorf/Blickstedt	Am Holm	Mai 20
Tüttendorf/Blickstedt	Felmer Weg	Mai 20



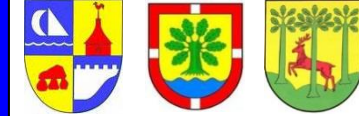


## ***Nachvermarktung LNV2020***

Anfrage BZV-Versammlung 09.12.2019

- Aktionszeitraum 300,00 €
- **neu:** bis Ende der Tiefbaumaßnahmen in der Ortslage 900,00 €
- danach 1.500,00 €

Eine aktive Nachvermarktung ist gegenüber dem Aktionszeitraum und der derzeitigen geringen Tiefbaukapazitäten nicht vorgesehen.



## ***Projekt Landesförderung***

- Vermarktung gestartet am 27.06.2019  
Aktionszeitraum war bis 30.08.2019
- 4 Informationsveranstaltungen
- Antrag auf FttH/B - Anschluss i.H.v. 554  
Quote 83,6 % = 463 Grundstücke und ggf. weitere
- Seit Anfang Oktober haben die Bauarbeiten begonnen
- Derzeit 3 Baukolonnen (31 Arbeiter) im Einsatz
- Abschluss der Baumaßnahme für Oktober 2020 geplant

Schlüsselpartner  
Der erste Schritt

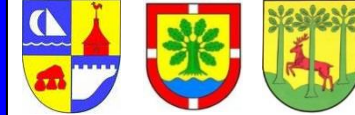
Förderung des Betreibermodells im Breitbandzweckverband der Ämter  
Dänischenhagen, Dänischer Wohld und Hüttener Berge

Flächendeckende Versorgung mit schnellem Internet.

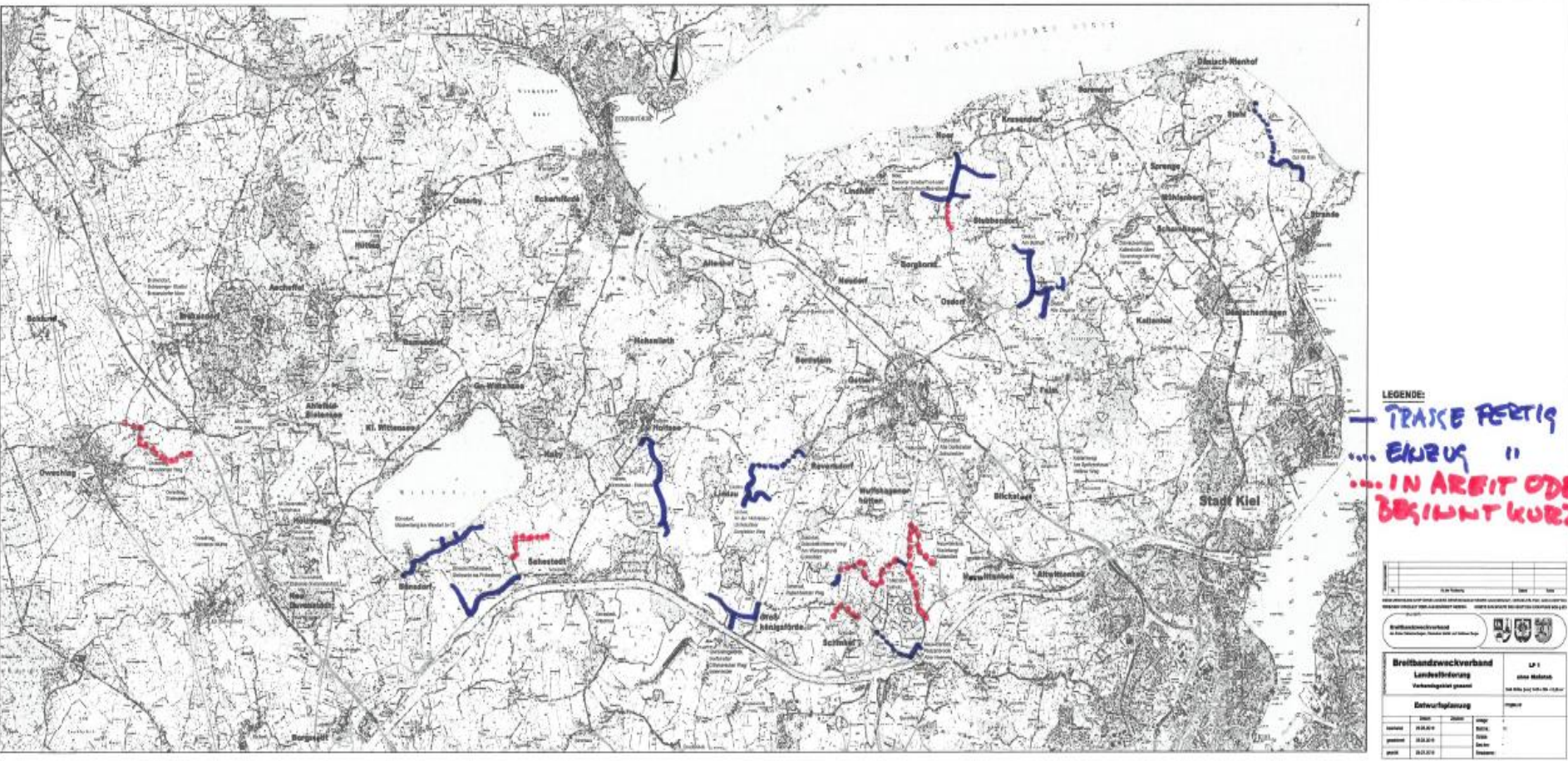
gefördert durch das  
Ministerium für Erziehung, Soziale Räume und Integration







# Übersicht Bautenstand 31.01.2020

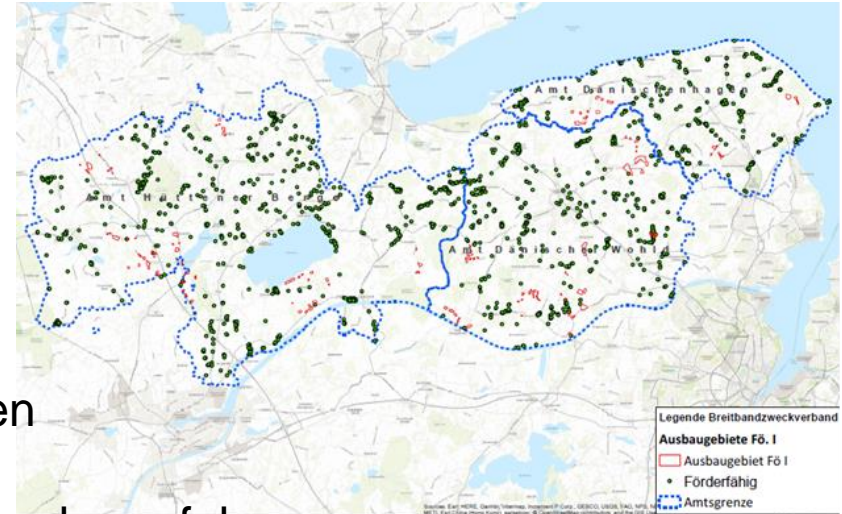


STAND 31.01.20

## **Projekt Bundesförderung**

### Weiteres Vorgehen:

- Auftaktgespräch mit juristischem Berater am 18.12.2019 über Rahmenbedingungen und Fahrplan des Projekts erfolgt
- Entwurf für die Verfahrensregeln zum Vergabeverfahren Betreibermodell Breitbandnetzinfrastruktur – Konzessionsbekanntmachung liegen seit letzter Woche vor.



### Zeitplan 2020:

- Erarbeitung einer EU-weiten Ausschreibung Dienstleistungskonzession in Arbeit
- Erarbeitung einer EU-weiten Ausschreibung Ing. Leistungen für Tiefbau, ferner auch Leerrohr- und Faserplanung
- Erarbeitung einer EU-weiten Ausschreibung für die Tiefbauarbeiten Backbone und Hausanschlüsse
- Tiefbau ab 2021 - 2023/24



## ***Ausblick***

### **Ziel des BZV**

**bedarfsgerechter Ausbau FttC – FttH/B mit rd. 16.000 Haushalten  
Quote da FttC bei ca. 50 %?**

bis 2019 rd.	620 Hausanschlüsse online / 720 gebaut
2020 Landesförderung, LNV2020, Neubaugebiete, Sonstige rd.	1.100 Hausanschlüsse
2021	
2023 Bundesförderung Quote geschätzt	1.000 Hausanschlüsse

Neue Förderrichtlinie über graue Flecken durch den Bund derzeit in der Diskussion. Ggf. Herbst 2020 weiterer Förderantrag

Weiterer eigenwirtschaftliche Ausbau ist unabdingbar, Entwicklung der Aufgreifschwelle ist abzuwarten.



## **Tagesordnungspunkt 6: Ausbau Fiber to the Home (FttH) Auftragsvergabe für weitere Hausanschlüsse**

### Sachverhalt:

In den Verbandsversammlungen am 23.07.2018 (Auftrag Fördergebiet) und 17.12.2018 (Pacht- und Betreibervertrag) wurden die Beschlüsse für die Umsetzung des Landesförderprojektes beschlossen. Im Projekt wurde gem. des Förderbescheides der Auftrag zum Bau von rd. 552 Haushalten vergeben.

Nach erfolgter EU-weiter Ausschreibung wurde die Firma Subtel OPTICAL FIBER TECHNOLOGY mit dem FttH Ausbau im Landesfördergebiet des Breitbandzweckverbandes beauftragt.

Mit dem nunmehr vorliegenden Nachtragsauftrag sollen die - entlang des bereits vergebenen Auftrages - liegenden weiteren Gebäude angeschlossen werden. Eine Vermarktung ist bereits erfolgt.





## **Tagesordnungspunkt 6: Ausbau Fiber to the Home (FttH) Auftragsvergabe für weitere Hausanschlüsse**

### Sachverhalt:

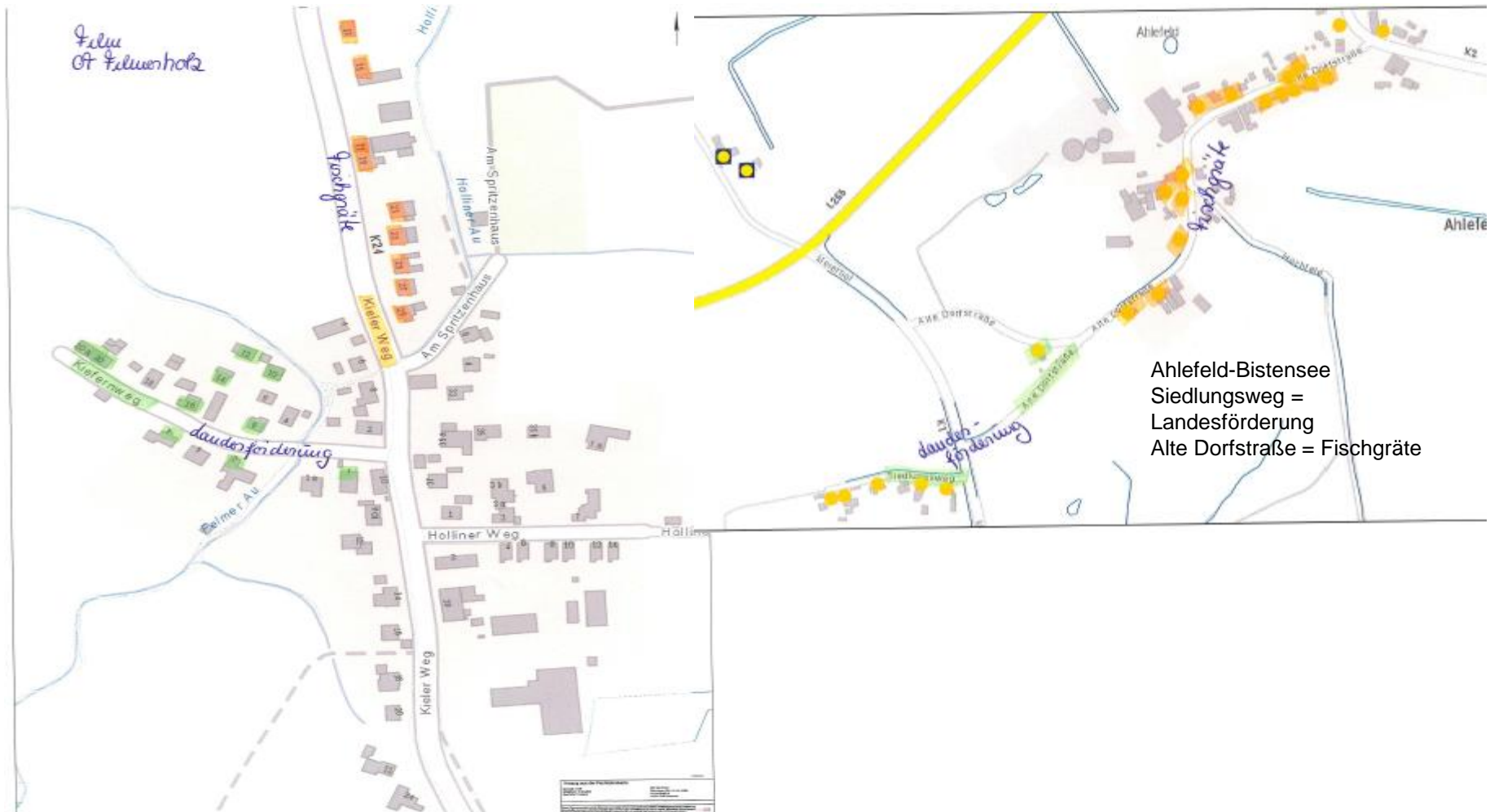
Derzeit haben bereits 134 Kunden einen Grundstücks- und Gebäudenutzungsvertrag unterzeichnet. Ggf. können noch bis zum tatsächlichen Tiefbau weitere dazu kommen. Der Auftrag ist daher auf 150 Hausanschlüsse ausgerichtet. Die Preise entsprechen umfänglich denen des Hauptauftrages.

**In wieweit der Vorstandsvorsteher bei entsprechender zur Verfügung stehenden Haushaltsmitteln generell Auftragsvergaben zur Realisierung von FttH Hausanschlüssen erteilen darf, wäre zu diskutieren.**

### Finanzielle Auswirkungen:

Haushaltsmittel stehen im Haushalt 2020 zur Verfügung.

# Ausbau Fiber to the Home (FttH) Auftragsvergabe für weitere Hausanschlüsse





## **Tagesordnungspunkt 6:**

### **Ausbau Fiber to the Home (FttH)**

### **Auftragsvergabe für weitere Hausanschlüsse**

#### **Beschlussvorschlag:**

- 1.) Die Verbandsversammlung beschließt, den Nachtragsauftrag zur Erstellung weiterer FttH Hausanschlüsse an die Firma Subtel OPTICAL FIBER TECHNOLOGY, 64-300 Nowy Tomysl i.H.v. in Höhe von 380.147,00 € netto zu vergeben. Der Verbandsvorsteher wird beauftragt, die Auftragsvergabe durchzuführen.**
  
- 2.) Ggf. Bevollmächtigung des Verbandsvorsteher für weitere Auftragserteilungen bei entsprechenden zur Verfügung stehenden Haushaltsmittel.**



## Tagesordnungspunkt 7:

Aufnahme von Hinweisen durch  
Einwohnerinnen und Einwohner



*Herzlichen Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit!*

