

30.09.2020

Angabe des Projektgebietes: VG 22-14

Aktenzeichen des Zuwendungsbescheides (eAkten-Nr.): 832.5/10-16_02MV300021
Aktzeichen des Zuwendungsbescheides (Land): 681.21-002

Sachstandsbericht für den Zeitraum 18.04.2020 – 11.09.2020

Inhalt

1	Kurzbericht zum Stand des Projektes	2
1.1	Aufgabenbeschreibung und Projektgebiet.....	2
1.2	Projektfortschritt	2
2	Erfolgter Baufortschritt.....	3
3	Angaben zu Projektabweichungen	5
3.1	Angaben zu Abweichungen von dem im Zuwendungsbescheid bestimmten Umfang des Projektes.....	5
3.2	Projektverzögerungen	5
3.3	Meilenstein- und Auszahlungsplan.....	5
3.4	Sonstige Mitteilungen.....	5
4	Nachweis der Informations- und Kommunikationsmaßnahmen	5
5	Anlagen im Upload	6

1 Kurzbericht zum Stand des Projektes

1.1 Aufgabenbeschreibung und Projektgebiet

Das Ziel des Landkreises Vorpommern-Greifswald ist es, eine flächendeckende und besonders zukunftsfähige Breitbandversorgung zu errichten, die alle Gewerbetreibenden und umliegende Nachfrager im Projektgebiet erreicht. Die Landwerke M-V Breitband GmbH bietet im Rahmen dieses Projektes ein Lösungsmodell für die zu versorgenden Gemeinden im Landkreis Vorpommern-Greifswald an, welches der Zielsetzung gerecht wird, eine zuverlässige Versorgung von mindestens 50 Mbit/s im Down- und Upstream (symmetrisch) in den Ausbaugebieten des Projektgebietes VG 22-14 für alle Haushalte, Gewerbetreibende und institutionellen Nachfrager zur Verfügung zu stellen. Für mehr als 80 % der Anschlüsse müssen mindestens 100 Mbit/s im Down- und Upstream (symmetrisch) zur Verfügung stehen. Dementsprechend sind zukunftsorientierte Glasfaserleitungen in sämtliche der im Projektgebiet VG 22-14 vorhandenen Stadt- und Ortsteile zu legen, um die Glasfasererschließung des Landkreises zu verbessern und hochleistungsfähigen Breitbandnetzes (NGA-Netz) in den unterversorgten Gebieten im Projektgebiet VG 22-14 anzubieten. Mit dem Aufbau der Breitbandversorgung in Gewerbegebieten/bei Gewerbetreibenden sowie institutionellen Nachfragern (Schulen, Krankenhäuser) können auf Nachfrage Bandbreiten bis zu 1 GBit/s im Down- und Upstream (symmetrisch) gewährleistet werden.

Das Projektgebiet umfasst die Gemeinden: Züssow, Karlsburg, Klein Bünzow, Rubkow, Schmatzin, Wrangelsburg, Lissan Stadt, Buggenhagen und Neu Boltenhagen mit ihren jeweiligen Ortsteilen.

1.2 Projektfortschritt

Bisheriger Projektfortschritt:

Seit der Vertragsunterzeichnung zur Breitbanderschließung im Projektgebiet VG 22-14 am 20. Dezember 2018 in Gützkow sind zusammengefasst folgende Projektfortschritte erzielt worden:

- Die Vertriebswebsite/Internetpräsentation www.breitlandnet.de ging am 21.12.2018 online.
- Offizieller Projektstart: 1. Januar 2019
- Januar 2019: Beginn Genehmigungsplanung und Streckenbefahrung
- Februar 2019: Informationsveranstaltungen für die Gemeindevertreter
- März 2019: Vorbereitung der Vertriebsaktivitäten, Einwohnerversammlungen
- April 2019: Erteilung des Wegerechts
- Mai 2019: Beginn der Vertriebstätigkeiten, Einreichung der Genehmigungsplanung
- Juni 2019: Erteilung der ersten Genehmigungen und Einreichung der Genehmigungen für PoP's und MFG's, Bearbeitung der ersten Mitverlegungsanfragen
- Juli 2019: Baustart im Ferntrassenbereich Lissan
- August 2019: Auslösung der Bestellung für die PoP's
- September 2019: Trassenverlaufsänderung zwischen Buggow und Pulow
- Okt./Nov. 2019: Beantragung der Baugenehmigung für die PoP-Standorte
- Per 31. Dezember 2019: Fertigstellung Tiefbau ca. 63 km Ferntrasse und ca. 6 km Ortstrasse sowie Abschluss von insgesamt 830 Endkundenverträgen
- Januar 2020: Ablehnung PoP-Standort Züssow und neue Standortsuche
- Februar 2020: 72 km Ferntrasse fertiggestellt, 27.02.2020 PoP's sowie 6 MFG's in Lissan gestellt, nur 1 MFG im Netzplan
- März 2020: Buggenhagen leerrohrseitig erschlossen, Lissan zu 95% fertig, Beginn Tiefbau Rubkow, ca. 400 HA gebaut aber nicht im Netzplan, Übergabeschacht e.discom wurde gestellt, Signal kann im April bereitgestellt werden, Aufgrund Corona wurden die Baumaßnahmen am 26.03.2020 unterbrochen und seit 16.03.2020 Direktvertrieb bis auf Weiteres völlig eingestellt
- April 2020: PoP in Züssow gestellt
- Mai 2020: 6 MFG's gestellt und komplette Ferntrasse fertiggestellt

- Juni 2020: Beginn der Tiefbauarbeiten im Subcluster Klein Bünzow und Weiterführung Realisierung Hausanschlüsse

Aktueller Projektfortschritt:

Im Juli und August wurden die Tiefbauarbeiten im Subcluster Klein Bünzow weitergeführt. Im August begannen die Einblasarbeiten im Subcluster Lassin und Buggenhagen. Parallel dazu konnten im August die Trassen im Bereich Rubkow fertiggestellt werden.

Im September erfolgt der Stromanschluss des PoPs Lassin und die Backbonezuführung wurde eingebracht. Mit dem Baubeginn im Subcluster Schmatzin wurde ebenfalls im September begonnen.

Innerhalb der laufenden Genehmigungsplanung kam es zu Verzögerungen aufgrund der einzureichenden wirtschaftlichen Betrachtungen für mögliche ergänzende Erschließungen von „neuen“ weißen Flecken innerhalb der Erschließung der „alten“ weißen Flecken. Dies wurde erst nach 3-4 Wochen negativ beschieden, sodass sich ein ergänzender Genehmigungsstau bildete. Daher wurden die 60 % Trassenbau noch nicht erreicht.

Im oben genannten Projektzeitraum konnte die Realisierung der Hausanschlüsse weitergeführt werden.

Vertrieblich wurden im August Vor-Ort-Termine mit dem Info-Mobil in Lassin und den zugehörigen Ortsteilen durchgeführt. Hierfür wurden öffentliche Plätze genutzt, um eine möglichst große Kundengruppe zu erreichen. Begleitet wurde dies durch Aushänge und Ankündigungen in den Gemeinden.

Gleichzeitig erfolgte die Kundenansprache im Rahmen der Errichtung der Hausanschlüsse, welche im Gebiet Lassin sukzessive errichtet wurden.

Durch die Firma ImHaus erfolgte eine punktuelle Nachakquise von Kunden, die bereits im Vorjahr Interesse an Einverständniserklärungen und Dienstverträgen signalisierten.

Neben dieser Nachverdichtung fand die Abstimmung und die Aufnahme der Anforderungen mit dem Amt Züssow sowie der Stadt Lassin zum Anschluss und der späteren Versorgung der öffentlichen Einrichtungen statt. Auch diverse Gewerbekunden und Wohnungswirtschaften / Verwalter werden durch die Landwerke M-V Breitband GmbH betreut und hinsichtlich der Versorgungsmöglichkeiten beraten.

2 Erfolgreicher Baufortschritt

realisierter Tiefbau in km lt. beigefügter Shapes	10,903
geschaffene Glasfaser in km	
geschaffene Leerrohre in km lt. beigefügter Shapes	20,868
Versorgung wie vieler Haushalte mit welcher Bandbreite mit der neuen Glasfaserinfrastruktur zum aktuellen Zeitpunkt neu versorgt	
▪ Anzahl der Gebäude, die bis zur Grundstücksgrenze erschlossen sind	0
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung fehlt	457

▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung vorliegt, jedoch kein Antrag zum Anschluss an das Glasfasernetz	0
▪ Anzahl der Gebäude, wo der Eigentümer unbekannt ist	457
▪ Anzahl der Gebäude, die neu angeschlossen sind - Hausanschlusspunkt	0
▪ Anzahl der Wohnungseinheiten und möglicher Endkunden	2.614
▪ Anzahl der Endkunden, die in Betrieb gegangen sind	0
▪ Anzahl der Endkunden, die einen Dienstvertrag bei den LW M-V Breitband GmbH abgeschlossen haben	771
▪ Anzahl der Endkunden, die einen neuen Dienstvertrag bei einem anderen TKU abgeschlossen haben und den neuen Glasfaseranschluss nutzen	0
▪ Anzahl der Endkunden, die einen bestehenden Dienstvertrag bei einem anderen TKU haben und diesen über den Glasfaseranschluss nutzen	k. A.
Vorsorge wie vieler Unternehmen mit welcher Bandbreite mit der neuen Glasfaserinfrastruktur zum aktuellen Zeitpunkt neu versorgt	
▪ Anzahl der Gebäude, die bis zur Grundstücksgrenze erschlossen sind	0
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung fehlt	38
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung vorliegt, jedoch kein Antrag zum Anschluss an das Glasfasernetz	0
▪ Anzahl der Gebäude, wo der Eigentümer unbekannt ist	38
▪ Anzahl der Gebäude, die neu angeschlossen sind - Hausanschlusspunkt	0
▪ Anzahl der Nutzungseinheiten und möglicher Endkunden	255
▪ Anzahl der Endkunden, die in Betrieb gegangen sind	0
▪ Anzahl der Endkunden, die einen Dienstvertrag bei den LW M-V Breitband GmbH abgeschlossen haben	95
▪ Anzahl der Endkunden, die einen neuen Dienstvertrag bei einem anderen TKU abgeschlossen haben und den neuen Glasfaseranschluss nutzen	k. A.
▪ Anzahl der Endkunden, die einen bestehenden Dienstvertrag bei einem anderen TKU haben und diesen über den Glasfaseranschluss nutzen	k. A.
Vorsorge wie vieler institutioneller Nachfrager mit welcher Bandbreite mit der neuen Glasfaserinfrastruktur zum aktuellen Zeitpunkt neu versorgt	
▪ Anzahl der Gebäude, die bis zur Grundstücksgrenze erschlossen sind	0
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung fehlt	16
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung vorliegt, jedoch kein Antrag zum Anschluss an das Glasfasernetz	0
▪ Anzahl der Gebäude, wo der Eigentümer unbekannt ist	0
▪ Anzahl der Gebäude, die neu angeschlossen sind - Hausanschlusspunkt	0
▪ Anzahl der Nutzungseinheiten und möglicher Endkunden	53
▪ Anzahl der Endkunden, die in Betrieb gegangen sind	0
▪ Anzahl der Endkunden, die einen Dienstvertrag bei den LW M-V Breitband GmbH abgeschlossen haben	11
▪ Anzahl der Endkunden, die einen neuen Dienstvertrag bei einem anderen TKU abgeschlossen haben und den neuen Glasfaseranschluss nutzen	k. A.
▪ Anzahl der Endkunden, die einen bestehenden Dienstvertrag bei einem anderen TKU haben und diesen über den Glasfaseranschluss nutzen	k. A.

3 Angaben zu Projektabweichungen

3.1 Angaben zu Abweichungen von dem im Zuwendungsbescheid bestimmten Umfang des Projektes

Die Problematik im Bereich Karlsburg, Steinfurth, Zarnekow und Moeckow ist weiterhin im Abstimmungsprozess mit dem Landkreis und hat bisher zu keiner Projektabweichung geführt.

Zu der ursprünglichen Trassenplanung wird es durch die Querung innerhalb einer anderen bzw. vorhandenen Infrastruktur eine Abweichung geben. Weiterhin wird Steinfurth, in perspektivischer Vorausschau über eine abweichende Trassenführung angebonden.

3.2 Projektverzögerungen

Aufgrund der Corona-Situation wurde am 16.03.2020 eine Baubehinderungsanzeige eingereicht. Dadurch haben wir einen zeitlichen Verzug von vier Wochen, da die polnischen Firmen durch den Lock-Down und die Folgeauflagen zunächst Deutschland verlassen mussten. Weiterhin wurde der Bau von Hausanschlüssen aufgrund der COVID19-Ansteckung bis Juni 2020 ausgesetzt und kann erst jetzt wiederaufgenommen werden. Hierdurch ergeben sich ebenfalls Bauverzögerungen von 3 Monaten im Hausanschlussbereich.

Weitere Verzögerungen ergeben sich aufgrund der schleppenden Bearbeitung der erforderlichen Genehmigungen. Vereinbart wurde seinerzeit eine Bearbeitungsfrist von 14 Tagen für die Genehmigungsplanung, welche nicht gehalten werden kann. Hier stehen wir aktuell bei 5-6 Wochen in der Bearbeitung, wodurch sich Verzögerungen im Gesamtablauf ergeben, die nicht aufgeholt werden können.

Zudem gab es zahlreiche Gespräche bzgl. der neuen weißen Flecken, Materialkonzept 4.1 und Vortrieb. Hierdurch musste beispielsweise das Cluster Karlsburg neu bewertet werden, was ebenfalls zu einem zeitlich höheren Aufwand geführt hat (ca. 4 Wochen), was zudem auch wirtschaftliche Konsequenzen nach sich zieht. Die neue Betrachtung wurde per 18.05.2020 eingereicht – eine Rückinformation dazu, wie der Ausbau erfolgen soll, ist ausstehend. Da sich die Beantragung der Nachträge weiterhin verzögert und zeitlich nicht definiert ist, wann dieser Prozess abgeschlossen sein wird. Sollte bis zum Termin der Einreichung der Genehmigungsplanung kein finaler Stand vorliegen, erfolgt der Ausbau wie ursprünglich geplant und die neuen weißen Flecken können nicht berücksichtigt werden.

3.3 Meilenstein- und Auszahlungsplan

Eine Verzögerung auf Grund der Corona Situation in den Zwischen- bzw. Fertigstellungsterminen wurde Ihnen mit Schreiben vom 27. März 2020 angezeigt. In VG 22-14 gehen wir von einer Verschiebung bis September 2021 zu den noch ausstehenden Meilensteinen aus.

3.4 Sonstige Mitteilungen

Keine Angaben.

4 Nachweis der Informations- und Kommunikationsmaßnahmen

Link zur Projektbeschreibung:

<https://www.breitlandnet.de/glasfaserausbau/landkreis-vorpommern-greifswald/projektgebiet-vg-22-14>

Mit freundlichen Grüßen
Landwerke M-V Breitband GmbH



Schmetzke
Geschäftsführer



Baumgart
Geschäftsführer

5 Anlagen im Upload

1. Rechnung 07-2214
2. Anlagen zur Rechnung
3. Netzplan
4. Fotodokumentation