

27.04.2020

Angabe des Projektgebietes: VG 22-14

Aktenzeichen des Zuwendungsbescheides (eAkten-Nr.): 832.5/10-16_02MV300021

Aktenzeichen des Zuwendungsbescheides (Land): 681.21-002

Sachstandsbericht für den Zeitraum 18.01.2020 – 31.03.2020

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	4
3.1	Angaben zu Abweichungen von dem im Zuwendungsbescheid bestimmten Umfang des Projektes	4
3.2	Projektverzögerungen	4
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 PoPs und MFG's, Bearbeitung der ersten Mitverlegungsanfragen
- Juli 2019: Baustart im Ferntrassenbereich Lissan
- August 2019: Auslösung der Bestellung für die PoPs
- 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

Aktueller Projektfortschritt:

Es wurden ca. 72 km Tiefbau Ferntrasse fertiggestellt. Bis zum 27.02.2020 wurde der PoP sowie 6 MFG's in Lissan gestellt. Bisher wurde allerdings nur 1 MFG vermessen und in den Netzplan integriert. Die Baugenehmigung für den noch offenen PoP-Standort in Züssow liegt inzwischen vor. Der voraussichtliche Stelltermin ist der 23.04.2020.

Im März wurde der Subcluster Buggenhagen leerrohrseitig erschlossen und der Subcluster Lassin ist zu 95% fertig. Des Weiteren wurden die Baumaßnahmen in Rubkow im März begonnen.

Insgesamt wurden bisher ca. 400 Hausanschlüsse gebaut. Diese sind noch nicht im Netzplan enthalten.

Das Vertragsangebot für die Stromanschlüsse wurde an die E.dis versandt. Der Übergabeschacht der E.discom ist gestellt und im April kann das Signal bereitgestellt werden.

Wegen der aktuellen Situation mit dem Corona Virus wurden die Baumaßnahmen des Tiefbauunternehmens vom 26.03.2020 bis voraussichtlich zum 14.04.2020 unterbrochen.

Es fanden keine Akquisetätigkeiten statt. Die Zeit wurde für Nachverdichtungen und die Entwicklung von Mailingaktionen genutzt. Seit dem 16.03.2020 ist der Direktvertrieb bis auf Weiteres völlig eingestellt und wird nach Lockerung der Kontaktmöglichkeiten wiederaufgenommen. Zur zeitlichen Überbrückung wird für April der postalische vertriebliche Kontakt anvisiert.

2 Erfolgter Baufortschritt

realisierter Tiefbau in km lt. beigefügter Shapes	28,446
geschaffene Glasfaser in km	0
geschaffene Leerrohre in km lt. beigefügter Shapes	46,375
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	563
▪ 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	k. A.
▪ Anzahl der Gebäude, die neu angeschlossen sind - Hausanschlusspunkt	0
▪ Anzahl der Wohnungseinheiten und möglicher Endkunden	2598
▪ Anzahl der Endkunden, die in Betrieb gegangen sind	0
▪ Anzahl der Endkunden, die einen Dienstvertrag bei den LW M-V Breitband GmbH abgeschlossen haben	728
▪ 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.
Versorgung 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	69

▪ 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	k. A.
▪ Anzahl der Gebäude, die neu angeschlossen sind - Hausanschlusspunkt	0
▪ Anzahl der Nutzungseinheiten und möglicher Endkunden	277
▪ Anzahl der Endkunden, die in Betrieb gegangen sind	0
▪ Anzahl der Endkunden, die einen Dienstvertrag bei den LW M-V Breitband GmbH abgeschlossen haben	91
▪ 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.
Versorgung wie vieler institutioneller Nachfrager mit welcher Bandbreite mit der neuen Glasfaserinfrastruktur zum aktuellen Zeitpunkt neu versorgt	0
▪ Anzahl der Gebäude, die bis zur Grundstücksgrenze erschlossen sind	0
▪ Anzahl der Gebäude, von denen die Einverständniserklärung fehlt	17
▪ 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	52
▪ 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.

3.2 Projektverzögerungen

Aufgrund der aktuellen Situation wurde eine Baubehinderungsanzeige eingereicht. In welchem Umfang sich Verzögerungen ergeben, ist zum jetzigen Zeitpunkt nicht absehbar.

3.3 Meilenstein- und Auszahlungsplan

Die Meilensteinerreichung und somit auch Auszahlung für den Trassenbau liegen über dem Plan. Da der Trassenbau fließend weitergeht, wird bis zum nächsten Meilenstein 7 „Fertigstellung Trasse 40%“ bis zum Ende des II. Quartals 2020 der geplante Auszahlungsbetrag in mehreren Rechnungen vorher abgerufen. Der Trassenbau (lt. Netzplan) beträgt derzeit schon ca. 47%.

Die Stellung der PoP's hat sich aufgrund der Standortproblematik verzögert, wird aber mit dem nächsten Meilenstein abgerechnet.

Aufgrund der Corona-Situation und dem damit einhergehenden Baustopp ist derzeit nicht absehbar, welche Auswirkungen dies auf die Einhaltung des Meilenstein- und Auszahlungsplanes haben wird. Eine Verzögerung in den Zwischen- bzw. Fertigstellungsterminen wurde Ihnen mit Schreiben vom 27. März 2020 angezeigt.

3.4 Sonstige Mitteilungen

Keine Angaben.

4 Nachweis der Informations- und Kommunikationsmaßnahmen

Die Landwerke M-V Breitband GmbH hat bereits in mehreren Projektgebieten in Mecklenburg-Vorpommern Zuwendungsbescheide für den Breitbandausbau erhalten. Derzeit sind weitere Zuschläge in Aussicht gestellt worden. Infolgedessen hat die Vertriebswebsite www.breitlandnet.de am 09. März 2020 ein neues Webdesign erhalten.

Die Neustrukturierung der Homepage soll vor allem eine verbesserte Usability für die Nutzer aus den unterschiedlichen Landkreisen und Projektgebieten ermöglichen. Das zeigt sich beispielsweise auf der Landingpage. Mithilfe der Übersichtskarte von Mecklenburg-Vorpommern wird der User durch einen Klick auf den zutreffenden Landkreis in sein Projektgebiet geleitet. Hier erhält der Benutzer Clustergenaue Informationen - beispielsweise über den aktuellen Projektstand. Des Weiteren ist der Fortschritt des Projektes auch unter dem Reiter News zu finden. In diesem Menüpunkt finden sich alle Neuigkeiten, aus allen Projektgebieten der Landwerke M-V Breitband GmbH.

Link zur Projektbeschreibung:

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

Mit freundlichen Grüßen
Landwerke M-V Breitband GmbH


Schmetzke
Geschäftsführung


Baumgart

5 Anlagen im Upload

1. Rechnung 05-2214
2. Anlagen zur Rechnung
3. Netzplan
4. Fotodokumentation