

März 2018 - Baubeginn

erstellt am 22.03.2018

Bund und Land fördern Breitbandausbau in Emsdetten

Eine zukunftssichere Breitbandversorgung ist unverzichtbar für eine gute Entwicklung der Wirtschaft und hat einen großen Einfluss auf die Lebensqualität in einer Kommune. Die Stadt Emsdetten verfolgt daher seit über zehn Jahren das Ziel, im Stadtgebiet eine möglichst leistungsstarke und nachhaltige Breitbandversorgung zu erreichen.

Bereits **Anfang 2016** – unmittelbar nach Start des neuen Bundesförderprogramms – stellte die Stadt daher einen Antrag auf Beratungsförderung, der positiv beschieden wurde. Durch das Beratungsbüro MICUS Strategieberatung GmbH wurde im Anschluss ein Infrastrukturantrag erarbeitet, der im September 2016 beim Bundesministerium für Wirtschaft und Infrastruktur (BMVI) eingereicht wurde. MICUS konnte dabei u.a. auf die Ergebnisse eines Markterkundungsverfahrens zurückgreifen, das die Wirtschaftsförderungs- und Entwicklungsgesellschaft des Kreises Steinfurt mbH (WEST mbH) im Vorfeld durchgeführt hatte.

Nach Durchlaufen eines aufwändigen Antragsverfahrens konnte die Stadt Emsdetten am 31.01.2018 die endgültige Förderzusage des Bundes über rund 850.000 Euro in Empfang nehmen. Parallel hat das Land Nordrhein-Westfalen die notwendige Kofinanzierung in Höhe von rund 680.000 Euro zugesagt, so dass in Emsdetten insgesamt **Fördermittel in Höhe von ca. 1,53 Mio. Euro** in den Breitbandausbau investiert werden. Um die gesamte Wirtschaftlichkeitslücke des zukünftigen Netzbetreibers zu decken, stellt die Stadt Emsdetten zusätzlich einen Eigenanteil in Höhe von ca. 170.000 Euro (10 % der Wirtschaftlichkeitslücke) zur Verfügung.

Ziel ist es nun, die Breitbandversorgung in Emsdetten mit Hilfe der Fördermittel bis Mitte 2019 entscheidend zu verbessern. Durchgeführt wird der Netzausbau durch die Stadtwerke Emsdetten GmbH, die sich im Rahmen eines aufwendigen Vergabeverfahrens als wirtschaftlichster Bieter durchgesetzt hat. Unterstützt wurde die Stadt Emsdetten in diesem Verfahren durch die Vergabestelle des Kreises Steinfurt sowie die Kanzlei Heuning Kühn Lüer Wojtek als rechtlichem Berater und die MICUS Strategieberatung als technischem Berater.

Insgesamt werden ca. 53 km Tiefbau realisiert. Fünf Hauptverteiler und 35 Kabelverzweiger werden neu aufgestellt. Das Gesamtinvestitionsvolumen der Stadtwerke Emsdetten liegt im mittleren siebenstelligen Bereich. Damit werden in den Ausbaugebieten letztlich 408 Adresskoordinaten von einer Breitbandversorgung mit der modernsten und nachhaltigsten Technik profitieren. Versorgt werden somit alle Haushalte und Gewerbetreibende, die im Rahmen der MICUS-Studie als unterversorgt (kleiner 30 Mbit/s im

März 2018 - Baubeginn





Download) ermittelt wurden. Durch das Förderprogramm werden somit die so genannten „weißen NGA-Flecken“ vollständig geschlossen.

Die Stadtwerke Emsdetten GmbH hat sich im Rahmen Ihres Angebotes verpflichtet, sämtliche unterversorgten Adressen mit der FTTB-Technik („Fibre to the building“) zu versorgen. Hierbei werden Glasfaserleitungen bis zu den Gebäuden verlegt, so dass symmetrische Bandbreiten bis in den Gigabitbereich (pro Sekunde!) möglich sind. Konkret angeboten wird beispielsweise eine symmetrische Versorgung von 100 Mbit/s. Neben der Downloadgeschwindigkeit (Empfang von Daten) ist somit auch der Upload (Versenden von Daten) mit einer hohen Geschwindigkeit möglich.

Der Ausbau beginnt im März 2018 und dauert planmäßig 15 Monate. Der Projektabschluss ist somit in der ersten Jahreshälfte 2019 vorgesehen.

zurück zur Startseite "Breitbandausbau"

Ihr/e Ansprechpartner/in:

Herr Christian Hövels	 
Rathaus Am Markt 1 48282 Emsdetten	Telefon: 02572/922- 155
Frau Melanie Griese	 
Rathaus Am Markt 1 48282 Emsdetten	Telefon: 02572/922- 106