

Gemeinde Großlangheim

Fördersteckbrief für das Erschließungsgebiet

Großlangheim

Dokumentation der Infrastruktur gemäß Ziffer 9 der Richtlinie zur Förderung des Aufbaus von Hochgeschwindigkeitsnetzen im Freistaat Bayern (BbR)



Großlangheim, den 25.09.2014
(Datum)

Hochmayer, A. Bgm.
(Unterschrift)

1. Informationen zur Gemeinde

Amtlicher Gemeindeschlüssel (AGS)	09675131
Name der Kommune (Gemeinde/Stadt)	Großlangheim
Ansprechpartner Kommune (Breitbandpate)	Peter Sterk
Landkreis	Kitzingen
Regierungsbezirk	Unterfranken
Einwohner der Kommune	1.609 (Anzahl)
Wohngebäude (=Adressanzahl)	485 (Anzahl)
Firmen-/Industriegebäude (=Adressanzahl)	40 (Anzahl)
Haushalte	660 (Anzahl)
Größe des Gemeindegebietes	15 km ²

Stand: 25.09.2014

2. Informationen zum Erschließungsgebiet

2.1. Allgemeine Informationen zum Erschließungsgebiet

Name/Bezeichnung Erschließungsgebiet	Großlangheim		
Haushalte im Erschließungsgebiet	648 (Anzahl)		
Gemeindeübergreifendes Projekt	Nein		
Ausbauender Netzbetreiber	Telekom Deutschland GmbH		
Allgemeine Projektbeschreibung (Beschreibung der wesentlichen technischen Ausbaumaßnahmen)	Um die Breitbandversorgung in Großlangheim zu verbessern, werden zu den vorhandenen Kabelverzweigern (KVz) Glasfaserkabel verlegt. Die KVz werden mit aktiver MSAN-Technik ausgebaut (Outdoor-MSAN: Outdoor Multi Service Access Node). Von der DSL-Technik im Kabelverzweiger werden die Breitbandverbindungen über kurze Kupferleitungen zu den Hausanschlüssen geführt.		
Mittlere IST-Downloadrate vor dem Ausbau	1,5 Mbit/s		
Mittlere SOLL-Downloadrate nach dem Ausbau (vgl. Nr. 1.2 i. V. m. Nr.1.1 BbR)	40,0 Mbit/s		
Mittlere IST-Uploadrate vor dem Ausbau	0,5 Mbit/s		
Mittlere SOLL-Uploadrate nach dem Ausbau (vgl. Nr. 1.2 i. V. m. Nr.1.1 BbR)	8,0 Mbit/s		
Geplante Anzahl neu erschlossener Anschlüsse (vgl. Nr. 1.1, 1.2 und 4.1 BbR)	Download mind.	Upload mind.	Anzahl
	50,0000 Mbit/s	10,0000 Mbit/s	62
	30,0000 Mbit/s k.A. Mbit/s	6,0000 Mbit/s k.A. Mbit/s	586 k.A.
Geplanter Beginn der Ausbaumaßnahme	06.2014		Monat/Jahr
Geplanter Abschluss der Ausbaumaßnahme	11.2014		Monat/Jahr
Erhalt Zuwendungsbescheid	24.07.2014		Datum
Aktenzeichen des Zuwendungsbescheids	20-3070.04-03/13		
Kooperation mit Planungs-/Ingenieurbüro?	Ja		
Name beratendes Unternehmen	Dr. Först Consult		

2.2. Technische Informationen zum Erschließungsgebiet

Art des Ausbaus	
FTTC	
Verlegte Glasfaser	6.140 Meter
Verbaute Outdoor DSLAMs	6 (Anzahl)

Neuverlegung von Leerrohren	Ja
Neu verlegte Leerrohre	2.615 Meter
Nutzung vorhandener Leerrohrinfrastruktur	Ja
Genutzte, vorhandene Leerrohrinfrastruktur	1.250 Meter
Eigentümer dieser Infrastruktur	Marktgemeinde Großlangheim
Mietkosten für vorhandene Leerrohrinfrastruktur	0,00 Euro
Arten des angebotenen offenen Netzzugangs (Open Access) im Sinne §5.2 BbR:	Entbündelter Zugang zur Anschlussleitung Zugang zu Straßenverteilerkästen (insbesondere KVZ) Zugang zu Leerrohren Bitstromzugang

2.3. Informationen zu angebotenen Produkten und Preisen

Name des Netzbetreibers	Telekom Deutschland GmbH		
Vorleistungsprodukte			
Name des Produkts	Download	Upload	Preis
k.A.	k.A. Mbit/s	k.A. Mbit/s	k.A. Euro
Produkte für Privatkunden			
Name des Produkts	Download	Upload	Preis
Call & Surf Comfort Speed	50,000 Mbit/s	10,000 Mbit/s	39,95 Euro
Produkte für Firmenkunden			
Name des Produkts	Download	Upload	Preis
k.A.	k.A. Mbit/s	k.A. Mbit/s	k.A. Euro

2.4. Informationen zu den Kosten des Erschließungsgebiets/Los

voraussichtliche Wirtschaftlichkeitslücke Anbieter	186.326	Euro
Fördersatz	70	%
voraussichtlicher Förderbetrag	130.428	Euro
voraussichtliche Eigenanteil Kommune	55.898	Euro

2.5. Grafische Darstellung des Erschließungsgebiets

Eine Darstellung des Erschließungsgebiets wurde an das Bayerische Breitbandzentrum übersandt.