

Name der Kommune (Gemeinde/Stadt)	Ebensfeld, M		
Amtlicher Gemeindeschlüssel (AGS)		09478120	
Ansprechpartner Kommune (Breitbandpate)	Herr Tobias Walter		
Landkreis	Lichtenfels		
Regierungsbezirk	Oberfranken		

### Fördersteckbrief

Name Erschließungsgebiet:

Markt Ebensfeld mit den Ortsteilen Unterküps, Oberküps, Unterbrunn, Kutzenberg, Kümmel, Kleukheim, Eggenbach, Freiberger, Draisdorf, Unterneuses, Pferdsfeld, Prächting, Oberbrunn, Döringstadt, Dittersbrunn, Birkach.

Ausbauender Netzbetreiber:

Telekom Deutschland GmbH

**Folgende Felder sind nur bei Einteilung des Erschließungsgebiets in mehrere Lose auszufüllen:**

Name Los 1:

Ausbauender Netzbetreiber 1:

Name Los 2:

Ausbauender Netzbetreiber 2:

Name Los 3:

Ausbauender Netzbetreiber 3:

Name Los 4:

Ausbauender Netzbetreiber 4:

Name Los 5:

Ausbauender Netzbetreiber 5:


**Datum** 29.10.2014

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

Kumulierte Informationen zu dem oben genannten Erschließungsgebiet / zu den oben genannten Losen

## 1. Allgemeine Informationen zu dem Erschließungsgebiet / zu den Losen

Gemeindeübergreifendes Projekt	Nein		
falls ja: beteiligte Kommune(n)	Name	AGS	
Allgemeine Projektbeschreibung (Stichpunktartige Beschreibung der wesentlichen technischen Ausbaumaßnahmen in den EG/Losen)	<p>Ausbauplanung: Glasfaser-Outdoor-Technik Um die Breitbandversorgung in den Ortsteilen zu verbessern, wird zu den Kabelverzweigern (KVz) Glasfaserkabel verlegt, MSAN-Outdoor-Technik in Multifunktionsgehäusen installiert und die Anbindung an das IP-Backbone der Telekom hergestellt. Geplante Baumaßnahme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Herstellen der Linienführung in unterirdischer Bauweise auf einer Länge von insgesamt 13750 Metern</li> <li>• Einziehen von 26685 Meter Kabel in Rohrsysteme</li> <li>• Wiederherstellen der Wege-Oberflächen auf einer Länge von 2975 Metern</li> <li>• Herstellen einer oberirdischen Linie auf einer Länge von 9520 Metern</li> <li>• Aufbau der Systemtechnik durch Vergrößern bzw. Neuaufbau von insgesamt 17 Schaltgehäusen (Multifunktionsgehäusen) incl. Herstellen der Stromversorgungen</li> <li>• Installation von Outdoor-MSAN-Technik</li> <li>• Multifunktionsgehäuse installieren und die Anbindung an das IP-Backbone der Telekom über die Aggregationsebene herstellen</li> </ul> <p>Die Markt Ebensfeld ist Eigentümerin eines Kabel-Leerrohres vom Typ DN 40, das im Erdreich verlegt ist und in das noch kein Kabel eingezogen ist. Dieses Leerrohr wird der Telekom kostenlos zur Nutzung zur Verfügung gestellt.</p>		
Geplante Anzahl versorgbarer Hausanschlüsse (vgl. Nr. 1.1, 1.2, 4.1 und 5.4 BbR)	Download mind.	Upload mind.	(Anzahl)
	30 (Mbit/s)	2,7000 (Mbit/s)	874
	50 (Mbit/s)	10,0000 (Mbit/s)	126
	(Mbit/s)	(Mbit/s)	
Geplanter Abschluss der Ausbaumaßnahme(n) (laut Netzbetreiber)		02/2015	(Monat/Jahr)

## 2. Technische Informationen zu dem Erschließungsgebiet / zu den Losen

Art(en) des Ausbaus	FTTC			
<p>Angabe der in Aussicht gestellten Zugangsvarianten nach Ziffer 9 BbR i.V.m. Ziffer 5.2 BbR nach ABI C 2013 25/1 (bitte bestätigen Sie nur die Zugangsvarianten passend zur Art des von Ihnen gewählten Ausbaus)</p>	<b>FTTC</b>		Bestätigung	
	Zugang zu Leerrohren		ja	
	entbündelter Zugang zum KVz		ja	
	Bitstromzugang		ja	
	<b>FTTB/FTTH</b>			
	Zugang zu Leerrohren			
	Zugang zu unbeschalteten Glasfaserleitung			
	entbündelter Zugang zum Teilnehmeranschluss			
	Bitstromzugang			
	<b>Kabelnetz</b>			
	Zugang zu Leerrohren			
	Bitstromzugang			
	<b>Passive Netzinfrastruktur</b> (nur bei FFTX/Kabel -Ausbau)			
	Zugang zu unbeschalteten Glasfaserleitung		ja	
	entbündelter Zugang zum Teilnehmeranschluss		ja	
	<b>Mobile/Drahtlose Netze</b>			
	Bitstromzugang			
	gemeinsame Nutzung der physischen Masten			
	Zugang zu Backhaulnetzen			
	<b>Satellitenplattform</b>			
Bitstromzugang				
Falls ein nicht regulierter Anbieter den Zuschlag erhalten hat und die Preise der Zugangsvarianten (Vorleistungsprodukte) bekannt sind, geben Sie diese bitte hier ein:	Name des Produkts		Preis in €	
Bitte geben Sie an, ob vom Netzbetreiber zur Berechnung der Wirtschaftlichkeitslücke ein Musterdokument genutzt wurde, welches <b>vor dem 02.09.2014</b> erstellt wurde	ja	Hinweis: Falls 'ja' ausgewählt wurde, sind die Angaben zur Erfassung kumulierter Daten der geplanten Infrastruktur nur als optionale Eingabefelder zu sehen. Sollten dennoch Daten vorliegen, so sind diese im folgenden Abschnitt einzutragen.		
Erfassung kumulierter Daten der geplanten Infrastruktur	Tiefbau unversiegelt	10775	(Meter)	
	Tiefbau versiegelt	2975	(Meter)	
	Leerrohr	13750	(Meter)	
	Masten		(Anzahl)	
	Glasfaser	26685	(Meter)	
	DSLAMS / Splitter	17	(Anzahl)	
	Sender/Empfänger Einheit		(Anzahl)	
	POP / GPON		(Anzahl)	

## 3. Grafische Darstellung des Erschließungsgebiets / der Lose

Eine Darstellung des Erschließungsgebiets / der Lose wurde zusammen mit diesem Fördersteckbrief an das Bayerische Breitbandzentrum als PDF <u>und</u> in einem GIS-fähigen Format (.shp, .kml/kmz, .dxf/dwg) übersand und befindet sich im Anhang.	ja
--	----

#### 4. Abschließender Hinweis

Alle Inhalte wurden mit größtmöglicher Sorgfalt und nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Die Informationen basieren auf den im Rahmen des Bayerischen Breitbandförderprogramms erstellten Planungsunterlagen zum Breitbandausbau in der o.g. Kommune/Stadt. Das Bayerische Breitbandzentrum übernimmt daher keinerlei Haftung für eventuelle Schäden oder Konsequenzen, die durch die direkte oder indirekte Nutzung der in diesem Dokument enthaltenen Informationen entstehen. Haftungsansprüche gegen das Breitbandzentrum, die durch die Nutzung der Inhalte bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden, sind grundsätzlich ausgeschlossen, sofern seitens des Breitbandzentrums kein nachweislich vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verschulden vorliegt.

**Fördersteckbrief Markt Ebensfeld:** Erschließungsgebiet Markt Ebensfeld mit den Ortsteilen Unterküps, Oberküps, Unterbrunn, Kutzenberg, Kümmel, Kleukheim, Eggenbach, Freiberg, Draisdorf, Unterneuses, Pferdsfeld, Prächting, Oberbrunn, Döringstadt, Dittersbrunn und Birkach.

