| | | | |
|---|---|---|---|
| Name der Kommune (Gemeinde/Stadt) | Polling (Landkreis Mühldorf) | | |
| Amtlicher Gemeindeschlüssel (AGS) | | 09183136 | |
| Ansprechpartner Kommune (Breitbandpate) | Herr Georg Hartl | | |
| Landkreis | Mühldorf | | |
| Regierungsbezirk | Oberbayern | | |

# Fördersteckbrief

| | |
|---|---|
| Name Erschließungsgebiet: | EG1: Weiding (eigenwirtschaftlicher Ausbau Deutsche Telekom) EG2: Bergham, Münchberg EG3: Obermörmoosen, Pfaffenberg, Schlossmühle, Kainau, Flohberg EG4: Forsting, Walding, Eck EG5: Grünbach EG6: Obermoosham, Heisting, Gröben, Franking, Lenzwald EG7: Gießen, Unterflossing, Steinhölzl, Fischerhäusl EG8: Polling West, Monham, Moos |
| Ausbauender Netzbetreiber: | Deutsche Telekom |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers | Amtsgericht Bonn HRB 5919, Sitz der Gesellschaft Bonn \| WEEE-Reg.-Nr. DE60800328 |

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

| | |
|---|---|
| Name Los 1: | |
| Ausbauender Netzbetreiber 1: | |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers 1: | |
| Name Los 2: | |
| Ausbauender Netzbetreiber 2: | |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers 2: | |
| Name Los 3: | |
| Ausbauender Netzbetreiber 3: | |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers 3: | |
| Name Los 4: | |
| Ausbauender Netzbetreiber 4: | |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers 4: | |
| Name Los 5: | |
| Ausbauender Netzbetreiber 5: | |
| Handelsregisternummer des Netzbetreibers 5: | |

**Datum** 05.09.2016

## 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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Interkommunale Zusammenarbeit | ja | | |
| falls ja: beteiligte Kommune(n) | Name | AGS | |
| | Mühldorf a.Inn, St | 09183128 | |
| | | | |
| | | | |
| Allgemeine Projektbeschreibung<br>(Stichpunktartige Beschreibung der wesentlichen technischen Ausbaumaßnahmen in den EG/Losen) | Das Erschließungsgebiet FTTC ist an den Netzknoten Oberneukirchen und an den Netzknoten Mühldorf/Töging - Mühldorf und an den Netzknoten Tüssling angeschlossen und wird über Kabelverzweiger (KVz) versorgt. Das Erschließungsgebiet umfasst die Kabelverzweiger A1, A5, A43, A16. Um die Breitbandversorgung in dem Erschließungsgebiet zu verbessern, wird zu den Kabelverzweigern A1, A5, A2_1, A43, A43_1, A16 Glasfaserkabel verlegt, MSAN-Outdoor-Technik in Multifunktionsgehäusen installiert und die Anbindung an das IP-Backbone der Telekom hergestellt Das Erschließungsgebiet FTTH wird an den Netzknoten Oberneukirchen und an den Netzknoten Mühldorf/Töging - Mühldorf und an den Netzknoten Tüssling angeschlossen und über ein PON versorgt. Um die Breitbandversorgung im Ausbaugebiet herzustellen, wird zu den Gf-NVt Glasfaserkabel verlegt und die Anbindung an das IP-Backbone der Telekom hergestellt. Zur Vorbereitung der Gebäudeerschließung werden mit der Baumaßnahme Speedpipes vom Gf-NVt zur Grundstücksgrenze verlegt (Grundstücksanschluss). | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Datum des Vertragsabschlusses (Kooperationsvertrag mit dem (jeweiligen) Netzbetreiber) | 16.08.2016 | | | | (Tag.Monat. Jahr) |
| Verwendung des mit der BNetzA abgestimmten Muster-Kooperationsvertrags, sodass von einer Vorlage des Vertrags bei der BNetzA gemäß Nr. 5.8 BbR abgesehen werden konnte. | ja | | | | (ja/nein) |
| Geplante Anzahl versorgbarer Hausanschlüsse gesamt (vgl. Nr. 1.1, 1.2, 4.1 und 5.4 BbR) | Download mind. | | Upload mind. | | (Anzahl) |
| | 30 | (Mbit/s) | 2 | (Mbit/s) | 139 |
| | 50 | (Mbit/s) | 10 | (Mbit/s) | 112 |
| | 100 | (Mbit/s) | 50 | (Mbit/s) | 69 |
| - Davon geplante Anzahl mit FTTB/H erschlossener Hausanschlüsse | | | | | 69 |
| Geplanter Abschluss der Ausbaumaßnahme(n) (laut Netzbetreiber) | | | | 10.2017 | (Monat.Jahr) |

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

| | | |
|---|---|---|
| Art(en) des Ausbaus | Hybrid | |
| 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) | **FTTC** | Bestätigung |
| | *Zugang zu Leerrohren* | ja |
| | *entbündelter Zugang zum KVz* | ja |
| | *Bitstromzugang* | ja |
| | **FTTB/FTTH** | |
| | *Zugang zu Leerrohren* | ja |
| | *Zugang zu unbeschalteten Glasfaserleitungen* | ja |
| | *entbündelter Zugang zum Teilnehmeranschluss* | ja |
| | *Bitstromzugang* | ja |
| | **Kabelnetz** | |
| | *Zugang zu Leerrohren* | |
| | *Bitstromzugang* | |
| | **Passive Netzinfrastruktur** (nur bei FTTX/Kabel -Ausbau) | |
| | *Zugang zu Leerrohren* | ja |
| | *Zugang zu unbeschalteten Glasfaserleitungen* | ja |
| | *entbündelter Zugang zum Teilnehmeranschluss* | ja |
| | **Mobile/Drahtlose Netze** | |
| | *Bitstromzugang* | |
| | *gemeinsame Nutzung der physischen Masten* | |
| | *Zugang zu Backhaulnetzen* | |
| | **Satelitenplattform** | |
| | *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 € |
| | | |
| | | |
| | | |

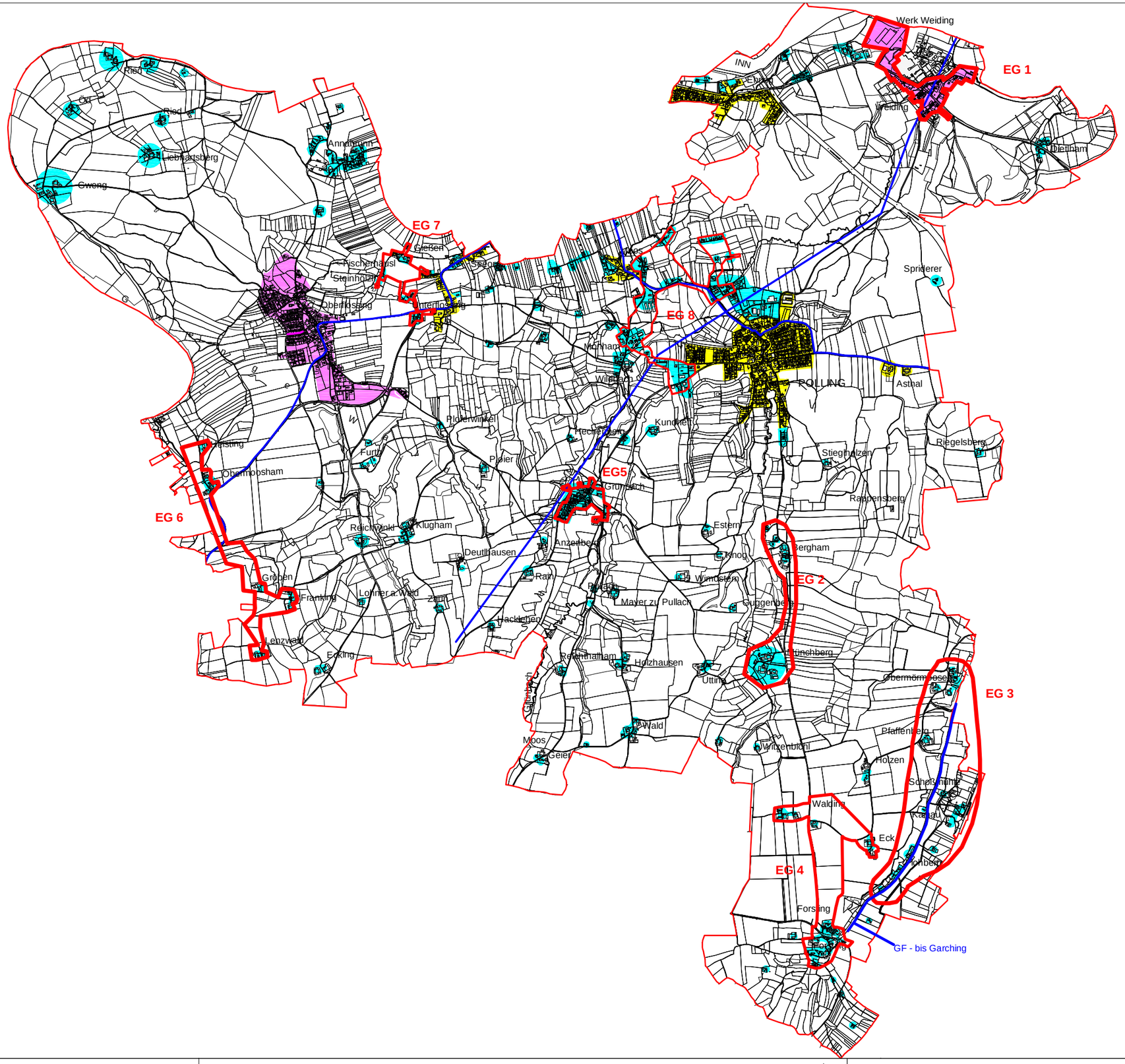
| | | | |
|---|---|---|---|
| Erfassung kumulierter Daten der geplanten Infrastruktur | Tiefbau unversiegelt | 11385 | (Meter) |
| | Tiefbau versiegelt | 2070 | (Meter) |
| | Leerrohr | 1335 | (Meter) |
| | Masten | | (Anzahl) |
| | Glasfaser | 48460 | (Meter) |
| | DSLAMS / Splitter | 6 | (Anzahl) |
| | Sender/Empfänger Einheit | | (Anzahl) |
| | POP / GPON | 2 | (Anzahl) |

## 3. Grafische Darstellung des Erschließungsgebiets / der Lose

| | |
|---|---|
| Eine Darstellung des Erschließungsgebiets / der Lose wurde, entsprechend den Anforderungen des Hinweisdokuments (Punkt 7), zusammen mit diesem Fördersteckbrief an das Bayerische Breitbandzentrum als PDF und in einem GIS-fähigen Format (.shp, .kml/kmz, .dxf) 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.




**Bemerkungen:**

Legende:

Grenze vorläufiges Erschließungsgebiet

Bandbreiten im Down/Upload

| | | |
|---|---|---|
| | 15 Mbit/s / | 1 Mbit/s und weniger |
| | 16 Mbit/s / | 1 Mbit/s |
| | 30 Mbit/s / | 2 Mbit/s und mehr |

Glasfaser Bestand

Leerrohr Bestand

30 Mbit/s Eigenwirtschaftlicher Ausbau

N

# Endgültige Erschließungsgebiete Polling

höpfinger WIR MACHEN DAS NETZ.

| Maßstab: | Datum: | Zeichner: |
|---|---|---|
| 1:36000 | 29.06.2016 | Claus Deseive |