Name der Kommune (Gemeinde/Stadt)	Langerringen		
Amtlicher Gemeindeschlüssel (AGS)		09772170	
Landkreis	Augsburg		
Regierungsbezirk	Schwaben		

Fördersteckbrief

Name Erschließungsgebiet:	
Ausbauender Netzbetreiber:	
Handelsregisternummer des Netzbetreibers	

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

Name Los 1:	LOS 1: EG 1 Westerringen, EG 2 Falkenberg, EG 3 Schwabaich, EG 4 Falkenweg 30, EG 5 Langerringen Süd-Burghof, EG 6 Schwabmühlhauser Straße, EG 13 Langerringen Nord und EG 14 Langerringen-West.
Ausbauender Netzbetreiber 1:	DSLmobil GmbH
Handelsregisternummer des Netzbetreibers 1:	HRB: 25548
Name Los 2:	LOS 2: EG 7 Hofstelle Schwabmühlhausen-West, EG 8 Hofstelle Schwabmühlhausen-Ost, EG 9 Bichl, EG 10 Einöde-Ost, EG 11 Einöde-Süd und EG 12 Im Pisterteil
Ausbauender Netzbetreiber 2:	DSLmobil GmbH
Handelsregisternummer des Netzbetreibers 2:	HRB: 25548
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 20.09.2019

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	
	Hiltenfingen	09772157	
Allgemeine Projektbeschreibung (Stichpunktartige Beschreibung der wesentlichen technischen Ausbaumaßnahmen in den EG/Losen)	Das Lösungskonzept FTTB sieht grundsätzlich vor, Breitband über Glasfaser vom Backbone zum Ortsverteiler und von dort bis zum Gebäudeanschluss bzw. Grundstücksanschluss (Baulücke) zu führen. Beim Ausbau bis zum Gebäude wird ein Glasfaser-Abschlusspunkt im Haus gesetzt. Mit dieser Lösung können die Anschlussinhaber im Erschließungsgebiet nach derzeitigen Stand der Technik mit Bandbreiten theoretisch im Gigabit-Bereich versorgt werden. Es ist zu erwarten, dass mit der Weiterentwicklung der Endgerätetechnik maximal mögliche Bandbreite noch gesteigert werden kann. Die tatsächlich buchbaren Produkte sind aktuell noch deutlich unterhalb des technisch Möglichen. Angeboten werden derzeit Glasfaseranschlüsse von 50 bis 200 Mbit/s.		

Datum des Vertragsabschlusses (Kooperationsvertrag mit dem (jeweiligen) Netzbetreiber)	12.09.2019 (Los 1), 12.09.2019 (Los 2)				(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 (Los 1), ja (Los 2)				(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)		(Mbit/s)	
	50	(Mbit/s)		(Mbit/s)	
	150	(Mbit/s)	40	(Mbit/s)	95
- Davon geplante Anzahl mit FTTB/H erschlossener Hausanschlüsse					95
Geplanter Abschluss der Ausbaumaßnahme(n) (laut Netzbetreiber)			09.2022		(Monat.Jahr)

2. Technische Informationen zu dem Erschließungsgebiet / zu den Losen

Art(en) des Ausbaus	FTTB-H	
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	nein
	entbündelter Zugang zum KVz	nein
	Bitstromzugang	nein
	FTTB/FTTH	
	Zugang zu Leerrohren	ja
	Zugang zu unbeschalteten Glasfaserleitungen	ja
	entbündelter Zugang zum Teilnehmeranschluss	ja
	Bitstromzugang	ja
	Kabelnetz	
	Zugang zu Leerrohren	nein
	Bitstromzugang	nein
	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	nein
	gemeinsame Nutzung der physischen Masten	nein
	Zugang zu Backhaulnetzen	nein
	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 €

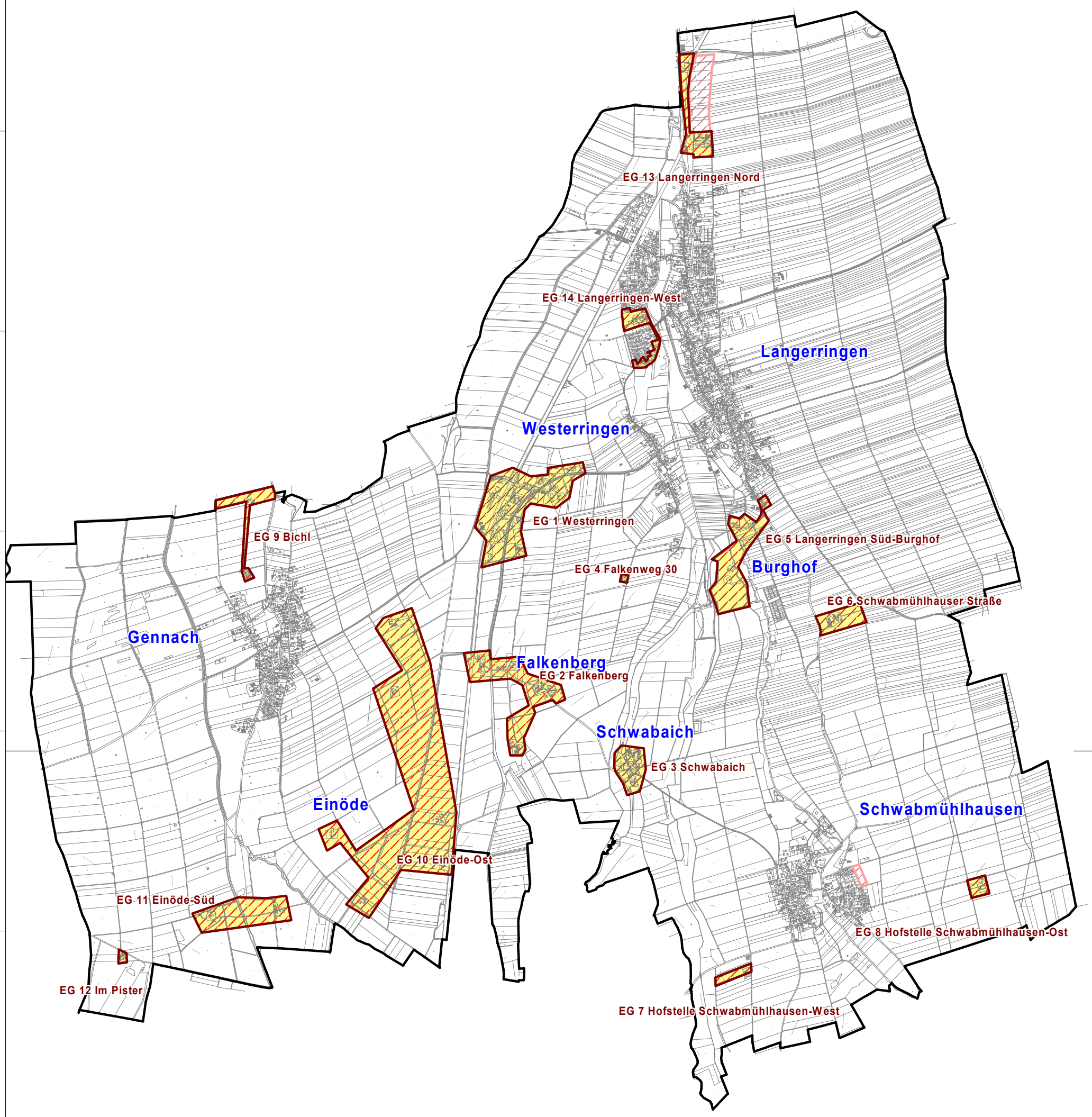
Erfassung kumulierter Daten der geplanten Infrastruktur	Tiefbau unversiegelt	31421	(Meter)
	Tiefbau versiegelt	9736	(Meter)
	Leerrohr	45000	(Meter)
	Masten		(Anzahl)
	Glasfaser	50000	(Meter)
	DSLAMS / Splitter		(Anzahl)
	Sender/Empfänger Einheit		(Anzahl)
	POP / GPON	1	(Anzahl)

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.



Breitbandausbau

Endgültige Erschließungsgebiete

Verfügbare Bandbreiten

nach dem Netzausbau

mind. 150 Mbit/s (download)
mind. 40 Mbit/s (upload)

NORD

Bearbeitet von:
Winfried Kopperschmidt
20.10.2019

Maßstab 1 : 32500

0 325 650 975 1300 m

Blatt: 1

Breitbandausbau Gemeinde Langerringen

Endgültige Erschließungsgebiete
Stand: nach Unterzeichnung Kooperationsvertrag

Dateiname:
8b_Karte_endgEG_Langerringen.pdf
Version: 1.0

IK-T Manstorfer und Hecht
Margaretenstraße 15
93047 Regensburg

Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung (www.geodaten.bayern.de) 2018