Angaben zur Wirtschaftlichkeitslücke im Rhamen der Bayerischen Breitbandförderung

Netzbetreiber	Telekom Deutschland GmbH	Datum	26.07.2015
Anzahl aller möglich erschließbaren Endkunden (Haushalte + Bauplätze)	14		
...davon Bestandskunden (Retail)	10	Kommune	Prem
		AGS	
Technologie	FTTH	Erschließungsgebiet	Gemeinde Prem, Los 2 EG2

	DATEN ZUR BERECHNUNG DER WIRTSCHAFTLICHKEITSLÜCKE	Gesamt Kosten (EUR)	Einheiten (Meter, Anzahl)
1	**Tiefbauarbeiten - Gesamt (2+3+4)**	**77.927 €**	
2	Unversiegelt	1.281 €	75
3	Versiegelt	75.189 €	910
4	Sonstige Tiefbaukosten	1.457 €	
5	**Passive Infrastruktur - Gesamt (6+7+8+9+10+11)**	**30.013 €**	
6	oberirdische Leitungsführung	1.535 €	455
7	Leerrohr	372 €	60
8	Masten		
9	Glasfaser	17.075 €	2.205
10	Kosten Hausanschlüsse (von Grundstücksgrenze bis Netzabschlusseinheit)	11.031 €	10
11	Sonstige Kosten für passive Infrastruktur	---	
12	**Aktive Infrastruktur (13+14+15+16)**	**30.243 €**	
13	DSLAM´s/Splitter	10.123 €	---
14	Sender/Empfänger Einheit	--- €	---
15	POP/GPON	19.341 €	
16	Sonstige Kosten für aktive Infrastruktur	779 €	
17	**Investitionskosten - Gesamt (1+5+12)**	**138.183 €**	

			Jahr 1	2	3	4	5	6	7
18	**In die Wirtschaftlichkeitslücke umgelegte Investitionskosten (-€)**		-138.183 €						
19	Anzahl Neukunden auf Basis der errichteten Infrasrtuktur		---	---	---	---	---	---	---
20	Anzahl Upgrader (#)		3	3	4	4	5	5	5
21	**Einnahmen (21+22+23)**		**347 €**	**598 €**	**982 €**	**1.332 €**	**1.606 €**	**1.736 €**	**1.835 €**
22	Einnahmen auf Basis der errichteten Infrastruktur		347 €	598 €	982 €	1.332 €	1.606 €	1.736 €	1.835 €
23	Sonstige Einnahmen, z.B. aus Überlassung an Dritte (€)		--- €	--- €	--- €	--- €	--- €	--- €	--- €
24	**Ausgaben (25+26+27+28)**		**-1.286 €**	**-560 €**	**-618 €**	**-646 €**	**-672 €**	**-676 €**	**-671 €**
25	Kosten Vorleistungsprodukte (-€)		--- €	--- €	--- €	--- €	--- €	--- €	--- €
26	Unmittelbare Betriebskosten der errichteten Infrastruktur (-€)		-1.322 €	-1.523 €	-1.523 €	-1.523 €	-1.523 €	-1.523 €	-1.523 €
27	Sonstige Betriebskosten (-€)		3.687 €	963 €	905 €	877 €	851 €	847 €	852 €
28	Kapitalkosten (-€)		-3.650 €						
29	**Operatives Saldo (21+24)**		**-939 €**	**38 €**	**363 €**	**686 €**	**933 €**	**1.059 €**	**1.164 €**
30	**Gesamt Saldo - Gesamt (18+21+24)**	**-134.877 €**	**-139.121 €**	**38 €**	**363 €**	**686 €**	**933 €**	**1.059 €**	**1.164 €**
31	Diskontierungszins (%)/ -faktor	5,5%	1,055	1,113	1,174	1,239	1,307	1,379	1,455
32	**Wirtschaftlichkeitslücke Gesamt - Diskontiert**	**-128.689 €**	-131.869 €	34 €	309 €	554 €	714 €	768 €	800 €