

Angaben zur Wirtschaftlichkeitslücke im Rahmen der Bayerischen Breitbandförderung

Netzbetreiber	amplus AG
Anzahl aller möglich erschließbaren Endkunden (#)	369
.....davon Bestandskunden (#)	0
Technologie	FTTC/FTTB/H

Datum	26.2.2015	
Kommune	Trausnitz	AGS: 09376173
Erschließungsgebiet	Erschließungsgebiet Trausnitz lt. Bekanntmachung	

DATEN ZUR BERECHNUNG DER WIRTSCHAFTLICHKEITSLÜCKE

	Gesamt Kosten (EUR)	Einheiten (Meter, Anzahl)
1 Tiefbauarbeiten - Gesamt (2+3+4)	536.000 €	
2 Unversiegelt	250.000 €	10000m
3 Versiegelt	239.000 €	3300m
4 Sonstige Kosten für Tiefbauarbeiten	47.000 €	
5 Passive Infrastruktur - Gesamt (6+7+8+9+10+11)	137.000 €	
6 Oberirdische Leitungsverläufe	- €	0m
7 Leerrohr	30.000 €	10000m
8 Masten	- €	0
9 Glasfaser	42.000 €	18500m
10 Kosten Haus- bzw. Grundstücksanschlüsse	38.000 €	38
11 Sonstige Kosten für passive Infrastruktur	27.000 €	
12 Aktive Infrastruktur (13+14+15+16)	54.000 €	
13 DSLAMS /Splitter	54.000 €	6
14 Sender/Empfänger Einheit		
15 POP / GPON		
16 Sonstige Kosten für aktive Infrastruktur		
17 Investitionskosten - Gesamt (1+5+12)	727.000 €	

	Jahr						
	1	2	3	4	5	6	7
18 In die Wirtschaftlichkeitslücke umgelegte Investitionskosten (-€)	- 645.000 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
19 Anzahl Neukunden auf Basis der zu errichtenden Infrastruktur (#)	74	111	148	185	185	185	185
20 Anzahl Upgrader (#)	-	-	-	-	-	-	-
21 Einnahmen (22+23)	33.300 €	49.950 €	66.600 €	83.250 €	83.250 €	83.250 €	83.250 €
22 Einnahmen auf Basis der zu errichtenden Infrastruktur (€)	33.300 €	49.950 €	66.600 €	83.250 €	83.250 €	83.250 €	83.250 €
23 Sonstige Einnahmen, z.B. aus Überlassung an Dritte (€)	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
24 Ausgaben (25+26+27+28)	66.392 €	68.657 €	71.354 €	74.499 €	74.493 €	74.493 €	74.493 €
25 Kosten Vorleistungsprodukte (-€)	6.367 €	9.550 €	12.734 €	15.917 €	15.917 €	15.917 €	15.917 €
26 Unmittelbare Betriebskosten der errichteten Infrastruktur (-€)	34.200 €	34.200 €	34.200 €	34.200 €	34.200 €	34.200 €	34.200 €
27 Sonstige Betriebskosten (-€)	24.282 €	23.364 €	22.877 €	22.832 €	22.833 €	22.833 €	22.833 €
28 Kapitalkosten (-€)	1.543 €	1.543 €	1.543 €	1.550 €	1.543 €	1.543 €	1.543 €
29 Operatives Saldo (21+24)	33.092 €	18.707 €	4.754 €	8.751 €	8.757 €	8.757 €	8.757 €
30 Saldo Gesamt (18+21+24)	- 666.533 €	- 678.092 €	- 18.707 €	- 4.754 €	- 8.751 €	- 8.757 €	- 8.757 €
31 Diskontierungszins (%) /-faktor	4,4%	1,044	1,091	1,139	1,189	1,242	1,297
32 Wirtschaftlichkeitslücke Gesamt - Diskontiert	- 643.031 €	- 649.327 €	- 17.154 €	- 4.174 €	7.358 €	7.050 €	6.465 €