

Grobkostenabschätzung der möglichen Erschließungsgebiete



Alternative 1

100 Mbit/s bei allen förderfähigen Ausbaugebieten
einschl. der Hausanschlüsse (gesamt 113 HA) = FTTB-Ausbau

	100 Mbit/s inkl. Hausanschlüsse	Investitions- summe	Wirtschaftlich- keitslücke	Fördersumme	Eigenanteil der Kommune
EG 1	Menhofen	139.800 €	125.820 €	75.492 €	50.328 €
EG 2	Dienhausen	362.400 €	326.160 €	195.696 €	130.464 €
EG 3	Weihertalstraße 29-33	131.475 €	118.328 €	70.997 €	47.331 €
EG 4	Wies 1	110.700 €	99.630 €	59.778 €	39.852 €
EG 5	Neuhof, Guttenstall, Römeraus, Forchau	398.000 €	358.200 €	214.920 €	143.280 €
EG 6	Lechrainer/Schwabmühle	136.000 €	122.400 €	73.440 €	48.960 €
EG 7	Industriegebiet Baumbtal	97.500 €	87.750 €	52.650 €	35.100 €
		1.375.875 €	1.238.288 €	742.973 €	495.315 €

Diese Berechnung ist eine Grobabschätzung. Der endgültige Aufwand ist von den Ausführungsarten und den Angebotspreisen der Netzbetreiber abhängig.

Grobkostenabschätzung der möglichen Erschließungsgebiete



Alternative 2

100 Mbit/s bei allen förderfähigen Ausbaugebieten
ohne Hausanschlüsse, also Grundstückserschließung (gesamt 113) = FTTB-Ausbau

	100 Mbit/s ohne Hausanschlüsse (Grundstückserschließung)	Investitions- summe	Wirtschaftlich- keitslücke	Fördersumme	Eigenanteil der Kommune
EG 1	Menhofen	124.800 €	112.320 €	67.392 €	44.928 €
EG 2	Dienhausen	214.900 €	193.410 €	116.046 €	77.364 €
EG 3	Weihertalstraße 29-33	121.475 €	109.328 €	65.597 €	43.731 €
EG 4	Wies 1	108.200 €	97.380 €	58.428 €	38.952 €
EG 5	Neuhof, Guttenstall, Römeraus, Forchau	310.500 €	279.450 €	167.670 €	111.780 €
EG 6	Lechrainer/Schwabmühle	131.000 €	117.900 €	70.740 €	47.160 €
EG 7	Industriegebiet Baumental	97.500 €	87.750 €	52.650 €	35.100 €
		1.108.375 €	997.538 €	598.523 €	399.015 €

Diese Berechnung ist eine Grobabschätzung. Der endgültige Aufwand ist von den Ausführungsarten und den Angebotspreisen der Netzbetreiber abhängig.

Grobkostenabschätzung der möglichen Erschließungsgebiete



Alternative 3

30 Mbit/s in Dienhausen = FTTC-Ausbau

100 Mbit/s bei allen anderen förderfähigen Ausbaubereichen
einschl. der Hausanschlüsse (gesamt 54) = FTTB-Ausbau

	100 Mbit/s inkl. Hausanschlüsse 30 Mbit/s FTTC-Ausbau	Investitions- summe	Wirtschaftlich- keitslücke	Fördersumme	Eigenanteil der Kommune
EG 1	Menhofen	139.800 €	125.820 €	75.492 €	50.328 €
EG 2	Dienhausen	184.400 €	147.520 €	88.512 €	59.008 €
EG 3	Weihertalstraße 29-33	131.475 €	118.328 €	70.997 €	47.331 €
EG 4	Wies 1	110.700 €	99.630 €	59.778 €	39.852 €
EG 5	Neuhof, Guttenstall, Römeraus, Forchau	398.000 €	358.200 €	214.920 €	143.280 €
EG 6	Lechrainer/Schwabmühle	136.000 €	122.400 €	73.440 €	48.960 €
EG 7	Industriegebiet Baumental	97.500 €	87.750 €	52.650 €	35.100 €
		1.197.875 €	1.059.648 €	635.789 €	423.859 €

Diese Berechnung ist eine Grobabschätzung. Der endgültige Aufwand ist von den Ausführungsarten und den Angebotspreisen der Netzbetreiber abhängig.

Grobkostenabschätzung der möglichen Erschließungsgebiete



Alternative 4

30 Mbit/s in Dienhausen = FTTC-Ausbau

100 Mbit/s bei allen anderen förderfähigen Ausbaubereichen

ohne Hausanschlüsse also Grundstückserschließung (gesamt 54) = FTTB-Ausbau

	100 Mbit/s ohne Hausanschlüsse (Grundstückserschließung)	Investitions- summe	Wirtschaftlich- keitslücke	Förderersumme	Eigenanteil der Kommune
	30 Mbit/s FTTC-Ausbau				
EG 1	Menhofen	124.800 €	112.320 €	67.392 €	44.928 €
EG 2	Dienhausen	184.400 €	147.520 €	88.512 €	59.008 €
EG 3	Weihertalstraße 29-33	121.475 €	109.328 €	65.597 €	43.731 €
EG 4	Wies 1	108.200 €	97.380 €	58.428 €	38.952 €
EG 5	Neuhof, Guttenstall, Römeraus, Forchau	310.500 €	279.450 €	167.670 €	111.780 €
EG 6	Lechrainer/Schwabmühle	131.000 €	117.900 €	70.740 €	47.160 €
EG 7	Industriegebiet Baumbach	97.500 €	87.750 €	52.650 €	35.100 €
		1.077.875 €	951.648 €	570.989 €	380.659 €

Diese Berechnung ist eine Grobabschätzung. Der endgültige Aufwand ist von den Ausführungsarten und den Angebotspreisen der Netzbetreiber abhängig.

Grobkostenabschätzung der möglichen Erschließungsgebiete



Zusammenfassung der Alternativen 1 - 4

	Alternative 1	Alternative 2	Alternative 3	Alternative 4
	FTTB inkl. HA	FTTB ohne HA	FTTC und FTTB inkl. HA	FTTC und FTTB ohne HA
Geschätzte Investitionssumme	1.375.875 €	1.108.375 €	1.197.875 €	1.077.875 €
Deckungslücke des Netzbetreibers	1.238.288 €	997.538 €	1.059.648 €	951.648 €
Förderbetrag	742.973 €	598.523 €	635.789 €	570.989 €
Voraussichtlicher Anteil der Gemeinde	495.315 €	399.015 €	423.859 €	380.659 €

Diese Berechnung ist eine Grobabschätzung. Der endgültige Aufwand ist von den Ausführungsarten und den Angebotspreisen der Netzbetreiber abhängig.