

**Grobkostenschätzung Glasfaserausbau FTTB**  
**Gemeinde Schemmerhofen, Grobkostenschätzung für GE Altheim im Projekt Bundesförderung**

	Menge gemessen inkl. 5% (l/m)	Einheitspreis inkl. BNK (€/l/m netto)	Tiefbaupreis (€/l/m netto)	Materialpreis (€/l/m netto)	Bauneben- kosten (BNK)	Gesamtkosten (€ netto)	
<b>Befestigte Oberfläche</b> (offene und geschlossene Bauweise, Material inkl. LWL-Kabel, Nebenkosten)	74	205,69 €	115,00 €	53,60 €	37,09 €	15.221,06 €	
<b>Kabelzug in bestehendes Rohr</b> (inkl. Nebenkosten & ggf. Rohrteiler)	1.189	11,47 €	/	/	/	13.637,83 €	
<b>Mini-PoP (MFG 18): Gehäuse</b> inkl. Stromanschluss, Erdung, ODFs, einkalkulierte Anzahl an Spleißen: 48 Stück	/	/	/	/	/	3.245,20 €	
<b>Hausanschlusskosten</b> (Trassen auf Privatgrund, APL, Spleiße)	/	/	/	/	/	15.741,57 €	
<b>Nicht zuwendungsfähige Kosten</b> (Planungsleistungen HOAI Leistungsphase 1-3)	/	/	/	/	/	782,56 €	
							<b>Fördersumme (€)</b>
<b>förderfähige Gesamtkosten netto</b>						47.845,66 €	
<b>Gesamtkosten</b> (inkl. nicht zuwendungsfähiger Kosten) <b>netto</b>						48.628,22 €	
<b>Gesamtkosten</b> (inkl. nicht zuwendungsfähiger Kosten) <b>brutto</b>						57.867,58 €	
<b>Pachtprognose im Betrachtungszeitraum</b>						5.536,62 €	
<b>förderfähige Deckungslücke</b>						51.399,71 €	
<b>Förderung gemäß Bundesförderung bis zu</b> (50% brutto)							25.699,00 €
<b>Förderung (Co-Finanzierung Land BaWü) bis zu</b> (40% Co-Finanzierung)							20.559,00 €
<b>Gesamtsumme Förderung</b> (auf förderfähige Kosten) (Bund + Land)							<b>46.258,00 €</b>
<b>Eigenanteil</b> (vor Abzug der Pachteinnahmen)							11.609,58 €
<b>Eigenanteil</b> (nach Abzug der Pachteinnahmen)							6.072,96 €

Westhausen, den 16.12.2020  
 Ingenieurbüro GEO DATA GmbH

Grobkostenschätzung bezogen auf den Konzeptstand vom 15.12.2020.

**Die Kosten für PoP-Standorte (FTTB-Ausbau) sind stark abhängig von der tatsächlichen Anschluss- bzw. Faserzahl und können im weiteren Projektverlauf von den angenommenen Werten abweichen.**

Basis der Einheitspreise ist eine Preisdatenbank, welcher Mittelpreise vergangener Submissionen zugrunde liegen. Sofern nicht anders gekennzeichnet, handelt es sich um durchschnittliche Mittelpreise des jeweiligen Vorjahres. ACHTUNG: durch die derzeitige Auslastungssituation im Tiefbaubereich können marktbedingte Mehrkosten auftreten. Ebenso ist zu beachten, dass der Zeitpunkt der Ausschreibung/Vergabe maßgeblichen Einfluss auf die voraussichtlich zu erzielenden Ausschreibungsergebnisse hat (Saisonalität).

Die Fördersummen werden auf volle Euro abgerundet (Vorgehen des Bundes und Landes).