



# Kostenkalkulation Standardangebot Glasfaser

Ausschreibung: Breitband Austria 2030: Access 1. Ausschreibung

FFG Projektnummer: FO999897094

eCall Antragsnummer: 44851098

Version 2025-01-15 | Bundesland: Salzburg

Kostenparameter	
Kapitalkosten (WACC)	5%
Wartung&Instandhaltung	2,25%
Akquisitionskosten	0,40%
Infrastrukturlänge Fasereinbringung Förderungsprojekt [m]	27.340
<b>Investitionskosten Leerverrohrung</b>	
förderbare Investitionskosten Leerverrohrung	1.107.026,00
nicht förderbare einmalige Investitionskosten	167.635,00
Summe Investitionskosten	1.274.661,00
Förderungsbetrag	723.035,00
Investitionskosten exklusive Förderung	551.626,00
wirtschaftliche Nutzungsdauer	30
[Abschreibung p.a.]	18.387,53
Kapitalkostenzinssatz	5%
[Kapitalkosten p.a.]	14.121,63
Wartung & Instandhaltung p.a.	28.679,87
Akquisitionskosten p.a.	169,95
<u>Gesamtkosten p.a.</u>	<u>61.358,99</u>
<b>Sonstige Kosten iZm Leerverrohrung</b>	
Sonstige laufende jährliche Kosten Leerverrohrung	21.526,00
<b>Summe Investitionskosten Leerrohr und sonstige Kosten p.a.</b>	<b>82.884,99</b>
<b>Aufteilung der Investitions- und sonstigen Kosten</b>	
Anzahl belegter Micro/Ducts (Eigennutzung, inkl Betriebsreserve)	2,5
Anzahl bereits an Nutzungsberechtigte vermieteter Micro/Ducts	0,0
Anzahl Micro/Ducts nächste Nachfrage	0
<b>Resultierender Teiler (Micro/Ducts)</b>	<b>2,54</b>
ggf. Anzahl Kabel pro Micro/Duct	1,0
<b>Anteilige Investitionskosten Leerverrohrung und sonstige Kosten für das btr. LWL-Kabel p.a.</b>	<b>32.631,88</b>
<b>Monatliche Kosten</b>	
<b>Kosten / Microduct / Monat</b>	(im LWL-Preis enthalten)
Grabungslänge Förderungsprojekt in Metern	27340
<b>Kosten / Microduct / Meter / Monat</b>	<b>(im LWL-Preis enthalten)</b>

<b><u>Investitionskosten LWL-Kabel</u></b>	
<b><u>LWL-Kabel inkl Verlegung</u></b>	
Förderbare Investitionskosten LWL	<b>203.327,00</b>
nicht förderbare einmalige Investitionskosten LWL	<b>137.299,00</b>
Summe Investitionskosten LWL	340.626,00
Förderungsbetrag	<b>127.311,00</b>
Investitionskosten LWL ohne Förderung	213.315,00
wirtschaftliche Nutzungsdauer	20
[Abschreibung p.a.]	10.665,75
Kapitalkostenzinssatz	5%
[Kapitalkosten p.a.]	5.460,86
Wartung & Instandhaltung p.a.	4.574,86
<b>Gesamtkosten p.a.</b>	<b>20.701,47</b>
<b><u>Sonstige Kosten iZm LWL</u></b>	
Sonstige laufende jährliche Kosten LWL	<b>44.749,00</b>
<b>Summe Investitionskosten LWL und sonstige Kosten p.a.</b>	<b>65.450,47</b>
<b>Gesamte Investitionskosten Leerrohr und LWL und sonstige Kosten p.a.</b>	<b>98.082,36</b>
<b><u>Kostenaufteilung LWL-Kabel</u></b>	
Anzahl belegter Fasern (Eigennutzung, inkl Betriebsreserve)	<b>0,0</b>
Anzahl bereits an Nutzungsberechtigte vermieteter Fasern	<b>3,6</b>
Faser nächste Nachfrage	2
<b>Resultierender Teiler (Fasern)</b>	<b>5,6</b>
<b>Anteilige Kosten je LWL-Faser p.a.</b>	<b>17.514,71</b>
<b><u>Monatliche Kosten</u></b>	
Grabungslänge Förderungsprojekt in Metern	27.340
Kosten / Meter / Monat / Faser	<b>0,053</b>
Kosten / Meter / Monat / Faserpaar	<b>0,107</b>