

Kostenkalkulation Leerrohr

Ausschreibung: Breitband Austria 2030: Access 1. Ausschreibung

FFG Projektnummer: FO999897090

eCall Antragsnummer: 44851068

Version 2025-01-15 | Bundesland: Steiermark

Kostenparameter	
Kapitalkosten (WACC)	5%
Wartung&Instandhaltung	2,25%
Akquisitionskosten	0,40%
Infrastrukturlänge Leerrohrverlegung Förderungsprojekt [m]	765.719
<u>Investitionskosten Leerverrohrung</u>	
förderbare Investitionskosten Leerverrohrung	48.005.448,00
nicht förderbare einmalige Investitionskosten	6.798.294,56
Summe Investitionskosten	54.803.742,56
Förderungsbetrag	19.830.167,41
Investitionskosten exklusive Förderung	34.973.575,15
wirtschaftliche Nutzungsdauer	30
[Abschreibung p.a.]	1.165.785,84
Kapitalkostenzinssatz	5%
[Kapitalkosten p.a.]	895.323,52
Wartung & Instandhaltung p.a.	1.233.084,21
Akquisitionskosten p.a.	7.307,17
<u>Gesamtkosten p.a.</u>	<u>3.301.500,74</u>
<u>Sonstige Kosten iZm Leerverrohrung</u>	
Sonstige laufende jährliche Kosten Leerverrohrung	714.189,15
<u>Summe Investitionskosten Leerrohr und sonstige Kosten p.a.</u>	<u>4.015.689,89</u>
<u>Aufteilung der Investitions- und sonstigen Kosten</u>	
Anzahl belegter Micro/Ducts (Eigennutzung, inkl Betriebsreserve)	2,5
Anzahl bereits an Nutzungsberechtigte vermieteter Micro/Ducts	0,0
Anzahl Micro/Ducts nächste Nachfrage	1
Resultierender Teiler (Micro/Ducts)	3,54
ggf. Anzahl Kabel pro Micro/Duct	0,0
<u>Anteilige Investitionskosten Leerverrohrung und sonstige Kosten für das btr. LWL-Kabel p.a.</u>	
	<u>1.134.375,67</u>
<u>Monatliche Kosten</u>	
Kosten / Microduct / Monat	94.531,31
Grabungslänge Förderungsprojekt in Metern	765718,78
Kosten / Microduct / Meter / Monat	0,123