

Kostenkalkulation Leerrohr

Ausschreibung: Breitband Austria 2030: Access 1. Ausschreibung

FFG Projektnummer: FO999897096

eCall Antragsnummer: 44851111

Version 2025-01-15 | Bundesland: Vorarlberg

Kostenparameter	
Kapitalkosten (WACC)	5%
Wartung&Instandhaltung	2,25%
Akquisitionskosten	0,40%
Infrastrukturlänge Leerrohrverlegung Förderungsprojekt [m]	4.970
Investitionskosten Leerverrohrung	
förderbare Investitionskosten Leerverrohrung	328.979,80
nicht förderbare einmalige Investitionskosten	52.077,52
Summe Investitionskosten	381.057,32
Förderungsbetrag	235.536,30
Investitionskosten exklusive Förderung	145.521,02
wirtschaftliche Nutzungsdauer	30
[Abschreibung p.a.]	4.850,70
Kapitalkostenzinssatz	5%
[Kapitalkosten p.a.]	3.725,34
Wartung & Instandhaltung p.a.	8.573,79
Akquisitionskosten p.a.	50,81
Gesamtkosten p.a.	17.200,64
Sonstige Kosten iZm Leerverrohrung	
Sonstige laufende jährliche Kosten Leerverrohrung	3.633,59
Summe Investitionskosten Leerrohr und sonstige Kosten p.a.	20.834,23
Aufteilung der Investitions- und sonstigen Kosten	
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
Anteilige Investitionskosten Leerverrohrung und sonstige Kosten für das btr. LWL-Kabel p.a.	5.885,37
Monatliche Kosten	
Kosten / Microduct / Monat	490,45
Grabungslänge Förderungsprojekt in Metern	4970,3
Kosten / Microduct / Meter / Monat	0,099