

| lfd | Bewertungs-Faktor | Gewichtung in Prozent bzw. max. Punkte | Punkteverteilung | Beispiel |
|--------------|-------------------------------------|--|--|---|
| 1 | Wirtschaftlichkeitslücke | 50% | 0 Punkte: erhält der Anbieter mit der höchsten Wirtschaftlichkeitslücke 50 Punkte erhält der Anbieter mit 50% dieser höchsten Wirtschaftlichkeitslücke, dazwischen erfolgt eine lineare Abstufung. Wir weisen darauf hin, dass es sich bei dem veröffentlichten Gebiet um das endgültige Erschließungsgebiet handelt, welches zu 100% erfüllt werden muss (alle Gebäude mit Hausnummern werden direkt erschlossen, Bauplätze gemäß rechtsgültigem Bebauungsplan (d.h. Parzellen mit Hausnummern) werden optimal vorbereitet) | 150.000€ = 0 Punkte, 75.000€ = 50 Punkte (50% von 150.000€) 100.000€ = 33,33 Punkte (66%) |
| 2 | Technisches Konzept (Backbone etc.) | 25% | <p>1. Zugesicherte Übertragungsgeschwindigkeit der Backbone-Anbindung - tatsächliche, mittlere reale Datenrate der Zuführung in MBit/s im Down- und Upstream an den letzten Verteilpunkten (typ. die Zuleitung zum letzten aktiven Netzknoten vor dem Endkunden):</p> <p>5 Punkte (=max. Punkte) wenn pro möglichem Endkundenanschluss rechnerisch mindestens 10MBit/s zur Verfügung gestellt werden (bei 100 Anschlüssen damit mindestens 1GBit/s)</p> <p>2 Punkte, wenn pro möglichem Endkundenanschluss rechnerisch mindestens 5MBit/s zur Verfügung gestellt werden, ansonsten 0 Punkte</p> <p>2. Kapazität der Backbone-Zuführung:</p> <p>5 Punkte (= max. Punkte), wenn die maximale (physische) Kapazität der Backbone-Zuführung bei mindestens dem 10-fachen der zugesicherten Übertragungsgeschwindigkeit der Backbone-Anbindung(en) (900% Reserve auf der Physik) liegt</p> <p>2 Punkte beim mindestens 5-fachen, ansonsten 0 Punkte</p> <p>3. Kapazität des Endkundenanschlusses (max. mögliche Datenrate pro Endkunde garantiert)</p> <p>15 Punkte bei mindestens 1GBit/s duplex</p> <p>8 Punkte bei mindestens 500MBit/s, bei geringeren Raten 0 Punkte</p> | <p>Ein (letzter) Verteilpunkt, z.B. ein DSLAM für 50 zu versorgende Einheiten, wird mit einer Gigabitleitung angebunden und erhält 5 Punkte (durchschnittlich 20MBit/s pro möglichem Endkundenanschluss).</p> <p>Die physische Kapazität der Backbonezuführung (von Außen auf das auszubauende Gebiet) liegt bei >= 10GBit/s, die letzten Verteilpunkte sind mit 1GBit/s angebunden. Es werden 5 Punkte vergeben.</p> <p>Der Endkundenanschluss hat eine physische Kapazität von 1GBit/s duplex, es werden 15 Punkte vergeben.</p> <p>Bei Mischlösungen, z.B. FTTC und FTTB, werden die Punkte prozentual nach Anzahl Anschlusspunkten vergeben (z.B. 10 FTTB und 90 FTTC, dann Bewertung 10% nach FTTB-Kapazität und 90% nach FTTC Kapazität)</p> |
| 3 | Endkundenpreise | 15% | Als Tarif wird gewählt: Garantierte 100 MBit/s im Downstream. Marktüblicher (angemessener) Upstream wird vorausgesetzt. Die Kosten werden über 7 Jahre hochgerechnet (einmalige Kosten inkl. Endgerät + 84 Monatsgebühren). Der teuerste Anbieter erhält 0 Punkte , 50% der Kosten des teuersten Anbieters erhalten 15 Punkte , dazwischen erfolgt eine lineare Abstufung | Zum Beispiel: 4.500€ = 0 Punkte (= hier teuerster Anbieter), 3.375€ = 7,5 Punkte 2.250€ = 15 Punkte |
| 4 | Frühester Zeitpunkt Inbetriebnahme | 10% | <p>0 Punkte erhält der Anbieter mit der längsten angegebenen Ausbaudauer</p> <p>10 Punkte werden bei 1/2 der Ausbaudauer des "langsamsten" Anbieters vergeben</p> <p>Gemäß Veröffentlichung zum Auswahlverfahren muss sich der Anbieter im Kooperationsvertrag einer angemessenen Vertragsstrafe bei Terminüberschreitung (gemäß VOB) unterwerfen, ansonsten werden 0 Punkte vergeben.</p> | Anbieter A gibt 24 Monate Ausbaudauer, Anbieter B 12 Monate Ausbaudauer an. Anbieter B erhält damit $((24-12)/12)/2*10 = 5$ Punkte bei 12 Monaten wären das 10 Punkte |
| Summe | | 100% | | |