

| lfd | Bewertungs-Faktor                   | Gewichtung in Prozent bzw. max. Punkte | Punkteverteilung   | Beispiel  |
|-----|-------------------------------------|--|--|---|
| 1   | Wirtschaftlichkeitslücke            | 50%                                    | 0 Punkte: erhält der Anbieter mit der höchsten Wirtschaftlichkeitslücke<br>50 Punkte erhält der Anbieter mit 50% dieser höchsten Wirtschaftlichkeitslücke, dazwischen erfolgt eine lineare Abstufung. <b>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</b>  | 150.000€ = 0 Punkte,<br>75.000€ = 50 Punkte (50% von 150.000€)<br>100.000€ = 33,33 Punkte (66%)   |
| 2   | Technisches Konzept (Backbone etc.) | 25%                                    | <b>1. Zugesicherte Übertragungsgeschwindigkeit der Backbone-Anbindung</b> - 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):<br><b>5 Punkte</b> (=max. Punkte) wenn pro möglichem Endkundenanschluss rechnerisch mindestens 10MBit/s zur Verfügung gestellt werden (bei 100 Anschlüssen damit mindestens 1GBit/s)<br><b>2 Punkte</b> , wenn pro möglichem Endkundenanschluss rechnerisch mindestens 5MBit/s zur Verfügung gestellt werden, ansonsten <b>0 Punkte</b><br><br><b>2. Kapazität der Backbone-Zuführung:</b><br><b>5 Punkte</b> (= 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<br><b>2 Punkte</b> beim mindestens 5-fachen, ansonsten <b>0 Punkte</b><br><br><b>3. Kapazität des Endkundenanschlusses</b> (max. mögliche Datenrate pro Endkunde garantiert)<br><b>15 Punkte</b> bei mindestens 1GBit/s duplex<br><b>8 Punkte</b> bei mindestens 500MBit/s, bei geringeren Raten <b>0 Punkte</b> | 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).<br><br>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.<br><br>Der Endkundenanschluss hat eine physische Kapazität von 1GBit/s duplex, es werden 15 Punkte vergeben.<br>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) |
| 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 <b>0 Punkte</b> , 50% der Kosten des teuersten Anbieters erhalten <b>15 Punkte</b> , dazwischen erfolgt eine lineare Abstufung  | Zum Beispiel:<br>4.500€ = 0 Punkte (= hier teuerster Anbieter),<br>3.375€ = 7,5 Punkte<br>2.250€ = 15 Punkte  |
| 4   | Frühester Zeitpunkt Inbetriebnahme  | 10%                                    | <b>0 Punkte</b> erhält der Anbieter mit der längsten angegebenen Ausbaudauer<br><b>10 Punkte</b> werden bei 1/2 der Ausbaudauer des "langsamsten" Anbieters vergeben<br><br>Gemäß Veröffentlichung zum Auswahlverfahren muss sich der Anbieter im Kooperationsvertrag einer angemessenen Vertragsstrafe bei Terminüberschreitung (gemäß VOB) unterwerfen, ansonsten werden 0 Punkte vergeben.  | Anbieter A gibt 24 Monate Ausbaudauer, Anbieter B 12 Monate Ausbaudauer an. Anbieter B erhält damit $((24-12)/12)/2 * 10 = 5$ Punkte<br>bei 12 Monaten wären das 10 Punkte  |
|     | <b>Summe</b>                        | <b>100%</b>                            |  |   |