

| lfd | Bewertungs-<br>Faktor                  | Gewichtung in Prozent<br>bzw. max. Punkte | Punkteverteilung  | Beispiel   |
|-----|--|---|---|--|
| 1   | Wirtschaftlich-<br>keitslücke          | 50%                                       | <p><b>0 Punkte:</b> erhält der Anbieter mit der höchsten Wirtschaftlichkeitslücke</p> <p><b>50 Punkte</b> 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. auch mit Hausnummern) werden vorbereitet</b></p>   | <p>150.000€ = 0 Punkte,<br/>75.000€ = 50 Punkte (50% von 150.000€)<br/>100.000€ = 33,33 Punkte (66%)</p>   |
| 2   | Technisches Konzept<br>(Backbone etc.) | 30%                                       | <p><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></p> <p><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></p> <p><b>3. Kapazität des Endkundenanschlusses</b> (max. mögliche Datenrate pro Endkunde garantiert)<br/><b>20 Punkte</b> bei mindestens 1GBit/s duplex<br/><b>10 Punkte</b> bei mindestens 500MBit/s, bei geringeren Raten <b>0 Punkte</b></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 <u>physische Kapazität</u> der Backbonezuführung (von Außen auf das auszubauende Gebiet) liegt bei <math>\geq 10</math> GBit/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 20 Punkte vergeben. 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 <b>0 Punkte</b> , 33% der Kosten des teuersten Anbieters erhalten <b>15 Punkte</b> , dazwischen erfolgt eine lineare Abstufung   | <p>Zum Beispiel:<br/>4.500€ = 0 Punkte (= hier teuerster Anbieter),<br/>3.000€ = 7,5 Punkte<br/>1.500€ = 15 Punkte</p>   |
| 4   | Servicekonzept                         | 5%  | <p><b>1. Servicebereitschaft</b> (der Anbieter ist zur Durchführung von Entstöungsmaßnahmen beim Endkunden gemäß Endkundenvertrag zu den angegebenen / in der Wirtschaftlichkeitslücke kalkulierten Endkundenpreisen (Privat und Geschäftlich) verpflichtet, also nicht nur Störungsannahme!)<br/><b>3 Punkte:</b> bei z.B. 6x16h (= 96h) pro Woche, <b>0 Punkte</b> bei 5x8h (= 40h), dazwischen lineare Abstufung (Anzahl der Stunden Servicebereitschaft / Entstöungszeit)</p> <p><b>2. Garantierte Reaktionszeit</b> (mindestens qualifizierter Rückruf)<br/><b>1 Punkt:</b> wenn gemäß Endkundenvertrag innerhalb von 4h qualifiziert reagiert wird<br/><b>0 Punkte:</b> bei schlechterer, vertraglich vereinbarter Reaktionszeit</p> <p><b>3. Garantierte Entstöerzeit</b><br/><b>1 Punkt:</b> bei max. 24h<br/><b>0 Punkte:</b> bei &gt; 24h</p> <p><b>Hinweis:</b> Zur <b>Bewertung</b> werden die <b>AGBs bzw. Leistungsbeschreibungen</b> (LB) des Anbieters der unter "Endkundenpreise" gewerteten Produkte gewählt (<b>bitte immer AGB und LB dem Angebot beilegen</b>)</p>   | <p>68h / Woche Servicebereitschaft (Entstördienst) beim Endkunden erhält 1,5 Punkte <math>((68h-40h)/(96h-40h) * 3)</math></p>   |
|     | <b>Summe</b>                           | <b>100%</b>                               |   |  |