

## **Antwort**

### **der Bundesregierung**

**auf die Kleine Anfrage der Abgeordneten Oliver Krischer, Margit Stumpp, Matthias Gastel, weiterer Abgeordneter und der Fraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN  
– Drucksache 19/30659 –**

### **Breitbandausbau in Nordrhein-Westfalen**

#### Vorbemerkung der Bundesregierung

Die Bundesregierung strebt eine Versorgung mit gigabitfähigen Anschlüssen bis 2025 an. Dabei sind sowohl FTTB/H-Anschlüsse als auch mit DOCSIS 3.1-Technologie ausgestattete HFC-Netze gigabitfähig. Durch Berücksichtigung der DOCSIS 3.1-Technologie erhöht sich die Zahl der gut versorgten Schulen, Krankenhäuser und Gewerbegebiete deutlich.

Eine Erhebung von FTTB/H-Versorgungsdaten findet seit 2018 statt. Für den Zeitraum 2009 bis 2017 können somit keine Verfügbarkeiten angegeben werden. Eine Differenzierung zwischen FTTB und FTTH ist auf Grundlage der Daten des Breitbandatlas nicht möglich. Grundlage für die Verfügbarkeitsdaten sind freiwillige Datenlieferungen von 174 Telekommunikationsunternehmen zur Breitbandversorgung. Die Angaben über absolute Haushaltszahlen basieren auf Daten der Nexiga GmbH. Zur Ermittlung der Anzahl der Schulen und Krankenhäuser wurde auf Daten des Bundesamtes für Kartographie und Geodäsie zurückgegriffen.

Die Ermittlung zur Verfügbarkeit an Gewerbebeständen bezieht sich auf Unternehmensstandorte in ausgewiesenen Gewerbegebieten. In die Analyse zur Breitbandverfügbarkeit an Schulen wurden Standorte von Grund- und weiterführenden Schulen, berufsbildenden Schulen sowie sonderpädagogischen Einrichtungen in die Berechnung einbezogen. Für die Ermittlung der Breitbandverfügbarkeit an Krankenhäusern fanden Standorte der öffentlichen Hand sowie medizinische Einrichtungen in privater Trägerschaft Berücksichtigung.

Der Standort einer Schule, eines Krankenhauses oder eines Unternehmens in einem Gewerbegebiet gilt im Rahmen der aktuellen Erhebung als mit FTTB/H versorgt, wenn dieser in einer Rasterzelle (Größe 250 x 250 Meter) liegt, in der eine Versorgung für mindestens 95 Prozent der darin befindlichen Haushalte bzw. Unternehmen vorliegt.

In der Erhebung zur Breitbandverfügbarkeit der Schul-, Krankenhaus- und Gewerbebestände nicht gesondert berücksichtigt werden kundenindividuell

realisierte Geschäftskundenprodukte sowie Anschlüsse über landeseigene oder Forschungsnetzwerke, weshalb die tatsächliche FTTB/H-Verfügbarkeit an diesen Standorten höher liegen kann.

1. Wie hat sich nach Kenntnis der Bundesregierung die Anzahl der Haushalte in Nordrhein-Westfalen (NRW) zwischen 2009 und 2020 entwickelt, die über Glasfaserinternet, also Glasfaserausbauweisen, bei denen die Fiberleitungen direkt bis zum Haus oder Modem des Endkunden führen, also FTTH (Fibre to the Home) bzw. FTTB (Fibre to the Building), verfügen (bitte sowohl die Gesamtzahl aller Haushalte in Niedersachsen jahresscheibengenau angeben als auch für jedes Jahr die absolute Anzahl der FTTB- und FTTH-Anschlüsse aufschlüsseln)?

Die Versorgung der Haushalte in Nordrhein-Westfalen mit FTTB/H stellt sich wie folgt dar:

| <b>Jahr</b> | <b>Anzahl der Haushalte in Nordrhein-Westfalen</b> | <b>Breitbandverfügbarkeit FTTB/H [Anzahl der Haushalte]</b> |
|-------------|--|---|
| Ende 2020   | 8.806.011  | 1.306.812   |
| Ende 2019   | 8.821.003  | 1.009.123   |
| Ende 2018   | 8.781.520  | 785.068   |

2. Wie hat sich nach Kenntnis der Bundesregierung die Anzahl der Schulen in NRW zwischen 2009 und 2020 entwickelt, die über Glasfaserinternet (FTTH bzw. FTTB) verfügen (bitte sowohl die Gesamtzahl aller Schulen in NRW jahresscheibengenau angeben als auch die absolute Anzahl der FTTB- und FTTH-Anschlüsse aufschlüsseln)?

Die Versorgung der Schulen in Nordrhein-Westfalen mit FTTB/H stellt sich wie folgt dar.

| <b>Jahr</b> | <b>Anzahl der Schulen in Nordrhein-Westfalen</b> | <b>Breitbandverfügbarkeit FTTB/H [Anzahl der Schulen]</b> |
|-------------|--|---|
| Ende 2020   | 6.320  | 776   |
| Ende 2019   | 6.320  | 632   |
| Ende 2018   | 6.320  | 92  |

3. Wie hat sich nach Kenntnis der Bundesregierung die Anzahl der Gewerbegebiete in NRW zwischen 2009 und 2020 entwickelt, die über Glasfaserinternet (FTTH bzw. FTTB) verfügen (bitte sowohl die Gesamtzahl aller Gewerbegebiete in NRW jahresscheibengenau angeben als auch die absolute Anzahl der FTTB- und FTTH-Anschlüsse aufschlüsseln)?

Die Versorgung von Unternehmensstandorten in Gewerbegebieten in Nordrhein-Westfalen mit FTTB/H stellt sich wie folgt dar.

| <b>Jahr</b> | <b>Anzahl der Gewerbegebiete in Nordrhein-Westfalen</b> | <b>Breitbandverfügbarkeit FTTB/H [Anzahl der Gewerbegebiete]</b> |
|-------------|---|--|
| Ende 2020   | 7.156   | 2.288  |
| Mitte 2020  | 7.156   | 1.447  |

4. Wie hat sich nach Kenntnis der Bundesregierung die Anzahl der Krankenhäuser in NRW zwischen 2009 und 2020 entwickelt, die über Glasfaserinternet (FTTH bzw. FTTB) verfügen (bitte sowohl die Gesamtzahl aller Krankenhäuser in NRW jahresscheibengenau angeben als auch die absolute Anzahl der FTTB- und FTTH-Anschlüsse aufschlüsseln)?

Die Versorgung von Krankenhäusern in Nordrhein-Westfalen mit FTTB/H stellt sich wie folgt dar.

| <b>Jahr</b> | <b>Anzahl der Krankenhäuser in Nordrhein-Westfalen</b> | <b>Breitbandverfügbarkeit FTTB/H [Anzahl der Krankenhäuser]</b> |
|-------------|--|---|
| Ende 2020   | 440  | 45  |
| Ende 2019   | 440  | 34  |
| Ende 2018   | 440  | 2   |

5. Wie hat sich nach Kenntnis der Bundesregierung die Länge des aktiv betriebenen Glasfasernetzes in NRW zwischen 2009 und 2020 entwickelt (bitte jahresscheibengenau angeben)?

Hierzu liegen der Bundesregierung keine Informationen vor.

6. In wie vielen Städten und Gemeinden in NRW ist nach Kenntnis der Bundesregierung derzeit (Stand: Mai 2021) FTTH verfügbar, und in wie vielen Städten und Gemeinden in NRW ist FTTH nicht verfügbar (ebenefalls Stand: Mai 2021)?

Die Anzahl der Städte und Gemeinden, in denen FTTB/H nicht verfügbar ist, stellte sich Ende 2020 wie folgt dar.

| <b>Breitbandverfügbarkeit FTTB/H [Anzahl der Gemeinden]</b> |   |
|---|---|
| <b>Nicht verfügbar [0 Prozent der Haushalte]</b>            | <b>Verfügbar [&gt; 0 Prozent der Haushalte]</b> |
| 3   | 393   |

7. In wie vielen und welchen Städten und Gemeinden in NRW ist nach Kenntnis der Bundesregierung das FTTH-Netz bzw. Glasfasernetz komplett ausgebaut, sodass alle Haushalte Zugang zu Glasfaserinternet haben (Stand: Mai 2021)?

In folgenden Städten und Gemeinden war Ende 2020 FTTB/H-Anschlüsse für mindestens 95 Prozent der Haushalte verfügbar.

|          | <b>Breitbandverfügbarkeit FTTB/H von mind. 95 Prozent der Haushalte</b> |
|----------|---|
| Gemeinde | Heek  |
| Gemeinde | Raesfeld  |
| Gemeinde | Metelen   |
| Stadt    | Ahaus   |
| Gemeinde | Legden  |
| Gemeinde | Senden  |

8. Für wie viele Haushalte in Nordrhein-Westfalen (in absoluten (Anzahl der Haushalte) und in relativen Zahlen (in Prozent der Anteil an Haushalten)) ist ein Internetanschluss mit mindestens 16 Mbit/s, 30 Mbit/s, 50 Mbit/s, 100 Mbit/s, 200 Mbit/s, 400 Mbit/s und 1000 Mbit/s verfügbar (bitte nach Landkreisen bzw. kreisfreien Städten sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?
9. Für wie viele Haushalte in Nordrhein-Westfalen (in absoluten (Anzahl der Haushalte) und in relativen Zahlen (in Prozent der Anteil an Haushalten)) ist ein leitungsgebundener Breitbandabschluss von mindestens 16 Mbit/s, 30 Mbit/s, 50 Mbit/s, 100 Mbit/s, 200 Mbit/s, 400 Mbit/s und 1000 Mbit/s verfügbar (bitte nach Landkreisen, bzw. kreisfreien Städten sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

Die Fragen 8 und 9 werden aufgrund ihres Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Es wird auf die Anlagen 1 und 2\* verwiesen.

10. In wie vielen Kommunen, Landkreisen und kreisfreien Städten Nordrhein-Westfalens liegt die Internetversorgung bei weniger als 100 Mbit/s (bitte einzeln aufschlüsseln)?

In keinen Kommunen, Landkreisen und kreisfreien Städten Nordrhein-Westfalens liegt die Internetversorgung bei weniger als 100 Mbit/s. Als nicht mit 100 Mbit/s versorgt gelten Kommunen, Landkreise und kreisfreie Städte, bei denen die Verfügbarkeit von mindestens 100 Mbit/s für 0 Prozent der Haushalte gegeben ist.

11. Von welchem Finanzbedarf im Rahmen der „Graue-Flecken-Förderung“ rechnet die Bundesregierung für Nordrhein-Westfalen für die Jahre 2021, 2022, 2023, 2024 und 2025?

Der Finanzbedarf hängt von den Marktaktivitäten ab und kann deshalb nicht über mehrere Jahre hinweg beziffert werden. Die konkreten bundesweiten Abschätzungen über die Höhe der erforderlichen jährlichen Finanzierungsmittel werden Gegenstand künftiger Haushaltsaufstellungsverfahren sein. Eine Abschätzung zu einzelnen Ländern erfolgt nicht.

12. Wie viele Einzellagen, definiert nach dem Graue-Flecken-Programm, gibt es in Nordrhein-Westfalen (bitte nach kommunaler Zugehörigkeit aufschlüsseln)?
13. Bis wann werden diese Einzellagen nach Einschätzung der Bundesregierung spätestens an die Glasfaserinfrastruktur angebunden sein?

Die Fragen 12 und 13 werden aufgrund ihres Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Auf Basis der Ermittlung der Bewilligungsbehörden ergeben sich gemäß Nummer 5.2 der Richtlinie „Förderung zur Unterstützung des Gigabitausbaus der Telekommunikationsnetze in der Bundesrepublik Deutschland“ insgesamt etwa 3.500 schwer erschließbare Einzellagen in Nordrhein-Westfalen. Die Auf-

\* Von einer Drucklegung der Anlagen wird abgesehen. Diese sind auf Bundestagsdrucksache 19/31508 auf der Internetseite des Deutschen Bundestages abrufbar.

schlüsselung nach Kommunen kann Anlage 3\* entnommen werden. Die Umsetzung ist abhängig von der Antragstellung der Zuwendungsempfänger.

14. Wie viele Förderbescheide in den Bereichen Wirtschaftlichkeitslücke und Betreibermodell in welcher Höhe in Euro sind jeweils in den Jahren 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020 und 2021 für Nordrhein-Westfalen im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitbandausbau beantragt und bewilligt worden (bitte nach Eingangsdatum, Zuwendungsempfänger, Wirtschaftlichkeitslücke oder Betreibermodell, Bescheiddatum und Höhe der genehmigten Bundesmittel aufschlüsseln)?  
Welche Gesamtsumme wurde für Bauprojekte in NRW insgesamt bisher genehmigt?
17. Wie viele Meter Glasfaser wurden bei den Projekten in Frage 8 genehmigt, und wie viele wurden davon schon verlegt?
18. Wie ist der Projektstatus der in Frage 8 genannten Bauprojekte (bitte nach laufender Ausschreibung, bezuschlagter Ausschreibung, geplantem Baubeginn etc. differenzieren)?

Die Fragen 14, 17 und 18 werden aufgrund ihres Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

In den Jahren 2015 bis 2021 wurden im Rahmen des Wirtschaftlichkeitslückenmodells 396 und im Rahmen des Betreibermodells vier Projekte in Nordrhein-Westfalen bewilligt.

Die für die Breitbandausbauprojekte in Nordrhein-Westfalen bewilligte Gesamtsumme beträgt 1.330.881.679 Euro.

In den bisher ausgestellten Förderbescheiden für Breitbandausbauprojekte in Nordrhein-Westfalen wurden insgesamt 88.067.153 Meter Glasfaser bewilligt. Aufgrund der vereinfachten Verwaltungsverfahren in Bezug zum Bürokratieabbau wird die verlegte Distanz der Glasfaserleitung erst beim Verwendungsnachweis bzw. der vollständigen Inbetriebnahme des Netzes erhoben. Demnach wurden laut den derzeit vorliegenden Informationen über 4.300 Kilometer Glasfaser erfolgreich verlegt.

Eine Einzelaufschlüsselung kann Anlage 4\* entnommen werden.

15. Welche Projekte in Frage 8 sind in NRW bereits komplett abgeschlossen, und in welcher Höhe bezahlt?
16. Bei welchen Projekten (in NRW) in welcher Höhe sind bereits Förderbescheide ausgezahlt worden (nicht Beratungsleistung, sondern Wirtschaftlichkeitslücke und Betreibermodell)?

Die Fragen 15 und 16 werden aufgrund ihres Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Bei 53 Projekten ist eine Mittelauszahlung erfolgt. Sechs Projekte konnten in Nordrhein-Westfalen komplett abgeschlossen werden. Es wird auf die Anlage 5\* verwiesen.

---

\* Von einer Drucklegung der Anlagen wird abgesehen. Diese sind auf Bundestagsdrucksache 19/31508 auf der Internetseite des Deutschen Bundestages abrufbar.

19. Wie viele Ausschreibungen im Rahmen des Bundesprogramms Breitbandförderung endeten in NRW ohne einen Zuschlag?

Welche Projekte waren davon zu welchem Zeitpunkt betroffen?

Im Rahmen des Bundesprogramms Breitbandförderung wird die Vergabe durch die Zuwendungsempfänger durchgeführt. Welche Vergabeverfahren zu welchem Zeitpunkt ohne Zuschlag beendet wurden, wird statistisch nicht erhoben.

20. Wie viele Gewerbegebiete sind bereits durch das Bundesförderprogramm Breitbandausbau in NRW an das Glasfasernetz angeschlossen (bitte auch auflisten, welche dies waren) worden, und wie viele Förderbescheide für Gewerbegebiete in NRW liegen im Rahmen des Bundesprogramms vor?

In den Sonderaufrufen zur Erschließung von Gewerbe- und Industriegebieten sowie Häfen wurden bisher für Nordrhein-Westfalen 247 Förderbescheide bewilligt. Pro Antrag können ein oder auch mehrere Gewerbegebiete erschlossen werden. Die Anzahl der geförderten Gewerbegebiete wird statistisch nicht erhoben, sondern lediglich die Zahl der angebundenen Unternehmen.

21. Wie viele Krankenhäuser sind bereits durch das Bundesförderprogramm Breitbandausbau in NRW an das Glasfasernetz angeschlossen worden (bitte auch auflisten, welche dies waren), und wie viele Förderbescheide, die auch den Anschluss von Krankenhäusern beinhalten, liegen in NRW im Rahmen des Bundesprogramms vor?

Für Breitbandausbauprojekte in Nordrhein-Westfalen wurden bisher 34 Förderbescheide, die den Anschluss von insgesamt 127 Krankenhäusern beinhalten, bewilligt. Nach Eingang und abschließender Prüfung der Verwendungsnachweise wird festgestellt, wie viele Krankenhäuser tatsächlich angeschlossen sind.

22. Wie viele Schulen sind bereits durch das Bundesförderprogramm Breitbandausbau in NRW an das Glasfasernetz angeschlossen worden (bitte auch auflisten, welche dies waren), und wie viele Förderbescheide, die auch den Anschluss von Schulen beinhalten, liegen in NRW im Rahmen des Bundesprogramms vor?

Derzeit befinden sich im Rahmen des Bundesförderprogramms 2.864 Schulen aus Nordrhein-Westfalen in der Förderung. Insgesamt wurden bisher 110 Förderbescheide für Breitbandausbauprojekte in Nordrhein-Westfalen erlassen, in deren Rahmen auch Schulen angeschlossen werden. Nach Eingang und abschließender Prüfung der Verwendungsnachweise wird festgestellt, wie viele Schulen tatsächlich angeschlossen sind.

23. Wie viele Antragssteller in NRW haben ihren Förderbescheid zurückgegeben bzw. werden die Bundesförderung nach Kenntnis der Bundesregierung nicht in Anspruch nehmen?

Wann erfolgte die Zusage für diese Förderung, wer war der Antragsteller, und über welche Summe sollten die jeweiligen Projekte gefördert werden?

24. Aus welchen Gründen haben die jeweiligen Antragsteller auf die Bundesförderung verzichtet?

Die Fragen 23 und 24 werden aufgrund ihres Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

In 14 Fällen wurden Förderbescheide für Breitbandausbauprojekte zurückgegeben und auf die Zuwendung verzichtet. In 16 Fällen wurden Förderbescheide zur Förderung von Beratungsleistungen zurückgegeben.

Die bundesweiten Gründe für den Verzicht auf Zuwendungen sind unterschiedlich, u. a. durch Wechsel in die Landesförderung, Projektübernahme durch einen Landkreis bzw. es erfolgte bei einigen Projekten der Breitbandausbau ohne Inanspruchnahme von Fördergeldern durch Telekommunikationsunternehmen. Eine Statistik über Begründungen zum Verzicht auf Zuwendung der jeweiligen Antragsteller wird nicht erhoben.

| Antragsteller   | Zeitpunkt<br>Förderzusage | Fördersumme           |
|---|---------------------------|-----------------------|
| <b>Übersicht zurückgegebene Förderbescheide (Verzicht auf Zuwendung)<br/>Breitbandausbauprojekte<br/>(Stand: 18. Juni 2021)</b> |                           |                       |
| Gemeinde Hopsten  | 07.07.2017                | 132.569,50 €          |
| Gemeinde Roetgen  | 16.08.2017                | 4.916.581,32 €        |
| Stadt Borken  | 07.12.2018                | 85.940,73 €           |
| Stadt Borken  | 07.12.2018                | 171.827,49 €          |
| Stadt Ahaus   | 27.07.2018                | 345.063,71 €          |
| Stadt Ahaus   | 27.07.2018                | 243.151,73 €          |
| Stadt Ahaus   | 27.07.2018                | 198.503,27 €          |
| Stadt Wipperfürth   | 27.02.2020                | 50.000,00 €           |
| Stadt Wipperfürth   | 27.02.2020                | 100.000,00 €          |
| Stadt Werne   | 10.10.2019                | 150.000,00 €          |
| Stadt Brilon  | 23.03.2020                | 100.000,00 €          |
| Kreis Warendorf   | 25.05.2020                | 550.000,00 €          |
| Kreis Warendorf   | 25.05.2020                | 320.000,00 €          |
| Kreis Warendorf   | 25.05.2020                | 700.000,00 €          |
| <b>Gesamt</b>   |                           | <b>8.063.637,75 €</b> |
| <b>Übersicht zurückgegebene Förderbescheide (Verzicht auf Zuwendung)<br/>für Beratungsförderung<br/>(Stand: 18. Juni 2021)</b>  |                           |                       |
| Antragsteller   | Zeitpunkt<br>Förderzusage | Fördersumme           |
| Sennegeemeinde Hövelhof   | 20.06.2016                | 50.000,00 €           |
| Stadt Oer-Erkenschwick  | 30.05.2016                | 50.000,00 €           |
| Stadt Bottrop, Amt für Wirtschaftsförderung und Standortmanagement  | 20.06.2016                | 50.000,00 €           |
| Stadt Münster   | 28.06.2016                | 50.000,00 €           |
| SEWG Stadtentwicklungs- und Wirtschaftsförderungsgesellschaft der Stadt Wegberg mbH   | 28.06.2016                | 50.000,00 €           |
| Stadtverwaltung Marl – Amt 80 – Wirtschaftsförderung  | 09.11.2016                | 50.000,00 €           |
| Gemeindeverwaltung Grefrath   | 09.11.2016                | 50.000,00 €           |
| Stadt Recklinghausen  | 09.11.2016                | 50.000,00 €           |
| Stadt Castrop-Rauxel  | 09.11.2016                | 50.000,00 €           |
| Stadt Gladbeck  | 06.12.2016                | 50.000,00 €           |

| <b>Antragsteller</b>   | <b>Zeitpunkt Förderzusage</b> | <b>Fördersumme</b>  |
|--|-------------------------------|---------------------|
| Fachbereich Stadtentwicklung –<br>Wirtschaftsförderung – Stadt Waltrop | 15.02.2017                    | 50.000,00 €         |
| Gemeinde Havixbeck   | 15.02.2017                    | 49.980,00 €         |
| Stadt Dülmen   | 31.03.2017                    | 49.980,00 €         |
| Stadt Dinslaken  | 29.05.2017                    | 50.000,00 €         |
| Stadt Olfen  | 09.08.2017                    | 49.980,00 €         |
| Stadt Wesseling  | 30.05.2018                    | 50.000,00 €         |
| <b>Gesamt</b>  |                               | <b>799.940,00 €</b> |

25. Wie viele Förderbescheide für Beratungsleistungen wurden nach NRW vergeben, und wie viele wurden davon in Anspruch genommen?

Wer hat jeweils beantragt, und wie viel Geld wurde genehmigt?

Bisher wurden 216 Förderbescheide zur Förderung von Beratungsleistungen in Höhe von insgesamt rund 9,4 Mio. Euro bewilligt. Rund 6,9 Mio. Euro wurden bereits an die Antragsteller ausgezahlt. Im Übrigen wird auf Anlage 6 verwiesen. In Anspruch genommen werden nach jetzigem Stand alle aufgelisteten Projekte.

Anlage 1

| Bezeichnung      | Name                 | Breitbandverfügbarkeit in Nordrhein-Westfalen<br>[Haushalte] |              |              |              |              |              |              |              |               |               |               |               |               |               |                 |
|------------------|----------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|
|                  |                      | Haushalte<br>gesamt  | 16<br>Mbit/s | 30<br>Mbit/s | 30<br>Mbit/s | 30<br>Mbit/s | 50<br>Mbit/s | 50<br>Mbit/s | 50<br>Mbit/s | 100<br>Mbit/s | 100<br>Mbit/s | 200<br>Mbit/s | 200<br>Mbit/s | 400<br>Mbit/s | 400<br>Mbit/s | 1.000<br>Mbit/s |
| Kreisfreie Stadt | Düsseldorf           | 343.615  | 343.031      | 99,8         | 341.485      | 99,4         | 341.004      | 99,2         | 338.839      | 98,6          | 334.372       | 97,3          | 328.702       | 95,7          | 328.015       | 95,5            |
| Kreisfreie Stadt | Duisburg             | 248.618  | 246.803      | 99,3         | 243.347      | 97,9         | 241.756      | 97,2         | 236.436      | 95,1          | 214.135       | 86,1          | 192.256       | 77,3          | 156.530       | 63,0            |
| Kreisfreie Stadt | Essen                | 308.010  | 305.176      | 99,1         | 300.957      | 97,7         | 299.909      | 97,4         | 294.180      | 95,5          | 273.451       | 88,8          | 259.375       | 84,2          | 195.094       | 63,3            |
| Kreisfreie Stadt | Krefeld              | 127.258  | 126.596      | 99,5         | 125.616      | 98,7         | 124.891      | 98,1         | 122.880      | 96,6          | 120.017       | 94,3          | 115.894       | 91,1          | 90.124        | 70,8            |
| Kreisfreie Stadt | Mönchengladbach      | 132.443  | 131.648      | 99,4         | 130.682      | 98,7         | 130.178      | 98,3         | 127.225      | 96,1          | 119.781       | 90,4          | 113.451       | 85,7          | 87.796        | 66,3            |
| Kreisfreie Stadt | Mülheim an der Ruhr  | 86.472   | 85.910       | 99,4         | 85.374       | 98,7         | 85.218       | 98,6         | 83.895       | 97,0          | 80.946        | 93,6          | 78.923        | 91,3          | 65.900        | 76,2            |
| Kreisfreie Stadt | Oberhausen           | 108.040  | 107.478      | 99,5         | 107.035      | 99,1         | 106.754      | 98,8         | 103.470      | 95,8          | 94.524        | 87,5          | 86.713        | 80,3          | 64.165        | 59,4            |
| Kreisfreie Stadt | Remscheid            | 55.148   | 54.817       | 99,4         | 54.404       | 98,7         | 54.282       | 98,4         | 53.240       | 96,5          | 49.843        | 90,4          | 41.052        | 74,4          | 32.455        | 58,9            |
| Kreisfreie Stadt | Solingen             | 80.647   | 80.131       | 99,4         | 79.187       | 98,2         | 78.623       | 97,5         | 74.058       | 91,8          | 63.179        | 78,3          | 50.896        | 63,1          | 44.178        | 54,8            |
| Kreisfreie Stadt | Wuppertal            | 180.240  | 178.564      | 99,1         | 176.437      | 97,9         | 175.824      | 97,6         | 172.165      | 95,5          | 161.874       | 89,8          | 155.998       | 86,6          | 138.154       | 76,7            |
| Kreis            | Kleve                | 147.894  | 144.650      | 97,8         | 137.885      | 93,2         | 136.350      | 92,2         | 128.811      | 87,1          | 112.923       | 76,4          | 92.176        | 62,3          | 42.000        | 28,4            |
| Kreis            | Mettmann             | 237.274  | 233.382      | 98,4         | 229.167      | 96,6         | 228.515      | 96,3         | 221.818      | 93,5          | 210.041       | 88,5          | 202.402       | 85,3          | 177.146       | 74,7            |
| Kreis            | Rhein-Kreis Neuss    | 209.639  | 208.561      | 99,5         | 206.736      | 98,6         | 206.228      | 98,4         | 199.861      | 95,3          | 179.780       | 85,8          | 167.310       | 79,8          | 151.672       | 72,4            |
| Kreis            | Viersen              | 140.322  | 138.526      | 98,7         | 135.392      | 96,5         | 134.793      | 96,1         | 129.838      | 92,5          | 121.194       | 86,4          | 108.497       | 77,3          | 61.564        | 43,9            |
| Kreis            | Wesel                | 216.239  | 211.871      | 98,0         | 206.708      | 95,6         | 205.374      | 95,1         | 198.089      | 91,6          | 185.140       | 85,6          | 167.116       | 77,3          | 98.134        | 45,4            |
| Kreisfreie Stadt | Bonn                 | 170.473  | 170.473      | 100,0        | 170.354      | 99,9         | 170.303      | 99,9         | 169.552      | 99,5          | 169.160       | 99,2          | 168.427       | 98,8          | 140.504       | 82,4            |
| Kreisfreie Stadt | Köln                 | 588.064  | 588.064      | 100,0        | 588.064      | 100,0        | 586.653      | 99,8         | 581.948      | 99,0          | 568.187       | 96,6          | 552.898       | 94,0          | 544.841       | 92,7            |
| Kreisfreie Stadt | Leverkusen           | 83.819   | 83.819       | 100,0        | 83.375       | 99,5         | 83.341       | 99,4         | 80.986       | 96,6          | 76.225        | 90,9          | 75.546        | 90,1          | 61.456        | 73,3            |
| Kreis            | Städteregion Aachen  | 290.286  | 289.705      | 99,8         | 286.489      | 98,7         | 286.147      | 98,6         | 277.879      | 95,7          | 254.665       | 87,7          | 241.686       | 83,3          | 189.995       | 65,5            |
| Kreis            | Düren                | 125.106  | 124.266      | 99,3         | 116.896      | 93,4         | 116.773      | 93,3         | 98.969       | 79,1          | 87.560        | 70,0          | 80.374        | 64,2          | 48.922        | 39,1            |
| Kreis            | Rhein-Erft-Kreis     | 220.723  | 219.739      | 99,6         | 218.440      | 99,0         | 218.314      | 98,9         | 207.335      | 93,9          | 123.426       | 55,9          | 118.248       | 53,6          | 91.689        | 41,5            |
| Kreis            | Euskirchen           | 90.019   | 88.572       | 98,4         | 85.062       | 94,5         | 84.723       | 94,1         | 74.142       | 82,4          | 57.386        | 63,8          | 44.478        | 49,4          | 37.335        | 41,5            |
| Kreis            | Heinsberg            | 115.540  | 114.083      | 98,7         | 113.230      | 98,0         | 113.097      | 97,9         | 108.773      | 94,1          | 100.063       | 86,6          | 87.071        | 75,4          | 67.843        | 58,7            |
| Kreis            | Oberbergischer Kreis | 126.917  | 119.006      | 93,8         | 111.537      | 87,9         | 110.458      | 87,0         | 100.365      | 79,1          | 72.158        | 56,9          | 45.776        | 36,1          | 25.878        | 20,4            |

Anlage 1

|                  |                            |         |         |      |         |      |         |      |         |      |         |      |         |      |         |      |
|------------------|----------------------------|---------|---------|------|---------|------|---------|------|---------|------|---------|------|---------|------|---------|------|
| Kreis            | Rheinisch-Bergischer Kreis | 136.840 | 135.291 | 98,9 | 132.608 | 96,9 | 132.386 | 96,8 | 118.928 | 86,9 | 90.626  | 66,2 | 73.139  | 53,5 | 31.038  | 22,7 |
| Kreis            | Rhein-Sieg-Kreis           | 278.490 | 276.621 | 99,3 | 273.652 | 98,3 | 272.976 | 98,0 | 238.943 | 85,8 | 191.105 | 68,6 | 164.307 | 59,0 | 116.813 | 42,0 |
| Kreisfreie Stadt | Boitrop                    | 57.779  | 57.496  | 99,5 | 56.889  | 98,5 | 56.774  | 98,3 | 55.976  | 96,9 | 54.769  | 94,8 | 53.359  | 92,4 | 49.655  | 85,9 |
| Kreisfreie Stadt | Gelsenkirchen              | 129.681 | 129.240 | 99,7 | 128.942 | 99,4 | 128.890 | 99,4 | 127.762 | 98,5 | 124.740 | 96,2 | 123.249 | 95,0 | 105.275 | 81,2 |
| Kreisfreie Stadt | Münster                    | 176.179 | 174.347 | 99,0 | 172.056 | 97,7 | 171.634 | 97,4 | 169.149 | 96,0 | 164.428 | 93,3 | 159.601 | 90,6 | 133.632 | 75,9 |
| Kreis            | Borken                     | 160.288 | 156.468 | 97,6 | 150.030 | 93,6 | 149.037 | 93,0 | 143.836 | 89,7 | 131.344 | 81,9 | 118.380 | 73,9 | 70.332  | 43,9 |
| Kreis            | Coesfeld                   | 95.601  | 92.711  | 97,0 | 89.636  | 93,8 | 88.066  | 92,1 | 85.029  | 88,9 | 79.637  | 83,3 | 74.178  | 77,6 | 54.150  | 56,6 |
| Kreis            | Recklinghausen             | 296.297 | 293.516 | 99,1 | 289.528 | 97,7 | 288.431 | 97,4 | 282.019 | 95,2 | 270.596 | 91,3 | 257.593 | 86,9 | 209.967 | 70,9 |
| Kreis            | Steinfurt                  | 195.331 | 190.181 | 97,4 | 184.956 | 94,7 | 180.888 | 92,6 | 166.970 | 85,5 | 146.312 | 74,9 | 135.983 | 69,6 | 84.845  | 43,4 |
| Kreis            | Warendorf                  | 125.679 | 119.724 | 95,3 | 114.148 | 90,8 | 113.719 | 90,5 | 110.367 | 87,8 | 106.242 | 84,5 | 102.311 | 81,4 | 90.209  | 71,8 |
| Kreisfreie Stadt | Bielefeld                  | 170.010 | 169.160 | 99,5 | 166.848 | 98,1 | 166.542 | 98,0 | 161.629 | 95,1 | 153.978 | 90,6 | 145.495 | 85,6 | 127.303 | 74,9 |
| Kreis            | Gütersloh                  | 165.484 | 160.851 | 97,2 | 155.336 | 93,9 | 154.180 | 93,2 | 146.636 | 88,6 | 132.459 | 80,0 | 114.869 | 69,4 | 98.385  | 59,5 |
| Kreis            | Herford                    | 116.977 | 115.745 | 99,0 | 112.008 | 95,8 | 111.241 | 95,1 | 106.047 | 90,7 | 94.974  | 81,2 | 78.294  | 66,9 | 73.436  | 62,8 |
| Kreis            | Höxter                     | 65.041  | 60.247  | 92,6 | 50.667  | 77,9 | 50.294  | 77,3 | 44.427  | 68,3 | 38.932  | 59,9 | 34.037  | 52,3 | 17.402  | 26,8 |
| Kreis            | Lippe                      | 164.010 | 157.648 | 96,1 | 144.782 | 88,3 | 141.717 | 86,4 | 132.029 | 80,5 | 119.683 | 73,0 | 108.132 | 65,9 | 94.285  | 57,5 |
| Kreis            | Minden-Lübbecke            | 143.751 | 135.922 | 94,6 | 124.045 | 86,3 | 122.613 | 85,3 | 115.104 | 80,1 | 100.901 | 70,2 | 91.081  | 63,4 | 84.539  | 58,8 |
| Kreis            | Paderborn                  | 139.825 | 137.831 | 98,6 | 132.951 | 95,1 | 132.258 | 94,6 | 126.231 | 90,3 | 109.821 | 78,5 | 99.086  | 70,9 | 75.713  | 54,2 |
| Kreisfreie Stadt | Bochum                     | 198.537 | 197.644 | 99,6 | 196.532 | 99,0 | 196.095 | 98,8 | 193.732 | 97,6 | 190.318 | 95,9 | 186.982 | 94,2 | 186.327 | 93,9 |
| Kreisfreie Stadt | Dortmund                   | 309.984 | 306.481 | 98,9 | 298.050 | 96,2 | 296.624 | 95,7 | 288.223 | 93,0 | 267.609 | 86,3 | 254.745 | 82,2 | 201.831 | 65,1 |
| Kreisfreie Stadt | Hagen                      | 94.238  | 93.616  | 99,3 | 93.183  | 98,9 | 93.098  | 98,8 | 92.306  | 98,0 | 89.931  | 95,4 | 85.370  | 90,6 | 82.166  | 87,2 |
| Kreisfreie Stadt | Hamm                       | 82.049  | 81.688  | 99,6 | 80.548  | 98,2 | 80.154  | 97,7 | 78.283  | 95,4 | 72.818  | 88,8 | 65.492  | 79,8 | 34.534  | 42,1 |
| Kreisfreie Stadt | Herne                      | 80.163  | 79.842  | 99,6 | 79.674  | 99,4 | 79.570  | 99,3 | 78.151  | 97,5 | 73.253  | 91,4 | 67.609  | 84,3 | 57.846  | 72,2 |
| Kreis            | Ennepe-Ruhr-Kreis          | 159.100 | 156.487 | 98,4 | 154.451 | 97,1 | 154.063 | 96,8 | 145.353 | 91,4 | 124.837 | 78,5 | 108.860 | 68,4 | 87.321  | 54,9 |
| Kreis            | Hochsauerlandkreis         | 121.493 | 118.964 | 97,9 | 116.704 | 96,1 | 116.335 | 95,8 | 113.288 | 93,3 | 107.712 | 88,7 | 103.768 | 85,4 | 73.346  | 60,4 |
| Kreis            | Märkischer Kreis           | 196.492 | 186.731 | 95,0 | 164.917 | 83,9 | 163.661 | 83,3 | 159.625 | 81,2 | 149.906 | 76,3 | 135.890 | 69,2 | 102.922 | 52,4 |
| Kreis            | Olpe                       | 59.794  | 58.946  | 98,6 | 57.761  | 96,6 | 57.413  | 96,0 | 53.509  | 89,5 | 41.203  | 68,9 | 27.956  | 46,8 | 11.418  | 19,1 |
| Kreis            | Siegen-Wittgenstein        | 130.390 | 129.005 | 98,9 | 127.707 | 97,9 | 126.954 | 97,4 | 118.846 | 91,2 | 101.356 | 77,7 | 87.494  | 67,1 | 72.977  | 56,0 |
| Kreis            | Soest                      | 141.354 | 139.528 | 98,7 | 136.437 | 96,5 | 135.995 | 96,2 | 132.140 | 93,5 | 126.108 | 89,2 | 121.965 | 86,3 | 92.009  | 65,1 |
| Kreis            | Unna                       | 182.348 | 181.395 | 99,5 | 177.458 | 97,3 | 176.540 | 96,8 | 168.565 | 92,4 | 158.635 | 87,0 | 151.290 | 83,0 | 124.784 | 68,4 |

Seite 2 von 2

Anlage 2

|               |                     | Breitbandverfügbarkeit in Nordrhein-Westfalen<br>[Haushalte] |                     |              |                     |              |                     |               |                      |               |                      |               |                      |                 |                        |
|---------------|---------------------|--|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|---------------|----------------------|---------------|----------------------|---------------|----------------------|-----------------|------------------------|
| Kategorie     | Haushalte<br>gesamt | 16<br>Mbit/s   | 16<br>Mbit/s<br>[%] | 30<br>Mbit/s | 30<br>Mbit/s<br>[%] | 50<br>Mbit/s | 50<br>Mbit/s<br>[%] | 100<br>Mbit/s | 100<br>Mbit/s<br>[%] | 200<br>Mbit/s | 200<br>Mbit/s<br>[%] | 400<br>Mbit/s | 400<br>Mbit/s<br>[%] | 1.000<br>Mbit/s | 1.000<br>Mbit/s<br>[%] |
| Städtisch     | 6.599.960           | 6.557.471  | 99,4                | 6.491.408    | 98,4                | 6.472.018    | 98,1                | 6.313.920     | 95,7                 | 5.891.314     | 89,3                 | 5.568.581     | 84,4                 | 4.629.039       | 70,1                   |
| Halbstädtisch | 2.095.785           | 2.024.597  | 96,6                | 1.910.983    | 91,2                | 1.893.023    | 90,3                | 1.741.733     | 83,1                 | 1.488.410     | 71,0                 | 1.287.238     | 61,4                 | 915.951         | 43,7                   |
| Ländlich      | 110.266             | 106.130  | 96,3                | 93.964       | 85,2                | 92.812       | 84,2                | 82.207        | 74,6                 | 64.540        | 58,5                 | 49.960        | 45,3                 | 40.863          | 37,1                   |

## Anlage 3

## Schwer erschließbare Einzellagen in Nordrhein-Westfalen

(Stand: 17.06.2021)

| Kommune           | Anzahl schwer erschließbare Einzellagen |
|-------------------|---|
| Aachen            | 16                                      |
| Ahlen             | 17                                      |
| Alfter            | 5                                       |
| Alsdorf           | 3                                       |
| Altena            | 1                                       |
| Altenberge        | 2                                       |
| Anröchte          | 4                                       |
| Arnsberg          | 11                                      |
| Ascheberg         | 57                                      |
| Attendorn         | 4                                       |
| Bad Berleburg     | 5                                       |
| Bad Driburg       | 16                                      |
| Bad Honnef        | 1                                       |
| Bad Laasphe       | 2                                       |
| Bad Lippspringe   | 2                                       |
| Bad Münstereifel  | 14                                      |
| Bad Oeynhausen    | 4                                       |
| Bad Salzuflen     | 26                                      |
| Bad Sassendorf    | 8                                       |
| Bad Wünnenberg    | 7                                       |
| Baesweiler        | 2                                       |
| Balve             | 7                                       |
| Barntrup          | 9                                       |
| Beckum            | 9                                       |
| Bedburg           | 1                                       |
| Bedburg-Hau       | 5                                       |
| Beelen            | 1                                       |
| Bergheim          | 7                                       |
| Bergisch Gladbach | 7                                       |
| Bergkamen         | 4                                       |
| Bergneustadt      | 2                                       |
| Bestwig           | 1                                       |
| Beverungen        | 6                                       |
| Bielefeld         | 24                                      |
| Billerbeck        | 49                                      |
| Blomberg          | 18                                      |
| Bocholt           | 54                                      |
| Bochum            | 7                                       |
| Bönen             | 6                                       |
| Bonn              | 9                                       |
| Borchen           | 14                                      |
| Borgentreich      | 24                                      |

## Anlage 3

|                    |    |
|--------------------|----|
| Borgholzhausen     | 1  |
| Borken             | 19 |
| Bornheim           | 13 |
| Bottrop            | 3  |
| Brakel             | 19 |
| Breckerfeld        | 14 |
| Brilon             | 4  |
| Brüggen            | 1  |
| Brühl              | 2  |
| Bünde              | 5  |
| Burbach            | 9  |
| Büren              | 8  |
| Burscheid          | 4  |
| Castrop-Rauxel     | 6  |
| Coesfeld           | 53 |
| Datteln            | 24 |
| Delbrück           | 12 |
| Detmold            | 28 |
| Dinslaken          | 3  |
| Dörentrup          | 17 |
| Dormagen           | 12 |
| Dorsten            | 24 |
| Dortmund           | 17 |
| Drensteinfurt      | 13 |
| Drolshagen         | 3  |
| Duisburg           | 14 |
| Dülmen             | 94 |
| Düren              | 7  |
| Düsseldorf         | 17 |
| Eitorf             | 1  |
| Emmerich am Rhein  | 16 |
| Emsdetten          | 4  |
| Engelskirchen      | 3  |
| Enger              | 2  |
| Ennepetal          | 10 |
| Ennigerloh         | 3  |
| Ense               | 2  |
| Erfstadt           | 12 |
| Erkelenz           | 4  |
| Erkrath            | 3  |
| Erwitte            | 2  |
| Eschweiler         | 5  |
| Eslohe (Sauerland) | 3  |
| Espelkamp          | 2  |
| Essen              | 42 |
| Euskirchen         | 8  |
| Everswinkel        | 8  |

## Anlage 3

|                     |    |
|---------------------|----|
| Extertal            | 45 |
| Finnentrop          | 6  |
| Frechen             | 1  |
| Freudenberg         | 2  |
| Fröndenberg/Ruhr    | 11 |
| Gangelt             | 1  |
| Geilenkirchen       | 2  |
| Geldern             | 7  |
| Gelsenkirchen       | 17 |
| Gescher             | 46 |
| Geseke              | 2  |
| Gevelsberg          | 6  |
| Gladbeck            | 4  |
| Goch                | 5  |
| Grefrath            | 1  |
| Greven              | 6  |
| Grevenbroich        | 6  |
| Gronau (Westf.)     | 42 |
| Gummersbach         | 1  |
| Gütersloh           | 33 |
| Haan                | 2  |
| Hagen               | 4  |
| Hallenberg          | 3  |
| Halle (Westf.)      | 41 |
| Haltern am See      | 5  |
| Halver              | 11 |
| Hamm                | 15 |
| Hamminkeln          | 43 |
| Harsewinkel         | 6  |
| Hattingen           | 30 |
| Havixbeck           | 4  |
| Heek                | 8  |
| Heiden              | 6  |
| Heiligenhaus        | 10 |
| Heimbach            | 1  |
| Heinsberg           | 5  |
| Hellenthal          | 7  |
| Hemer               | 4  |
| Hennef (Sieg)       | 13 |
| Herdecke            | 4  |
| Herford             | 12 |
| Herne               | 1  |
| Herscheid           | 11 |
| Herten              | 3  |
| Herzebrock-Clarholz | 8  |
| Herzogenrath        | 2  |
| Hiddenhausen        | 1  |

## Anlage 3

|                    |    |
|--------------------|----|
| Hilchenbach        | 1  |
| Hille              | 2  |
| Hopsten            | 1  |
| Horn-Bad Meinberg  | 27 |
| Hörstel            | 2  |
| Horstmar           | 2  |
| Hövelhof           | 15 |
| Höxter             | 23 |
| Hückelhoven        | 3  |
| Hückeswagen        | 1  |
| Hüllhorst          | 1  |
| Hünxe              | 3  |
| Hürtgenwald        | 2  |
| Hürth              | 1  |
| Ibbenbüren         | 6  |
| Iserlohn           | 11 |
| Isselburg          | 24 |
| Issum              | 5  |
| Jüchen             | 3  |
| Jülich             | 2  |
| Kaarst             | 1  |
| Kalkar             | 11 |
| Kall               | 3  |
| Kalletal           | 37 |
| Kamen              | 5  |
| Kamp-Lintfort      | 9  |
| Kempen             | 5  |
| Kerken             | 2  |
| Kerpen             | 3  |
| Kevelaer           | 14 |
| Kierspe            | 3  |
| Kirchhundem        | 5  |
| Kirchlengern       | 3  |
| Kleve              | 9  |
| Köln               | 22 |
| Königswinter       | 4  |
| Korschenbroich     | 5  |
| Kranenburg         | 3  |
| Krefeld            | 9  |
| Kreuzau            | 1  |
| Kreuztal           | 3  |
| Kürten             | 6  |
| Ladbergen          | 8  |
| Lage               | 17 |
| Langenberg         | 2  |
| Langenfeld (Rhld.) | 2  |
| Langerwehe         | 2  |

## Anlage 3

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Legden                | 7  |
| Leichlingen (Rhld.)   | 4  |
| Lemgo                 | 34 |
| Lengerich             | 4  |
| Lennestadt            | 3  |
| Leopoldshöhe          | 7  |
| Leverkusen            | 2  |
| Lichtenau             | 14 |
| Lienen                | 2  |
| Lindlar               | 6  |
| Linnich               | 4  |
| Lippetal              | 3  |
| Lippstadt             | 2  |
| Lohmar                | 3  |
| Löhne                 | 1  |
| Lübbecke              | 2  |
| Lüdenscheid           | 1  |
| Lüdinghausen          | 98 |
| Lügde                 | 20 |
| Lünen                 | 12 |
| Marienheide           | 3  |
| Marienmünster         | 3  |
| Marl                  | 13 |
| Marsberg              | 5  |
| Mechernich            | 4  |
| Meckenheim            | 2  |
| Medebach              | 4  |
| Meerbusch             | 8  |
| Meinerzhagen          | 3  |
| Menden (Sauerland)    | 3  |
| Meschede              | 8  |
| Mettmann              | 23 |
| Minden                | 4  |
| Moers                 | 12 |
| Möhnesee              | 3  |
| Mönchengladbach       | 9  |
| Monheim am Rhein      | 2  |
| Monschau              | 11 |
| Morsbach              | 5  |
| Much                  | 7  |
| Mülheim an der Ruhr   | 6  |
| Münster               | 14 |
| Nachrodt-Wiblingwerde | 1  |
| Netphen               | 3  |
| Nettersheim           | 3  |
| Nettetal              | 6  |
| Neuenkirchen          | 5  |

## Anlage 3

|                        |    |
|------------------------|----|
| Neuenrade              | 5  |
| Neukirchen-Vluyn       | 4  |
| Neunkirchen            | 4  |
| Neunkirchen-Seelscheid | 6  |
| Neuss                  | 10 |
| Nideggen               | 2  |
| Niederkassel           | 6  |
| Niederkrüchten         | 2  |
| Niederzier             | 1  |
| Nieheim                | 12 |
| Nordkirchen            | 28 |
| Nörvenich              | 1  |
| Nottuln                | 42 |
| Oberhausen             | 3  |
| Ochtrup                | 4  |
| Odenthal               | 1  |
| Oelde                  | 2  |
| Oer-Erkenschwick       | 4  |
| Oerlinghausen          | 10 |
| Olfen                  | 22 |
| Olpe                   | 6  |
| Olsberg                | 6  |
| Ostbevern              | 26 |
| Overath                | 2  |
| Paderborn              | 21 |
| Petershagen            | 13 |
| Plettenberg            | 1  |
| Porta Westfalica       | 12 |
| Preußisch Oldendorf    | 7  |
| Pulheim                | 7  |
| Radevormwald           | 2  |
| Raesfeld               | 3  |
| Rahden                 | 16 |
| Ratingen               | 26 |
| Recke                  | 3  |
| Recklinghausen         | 5  |
| Rees                   | 13 |
| Reichshof              | 7  |
| Reken                  | 19 |
| Remscheid              | 1  |
| Rheda-Wiedenbrück      | 7  |
| Rhede                  | 40 |
| Rheinbach              | 5  |
| Rheinberg              | 11 |
| Rheine                 | 8  |
| Rheurdt                | 7  |
| Rietberg               | 47 |

## Anlage 3

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Rödinghausen             | 3  |
| Rosendahl                | 53 |
| Ruppichteroth            | 1  |
| Rüthen                   | 6  |
| Saerbeck                 | 5  |
| Salzkotten               | 25 |
| Sankt Augustin           | 2  |
| Sassenberg               | 4  |
| Schermbek                | 3  |
| Schieder-Schwalenberg    | 6  |
| Schlangen                | 2  |
| Schleiden                | 1  |
| Schloß Holte-Stukenbrock | 3  |
| Schmallenberg            | 11 |
| Schöppingen              | 10 |
| Schwalmtal               | 7  |
| Schwelm                  | 2  |
| Schwerte                 | 19 |
| Selm                     | 5  |
| Senden                   | 21 |
| Sendenhorst              | 5  |
| Siegburg                 | 2  |
| Siegen                   | 7  |
| Simmerath                | 11 |
| Soest                    | 6  |
| Solingen                 | 1  |
| Spenge                   | 9  |
| Sprockhövel              | 7  |
| Stadtlohn                | 50 |
| Steinfurt                | 2  |
| Steinhagen               | 8  |
| Steinheim                | 13 |
| Stemwede                 | 5  |
| Stolberg (Rhld.)         | 12 |
| Straelen                 | 8  |
| Südlohn                  | 19 |
| Sundern (Sauerland)      | 5  |
| Swisttal                 | 3  |
| Tecklenburg              | 5  |
| Tönisvorst               | 1  |
| Troisdorf                | 2  |
| Uedem                    | 6  |
| Unna                     | 13 |
| Velbert                  | 32 |
| Velen                    | 6  |
| Verl                     | 22 |
| Versmold                 | 5  |

## Anlage 3

|                      |      |
|----------------------|------|
| Vettweiß             | 1    |
| Viersen              | 2    |
| Vlotho               | 12   |
| Voerde (Niederrhein) | 3    |
| Vreden               | 28   |
| Wachtberg            | 9    |
| Wachtendonk          | 4    |
| Wadersloh            | 4    |
| Waldbröl             | 3    |
| Waldfeucht           | 1    |
| Waltrop              | 13   |
| Warburg              | 21   |
| Warendorf            | 22   |
| Warstein             | 4    |
| Wassenberg           | 1    |
| Weeze                | 7    |
| Wegberg              | 5    |
| Weilerswist          | 1    |
| Welper               | 2    |
| Wenden               | 5    |
| Werl                 | 3    |
| Werne                | 34   |
| Werther (Westf.)     | 7    |
| Wesel                | 8    |
| Wesseling            | 6    |
| Westerkappeln        | 1    |
| Wetter (Ruhr)        | 5    |
| Wettringen           | 1    |
| Wickede (Ruhr)       | 4    |
| Wiehl                | 1    |
| Willebadessen        | 9    |
| Willich              | 3    |
| Wilnsdorf            | 6    |
| Windeck              | 5    |
| Winterberg           | 6    |
| Wipperfürth          | 5    |
| Witten               | 15   |
| Wülfrath             | 4    |
| Wuppertal            | 7    |
| Würselen             | 3    |
| Zülpich              | 1    |
| Gesamt               | 3505 |

Anlage 4

**Bewilligte Anträge für Breitbandausbauprojekte in Nordrhein-Westfalen**  
(Stand: 17.06.2021)

| Zuwendungsempfänger   | Fördermodell              | Antragsdatum | Bescheldatum | bewilligte Fördersumme | Glasfaser bewilligt (M Meter) * | Glasfaser verlegt (M Meter) ** | Status                         | Baubeginn      |
|---|---------------------------|--------------|--------------|------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------|
| Rhein-Sieg-Kreis  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.01.2016   | 28.04.2016   | 7.985.500,00 €         | 967,238                         | 967,238                        | Teilbetriebnahme               | September 2018 |
| Kreis Olpe  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.01.2016   | 03.05.2016   | 5.135.741,00 €         | 887,985                         | 887,985                        | Teilbetriebnahme               | Oktober 2017   |
| Landkreis Enckchen  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.01.2016   | 03.05.2016   | 14.651.260,00 €        | 1.573,491                       | 1.573,491                      | Teilbetriebnahme               | Dezember 2018  |
| Kreis Stegen-Wilgenstein                                    | Wirtschaftlichkeitsstudie | 27.04.2016   | 06.09.2016   | 2.530.371,00 €         | 913,991                         | 913,991                        | In Bau                         | März 2018      |
| Zweckverband INFOKOM  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.04.2016   | 06.09.2016   | 6.640.240,00 €         | 852,660                         | 852,660                        | In Bau                         | Oktober 2018   |
| Kreis Düren   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 29.04.2016   | 06.09.2016   | 6.122.645,00 €         | 362,231                         | 362,231                        | Teilbetriebnahme               | April 2019     |
| Kreis Düren   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 27.09.2016   | 21.03.2017   | 850.273,00 €           | 181,247                         | 181,247                        | Inbetriebnahme                 | März 2018      |
| Gemeinde Neuenkirchen                                       | Wirtschaftlichkeitsstudie | 29.09.2016   | 21.03.2017   | 11.292.284,00 €        | 1.500,618                       | 1.500,618                      | Teilbetriebnahme               | August 2019    |
| Teuburger Planungs- und Dienstleistungsgesellschaft mbH     | Wirtschaftlichkeitsstudie | 30.09.2016   | 21.03.2017   | 11.210.720,00 €        | 1.559,477                       | 1.559,477                      | Inbetriebnahme                 | März 2018      |
| Teuburger Planungs- und Dienstleistungsgesellschaft mbH     | Wirtschaftlichkeitsstudie | 30.09.2016   | 21.03.2017   | 8.841.444,00 €         | 1.164,113                       | 1.164,113                      | Inbetriebnahme                 | März 2018      |
| Hallewiesflaten.net GmbH                                    | Betreibermodell           | 12.10.2016   | 21.03.2017   | 9.327.078,00 €         | 654,365                         | 654,365                        | In Bau                         | Oktober 2019   |
| Gemeinde Raesfeld   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 25.10.2016   | 21.03.2017   | 2.104.316,00 €         | 406,000                         | 406,000                        | Inbetriebnahme                 | August 2019    |
| Kreis Lippe   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 25.10.2016   | 21.03.2017   | 13.424.447,00 €        | 564,344                         | 564,344                        | Teilbetriebnahme               | Januar 2019    |
| Kreis Steat   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 25.10.2016   | 22.03.2017   | 10.316.003,00 €        | 2.487,000                       | 2.487,000                      | Teilbetriebnahme               | Juni 2019      |
| Rheinisch-Bergischer Kreis                                  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 27.10.2016   | 22.03.2017   | 11.151.076,00 €        | 861,103                         | 861,103                        | Endgültiger Zuwendungsbescheid | April 2020     |
| Industrie- und Handelskammer                                | Wirtschaftlichkeitsstudie | 27.10.2016   | 21.03.2017   | 9.243.575,00 €         | 1.879,082                       | 1.879,082                      | Teilbetriebnahme               | April 2018     |
| Kreis Minden-Lübbecke                                       | Wirtschaftlichkeitsstudie | 27.10.2016   | 21.03.2017   | 47.568.779,00 €        | 1.839,491                       | 1.839,491                      | Teilbetriebnahme               | September 2019 |
| Stadt Bielefeld   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 27.10.2016   | 21.03.2017   | 11.659.594,00 €        | 1.157,759                       | 1.157,759                      | Teilbetriebnahme               | Juli 2019      |
| Gemeinde Engelskirchen                                      | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.10.2016   | 21.03.2017   | 4.180.974,00 €         | 357,170                         | 357,170                        | Endgültiger Zuwendungsbescheid | Mai 2019       |
| Gemeinde Nümbrecht  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.10.2016   | 21.03.2017   | 9.509.051,00 €         | 1.004,834                       | 1.004,834                      | Inbetriebnahme                 | September 2017 |
| Kreis Warendorf   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.10.2016   | 21.03.2017   | 36.429.193,00 €        | 3.245,147                       | 3.245,147                      | Teilbetriebnahme               | März 2020      |
| Kreis Warendorf   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.10.2016   | 21.03.2017   | 43.320.288,00 €        | 3.963,107                       | 3.963,107                      | Teilbetriebnahme               | März 2020      |
| Kreis Warendorf   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.10.2016   | 21.03.2017   | 30.227.368,00 €        | 1.809,731                       | 1.809,731                      | Teilbetriebnahme               | Juni 2019      |
| Markischer Kreis  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.10.2016   | 21.03.2017   | 6.375.460,00 €         | 841,978                         | 841,978                        | Teilbetriebnahme               | August 2018    |
| Oberbergischer Kreis - Der Landrat                          | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.10.2016   | 21.03.2017   | 18.213.904,00 €        | 619,995                         | 619,995                        | Teilbetriebnahme               | Oktober 2019   |
| Stadt Hamm  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.10.2016   | 22.03.2017   | 3.897.128,00 €         | 190,421                         | 190,421                        | Teilbetriebnahme               | Mai 2019       |
| Rhein-Kreis Neuss - Der Landrat                             | Wirtschaftlichkeitsstudie | 16.02.2017   | 16.08.2017   | 1.676.518,00 €         | 59,396                          | 59,396                         | In Bau                         | Dezember 2019  |
| Stadt Waldthral - Der Bürgermeister                         | Wirtschaftlichkeitsstudie | 21.02.2017   | 16.08.2017   | 2.445.357,00 €         | 217,735                         | 217,735                        | In Bau                         | April 2019     |
| Stadt Bernauesadt   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 21.02.2017   | 16.08.2017   | 9.356.284,00 €         | 939,851                         | 939,851                        | In Bau                         | September 2019 |
| Stadt Essen   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 21.02.2017   | 16.08.2017   | 8.990.290,00 €         | 470,948                         | 470,948                        | Teilbetriebnahme               | Oktober 2018   |
| Stadt Ildheim an der Ruhr                                   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 22.02.2017   | 16.08.2017   | 12.035.136,00 €        | 278,667                         | 278,667                        | Endgültiger Zuwendungsbescheid | Oktober 2018   |
| Kreis Neve  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 22.02.2017   | 27.07.2017   | 8.645.953,00 €         | 1.937,731                       | 1.937,731                      | In Bau                         | September 2020 |
| Kreis Neve  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 22.02.2017   | 27.07.2017   | 11.487.331,00 €        | 1.694,068                       | 1.694,068                      | In Bau                         | September 2020 |
| Stadt Fronenberg-Ruhr                                       | Wirtschaftlichkeitsstudie | 22.02.2017   | 16.08.2017   | 1.676.469,00 €         | 203,002                         | 203,002                        | In Bau                         | Januar 2021    |
| Stadtkommunion Aachen - A 85 Regionalentwicklung und Europa | Wirtschaftlichkeitsstudie | 22.02.2017   | 16.08.2017   | 8.739.980,00 €         | 582,250                         | 582,250                        | Teilbetriebnahme               | Oktober 2019   |
| Kreis Neve  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 23.02.2017   | 27.07.2017   | 12.110.254,00 €        | 1.612,154                       | 1.612,154                      | In Bau                         | Juni 2020      |
| Kreis Neve  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 23.02.2017   | 16.08.2017   | 5.709.272,00 €         | 343,822                         | 343,822                        | Teilbetriebnahme               | Oktober 2019   |
| Stadt Solingen  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 23.02.2017   | 16.08.2017   | 7.749.536,00 €         | 273,951                         | 273,951                        | In Bau                         | November 2019  |
| Kranenburg  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 23.02.2017   | 16.08.2017   | 2.734.034,00 €         | 248,789                         | 248,789                        | laufende Ausschreibung         | Juli 2021      |
| Stadt Solingen  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 24.02.2017   | 16.08.2017   | 3.746.344,00 €         | 395,111                         | 395,111                        | Teilbetriebnahme               | Februar 2019   |
| Stadt Seim  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 24.02.2017   | 16.08.2017   | 11.071.375,00 €        | 1.994,747                       | 1.994,747                      | Endgültiger Zuwendungsbescheid | März 2020      |
| Kreis Recklinghausen  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 24.02.2017   | 27.07.2017   | 21.750.044,00 €        | 2.155,636                       | 2.155,636                      | Endgültiger Zuwendungsbescheid | Januar 2019    |
| Kreis Recklinghausen  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 24.02.2017   | 27.07.2017   | 12.422.590,00 €        | 1.750,657                       | 1.750,657                      | In Bau                         | Februar 2019   |
| Schloss-Stadt Hückeswagen                                   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 24.02.2017   | 27.07.2017   | 10.841.484,00 €        | 1.032,008                       | 1.032,008                      | In Bau                         | Februar 2019   |
| Stadt Mönchengladbach                                       | Wirtschaftlichkeitsstudie | 24.02.2017   | 16.08.2017   | 3.675.312,00 €         | 466,106                         | 466,106                        | Teilbetriebnahme               | März 2019      |
| Empire-Ruhr-Kreis   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 27.02.2017   | 16.08.2017   | 9.700.088,00 €         | 530,106                         | 530,106                        | In Bau                         | September 2020 |
| Gemeinde Urte   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 27.02.2017   | 16.08.2017   | 2.656.519,00 €         | 233,023                         | 233,023                        | In Bau                         | September 2020 |
| Kreis Herford   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 27.02.2017   | 16.08.2017   | 27.880.465,00 €        | 2.960,191                       | 2.960,191                      | In Bau                         | Oktober 2020   |
| Gemeinde Wester Cappeln                                     | Wirtschaftlichkeitsstudie | 27.02.2017   | 01.08.2017   | 5.160.622,00 €         | 664,939                         | 664,939                        | In Bau                         | Januar 2020    |
| Stadt Ibbenbüren  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 27.02.2017   | 01.08.2017   | 22.123.126,00 €        | 656,996                         | 656,996                        | Teilbetriebnahme               | Januar 2020    |
| Stadt Levetkusen  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 28.02.2017   | 16.08.2017   | 3.721.748,00 €         | 81,713                          | 81,713                         | In Bau                         | Dezember 2020  |
| Stadt Berkamen  | Betreibermodell           | 28.02.2017   | 16.08.2017   | 6.447.556,00 €         | 163,200                         | 163,200                        | laufende Ausschreibung         | Juli 2023      |
| Stadt Levetkusen  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 09.03.2017   | 16.08.2017   | 43.648,00 €            | 1.900                           | 1.900                          | In Bau                         | Juni 2021      |
| Stadt Levetkusen  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 04.04.2017   | 16.08.2017   | 64.497,00 €            | 7.340                           | 7.340                          | Endgültiger Zuwendungsbescheid | August 2022    |
| Stadt Olseg   | Wirtschaftlichkeitsstudie | 29.06.2017   | 16.08.2017   | 194.240,00 €           | 23,332                          | 23,332                         | Endgültiger Zuwendungsbescheid | Februar 2023   |
| Stadt Monschau  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 21.09.2017   | 19.12.2017   | 5.076.223,00 €         | 121,325                         | 121,325                        | Endgültiger Zuwendungsbescheid | Juli 2020      |
| Kölnmispst. Kerpen  | Wirtschaftlichkeitsstudie | 25.09.2017   | 20.12.2017   | 12.624.657,00 €        | 1.032,482                       | 1.032,482                      | In Bau                         | Oktober 2020   |

Anlage 4

|   |            |            |                 |           |                                |                |
|---|------------|------------|-----------------|-----------|--------------------------------|----------------|
| Kulterstadt Solberg                             | 25.09.2017 | 06.03.2019 | 1.982.039,00 €  | 31.658    | In Bau                         | April 2021     |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 19.12.2017 | 19.12.2017 | 1.228.627,00 €  | 74.443    | Engültiger Zuwendungsbescheid  | November 2020  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 26.09.2017 | 19.12.2017 | 4.268.114,00 €  | 339,415   | Engültiger Zuwendungsbescheid  | August 2020    |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 26.09.2017 | 19.12.2017 | 14.948.357,00 € | 259,000   | Engültiger Zuwendungsbescheid  | April 2021     |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 26.09.2017 | 19.12.2017 | 48.500.968,00 € | 37,715    | Vergabe erfolgt                | Juni 2021      |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 27.09.2017 | 19.12.2017 | 5.424.830,00 €  | 243,441   | Engültiger Zuwendungsbescheid  | September 2020 |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 27.09.2017 | 19.12.2017 | 9.467.252,00 €  | 757,573   | Engültiger Zuwendungsbescheid  | März 2021      |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 27.09.2017 | 19.12.2017 | 6.657.050,00 €  | 219,000   | Engültiger Zuwendungsbescheid  | März 2021      |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 27.09.2017 | 19.12.2017 | 8.306.377,00 €  | 591,620   | In Bau                         | Januar 2021    |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 27.09.2017 | 19.12.2017 | 5.800.123,00 €  | 597,163   | laufende Ausschreibung         | Oktober 2021   |
| Landeshaupstadt Düsseldorf                      | 27.09.2017 | 19.12.2017 | 7.499.598,00 €  | 46,327    | vorfälliger Zuwendungsbescheid | April 2021     |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 28.09.2017 | 19.12.2017 | 16.201.242,00 € | 862,173   | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Dezember 2020  |
| ENM Stadt, & Service Niederrhein (Wir 4 Region) | 28.09.2017 | 19.12.2017 | 14.379.756,00 € | 877,952   | In Bau                         | Juni 2020      |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 28.09.2017 | 19.12.2017 | 1.275.769,00 €  | 63,952    | In Bau                         | Dezember 2019  |
| Gemeinde Holz/ckede                             | 28.09.2017 | 19.12.2017 | 3.496.697,00 €  | 204,204   | In Bau                         | Februar 2020   |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 28.09.2017 | 19.12.2017 | 14.469.891,00 € | 2.806,540 | In Bau                         | Januar 2021    |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 28.09.2017 | 19.12.2017 | 5.683.679,00 €  | 424,362   | In Bau                         | August 2020    |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 29.09.2017 | 19.12.2017 | 5.666.030,00 €  | 652,007   | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Oktober 2020   |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 29.09.2017 | 19.12.2017 | 11.787.916,00 € | 998,539   | Teilbetriebsnahme              | November 2019  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 29.09.2017 | 19.12.2017 | 3.511.640,00 €  | 293,020   | vorfälliger Zuwendungsbescheid | Juli 2020      |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.12.2017 | 14.08.2018 | 61.172,00 €     | 4,505     | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Dezember 2022  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.12.2017 | 14.08.2018 | 64.846,00 €     | 6,331     | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Dezember 2022  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.12.2017 | 14.08.2018 | 241.892,00 €    | 9,999     | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Dezember 2022  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.12.2017 | 14.08.2018 | 114.753,00 €    | 3,663     | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Dezember 2022  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.12.2017 | 14.08.2018 | 130.772,00 €    | 11,107    | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Dezember 2022  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.12.2017 | 14.08.2018 | 11.460,00 €     | 5,58      | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Dezember 2022  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 07.12.2017 | 14.08.2018 | 188.824,00 €    | 21,193    | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Dezember 2022  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 07.12.2017 | 14.08.2018 | 62.918,00 €     | 11,808    | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Dezember 2022  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 07.12.2017 | 14.08.2018 | 61.131,00 €     | 2,312     | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Dezember 2022  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 22.12.2017 | 14.08.2018 | 111.732,00 €    | 34,000    | Engültiger Zuwendungsbescheid  | Dezember 2022  |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.01.2018 | 14.08.2018 | 90.647,00 €     | 22,439    | Inbetriebnahme                 | März 2020      |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.01.2018 | 14.08.2018 | 106.782,00 €    | 19,150    | Teilbetriebsnahme              | Juni 2021      |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 22.01.2018 | 14.08.2018 | 82.105,00 €     | 3,150     | Teilbetriebsnahme              | Juni 2021      |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.06.2018 | 28.09.2018 | 23.056.566,00 € | 2.071,710 | Teilbetriebsnahme              | Juni 2021      |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.06.2018 | 12.10.2018 | 1.900.000,00 €  |           | vorfälliger Zuwendungsbescheid |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 28.09.2018 | 28.09.2018 | 2.945.032,00 €  | 69,072    | In Bau                         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 30.10.2018 | 22.11.2018 | 16.513.487,00 € | 2.488,031 | In Bau                         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.12.2018 | 16.12.2018 | 15.934.182,00 € | 1.236,816 | In Bau                         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 17.12.2018 | 17.12.2018 | 19.888.988,00 € | 2.001,172 | In Bau                         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 19.12.2018 | 28.05.2019 | 150.000,00 €    | 6,177     | Vergabe erfolgt                |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 08.05.2019 | 08.05.2019 | 751.475,00 €    | 42,444    | In Bau                         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 20.12.2018 | 20.12.2018 | 734.692,00 €    | 40,307    | In Bau                         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 20.12.2018 | 27.05.2019 | 250.000,00 €    |           | laufende Ausschreibung         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 11.01.2019 | 23.05.2019 | 57.153.789,00 € | 2.015,503 | Engültiger Zuwendungsbescheid  |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.02.2019 | 23.05.2019 | 38.763.501,00 € | 1.377,382 | In Bau                         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 07.02.2019 | 09.05.2019 | 37.870.714,00 € | 1.910,470 | Engültiger Zuwendungsbescheid  |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.02.2019 | 09.05.2019 | 250.000,00 €    | 22,868    | laufende Ausschreibung         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.02.2019 | 09.05.2019 | 100.000,00 €    |           | laufende Ausschreibung         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.02.2019 | 09.05.2019 | 500.000,00 €    | 54,490    | laufende Ausschreibung         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.02.2019 | 09.05.2019 | 100.000,00 €    |           | laufende Ausschreibung         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.02.2019 | 09.05.2019 | 700.000,00 €    |           | laufende Ausschreibung         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 08.02.2019 | 09.05.2019 | 550.000,00 €    | 27,480    | laufende Ausschreibung         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 08.02.2019 | 09.05.2019 | 350.000,00 €    |           | laufende Ausschreibung         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 20.02.2019 | 05.06.2019 | 192.348,00 €    | 13,293    | In Bau                         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 21.02.2019 | 28.05.2019 | 73.596,00 €     | 2,699     | In Bau                         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 21.02.2019 | 21.02.2019 | 31.477,00 €     | 761       | Teilbetriebsnahme              |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 02.04.2019 | 28.05.2019 | 192.899,00 €    | 12,659    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 04.04.2019 | 28.05.2019 | 200.000,00 €    |           | laufende Ausschreibung         |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 04.04.2019 | 30.09.2019 | 15.882,00 €     | 5,878     | Vergabe erfolgt                |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.05.2019 | 09.07.2019 | 447.330,00 €    | 30,747    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.05.2019 | 09.07.2019 | 650.033,00 €    | 17,145    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.05.2019 | 10.07.2019 | 129.612,00 €    | 8,179     | Engültiger Zuwendungsbescheid  |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.05.2019 | 10.07.2019 | 207.412,00 €    | 12,001    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |                |
| Wirtschaftlichkeitsstudie                       | 06.05.2019 | 10.07.2019 | 279.076,00 €    | 20,563    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |                |

Anlage 4

|                            |                          |            |            |                  |           |                                |
|----------------------------|--------------------------|------------|------------|------------------|-----------|--------------------------------|
| Stadt Essen                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 06.05.2019 | 10.07.2019 | 138.168.000 €    | 6.564     | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 07.05.2019 | 07.06.2019 | 23.551.251.000 € | 629.619   | Vergabe erfolgt                |
| Stadt Essen                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 14.05.2019 | 10.07.2019 | 291.128.000 €    | 19.024    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Essen                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 14.05.2019 | 10.07.2019 | 250.000.000 €    |           | laufende Ausschreibung         |
| Bonnitz                    | Wirtschaftlichkeitsstufe | 14.05.2019 | 10.07.2019 | 100.000.000 €    | 3.64      | Vergabe erfolgt                |
| Stadt Lippe                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 15.05.2019 | 28.06.2019 | 55.002.000 €     | 4.023     | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Essen                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 17.05.2019 | 10.07.2019 | 108.876.000 €    | 8.980     | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Essen                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 21.05.2019 | 10.07.2019 | 57.576.000 €     | 4.774     | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Essen                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 23.05.2019 | 10.07.2019 | 1.595.063.000 €  | 14.942    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Essen                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 23.05.2019 | 10.07.2019 | 739.538.000 €    | 6.333     | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Essen                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 23.05.2019 | 10.07.2019 | 334.052.000 €    | 15.006    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Essen                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 23.05.2019 | 10.07.2019 | 344.049.000 €    | 28.000    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Essen                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 24.05.2019 | 10.07.2019 | 150.000.000 €    |           | laufende Ausschreibung         |
| Stadt Baesweiler           | Wirtschaftlichkeitsstufe | 29.05.2019 | 02.10.2019 | 176.651.000 €    | 32.053    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Gemeinde Leopoldshöhe      | Wirtschaftlichkeitsstufe | 03.06.2019 | 12.08.2019 | 67.641.000 €     | 1.779     | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Detmold              | Wirtschaftlichkeitsstufe | 05.11.2019 | 05.11.2019 | 1.200.000.000 €  | 82.905    | In Bau                         |
| Stadt Lage                 | Wirtschaftlichkeitsstufe | 04.06.2019 | 14.10.2019 | 324.913.000 €    | 11.421    | In Bau                         |
| Stadt Bedburg              | Wirtschaftlichkeitsstufe | 27.04.2020 | 26.07.2019 | 2.400.000.000 €  |           | laufende Ausschreibung         |
| Gemeinde Schlangen         | Wirtschaftlichkeitsstufe | 11.06.2019 | 15.11.2019 | 50.000.000 €     | 2.463     | Vergabe erfolgt                |
| Stadt Barmup               | Wirtschaftlichkeitsstufe | 13.06.2019 | 15.11.2019 | 50.000.000 €     | 583       | laufende Ausschreibung         |
| Gemeinde Reichshof         | Wirtschaftlichkeitsstufe | 14.06.2019 | 02.10.2019 | 104.973.000 €    | 4.427     | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Alte Hansestadt Lemgo      | Wirtschaftlichkeitsstufe | 18.06.2019 | 27.09.2019 | 2.315.502.000 €  | 89.800    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Derlinhausen         | Wirtschaftlichkeitsstufe | 19.06.2019 | 17.12.2019 | 442.050.000 €    | 25.365    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Haan                 | Wirtschaftlichkeitsstufe | 26.06.2019 | 22.08.2019 | 191.984.000 €    | 25.043    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 18.11.2019 | 2.239.000.000 €  | 1.199.591 | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 842.246.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 345.879.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 735.180.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 657.060.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 184.706.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 443.017.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 937.473.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 932.417.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 798.593.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 819.300.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 765.200.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 15.10.2019 | 612.600.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 17.10.2019 | 820.500.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 17.10.2019 | 945.600.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 17.10.2019 | 840.000.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 17.10.2019 | 779.100.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 17.10.2019 | 726.600.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.07.2019 | 17.10.2019 | 651.300.000 €    |           | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 02.07.2019 | 08.10.2019 | 400.000.000 €    | 24.300    | Vergabe erfolgt                |
| Stadt Rheda                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 10.07.2019 | 09.12.2019 | 22.500.000.000 € | 1.264.683 | Vergabe erfolgt                |
| Rheinisch-Bergischer Kreis | Wirtschaftlichkeitsstufe | 12.07.2019 | 22.06.2020 | 7.700.000.000 €  |           | vorfälliger Zuwendungsbescheid |
| Stadt Wiehl                | Wirtschaftlichkeitsstufe | 22.07.2019 | 03.03.2020 | 1.195.661.000 €  |           | laufende Ausschreibung         |
| Stadt Schweier             | Wirtschaftlichkeitsstufe | 23.07.2019 | 14.10.2019 | 600.000.000 €    |           | vorfälliger Zuwendungsbescheid |
| Stadt Schweier             | Wirtschaftlichkeitsstufe | 23.07.2019 | 14.10.2019 | 650.000.000 €    |           | vorfälliger Zuwendungsbescheid |
| Stadt Versmold             | Wirtschaftlichkeitsstufe | 25.07.2019 | 06.11.2019 | 350.000.000 €    |           | vorfälliger Zuwendungsbescheid |
| Stadt Hürtgen              | Wirtschaftlichkeitsstufe | 28.07.2019 | 01.11.2019 | 200.000.000 €    | 30.563    | laufende Ausschreibung         |
| Stadt Espelkamp            | Wirtschaftlichkeitsstufe | 30.07.2019 | 22.01.2020 | 100.000.000 €    |           | laufende Ausschreibung         |
| Stadt Bad Salzig           | Wirtschaftlichkeitsstufe | 31.07.2019 | 07.10.2019 | 500.000.000 €    |           | vorfälliger Zuwendungsbescheid |
| Gemeinde Südlim            | Wirtschaftlichkeitsstufe | 01.08.2019 | 28.10.2019 | 500.000.000 €    | 9,16      | In Bau                         |
| Stadt Saatheln             | Wirtschaftlichkeitsstufe | 08.08.2019 | 28.10.2019 | 1.248.530.000 €  | 70.787    | laufende Ausschreibung         |
| Stadt Vreden               | Wirtschaftlichkeitsstufe | 14.08.2019 | 01.11.2019 | 2.155.979.000 €  | 145.072   | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 15.10.2019 | 16.08.2019 | 3.291.581.000 €  | 168.194   | Vergabe erfolgt                |
| Kreis Stegen-Wittgenstein  | Wirtschaftlichkeitsstufe | 16.12.2019 | 15.10.2019 | 1.000.000.000 €  |           | laufende Ausschreibung         |
| Marktischer Kreis          | Wirtschaftlichkeitsstufe | 03.09.2019 | 26.08.2019 | 15.342.453.000 € | 1.224.003 | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Münster              | Wirtschaftlichkeitsstufe | 04.09.2019 | 09.12.2019 | 30.000.000.000 € |           | laufende Ausschreibung         |
| Stadt Münster              | Wirtschaftlichkeitsstufe | 04.09.2019 | 09.12.2019 | 1.029.285.000 €  | 74.411    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |
| Stadt Münster              | Wirtschaftlichkeitsstufe | 04.09.2019 | 09.12.2019 | 797.785.000 €    | 58.166    | Engültiger Zuwendungsbescheid  |

Anlage 4

|                          |                          |            |            |                |         |  |                               |
|--------------------------|--------------------------|------------|------------|----------------|---------|--|-------------------------------|
| Staat Münster            | Wirtschaftliche Leistung | 04.09.2019 | 09.12.2019 | 462.921,00 €   |         |  | Verabreicht                   |
| Staat Münster            | Wirtschaftliche Leistung | 04.09.2019 | 09.12.2019 | 431.788,00 €   | 26.000  |  | Verabreicht                   |
| Staat Münster            | Wirtschaftliche Leistung | 04.09.2019 | 09.12.2019 | 817.915,00 €   |         |  | Verabreicht                   |
| Staat Münster            | Wirtschaftliche Leistung | 04.09.2019 | 09.12.2019 | 698.745,00 €   |         |  | Verabreicht                   |
| Staat Münster            | Wirtschaftliche Leistung | 04.09.2019 | 09.12.2019 | 686.761,00 €   |         |  | Verabreicht                   |
| Staat Münster            | Wirtschaftliche Leistung | 04.09.2019 | 09.12.2019 | 850.000,00 €   |         |  | Verabreicht                   |
| Staat Münster            | Wirtschaftliche Leistung | 04.09.2019 | 09.12.2019 | 826.967,00 €   |         |  | Verabreicht                   |
| Staat Münster            | Wirtschaftliche Leistung | 04.09.2019 | 09.12.2019 | 826.429,00 €   |         |  | Verabreicht                   |
| Staat Lechlingen (Rhtz.) | Wirtschaftliche Leistung | 24.09.2019 | 28.11.2020 | 2.150.000,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Gemeinde Marienthal      | Wirtschaftliche Leistung | 24.09.2019 | 28.11.2020 | 850.000,00 €   |         |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |
| Koblenzstadt Kerpen      | Wirtschaftliche Leistung | 01.10.2019 | 06.12.2019 | 370.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Koblenzstadt Kerpen      | Wirtschaftliche Leistung | 01.10.2019 | 06.12.2019 | 1.000.000,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Koblenzstadt Kerpen      | Wirtschaftliche Leistung | 01.10.2019 | 06.12.2019 | 850.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Koblenzstadt Kerpen      | Wirtschaftliche Leistung | 01.10.2019 | 06.12.2019 | 1.000.000,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Koblenzstadt Kerpen      | Wirtschaftliche Leistung | 01.10.2019 | 06.12.2019 | 900.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Stadtverwaltung Borken   | Wirtschaftliche Leistung | 16.10.2019 | 17.12.2019 | 3.350.000,00 € | 27.594  |  | Verabreicht                   |
| Gemeinde Mümbrecht       | Wirtschaftliche Leistung | 17.10.2019 | 17.12.2019 | 2.600.000,00 € | 185.986 |  | Verabreicht                   |
| Kreis Gütersloh          | Wirtschaftliche Leistung | 18.10.2019 | 17.12.2019 | 2.396.098,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Kreis Gütersloh          | Wirtschaftliche Leistung | 18.10.2019 | 24.01.2020 | 3.475.564,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Kreis Gütersloh          | Wirtschaftliche Leistung | 18.10.2019 | 24.01.2020 | 5.344.899,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Kreis Gütersloh          | Wirtschaftliche Leistung | 18.10.2019 | 27.01.2020 | 5.457.933,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Kreis Gütersloh          | Wirtschaftliche Leistung | 18.10.2019 | 29.01.2020 | 2.781.909,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Kreis Gütersloh          | Wirtschaftliche Leistung | 18.10.2019 | 29.01.2020 | 5.119.060,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Kreis Gütersloh          | Wirtschaftliche Leistung | 18.10.2019 | 15.07.2020 | 3.636.191,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Kreis Gütersloh          | Wirtschaftliche Leistung | 18.10.2019 | 17.12.2019 | 1.992.796,00 € |         |  | Verabreicht                   |
| Stadt Rhaden             | Wirtschaftliche Leistung | 18.10.2019 | 30.10.2019 | 50.000,00 €    | 752     |  | In Bau                        |
| Stadt Porta Westfalica   | Wirtschaftliche Leistung | 04.11.2019 | 21.02.2020 | 449.459,00 €   | 11.796  |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |
| Gemeinde Hille           | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 06.04.2020 | 200.000,00 €   | 805     |  | Erhöhter Zuschlagsbescheid    |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 49.721,00 €    |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 205.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 940.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 935.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 135.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 90.000,00 €    |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 270.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 40.000,00 €    |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 795.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 100.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 300.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 295.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 195.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 35.000,00 €    |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 345.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 50.000,00 €    |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 18.05.2020 | 305.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Bonn               | Wirtschaftliche Leistung | 27.11.2019 | 02.06.2020 | 1.500.000,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Kreis Euskirchen         | Wirtschaftliche Leistung | 04.12.2019 | 30.03.2020 | 150.000,00 €   | 7.796   |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Wipperfurth        | Wirtschaftliche Leistung | 27.02.2020 | 27.02.2020 | 150.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Wipperfurth        | Wirtschaftliche Leistung | 27.02.2020 | 27.02.2020 | 150.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Wipperfurth        | Wirtschaftliche Leistung | 27.02.2020 | 27.02.2020 | 100.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Wipperfurth        | Wirtschaftliche Leistung | 27.02.2020 | 27.02.2020 | 100.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Wipperfurth        | Wirtschaftliche Leistung | 27.02.2020 | 27.02.2020 | 100.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Wipperfurth        | Wirtschaftliche Leistung | 27.02.2020 | 27.02.2020 | 850.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Wipperfurth        | Wirtschaftliche Leistung | 27.02.2020 | 27.02.2020 | 850.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Wipperfurth        | Wirtschaftliche Leistung | 27.02.2020 | 27.02.2020 | 350.000,00 €   |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Gemeinde Hawkeek         | Wirtschaftliche Leistung | 06.12.2019 | 13.07.2020 | 1.655.000,00 € | 83.315  |  | laufende Ausschreibung        |
| Gemeinde Hawkeek         | Wirtschaftliche Leistung | 06.12.2019 | 13.07.2020 | 1.655.000,00 € |         |  | laufende Ausschreibung        |
| Staat Oberhausen         | Wirtschaftliche Leistung | 07.04.2020 | 07.04.2020 | 150.000,00 €   |         |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |
| Staat Oberhausen         | Wirtschaftliche Leistung | 07.04.2020 | 07.04.2020 | 500.000,00 €   |         |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |
| Staat Oberhausen         | Wirtschaftliche Leistung | 07.04.2020 | 07.04.2020 | 150.000,00 €   |         |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |
| Staat Oberhausen         | Wirtschaftliche Leistung | 07.04.2020 | 07.04.2020 | 100.000,00 €   |         |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |
| Staat Oberhausen         | Wirtschaftliche Leistung | 07.04.2020 | 07.04.2020 | 550.000,00 €   |         |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |
| Staat Oberhausen         | Wirtschaftliche Leistung | 07.04.2020 | 07.04.2020 | 400.000,00 €   |         |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |
| Staat Oberhausen         | Wirtschaftliche Leistung | 07.04.2020 | 07.04.2020 | 450.000,00 €   |         |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |
| Staat Oberhausen         | Wirtschaftliche Leistung | 07.04.2020 | 07.04.2020 | 500.000,00 €   |         |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |
| Staat Oberhausen         | Wirtschaftliche Leistung | 07.04.2020 | 07.04.2020 | 400.000,00 €   |         |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |
| Staat Oberhausen         | Wirtschaftliche Leistung | 07.04.2020 | 07.04.2020 | 150.000,00 €   |         |  | vorläufiger Zuschlagsbescheid |

Anlage 4

|                             |                          |            |            |                |        |  |                                |
|-----------------------------|--------------------------|------------|------------|----------------|--------|--|--------------------------------|
| Staat Oberhausen            | Wirtschaftlichkeitsliste | 13.12.2019 | 07.04.2020 | 350.000,00 €   |        |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Staat Oberhausen            | Wirtschaftlichkeitsliste | 13.12.2019 | 07.04.2020 | 50.000,00 €    |        |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Staat Oberhausen            | Wirtschaftlichkeitsliste | 13.12.2019 | 07.04.2020 | 50.000,00 €    |        |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Staat Oberhausen            | Wirtschaftlichkeitsliste | 13.12.2019 | 07.04.2020 | 50.000,00 €    |        |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Staat Oberhausen            | Wirtschaftlichkeitsliste | 13.12.2019 | 15.06.2020 | 1.750.000,00 € |        |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Staat Oberhausen            | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.12.2019 | 27.02.2020 | 645.039,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Ahaus                 | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 23.03.2020 | 1.000.000,00 € |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Ahaus                 | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 23.03.2020 | 1.000.000,00 € |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 23.04.2020 | 853.821,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 23.04.2020 | 646.778,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 23.04.2020 | 350.448,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 23.04.2020 | 880.869,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 23.04.2020 | 405.791,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 23.04.2020 | 781.899,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 18.05.2020 | 976.516,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 19.05.2020 | 939.700,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 19.05.2020 | 918.578,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 19.05.2020 | 942.065,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 19.05.2020 | 915.164,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 19.05.2020 | 953.160,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 18.12.2019 | 29.06.2020 | 753.022,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Gemeinde Bönen              | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 21.04.2020 | 603.857,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Kamen                 | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 21.04.2020 | 836.464,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Kamen                 | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 21.04.2020 | 510.003,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 18.05.2020 | 929.191,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 18.05.2020 | 762.877,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 18.05.2020 | 856.137,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 18.05.2020 | 896.543,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 18.05.2020 | 811.997,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 19.05.2020 | 968.663,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 19.05.2020 | 867.916,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 19.05.2020 | 904.229,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 19.05.2020 | 963.207,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 19.05.2020 | 860.351,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 19.05.2020 | 808.251,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 19.05.2020 | 838.550,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 19.05.2020 | 823.732,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 19.05.2020 | 145.272,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 19.05.2020 | 638.872,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Gemeinde Bönen              | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 29.06.2020 | 187.257,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Staat Solberg (Rhld.)       | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 06.04.2020 | 900.000,00 €   |        |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Staat Solberg (Rhld.)       | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 06.04.2020 | 1.000.000,00 € |        |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Staat Solberg (Rhld.)       | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 06.04.2020 | 900.000,00 €   |        |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Staat Solberg (Rhld.)       | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.12.2019 | 06.04.2020 | 900.000,00 €   |        |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Kreis Minder-Lubbecke       | Wirtschaftlichkeitsliste | 19.02.2020 | 11.05.2020 | 50.000,00 €    |        |  | Vergabe erfolgt                |
| Staat Bielefeld             | Wirtschaftlichkeitsliste | 25.03.2020 | 17.08.2020 | 354.986,00 €   | 24.717 |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Gemeinde Herzbrook-Clarnolz | Betreibermodell          | 15.04.2020 | 17.08.2020 | 7.000,027,00 € |        |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Gemeinde Stenwede           | Wirtschaftlichkeitsliste | 16.04.2020 | 17.08.2020 | 50.000,00 €    |        |  | vorläufiger Zuwendungsbescheid |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 875.000,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 425.000,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 1.000.000,00 € |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 487.500,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 1.000.000,00 € |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 575.000,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 1.000.000,00 € |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 705.000,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 750.000,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 850.000,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 1.000.000,00 € |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 750.000,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |
| Kreis Warendorf             | Wirtschaftlichkeitsliste | 17.04.2020 | 25.05.2020 | 625.000,00 €   |        |  | laufende Ausschreibung         |



Anlage 4

|  |                           |            |            |                           |  |  |                   |                                   |
|--|---------------------------|------------|------------|---------------------------|--|--|-------------------|-----------------------------------|
| Einwohner-Ruhr-Kreis                       | Wirtschaftlichkeitsstücke | 10.02.2021 | 14.06.2021 | 900.000,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Einwohner-Ruhr-Kreis                       | Wirtschaftlichkeitsstücke | 10.02.2021 | 14.06.2021 | 1.000.000,00 €            |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Einwohner-Ruhr-Kreis                       | Wirtschaftlichkeitsstücke | 10.02.2021 | 14.06.2021 | 1.000.000,00 €            |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Einwohner-Ruhr-Kreis                       | Wirtschaftlichkeitsstücke | 10.02.2021 | 14.06.2021 | 1.000.000,00 €            |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Einwohner-Ruhr-Kreis                       | Wirtschaftlichkeitsstücke | 10.02.2021 | 14.06.2021 | 700.000,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Einwohner-Ruhr-Kreis                       | Wirtschaftlichkeitsstücke | 11.02.2021 | 21.06.2021 | 600.000,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Einwohner-Ruhr-Kreis                       | Wirtschaftlichkeitsstücke | 11.02.2021 | 21.06.2021 | 450.000,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Nieberg                              | Wirtschaftlichkeitsstücke | 02.03.2021 | 06.04.2021 | 2.950.319,00 €            |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Hamm                                 | Wirtschaftlichkeitsstücke | 09.03.2021 | 14.06.2021 | 502.570,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Hamm                                 | Wirtschaftlichkeitsstücke | 09.03.2021 | 14.06.2021 | 824.908,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Hamm                                 | Wirtschaftlichkeitsstücke | 09.03.2021 | 14.06.2021 | 408.009,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Hamm                                 | Wirtschaftlichkeitsstücke | 09.03.2021 | 14.06.2021 | 775.953,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Hamm                                 | Wirtschaftlichkeitsstücke | 09.03.2021 | 14.06.2021 | 805.566,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Hamm                                 | Wirtschaftlichkeitsstücke | 09.03.2021 | 14.06.2021 | 771.975,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Hamm                                 | Wirtschaftlichkeitsstücke | 09.03.2021 | 14.06.2021 | 650.393,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Hamm                                 | Wirtschaftlichkeitsstücke | 09.03.2021 | 14.06.2021 | 627.607,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Hamm                                 | Wirtschaftlichkeitsstücke | 09.03.2021 | 14.06.2021 | 777.036,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Hamm                                 | Wirtschaftlichkeitsstücke | 09.03.2021 | 14.06.2021 | 294.382,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Fröndenberg/Ruhr (GW in den Teilgen) | Wirtschaftlichkeitsstücke | 12.03.2021 | 17.05.2021 | 50.000,00 €               |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Fröndenberg/Ruhr (GW in den Teilgen) | Wirtschaftlichkeitsstücke | 12.03.2021 | 17.05.2021 | 350.000,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Herzogenrath                         | Wirtschaftlichkeitsstücke | 26.03.2021 | 19.04.2021 | 100.000,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| Stadt Wietmann                             | Wirtschaftlichkeitsstücke | 29.03.2021 | 31.05.2021 | 231.176,00 €              |  |  |                   | vordauerlicher Zuwendungsbescheid |
| <b>Gesamt</b>                              |                           |            |            | <b>1.330.681.679,00 €</b> |  |  | <b>88.067.133</b> | <b>4.346.671</b>                  |

\* Die Angabe der Länge der geförderten Glasfaserleitung erfolgt durch die Zuwendungsempfänger erst nach der Vergabe an ein Telekommunikationsunternehmen

\*\* Aufgrund der vereinfachten Verwaltung und zum Bürokratieabbau, wird die verlegte Distanz der Glasfaserleitung erst beim Verwendungsnachweis bzw. der vollständigen Inbetriebnahme des Netzes, erhoben.

Anlage 5

Ausbezahlte Mittel für Breitbandausbauprojekte  
im Bundesland Nordrhein-Westfalen  
(Stand: 17.06.2021)

| Zuwendungsempfänger                                       | Ausbezahlte Mittel | Projekt abgeschlossen |
|---|--------------------|-----------------------|
| Stadt Leverkusen  | 21.824,00 €        |                       |
| Stadt Rietberg  | 73.894,50 €        |                       |
| Stadt Rietberg  | 81.582,30 €        |                       |
| Stadt Rietberg  | 96.103,80 €        |                       |
| Stadt Rietberg  | 100.558,80 €       | x                     |
| Gemeinde Lotte  | 148.271,29 €       |                       |
| Kreisstadt Steinfurt                                      | 161.382,52 €       |                       |
| Stadt Münster   | 200.009,37 €       |                       |
| Kreis Wesel   | 294.280,80 €       |                       |
| Stadt Waldbröl - Der Bürgermeister                        | 331.728,19 €       |                       |
| Kreis Paderborn   | 396.955,70 €       |                       |
| Kreis Wesel   | 535.121,74 €       |                       |
| Stadt Coesfeld  | 593.040,29 €       |                       |
| Stadt Coesfeld  | 612.331,65 €       |                       |
| Schloss-Stadt Hückeswagen                                 | 622.097,20 €       |                       |
| Stadt Fröndenberg/Ruhr                                    | 662.409,94 €       |                       |
| Gemeinde Holzwickede                                      | 677.769,11 €       |                       |
| Kreis Paderborn   | 762.286,18 €       |                       |
| Rhein-Sieg-Kreis  | 793.225,39 €       |                       |
| Stadt Emsdetten   | 850.273,00 €       | x                     |
| Kreis Kleve   | 962.319,01 €       |                       |
| Kreis Herford   | 1.011.277,25 €     |                       |
| Stadt Essen   | 1.392.239,61 €     |                       |
| Kreis Kleve   | 1.489.760,10 €     |                       |
| Kranenburg  | 1.834.995,99 €     |                       |
| Gemeinde Westerkappeln                                    | 1.905.103,03 €     |                       |
| Gemeinde Raesfeld   | 2.094.785,00 €     | x                     |
| Kreis Siegen-Wittgenstein                                 | 2.154.438,92 €     |                       |
| Stadt Greven  | 2.157.807,54 €     |                       |
| Rhein-Kreis Neuss, Der Landrat                            | 3.127.669,32 €     |                       |
| Stadt Mönchengladbach                                     | 3.140.382,49 €     |                       |
| Stadt Bielefeld   | 3.245.821,59 €     |                       |
| Stadt Ibbenbüren  | 3.463.990,50 €     |                       |
| Kreis Warendorf   | 3.653.606,18 €     |                       |
| Kreis Warendorf   | 3.964.541,27 €     |                       |
| Hallewestfalen.net GmbH                                   | 4.140.152,61 €     |                       |
| Kreis Düren   | 4.251.538,08 €     |                       |
| Kreis Olpe  | 4.622.166,90 €     |                       |
| Kreis Lippe   | 5.118.675,62 €     |                       |
| Kreis Recklinghausen                                      | 5.837.027,06 €     |                       |
| Kreis Kleve   | 5.898.744,49 €     |                       |
| Gemeinde Neuenkirchen                                     | 6.286.438,46 €     |                       |
| Hochsauerlandkreis  | 6.479.277,08 €     |                       |
| Kreis Recklinghausen                                      | 7.189.229,91 €     |                       |
| Kreis Soest   | 7.547.200,69 €     |                       |
| Teutoburger Planungs- und Dienstleistungsgesellschaft mbH | 7.957.299,60 €     | x                     |
| Märkischer Kreis  | 8.191.488,88 €     |                       |
| Gemeinde Nümbrecht  | 8.558.145,90 €     | x                     |
| Stadt Hamm  | 9.901.672,73 €     |                       |

## Anlage 5

|   |                  |   |
|---|------------------|---|
| Teutoburger Planungs- und Dienstleistungsgesellschaft mbH | 10.089.648,00 €  | x |
| Landkreis Euskirchen                                      | 10.908.343,19 €  |   |
| Kreis Viersen   | 10.989.197,11 €  |   |
| Kreis Minden-Lübbecke                                     | 29.591.923,08 €  |   |
| Gesamt  | 197.172.052,96 € |   |

Anlage 6

## Bewilligte Beratungsleistungen in den Bundesförderprogrammen\* Breitband für Nordrhein-Westfalen

(Stand: 17.06.2021)

| Zuwendungsempfänger   | Bundesmittel | Mittelabfluss |
|---|--------------|---------------|
| Bundesstadt Bonn  | 42.364,00 €  | 42.364,00 €   |
| DCC Duisburg CityCom GmbH (Gesellschaft für Telekommunikation)                        | 28.070,00 €  | 28.070,00 €   |
| Ennepe-Ruhr-Kreis   | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| ENNI Stadt & Service Niederrhein AoR  | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| EWG - Essener Wirtschaftsförderungsgesellschaft mbH                                   | 40.940,00 €  | 40.940,00 €   |
| Gemeinde Alpen  | 44.982,00 €  | 44.982,00 €   |
| Gemeinde Ascheberg  | 46.914,68 €  | 46.914,68 €   |
| Gemeinde Bedburg-Hau  | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Gemeinde Bonen  | 26.989,20 €  | 26.989,20 €   |
| Gemeinde Dorentrop  | 49.980,00 €  | - €           |
| Gemeinde Eitorf   | 50.000,00 €  | - €           |
| Gemeinde Engelskirchen  | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Gemeinde Havixbeck  | 49.980,00 €  | - €           |
| Gemeinde Heek   | 49.965,83 €  | 49.965,83 €   |
| Gemeinde Heiden   | 49.987,81 €  | 49.987,81 €   |
| Gemeinde Herscheid  | 11.900,00 €  | 11.900,00 €   |
| Gemeinde Herzebrock-Clarholz  | 50.000,00 €  | - €           |
| Gemeinde Holzwickede  | 31.987,20 €  | 31.987,20 €   |
| Gemeinde Hopsten  | 46.981,20 €  | 46.981,20 €   |
| Gemeinde Kranenburg   | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Gemeinde Kürten   | 50.000,00 €  | - €           |
| Gemeinde Lindlar  | 39.032,00 €  | 39.032,00 €   |
| Gemeinde Lotte  | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Gemeinde Marienheide  | 20.230,00 €  | 20.230,00 €   |
| Gemeinde Mettingen  | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Gemeinde Morsbach   | 41.412,00 €  | 41.412,00 €   |
| Gemeinde Much   | 50.000,00 €  | - €           |
| Gemeinde Nachrodt-Wiblingwerde  | 11.900,00 €  | 11.900,00 €   |
| Gemeinde Neunkirchen-Seelscheid   | 49.980,00 €  | - €           |
| Gemeinde Nordkirchen  | 37.561,28 €  | 37.561,28 €   |
| Gemeinde Nottuln  | 46.564,71 €  | 46.564,71 €   |
| Gemeinde Numbrecht  | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Gemeinde Odenthal   | 50.000,00 €  | - €           |
| Gemeinde Raesfeld   | 49.980,00 €  | 49.980,00 €   |
| Gemeinde Recke  | 48.409,20 €  | 48.409,20 €   |
| Gemeinde Reichshof  | 44.506,00 €  | 44.506,00 €   |
| Gemeinde Reken  | 35.985,60 €  | 35.985,60 €   |
| Gemeinde Roetgen  | 49.712,25 €  | 49.712,25 €   |
| Gemeinde Rosendahl  | 44.922,62 €  | 44.922,62 €   |
| Gemeinde Ruppichteroth  | 49.980,00 €  | - €           |
| Gemeinde Schalkmühle  | 20.111,00 €  | 20.111,00 €   |
| Gemeinde Senden   | 37.569,48 €  | 37.569,48 €   |
| Gemeinde Simmerath  | 40.460,00 €  | 40.460,00 €   |
| Gemeinde Sudlohn  | 13.994,40 €  | 13.994,40 €   |
| Gemeinde Sudlohn  | 36.005,60 €  | - €           |
| Gemeinde Swisttal   | 50.000,00 €  | - €           |
| Gemeinde Wachtberg  | 49.980,00 €  | - €           |
| Gemeinde Westerkappeln  | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Gemeinde Windeck  | 49.980,00 €  | - €           |
| Gemeinden Bruggen, Niederkruchten, Schwalmatal  | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Gesellschaft für Wirtschaftsförderung im Kreis Hoxter mbH                             | 49.560,00 €  | 49.560,00 €   |
| Hansestadt Wipperfürth  | 49.980,00 €  | 49.980,00 €   |
| Hochsauerlandkreis  | 49.980,00 €  | 49.980,00 €   |
| Hochsauerlandkreis  | 48.318,46 €  | 48.318,46 €   |
| INFOKOM Gütersloh -Zweckverband für kommunale Informations- und Kommunikationstechnik | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Kolpingstadt Kerpen   | 45.755,50 €  | 45.755,50 €   |
| Kommunalbetrieb Werne   | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Kreis Coesfeld  | 41.650,00 €  | 41.650,00 €   |
| Kreis Düren   | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Kreis Euskirchen  | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Kreis Gütersloh   | 50.000,00 €  | - €           |
| Kreis Herford   | 49.508,76 €  | 49.508,76 €   |
| Kreis Lippe   | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Kreis Minden-Lübbecke   | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Kreis Olpe  | 49.933,89 €  | 49.933,89 €   |
| Kreis Olpe  | 50.000,00 €  | - €           |
| Kreis Paderborn   | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Kreis Recklinghausen  | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Kreis Siegen-Wittgenstein   | 50.000,00 €  | - €           |
| Kreis Soest   | 46.886,00 €  | 46.886,00 €   |
| Kreis Soest   | 29.281,44 €  | 29.281,44 €   |
| Kreis Steinfurt   | 50.000,00 €  | 50.000,00 €   |
| Kreis Viersen   | 49.999,99 €  | 49.999,99 €   |

Anlage 6

|  |             |             |
|--|-------------|-------------|
| Kreis Warendorf  | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Kreis Wesel  | 49.980,00 € | 49.980,00 € |
| Kreisstadt Hoxter  | 29.750,00 € | 29.750,00 € |
| Kreisstadt Siegburg  | 50.000,00 € | - €         |
| Kreisstadt Steinfurt   | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Kupferstadt Stolberg (Rhld.)   | 49.980,00 € | 49.980,00 € |
| Landeshauptstadt Düsseldorf  | 47.600,00 € | 47.600,00 € |
| Landkreis Siegen-Wittgenstein  | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Landschaftsverband Rheinland   | 49.999,04 € | - €         |
| Markischer Kreis   | 49.980,00 € | 49.980,00 € |
| Mülheim & Business GmbH  | 48.718,60 € | 48.718,60 € |
| Orgelstadt Borgentreich  | 29.750,00 € | 29.750,00 € |
| Rhein-Erft-Kreis   | 50.000,00 € | - €         |
| Rheinisch-Bergischer Kreis   | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Rhein-Kreis Neuss  | 49.894,84 € | 49.894,84 € |
| Rhein-Sieg-Kreis   | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Schloss-Stadt Hückeswagen  | 49.980,00 € | 49.980,00 € |
| SEWIG Stadtentwicklungs- und Wirtschaftsförderungsgesellschaft der Stadt Wegberg mbH | 42.364,00 € | 42.364,00 € |
| Stadt Aachen   | 42.831,43 € | 42.831,43 € |
| Stadt Ahaus  | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Stadt Altena (Westf.)  | 11.900,00 € | 11.900,00 € |
| Stadt Bad Driburg  | 29.750,00 € | 29.750,00 € |
| Stadt Bad Honnef   | 49.819,35 € | 49.819,35 € |
| Stadt Bad Salzuflen  | 50.000,00 € | - €         |
| Stadt Bad Wünnenberg   | 5.176,50 €  | 5.176,50 €  |
| Stadt Baesweiler   | 30.583,00 € | 30.583,00 € |
| Stadt Balve  | 35.462,00 € | 35.462,00 € |
| Stadt Bedburg  | 38.127,60 € | 38.127,60 € |
| Stadt Bergisch Gladbach  | 50.000,00 € | - €         |
| Stadt Bergkamen  | 49.413,15 € | 49.413,15 € |
| Stadt Bergneustadt   | 49.444,50 € | 49.444,50 € |
| Stadt Beverungen   | 29.750,00 € | 29.750,00 € |
| Stadt Billerbeck   | 41.795,30 € | 41.795,30 € |
| Stadt Bocholt  | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Stadt Bonn   | 7.291,33 €  | 7.291,33 €  |
| Stadt Borken (Westfalen)   | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Stadt Bottrop  | 50.000,00 € | - €         |
| Stadt Brakel   | 29.750,00 € | 29.750,00 € |
| Stadt Burscheid  | 50.000,00 € | - €         |
| Stadt Coesfeld   | 39.454,08 € | 39.454,08 € |
| Stadt Datteln  | 26.775,00 € | 26.775,00 € |
| Stadt Delbrück   | 49.980,00 € | 49.980,00 € |
| Stadt Dorsten  | 29.988,00 € | 29.988,00 € |
| Stadt Emmerich am Rhein  | 14.019,93 € | 14.019,93 € |
| Stadt Emsdetten  | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Stadt Erftstadt  | 15.284,06 € | 15.284,06 € |
| Stadt Erkrath  | 49.980,00 € | 49.980,00 € |
| Stadt Eschweiler   | 48.706,70 € | 48.706,70 € |
| Stadt Frechen  | 20.301,12 € | 20.301,12 € |
| Stadt Fröndenberg/Ruhr   | 45.541,30 € | 45.541,30 € |
| Stadt Gelsenkirchen, Referat Wirtschaftsförderung                                    | 50.000,00 € | - €         |
| Stadt Gescher  | 40.684,45 € | 40.684,45 € |
| Stadt Greven   | 49.980,00 € | 49.980,00 € |
| Stadt Gronau   | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Stadt Gummersbach  | 49.980,00 € | 49.980,00 € |
| Stadt Gütersloh  | 49.682,50 € | 49.682,50 € |
| Stadt Haan   | 24.157,00 € | 24.157,00 € |
| Stadt Hagen  | 49.980,00 € | 49.980,00 € |
| Stadt Halle (Westf.)   | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Stadt Haltern am See   | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Stadt Halver   | 21.896,00 € | 21.896,00 € |
| Stadt Hamm   | 15.243,90 € | 15.243,90 € |
| Stadt Hamminkeln   | 41.953,20 € | 41.953,20 € |
| Stadt Hemer  | 23.681,00 € | 23.681,00 € |
| Stadt Hennef   | 50.000,00 € | - €         |
| Stadt Herzogenrath   | 49.999,99 € | - €         |
| Stadt Hörstel  | 47.980,80 € | 47.980,80 € |
| Stadt Hurth  | 50.000,00 € | - €         |
| Stadt Ibbenbüren   | 29.988,00 € | 29.988,00 € |
| Stadt Iserlohn   | 24.432,19 € | 24.432,19 € |
| Stadt Kamen  | 29.988,00 € | 29.988,00 € |
| Stadt Kierspe  | 11.900,00 € | 11.900,00 € |
| Stadt Köln   | 35.938,00 € | 35.938,00 € |
| Stadt Krefeld  | 42.982,80 € | 42.982,80 € |
| Stadt Leichlingen  | 48.552,00 € | 48.552,00 € |
| Stadt Leverkusen   | 50.000,00 € | 50.000,00 € |
| Stadt Lohmar   | 49.980,00 € | - €         |
| Stadt Isselburg  | 50.000,00 € | 50.000,00 € |

Anlage 6

|  |                |                |
|--|----------------|----------------|
| Stadt Ludenscheid  | 31.535,00 €    | 31.535,00 €    |
| Stadt Ludinghausen   | 47.610,12 €    | 47.610,12 €    |
| Stadt Lunen  | 49.980,00 €    | 49.980,00 €    |
| Stadt Marienmünster  | 19.792,08 €    | 19.792,08 €    |
| Stadt Meckenheim   | 50.000,00 €    | - €            |
| Stadt Meinerzhagen   | 21.182,00 €    | 21.182,00 €    |
| Stadt Menden (Sauerland)   | 11.900,00 €    | 11.900,00 €    |
| Stadt Mettmann   | 50.000,00 €    | - €            |
| Stadt Monchengladbach  | 41.160,00 €    | 41.160,00 €    |
| Stadt Monschau   | 36.533,00 €    | 36.533,00 €    |
| Stadt Munster  | 50.000,00 €    | 50.000,00 €    |
| Stadt Neuenrade  | 11.900,00 €    | 11.900,00 €    |
| Stadt Niederkassel   | 50.000,00 €    | - €            |
| Stadt Nieheim  | 29.750,00 €    | 29.750,00 €    |
| Stadt Oberhausen   | 50.000,00 €    | 50.000,00 €    |
| Stadt Ochtrup  | 27.988,80 €    | 27.988,80 €    |
| Stadt Olfen  | 31.609,40 €    | 31.609,40 €    |
| Stadt Overath  | 50.000,00 €    | - €            |
| Stadt Paderborn  | 50.000,00 €    | 50.000,00 €    |
| Stadt Plettenberg  | 29.750,00 €    | 29.750,00 €    |
| Stadt Radevormwald   | 49.587,30 €    | 49.587,30 €    |
| Stadt Renscheid  | 48.718,60 €    | 48.718,60 €    |
| Stadt Rhede  | 43.982,40 €    | 43.982,40 €    |
| Stadt Rheinbach  | 50.000,00 €    | - €            |
| Stadt Rheine   | 50.000,00 €    | 50.000,00 €    |
| Stadt Rietberg   | 50.000,00 €    | 50.000,00 €    |
| Stadt Rosrath  | 50.000,00 €    | - €            |
| Stadt Sankt Augustin   | 50.000,00 €    | - €            |
| Stadt Selm   | 41.983,20 €    | 41.983,20 €    |
| Stadt Solingen   | 46.981,20 €    | 46.981,20 €    |
| Stadt Stadtlohn  | 15.993,60 €    | 15.993,60 €    |
| Stadt Stadtlohn  | 34.004,25 €    | - €            |
| Stadt Steinheim  | 29.750,00 €    | 29.750,00 €    |
| Stadt Tonisvorst   | 50.000,00 €    | 50.000,00 €    |
| Stadt Unna   | 50.000,00 €    | - €            |
| Stadt Velen  | 29.988,00 €    | 29.988,00 €    |
| Stadt Versmold   | 49.980,00 €    | - €            |
| Stadt Voerde   | 44.982,00 €    | 44.982,00 €    |
| Stadt Vreden   | 13.994,40 €    | 13.994,40 €    |
| Stadt Vreden   | 36.005,60 €    | - €            |
| Stadt Waldbröl   | 32.986,80 €    | 32.986,80 €    |
| Stadt Warburg  | 29.750,00 €    | 29.750,00 €    |
| Stadt Werdohl  | 21.539,00 €    | 21.539,00 €    |
| Stadt Wermelskirchen   | 50.000,00 €    | - €            |
| Stadt Wiehl  | 44.625,00 €    | 44.625,00 €    |
| Stadt Willebadessen  | 29.750,00 €    | 29.750,00 €    |
| Stadt Willich  | 49.988,45 €    | 49.988,45 €    |
| Stadt Wulfraath  | 50.000,00 €    | - €            |
| StädteRegion Aachen  | 50.000,00 €    | 50.000,00 €    |
| Teutoburger Planungs- und Dienstleistungsgesellschaft mbH                                | 50.000,00 €    | 50.000,00 €    |
| WE GE Wirtschaftsentwicklungsgesellschaft Bielefeld mbH                                  | 50.000,00 €    | 50.000,00 €    |
| WE STmbH Wirtschaftsförderungs- und Entwicklungsgesellschaft Steinfurt mbH               | 47.980,80 €    | 47.980,80 €    |
| wir4 - Wirtschaftsförderung für Moers, Kamp-Lintfort, Neukirchen-Vluyn und Rheinberg AoR | 38.080,00 €    | 38.080,00 €    |
| Wirtschaftsförderung Bochum Wifo GmbH  | 47.659,50 €    | 47.659,50 €    |
| Wirtschaftsförderung Dortmund  | 49.194,60 €    | 49.194,60 €    |
| Wirtschaftsförderung Kreis Kleve GmbH  | 48.488,79 €    | 48.488,79 €    |
| Wirtschaftsförderung Wuppertal AoR   | 49.463,54 €    | 49.463,54 €    |
| Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Borken m.b.H.                            | 49.994,17 €    | 49.994,17 €    |
| Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Heinsberg mit beschränkter Haftung       | 46.600,40 €    | 46.600,40 €    |
| Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Unna mbH                                 | 49.980,00 €    | 49.980,00 €    |
| Wirtschaftsförderungsgesellschaft Herne mbH  | 49.980,00 €    | 49.980,00 €    |
| Kreis Kleve  | 200.000,00 €   | - €            |
| Kreis Warendorf  | 200.000,00 €   | - €            |
| Stadt Troisdorf  | 49.999,99 €    | - €            |
| Gemeinde Reichshof   | 50.000,00 €    | - €            |
| Gesamt   | 9.440.974,75 € | 6.935.120,28 € |

\* Weiße-Flecken- und Graue-Flecken-Förderprogramm

