

Öffentliche Bekanntmachung

Interessenbekundungsverfahren

Stadt Raguhn-Jeßnitz mit den Städten Raguhn und Jeßnitz (Anhalt) sowie den Ortsteilen Marke, Altjeßnitz, Retzau, Lingenau, Hoyersdorf, Tornau vor der Heide, Schierau, Möst, Priorau und Niesau

In Ergänzung zur Marktkonsultation vom 21.03.2016 bis 23.05.2016 führt die Stadt Raguhn-Jeßnitz – sich dabei orientierend an der „Rahmenregelung der Bundesrepublik Deutschland zur Unterstützung des Aufbaus einer flächendeckenden Next-Generation-Access (NGA)-Breitbandversorgung vom 15. Juni 2015 - ein nichtförmliches Interessenbekundungsverfahren durch, um eine mit öffentlichen Mitteln geförderte Maßnahme zur flächen-deckenden NGA-Erschließung vorzubereiten.

Dabei geht es um folgende potentielle Fördergegenstände:

- **Förderung der Nutzung und Verlegung passiver Breitbandinfrastruktur durch die öffentliche Hand**
- **Förderung der Wirtschaftlichkeitslücke eines Netzbetreibers**

Das Interessenbekundungsverfahren ist ein unverbindlicher Verfahrensschritt, der der Vorbereitung der Ausschreibung dient.

Die Stadt **Raguhn-Jeßnitz** bittet potenzielle Betreiber elektronischer Kommunikationsnetze in ihren Interessenbekundungen Gebiet und Leistungsumfang der aus ihrer Sicht erforderlichen Maßnahmen für den Aufbau eines NGA-Netzes mit zuverlässigen Bandbreiten von

- 50 Mbit/s Downloadgeschwindigkeit für jeden Privathaushalt in den in der Anlage 1 näher benannten Gebieten,
- 100 Mbit/s symmetrisch in dem in der Anlage 2 benannten Gewerbegebiet

zu benennen.

Die Angaben müssen folgende Details enthalten:

Bei der Förderung der Nutzung und Verlegung passiver Infrastruktur durch die öffentliche Hand:

- Erklärung der Bereitschaft zur Anmietung einer passiven Infrastruktur
- Angabe des Betreibermodells: homes passed oder homes connected
- Indikative Angabe des Mietentgeltes für beide Szenarien in EUR per Monat und Anschluss
- Angaben zum technischen Konzept inkl. Übertragungstechnologie, zur technischen Zulassung und zur Netzplanung inkl. Backbone-Anbindung;
- Bestätigung, dass eine reale Downloadübertragungsrate von mind. 50 MBit/s und viel höhere Upload-Übertragungsraten als in Netzen der Breitbandgrundversorgung für alle Privathaushalte im unten näher benannten Gebieten erreicht werden
- Bestätigung, dass reale symmetrische Übertragungsgeschwindigkeiten von mind. 100 Mbit/s in dem unten benannten Gewerbegebiet erreicht werden
- Angaben zu den geplanten Endkundenpreisen
- Beleg, dass die Finanzierung des Vorhabens gesichert ist (oder vergleichbare Nachweise)

Bei der Förderung der Wirtschaftlichkeitslücke eines Netzbetreibers:

- Angaben zum technischen Konzept inkl. Übertragungstechnologie, zur technischen Zulassung und zur Netzplanung inkl. Backbone-Anbindung;
- Erläuterung der Netzkomponenten, z. B. FTTC VDSL, FTTH GPON oder PtP, zusätzliche Schaltverteiler etc.
- Bestätigung, dass eine reale Downloadübertragungsrate von mind. 50 MBit/s und viel höhere Upload-Übertragungsraten als in Netzen der Breitbandgrundversorgung für alle Privathaushalte im unten näher benannten Gebieten erreicht werden
- Bestätigung, dass reale symmetrische Übertragungsgeschwindigkeiten von mind. 100 Mbit/s in dem unten benannten Gewerbegebiet erreicht werden
- Indikative Angaben zum Investitionsvolumen, Umsatzerlöse und Betriebskosten – Ableitung der zu erwartenden Wirtschaftlichkeitslücke
- Angaben zum Endkundenpreis
- Beleg, dass die Finanzierung des Vorhabens gesichert ist (oder vergleichbare Nachweise)

Die Unternehmen haben zudem bei beiden Fördergegenständen die aus ihrer Sicht existierenden Möglichkeiten, bestehende Infrastrukturen für die Maßnahme zu nutzen, zu benennen. Informationen dazu sind dem Bundesbreitbandatlas, dem Infrastrukturatlas der Bundesnetzagentur und dem Breitbandatlas des Landes Sachsen-Anhalt zu entnehmen.

Die Bekanntmachung zum Interessenbekundungsverfahren wird auf dem zentralen Online-Portal www.breitbandausschreibungen.de veröffentlicht und auf dem Breitbandportal des Landes Sachsen-Anhalt www.breitband.sachsen-anhalt.de dokumentiert.

Basierend auf den Interessenbekundungen der Unternehmen soll im nächsten Schritt möglichst ortsteilgenau die wirtschaftlich günstigste Fördermaßnahme ausgeschrieben werden. Die Durchführung dieses Interessenbekundungsverfahrens verpflichtet die Stadt Raguhn-Jeßnitz **nicht** zur Durchführung der o.g. Ausschreibung.

Die erbetenen Angaben und Anlagen sind für das Gebiet schriftlich bis zum **10.08.2015** (acht Wochen nach Veröffentlichung unter www.breitbandausschreibungen.de) an untenstehende Adresse zu richten. Zusätzlich kann die Interessenbekundung direkt über das zentrale Onlineportal: www.breitbandausschreibungen.de abgegeben werden.

Ansprechpartner:

Stadt Raguhn- Jeßnitz
Stabsstelle Wirtschaftsförderung
Frau Katharina Hubert
Rathausstraße 16
06779 Raguhn- Jeßnitz
Tel.: 034906 41258
Fax: 034906 30149
E-Mail: katharina.hubert@raguhn-jessnitz.de

Anlage 1: Statistische Daten zum möglichen Ausbaugbiet

Stadt Raguhn- Jeßnitz	Einwohner Stichtag: 28.01.2016	Haushalte Stichtag: 28.01.2016	Gewerbebetriebe Gewerbetreibende	landwirtschaftl. Betriebe	öffentliche Einrichtungen Verwaltungen	Fläche in km ²
Raguhn	3.592	2.252	338	0	7 (1 Rathaus, 1 Grundschule, 1 Kita, 1 Sekundarschule, 1 Feuerwehr, 1 Wasserwehr, 1 Begegnungsstätte)	15,23
Jeßnitz (Anhalt)	3.318	2.117	268	0	6 (1 Rathaus, 2 Kitas, 1 Grundschule, 1 Feuerwehr, 1 Wasserwehr)	14,25
Marke	424	319	29	0	1 Feuerwehr	5,23
Altjeßnitz	402	259	47	0	2 (1 Wasserwehr, 1 Gutspark)	6,42
Retzau	365	220	17	1	2 (1 Wasserwehr, 1 Feuerwehr)	4,62
Lingenau	186	113	21	0	1 Feuerwehr	} 11,48
Hoyersdorf	62	41	5	0	0	
Tornau vor der Heide	182	113	13	1	1 Kita	3,29
Schierau	211	138	14	0	2 (1 Kita, 1 Wasserwehr)	} 29,84
Möst	221	124	17	1	0	
Priorau	325	218	23	0	1 Feuerwehr	
Niesau	34	23	4	0	0	
Summe	9.322	5.937	796	3	24	90,36
Potential gesamt	6.760					

Anlage 2: Auflistung der Gewerbegebiete im Ausbaugbiet

Statistische Angaben zu dem Gewerbegebiet in Raguhn- Jeßnitz

Industrie-/ Gewerbegebiet	Vorwahl	Fläche in ha	Anzahl Unternehmen
Gewebegebiet OT Raguhn (geplant)	034906	7,68	Geplant –Entwurf Ergänzungsflächennutzungsplan, B-Planung und Erschließung müsste erfolgen (5 Unternehmen befinden sich bereits am Standort)
Gesamt		7,68	5

Kartographische Darstellung des Gewerbegebietes im OT Raguhn

