



## Stadt Buchloe

### Paralleles Markterkundungsverfahren und Auswahlverfahren nach Nr. 6.4.1 der Bayerischen Breitbandrichtlinie

Markterkundung und Auswahlverfahren zur Breitbandversorgung der Stadt Buchloe gemäß der Richtlinie zur Förderung der Breitbanderschließung in ländlichen Raum in der Fassung von 26. Mai 2009.

#### **Inhalt:**

|  |   |
|--|---|
| <b>1. Einleitung</b> .....                                 | 1 |
| <b>1.1. Markterkundungsverfahren</b> .....                 | 1 |
| <b>1.2. Auswahlverfahren</b> .....                         | 1 |
| <b>2. Unterversorgungssituation</b> .....                  | 2 |
| <i>2.1 Betroffene Gemeindeteile:</i> .....                 | 2 |
| <b>3. Zieldefinition</b> .....                             | 2 |
| <b>4. Anforderungen</b> .....                              | 2 |
| <i>4.1. Inhalte der Offerte:</i> .....                     | 3 |
| <b>5. Besonderheiten im Auswahlverfahren</b> .....         | 3 |
| <b>5.1. Bewertungskriterien</b> .....                      | 3 |
| <b>5.2. Offener Netzzugang auf Vorleistungsebene</b> ..... | 3 |
| <b>5.3. Netzbetrieb</b> .....                              | 3 |
| <b>6. Sonstiges</b> .....                                  | 3 |
| <b>7. Fristen</b> .....                                    | 4 |
| <b>7.1. Markterkundungsverfahren</b> .....                 | 4 |
| <b>7.2. Auswahlverfahren</b> .....                         | 4 |

#### **1. Einleitung**

##### **1.1. Markterkundungsverfahren**

Die Stadt Buchloe führt ein Markterkundungsverfahren nach Nummer 6.1, dritter Absatz der „Richtlinie zur Förderung der Breitbanderschließung in ländlichen Gebieten (Breitbandrichtlinie)“ in der Fassung vom 26. Mai 2009 durch.

Mit dem Markterkundungsverfahren soll ein Betreiber elektronischer Kommunikationsnetze identifiziert werden, der sich ohne finanzielle Beteiligung Dritter in der Lage sieht, zu marktüblichen Bedingungen bedarfsgerechte Breitbanddienste im definierten Bedarfsgebiet anzubieten.

##### **1.2. Auswahlverfahren**

Zeitgleich führt die Stadt Buchloe ein Auswahlverfahren nach Nummer 6.4. der „Richtlinie zur Förderung der Breitbanderschließung in ländlichen Gebieten (Breitbandrichtlinie)“ in der Fassung vom 26. Mai 2009 durch.

Das Auswahlverfahren dient der Identifizierung eines Netzbetreibers, der mit öffentlichem Zuschuss den Aufbau und Betrieb eines leitungs- oder funkbasierten Breitbandnetzes im definierten Bedarfsgebiet realisieren kann. Es unterliegt den Grundsätzen der Anbieter- und Technologieutralität.

Ein öffentlicher Zuschuss wird nur gewährt, wenn das Markterkundungsverfahren ergebnislos verlaufen ist.

## 2. Unterversorgungssituation

Die Stadt Buchloe hat eine Ist- und Bedarfsanalyse nach Nummer 6.1. der Breitbandrichtlinie durchgeführt, aus der sich die konkrete Unterversorgung einzelner Stadtgebiete ergibt. Das Ergebnis kann auf der Internetseite der Kommune eingesehen werden oder schriftlich beim Breitbandpaten angefordert werden.

Die Stadt Buchloe (Landkreis Ostallgäu, 12.000 Einwohner) weist Gebiete auf, die unzureichend mit Breitband versorgt sind (d.h. Übertragungsgeschwindigkeit unter 1 Mbit/s).

### 2.1 Betroffene Stadtteile:

|           | <b>Einwohner</b> |
|-----------|------------------|
| Hausen    | 81               |
| Honsolgen | 536              |

In einigen Stadtteilen hat sich in der Bedarfsanalyse ein erhöhter Bedarf von Gewerbetreibenden, öffentlichen Einrichtungen, Freiberuflern, Heimarbeitsplätzen und Landwirtschaftlichen Betrieben ergeben. Als Bedarf ist von den Befragten eine Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 16 Mbit/s angegeben worden.

### 2.2 Betroffene Stadtteile:

|  |
|--|
| Gewerbegebiet „Nord West III“              |
| Industrie- und Gewerbegebiet „Nord West I“ |

## 3. Zieldefinition

Ziel des Markterkundungsverfahrens und Auswahlverfahrens ist die Ermittlung eines Betreibers, der eine bedarfsgerechte Breitbandversorgung für Unternehmen, Freiberufler, landwirtschaftliche Betriebe, Heimarbeitsplätze, öffentliche Einrichtungen und Privathaushalte in den betroffenen Stadtteilen zu angemessenen Endkundenpreisen sicher stellt.

Bedarfsgerecht ist eine Versorgung mit einer mittleren effektiven Datenrate für Privathaushalte von mindestens 1 Mbit/s im Download und von mindestens 128 kbit/s im Upload. In mindestens 90 % der Zeit sollte den Nutzern mehr als 1 Mbit/s im Download zur Verfügung stehen.

Die Inbetriebnahme soll spätestens 12 Monate nach Auftragserteilung erfolgen.

## 4. Anforderungen

Der Anbieter muss eine konkretes technisches Konzept sowie eine Ausbauplanung für das Kommunikationsnetz in den angegebenen Ortsteilen abgeben und die preisliche Ausgestaltung eines Breitbandanschlusses aufzeigen. Das Netz soll eine wettbewerbsadäquate, möglichst hohe Verfügbarkeit aufweisen.

Ist ein Zuschuss zur Erreichung der Wirtschaftlichkeit nötig, so ist dieser Zuschussbedarf plausibel

zu begründen. Hierzu sind die zur Projektumsetzung notwendigen Erschließungsmaßnahmen und deren Kosten darzustellen. Es gilt Nummer 6.4.3 der Breitbandrichtlinie.

Die Offerte muss nicht alle Stadtteile umfassen. Es kann auch eine für den Netzbetreiber realisierbare Auswahl an Stadtteilen beinhalten. Die Auswahl sollte begründet werden.

#### 4.1. Inhalte der Offerte:

- Vorstellung des Netzbetreibers selbst
- Darstellung der bisherigen Erfahrung, z. B. durch bereits aufgebaute und betriebene Netze
- Bereits vorhandene und eingesetzte Netztechnologien
- Vorstellung des technischen Konzepts zur Realisierung der Breitbandinfrastruktur
- Mittlere reale Datenrate im Download und im Upload
- Vorstellung der Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Endkundenverträge
- Vorstellung der Endkundenverträge - Vorstellung der Gebührenstruktur für die Breitbandanschlüsse, d. h. die einmalige Bereitstellungsgebühr, Kosten für Endkundengeräte und die monatlichen Entgelte gestaffelt nach Übertragungsraten in Down- und Upload.
- Zeitliche Verfügbarkeit einer Mindestübertragungsgeschwindigkeit von 1 Mbit/s
- Zuschussbedarf zur Erreichung der Wirtschaftlichkeit
- Versorgungs- und Erschließungsgrad (auch grafische Darstellung)
- Zeitpunkt der Inbetriebnahme

Der Aufwand für die genaue Ausgestaltung der Offerte der sich bewerbenden Netzbetreiber wird durch den Auftrag nicht refinanziert. Dies ist ein normaler geschäftlicher Aufwand im Rahmen eines Netzbetreibers.

## **5. Besonderheiten im Auswahlverfahren**

### **5.1. Bewertungskriterien**

- Erschließungsgrad
- Höhe der Endkundenpreise
- Zuschussbedarf
- Technisches Konzept (prozentuale Verfügbarkeit, mittlere effektive Datenraten etc.)
- Zeitpunkt der Inbetriebnahme

Der Erschließungsgrad, die Höhe der Endkundenpreise und der Zuschussbedarf werden vorrangig berücksichtigt.

### **5.2. Offener Netzzugang auf Vorleistungsebene**

Anderen Netz- und Dienstbetreibern muss ein offener, diskriminierungsfreier Netzzugang auf Vorleistungsebene gewährt werden. Ausnahmen nach Nummer 6.4.2 der Breitbandrichtlinie sind zu begründen.

### **5.3. Netzbetrieb**

Der Netzbetrieb ist für mindestens 5 Jahre aufrecht zu erhalten.

## **6. Sonstiges**

Wird für den Betrieb der Breitbandinfrastruktur eine Lizenz benötigt, ist diese vorzulegen. Vorzulegen ist auch eine etwaige Registrierung des Netzbetreibers bei der Bundesnetzagentur und eine Zusicherung, dass alle Gesetze und Vorschriften, welche sich auf die Bereiche Planung, Aufbau und Betrieb von Telekommunikationsanlagen beziehen, eingehalten werden.

## **7. Fristen**

### **7.1. Markterkundungsverfahren**

Offerten für das Markterkundungsverfahren müssen bis spätestens **14.02.2010** beim Breitbandpaten der Stadt Buchloe eingegangen sein (siehe Ziffer 8).

### **7. 2. Auswahlverfahren**

Offerten für das Auswahlverfahren müssen bis spätestens **30.04.2010** beim Breitbandpaten der Stadt Buchloe eingegangen sein. (Ziffer 8).

## **8. Ansprechpartner**

Ansprechpartner ist der von der Kommune bestellte Breitbandpate.

### **Breitbandpate:**

Stadt Buchloe

Michael Egger

Rathausplatz 1

86807 Buchloe

**Telefonnummer: 08241 / 5001-48**

**e-Mail Adresse: [egger@buchloe.de](mailto:egger@buchloe.de)**