

Sachgebiet	Sachbearbeiter
Amt 2 - Bauverwaltung	Herr Nägele

Beratung	Datum	Behandlung	Zuständigkeit
Stadtrat	27.03.2023	öffentlich	Entscheidung

Betreff

Vergabe des Aufbaus eines gigabitfähigen Breitbandnetzes in Geilsheim

Anlagen:

Beschlussvorschlag
Wertungsmatrix

Sachverhalt:

Nachdem 2021 und 2022 bezüglich einem gigabitfähigem Breitbandausbaues in den Ortsteilen von Wassertrüdingen die Markterkundung eine ergänzende Markterkundung und Gemeindeerkundungsverfahren durchgeführt wurde, erfolgte ab 25. Oktober 2022 die Angebotsaufforderung zur Abgabe eines Angebotes im Rahmen eines Auswahlverfahrens. Dabei wurde den zukünftigen Betreibern das im Aufbau befindliche Glasfasernetz der Nahwärme Geilsheim zur Nutzung angeboten. Zum Abgabetermin am 03.02.2023 sind fristgerecht drei Angebote eingegangen.

Die Details der Wertung werden vom Breitbandberater Herrn Stephan Schröder erläutert.

Die technischen Konzept wurden überprüft. Die Angebote decken sich mit der Vorgabe der Ausschreibung für den Ausbau von 218 Adressen.

Nach Wertung des Angebote schlägt das Planungsbüro Stephan Schröder UH (h.b.) vor, der Firma FiberCo WUG GmbH, Ringstr. 19 aus 91738 Pfofeld mit dem Angebot vom 14.1.2023 und einer Wirtschaftlichkeitsücke von 974.864,00 Euro, den Zuschlag für den Breitbandausbau von 218 Adressen zu erteilen.

Der Eigenanteil der Gemeinde beträgt 10 % des Angebotspreises, 97.486,40 Euro. Kalkuliert wurde mit einem Eigenanteil von 144.540,00 €.

Insgesamt erstreckt sich die Baumaßnahme bei der Firma FiberCo WUG GMBH auf 11.323 Meter unversiegelt und 7.549 Meter versiegelten Boden. Es werden ca. 31.800 Meter Glasfaserleitungen eingeblasen und 37.200 Meter Leerrohre verlegt. Es werden 202 Hausanschlüsse und 16 Grundstücksanschlüsse mit Glasfaser erstellt.

Nach dem Ausbau stehen Datenraten bis mindestens 1 Gbit/s symmetrisch zur Verfügung.

Von FiberCo ist geplant das vorhandene Glasfasernetz der Nahwärme Geilsheim zu nutzen.

Als nächsten Schritt ist durch die Verwaltung die Förderung zu beantragen. Diese wird im Schnitt nach etwa einem halben Jahr erfolgen.

Vorschlag zum Beschluss:

Der Stadtrat beschließt die Vergabe des Breitbandausbaues im Ortsteil Geilsheim an die Firma FiberCo WUG GmbH, Ringstr. 19 aus 91738 Pfofeld mit dem Angebot vom 14.1.2023 und einer Wirtschaftlichkeitsücke von 974.864,00 Euro. Der Eigenanteil den die Gemeinde tragen muss beträgt 10 % des Angebotspreises, d.h. 97.486,40 Euro.