



# Stadtverwaltung Ehingen (Donau)

## Amt 60

Drucksache: VGR260924js01

öffentlich  
 nichtöffentlich

### I. Vorlage:

<input type="checkbox"/>	Verwaltungsausschuss	am	_____	Vorberatung	<input type="checkbox"/>	Beschluss
<input type="checkbox"/>	Aussch. f. Umw. u. Techn.	am	_____	Vorberatung	<input type="checkbox"/>	Beschluss
<input type="checkbox"/>	Sozial- u. Kulturausschuss	am	_____	Vorberatung	<input type="checkbox"/>	Beschluss
<input checked="" type="checkbox"/>	Gemeinderat	am	26.09.2024	Vorberatung	<input checked="" type="checkbox"/>	Beschluss
<input type="checkbox"/>	Umlegungsausschuss	am	_____	Vorberatung	<input type="checkbox"/>	Beschluss

### II. Tagesordnungspunkt 6:

#### Breitbandausbau Stadt Ehingen

Auftragserweiterung Ingenieurleistungen GeoData

### III. Anlagen:

Beschlussvorschlag

### IV. Beschlussantrag:

Die zusätzlichen Ingenieurleistungen zur Herstellung von Hausanschlüssen aus dem Upgrade-Antrag der Weißen und Hellgrauen Flecken werden inklusive des Inflationsausgleiches an das Ingenieurbüro GEO DATA GmbH aus Westhausen zu einem Angebotspreis von brutto 1.136.393,46 € vergeben.

### V. Finanzielle Auswirkungen:

keine  Einzahlung  
 Auszahlung 1.136.393,46 €

planmäßig                      überplanmäßig                      außerplanmäßig                      Verpfl. Ermächtigung

<b>Auftrag</b>	<b>Sachkonto</b>	<b>Anlage</b>	<b>Betrag</b>
753600150081		40000257	1.136.393,46 €

Datum: 26.09.2024

Sachbearbeiter: Schneider

Baudezernent: Erwerle

der öffentlichen Sitzung des Gemeinderats am 26.09.2024

## **Breitbandausbau Stadt Ehingen**

### **Auftragserweiterung Ingenieurleistungen GeoData**

In der Gemeinderatssitzung vom 28.04.2022 wurde die Erweiterung des FTTB-Ausbaus auf Gemarkung Ehingen aufgrund zusätzlicher Weißer Flecken der neuen Markterkundung sowie den neuen Regelungen des „Hinweisblatt zum Upgrade für Zuwendungsempfänger im sog. Weiße-Flecken-Förderprogramm“ nach Bundesfördermitteln und Kofinanzierung durch Landesfördermittel im dargestellten Umfang beschlossen.

Mit diesem Beschluss wurde die Verwaltung beauftragt die bestehenden Ingenieur- und Bauverträge nach technischen und finanziellen Gesichtspunkten innerhalb gesetzlich möglicher Massenmehrungen zu erweitern und die restlichen geförderten FTTB-Ausbaubereiche zu entsprechend sinnhaften Bauausschreibungen zusammenzufassen.

In einem ersten Schritt wurde die Erhöhung der Ingenieurleistungen für die Hinzunahme der Wasser- und Abwasserobjekte sowie einiger zusätzlicher Weißer Flecken um Brutto 376.280,31€ durch den Gemeinderatsbeschluss vom 23.09.2023 gefasst.

Da der Breitbandausbau in Ehingen in vielen Bereichen nach umfangreichen Abklärungen mit dem Fördermittelgeber weit fortgeschritten ist und gegen Ende 2024 zum Abschluss kommen wird, befinden sich letzte offene Themen mit dem Fördermittelgeber für die Konkretisierung in finaler Klärung. Infolge dessen kann auch der endgültige Aufwand für den FTTB-Ausbau und den darauf aufbauenden Ingenieurleistungen definiert werden.

Die ursprünglich vorgesehene Zahl an Hausanschlüssen hat sich alleine im Bereich der Weißen Flecken durch Hinzunahme der Wasser- und Abwasserobjekte sowie dem Upgrade-Programm nahezu verdoppelt. Die den Hauptauftrag umfassende Ausschreibung von ursprünglich 1.340 Hausanschlüssen im Bereich Weiße Flecken, weiteren 10 Hausanschlüssen der Schulen sowie 240 Hausanschlüssen in 8 Gewerbegebieten, konnte durch den Upgrade-Antrag um 1.120 Hausanschlüsse auf insgesamt 2.840 erweitert werden. Die Trassenkilometer haben sich von ca. 52km auf ca. 86km erhöht sowie die zu erstellenden Netzpläne von ca. 53km auf ca. 210 km.

der öffentlichen Sitzung des Gemeinderats am 26.09.2024

Durch die lange Planungs- und Bauzeit des FTTB-Ausbaus mit seinen Erweiterungen der Wasser- und Abwasserobjekte sowie des Upgrade-Antrags, welcher sich durch den Wechsel des Fördermittelgebers von ateneKOM zu PricewaterhouseCoopers GmbH WPG (PWC) sowie durch die damit einhergehende sehr lange Genehmigungszeit des Upgrade-Antrags zusätzlich um weit mehr als ein Jahr gestreckt hat, fiel der erweiterte FTTB-Ausbau in zwei Jahre mit starker Inflation. So waren laut Statistischem Bundesamt in 2021 3,1% und 2022 sogar 6,9% zu verzeichnen. Diese Preissteigerungen sind auf die im Hauptvertrag abgegebenen Einheitspreise der Ingenieurleistungen für zusätzlich hinzugekommenen Hausanschlüsse anzuwenden und ersetzen eine erneute Ausschreibung oder eine freie Preisverhandlung der zusätzlichen Leistungen.

Aufgrund oben genannter Gründe wird dem Gemeinderat vorgeschlagen folgenden

### **Beschluss**

zu fassen:

**Die zusätzlichen Ingenieurleistungen zur Herstellung von Hausanschlüssen aus dem Upgrade-Antrag der Weißen und Hellgrauen Flecken werden inklusive des Inflationsausgleiches an das Ingenieurbüro GEO DATA GmbH aus Westhausen zu einem Angebotspreis von brutto 1.136.393,46 € vergeben.**