

| | |
|--|-----------------------------|
| Beschlussvorlage Nr. 102/2023 | Dez/Amt: II / 40. |
| | Bearbeiter: Breunung, Lydia |
| | Status: öffentlich |

| | | | |
|-----------------------|---|---------------|-------------------|
| | Beteiligte Bereiche: I., II., 20., 32. | | |
| Beratungsfolge | Status | Termin | Behandlung |
| Verwaltungsausschuss | öffentlich | 12.09.2023 | Beschlussfassung |

Betreff:

Vergabe der Lieferung und Leistung der Bandbreitenerweiterung (Internetanbindung) für die Stadtverwaltung Heidenau

Beschlusstext:

Der Verwaltungsausschuss beschließt die Vergabe der Lieferung und Leistung der Bandbreitenerweiterung (Internetanbindung) für die Stadtverwaltung Heidenau an die Firma

Telekom Deutschland GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn

gemäß dem Angebot vom 13.07.2023 zu vergeben.

| Abstimmungsergebnis: | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Gremium (Beratungsfolge) | 1. | 2. | |
| Anwesend | | | |
| JA-Stimmen | | | |
| NEIN-Stimmen | | | |
| Enthaltungen | | | |
| zugestimmt | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| abgelehnt | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| zurückgestellt | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Weiterleitung ohne Beschluss | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Schriftführer (Unterschrift) | | | |

Finanzielle Auswirkungen: Ja

| Auswirkungen auf den Haushalt | HH-Jahr: | 2024 |
|---|----------|--------------------|
| Buchungsstelle : | | 11.14.02.10/443120 |
| Beträge in € | | |
| • Mittel stehen haushaltsseitig zur Verfügung | | 14.210,00 € |
| • Mittelbedarf 2024 | | 14.210,00 € |
| Folgeaufwand (jährlich) | | |
| • davon Sachkosten | | |
| • davon Personalkosten | | |
| Folgeeertrag (jährlich) | | |

Bemerkungen zu finanziellen Auswirkungen

Die Mittelbereitstellung erfolgt in den jährlichen Haushaltplanungen (60 Monate: 71.043,00 €)

Erläuterung:

Aktuell nutzt die Stadt Heidenau einen asymmetrischen Internetanschluss der Fa. Pyur mit einer Bandbreite von 200 Mbit/s, für den Download (Kommunikationsrichtung aus Internet ins LAN der Stadtverwaltung) und mit einer Bandbreite von 8 Mbit/s für den Upload (Kommunikationsrichtung ins Internet); als Backup-Anschluss steht eine der Firma MK-Netzdienste mit einer Bandbreite von 100/8 Mbit/s zur Verfügung.

Die wachsenden Anforderungen an Verfügbarkeit von Online-Diensten einerseits für den Verwaltungsbetrieb und andererseits für Bürgeranliegen, machen es erforderlich, für die Internetanbindung der Stadtverwaltung Heidenau eine Bandbreitenerweiterung bis 1 Gbit/s in beide Kommunikationsrichtungen (symmetrische Anbindung) herzustellen.

Im Verwaltungsbetrieb nimmt die Verwendung von Online-Seminaren, Online-Konferenzen und Online-Fernwartungen einen immer größeren Bedarf ein. Die Auslagerung von Verwaltungsarbeiten in Form von Fernarbeit oder Projektarbeiten in den Heidenauer Schulen, in den Heidenauer Kindertageseinrichtungen und/oder der Freiwilligen Feuerwehr Heidenau auf Mobilgeräten der Mitarbeiter der Stadtverwaltung erhöht sich fortlaufend.

Neben den vg. Anforderungen wird die Digitalisierung der Verwaltung einen weiteren Datenverkehr / -austausch mit Dritten mit sich bringen (bspw. Online-Dienstleistungen für den Bürger [Onlinezugangsgesetz] / Datenaustausch mit der Finanzverwaltung [Grund- und Gewerbesteuer]).

Dass aus diesen Anforderungen und der weiter steigenden Nutzung von EDV-Anwendungen entstehende Datenvolumen erfordert einerseits eine Erhöhung der Datenübertragungsrate und andererseits die Schaffung eines symmetrischen Internetanschlusses für einen flüssigen Datenaustausch in beide Richtungen.

Mit der Einrichtung eines symmetrischen Internetanschlusses wird eine gleich hohe Bandbreite für den Download und Upload erreicht (1 Gbit/s in beide Richtungen).

Bei der Markterkundung und -recherche ergab sich für den Standort Rathaus Heidenau, Dresdner Straße 47 als einziger Anbieter für symmetrische Produkte der Internetanbindung die Telekom Deutschland GmbH.

Gemäß VOL/A § 3 (5) I ist eine Freihändige Vergabe zulässig, wenn für die Leistung nur ein Unternehmen in Betracht kommt. Der monatliche Preis i. H. v. 1.184,05 € brutto wird nur für eine Laufzeit von mindestens 60 Monaten angeboten.

Es wird vorgeschlagen, der Firma Telekom Deutschland GmbH, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn mit Angebot vom 13.07.2023, den Zuschlag zur Erbringung der Lieferung und Leistung der Bandbreitenerweiterung (Internetanbindung) für die Stadtverwaltung Heidenau zu erteilen.

Die Realisierung des Anschlusses beginnt im Jahr 2023. Die Leitungsfreischaltung wird voraussichtlich Anfang 2024 vorgenommen.

Anlagen:

keine

Bürgermeister

Diese Vorlage wird nach Unterzeichnung des Originaldokuments ohne Schriftzug des Zeichnungsberechtigten für die digitale Gremienarbeit bereitgestellt! Nur das Original der Vorlage trägt eine Unterschrift!