

VORLAGE

Gremium	Status	Datum
Werkausschuss VGBEN	öffentlich	05.06.2024
Verbandsgemeinderat Bad Ems-Nassau	öffentlich	06.06.2024

Vergabe der Kanal- und Wasserleitungsbauarbeiten in Singhofen, Brunnenstraße**Sachverhalt:**

Die Verbandsgemeindewerke Bad Ems-Nassau beabsichtigen als alleiniger Auftraggeber (keine Beteiligung seitens Ortsgemeinde, Syna, Telekom etc.) die Erneuerung der Kanal- und Wasserleitungen in der Brunnenstraße, Singhofen. Im Bestand befindet sich aktuell ein Mischwasserkanal in Falzbetonrohren (Zustandsklasse 0 – Sofortmaßnahme) der Dimension DN 300 mit einer Länge von rd. 140 m. Der geplante Schmutzwasserkanal soll in der Dimension DN/OD 315 PP verlegt werden. Der neue Kanal wird tiefer als im Bestand verlegt, um die Hausanschlüsse auf kurzem Wege anschließen zu können (im Bestand lange, verzogene Anschlüsse). Hierbei erfolgt ebenfalls der Austausch von fünf Schachtbauwerken sowie den Hausanschlüssen.

Die neue Trinkwasserleitung wird in DN 100 GJS (duktiler Guss) mitverlegt. Ebenfalls ist die Erneuerung der Hausanschlüsse bis zu den Wasserzählern vorgesehen. Die Hausanschlüsse erfolgen in DN32 PE.

Die Ausschreibungsunterlagen wurden in einer öffentlichen Ausschreibung nach VOB zur Verfügung gestellt. Die Submission fand am 23.05.2024 statt. Im Anschluss wurden den Verbandsgemeindewerken zwecks fachlicher und rechnerischer Prüfung die Angebote für die Gewerke Abwasser und Wasser zur Verfügung gestellt.

Die Firma Abel & Weimar Straßen- und Tiefbau GmbH hat mit einer Angebotsendsumme von brutto 304.487,29 € das günstigste Angebot abgegeben. Sie gewährt einen Nachlass von 4 %.

Finanzielle Auswirkungen:

Das Angebot der Firma Abel & Weimar Straßen- und Tiefbau GmbH beläuft sich (Titel Kanal und Wasser) inkl. Nachlass von 4 % auf brutto **292.307,80 €**. Hierbei entfallen auf den Titel Kanalbau 164.864,27 € brutto und auf den Titel Wasserleitungsbau 107.095,40 € netto, demnach 127.443,52 € brutto.

Die Kanal- und Wasserleitungsbaumaßnahme wurde auf insgesamt 319.293,46 € brutto geschätzt. Das Angebot liegt somit ca. 8 % unter der Kostenschätzung.

Unter Berücksichtigung der zu erwartenden Zusatzkosten für:

- Ingenieur-Honorare (50 % Wasser, 50 % Abwasser)	32.000,00 €
- Armaturen für den Wasserleitungsbau	8.000,00 €
- Kamerabefahrung (VOB-Abnahme) und Auswertung	4.000,00 €
Gesamt:	44.000,00 €

(brutto für Kanal und Wasser) ergibt sich im Vergleich zu den Ansätzen im Wirtschaftsplan folgende Gesamtdarstellung:

Maßnahme	Angebots- summe	Zusatzkosten (Schätzung)	Gesamt- kosten	Ansatz Wirtschaftsplan 2024
Wasser (netto) 8600142	107.095,40 €	29.831,93 €	136.927,33 €	110.000,00 €
Wasser (brutto) 8600142	127.443,52 €	24.000,00 €	151.443,52 €	/
Abwasser (brutto) 8300143	164.864,27 €	20.000,00 €	184.864,27 €	295.000,00 €
Gesamt (brutto)	292.307,80 €	44.000,00 €	336.307,79 €	/

Der Ansatz für den Bereich Abwasser (8300143) ist auskömmlich. Im Bereich Trinkwasser (8600142) liegen wir ca. 27.000,00 € über der veranschlagten Summe im Wirtschaftsplan. Eine Anpassung des Ansatzes erfolgt mit dem Nachtragswirtschaftsplan. Deckung ist aber unabhängig davon durch Einsparungen bei der Maßnahme Nr.: 8500300 TWL Dienethal/Sulzbach gegeben.

Beschlussvorschlag:

Die Kanal- und Wasserleitungsbauarbeiten in Singhofen werden an die Firma Abel & Weimar Straßen- und Tiefbau GmbH, zu einer Bruttogesamtsumme von 292.307,80 € vergeben. Davon entfallen brutto 127.443,52 € bzw. netto 107.095,40 € auf den Bereich Wasser und brutto 164.864,27 € auf den Bereich Abwasser.

Uwe Bruchhäuser
Bürgermeister