

VORLAGE

Gremium	Status	Datum
Werkausschuss VGBEN	öffentlich	19.03.2025
Verbandsgemeinderat Bad Ems-Nassau	öffentlich	20.03.2025

Vergabe der Kanal- und Wasserleitungsbauarbeiten in Dessighofen, Bergstraße**Sachverhalt:**

Die Verbandsgemeindewerke Bad Ems-Nassau planen die Erneuerung der Kanal- und Wasserleitungen im Rahmen eines gemeinsamen Ausbaus mit der Ortsgemeinde Dessighofen in der Bergstraße. Der bestehende Mischwasserkanal aus Falzbetonrohren (Zustandsklasse 1 – kurzfristig) hat einen Durchmesser von DN 300 und eine Länge von etwa 110 Metern. Im Rahmen der Umstellung auf ein Trennsystem soll der Schmutzwasserkanal mit DN/OD 250 PP sowie der Regenwasserkanal mit DN 300 aus Stahlbeton neu verlegt werden. Die Hausanschlüsse im neuen Trennsystem werden bis zur Grundstücksgrenze hergestellt. Hierbei werden zwölf neue Schachtbauwerke einschließlich eines Einlaufbauwerks für das Außengebietswasser im Auftrag der Ortsgemeinde errichtet.

Zusätzlich wird eine neue Trinkwasserleitung in DN 100 GJS (duktiler Gusseisen) verlegt, wobei auch die Erneuerung der Hausanschlüsse bis zu den Wasserzählern vorgesehen ist. Die Hausanschlüsse erfolgen in DN 32 PE. Neben der Ortsgemeinde (Auftraggeber Straßenbau) werden auch Arbeiten für die Syna durchgeführt.

Die Ausschreibungsunterlagen sind im Rahmen einer öffentlichen Ausschreibung nach VOB zur Verfügung gestellt worden. Die Submission erfolgte am 27. Februar 2025. Anschließend wurden den Verbandsgemeindewerken die Angebote für die Gewerke Abwasser und Wasser zur fachlichen und rechnerischen Prüfung übermittelt.

Die Firma Strabag AG, Direktion Mitte-West aus Lahnstein hat mit einer Angebotsendsumme von brutto 650.911,28 € das günstigste Gesamtangebot abgegeben.

Finanzielle Auswirkungen:

Das Angebot der Firma Strabag AG, Direktion Mitte-West aus Lahnstein beläuft sich (Titel Kanal und Wasser) auf brutto **329.662,23 €**. Hierbei entfallen auf den Titel

Kanalbau 257.637,31 € brutto und auf den Titel Wasserleitungsbau 60.525,14 € netto, demnach 72.024,92 € brutto.

Die Kanal- und Wasserleitungsbaumaßnahme wurde auf insgesamt **334.557,39 €** brutto geschätzt. Das Angebot liegt somit ca. 1,5 % unter der Kostenschätzung.

Unter Berücksichtigung der zu erwartenden Zusatzkosten für:

- Ingenieur-Honorare (50 % Wasser, 50 % Abwasser)	16.000,00 €
- Armaturen für den Wasserleitungsbau	6.000,00 €
- Kamerabefahrung (VOB-Abnahme) und Auswertung	4.000,00 €
Gesamt:	26.000,00 €

(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 2025
Wasser (netto) 8602601	60.525,14 €	11.764,71 €	72.289,85 €	95.000,00 €
Wasser (brutto) 8602601	72.024,92 €	14.000,00 €	86.024,92 €	/
Abwasser (brutto) 8300020	257.637,31 €	12.000,00 €	269.637,31 €	270.000,00 €
Gesamt (brutto)	329.662,23 €	26.000,00 €	341.927,16 €	/

Die Ansätze im Wirtschaftsplan für Trinkwasser (Maßnahme 8602601) und Abwasser (Maßnahme 8300020) sind auskömmlich.

Beschlussvorschlag:

Die Kanal- und Wasserleitungsbauarbeiten in Dessighofen werden unter Vorbehalt der Auftragsvergabe der Ortsgemeinde an die Firma Strabag AG, Direktion Mitte-West aus Lahnstein, zu einer Bruttogesamtsumme von 329.662,23 € vergeben.

Uwe Bruchhäuser
Bürgermeister