

für die Verbandsgemeinde Bad Ems-Nassau

AZ:

30 DS 2/ 0154

Sachbearbeiter: Herr Reinert

VORLAGE

Gremium	Status	Datum
Werkausschuss VGBEN	öffentlich	08.09.2025

Vergabe der Brunnenregenerierung Obernhof**Sachverhalt:**

Die Verbandsgemeindewerke Bad Ems – Nassau beabsichtigen den Brunnen Obernhof zu regenerieren, da sich die Leistungsfähigkeit in den vergangenen Jahren zunehmend verschlechtert hat. Der Brunnen befindet sich etwa 800 Meter südwestlich der Gemeinde Obernhof, rechtsseitig der Lahn. Er ist über einen rund 150 Meter langen Wirtschaftsweg erreichbar, welcher von der B417 abzweigt.

Die Gesamttiefe des Brunnens beträgt 15 Meter, wobei sich die Filterstrecke über den Bereich von 6 bis 11 Metern Tiefe erstreckt.

Der Brunnen wird durch die geplante Maßnahme einer mechanischen Regenerierung im Druckwellen-Impuls-Verfahren unterzogen, um die langfristige Brunnenleistung zu sichern. Es wird eine Entsandung bis zur technischen Sandfreiheit vollzogen und das Sumpfrohr von Schlammablagerungen befreit. Bei der Abwicklung der Bauarbeiten ist vorgeschrieben, dass die Schutzzonenaufgaben für die Zone I und II eingehalten werden. Vor und nach der Regenerierung werden jeweils Pumpversuche sowie TV-Inspektionen durchgeführt und die Leistungsfähigkeit des Brunnens dokumentiert.

Die Ausschreibungsunterlagen wurden durch die VGW Bad Ems – Nassau über eine freihändige Vergabe gemäß VOB/A zur Verfügung gestellt. Die Submission fand am 13.08.2025 bei der Vergabestelle statt. Insgesamt sind 4 Angebote eingegangen.

Nach Prüfung und Wertung der Angebote durch die Verbandsgemeindewerke gemäß § 16 VOB/A hat die Fa. H. Pettenpohl Tiefbohrgesellschaft mbH aus Wächtersbach das günstigste Angebot abgegeben.

Finanzielle Auswirkungen:

Das Angebot der Fa. Pettenpohl beläuft sich insgesamt auf netto 26.197,40 €. Die Leistung wurde durch die Verbandsgemeindewerke auf 26.852,50 € netto geschätzt. Das Angebot liegt somit rd. 2,5 % unter der Kostenschätzung.

Im Vergleich zum Wirtschaftsplan ergibt sich folgende Gesamtdarstellung:

Angebotssumme netto	Ansatz 2025
26.197,40 €	226.600,00 €

Die Unterhaltungsmaßnahme wurde bei der Aufstellung des Erfolgsplans berücksichtigt.

Der Ansatz (Konto-Nr. 523203 Bezogene Leistungen -Wasserversorgungsanlagen) ist auch inklusive der weiteren laufenden Kosten auf dem Konto auskömmlich.

Beschlussvorschlag:

Die Firma Pettenpohl BORGESellschaft mbH aus Wächtersbach erhält auf Grundlage ihres Angebotes vom 11.08.2025 den Auftrag zur Durchführung der Brunnenregenerierung Obernhof zu einer Nettogesamtsumme in Höhe von 26.197,40 €.

Uwe Bruchhäuser
Bürgermeister