

VORLAGE

Gremium	Status	Datum
Werkausschuss VGBEN	öffentlich	10.05.2023

Vergabe der Kanalsanierungsarbeiten mittels Schlauchlinerverfahren 2023**Sachverhalt:**

Das Vorhaben der Schlauchlinersanierung für das Jahr 2023 wurde federführend durch die Verbandsgemeindewerke Loreley beschränkt an die Bieter, die im Jahre 2022 bei einem vorgeschalteten öffentlichen Teilnahmewettbewerb ermittelt wurden, zusammen für die Verbandsgemeinden Loreley und Bad Ems – Nassau, sowie für die Stadt Lahnstein ausgeschrieben. Die auf die Gebietskörperschaften entfallenden Lose werden als eine Baueinheit betrachtet und nicht getrennt voneinander vergeben. Durch die gemeinsame Ausschreibung entsteht ein größeres Leistungsvolumen, sodass die Auftraggeber mit einem wirtschaftlicheren Ausschreibungsergebnis gegenüber einer Einzelausschreibung rechnen können. Es sind Firmen mit entsprechender Qualifikation (Sanierungs-Schwerpunkt), Referenz und Leistungsfähigkeit für die Ausschreibung zugelassen worden. Folgende Kanalsanierungsmaßnahmen wurden im Rahmen der gemeinsamen Ausschreibung für den Bereich der Verbandsgemeinde Bad Ems – Nassau veröffentlicht:

Kanal- und Schachtsanierungsmaßnahme im Los Bad Ems

Gesamtlänge zu sanierendes Kanalnetz ca. 716,00 m
zu sanierende Schachtbauwerke: 31

„Gewerk 2 - Arzbach“:

Sanierung mittels Schlauchliner im
Kreisprofil DN 300 12 Haltungen Kanallänge ca. 281,00 m
15 Schachtbauwerke

„Gewerk 3 - Kemmenau“:

Sanierung mittels Schlauchliner im
Kreisprofil DN 300 14 Haltungen Kanallänge ca. 435,00 m
16 Schachtbauwerke

Kanal- und Schachtsanierungsmaßnahme im Los Nassau

Gesamtlänge zu sanierendes Kanalnetz ca. 761,00 m
zu sanierende Schachtbauwerke: 33

„Gewerk 4 – Attenhausen“:

Sanierung mittels Schlauchliner im
Kreisprofil DN 300 5 Haltungen Kanallänge ca. 111,00 m
Kreisprofil DN 400 1 Haltung Kanallänge ca. 42,00 m
10 Schachtbauwerke

„Gewerk 5 – Hömberg“:

Sanierung mittels Schlauchliner im
Kreisprofil DN 300 1 Haltung Kanallänge ca. 33,00 m
Kreisprofil DN 500 1 Haltung Kanallänge ca. 33,00 m
4 Schachtbauwerke

„Gewerk 6 – Stadt Nassau“:

Sanierung mittels Schlauchliner im
Kreisprofil DN 250 5 Haltungen Kanallänge ca. 173,50 m
6 Schachtbauwerke

„Gewerk 7 – Seelbach“:

Sanierung mittels Schlauchliner im
Kreisprofil DN 300 3 Haltungen Kanallänge ca. 146,50 m
5 Schachtbauwerke

„Gewerk 8 – Winden“:

Sanierung mittels Schlauchliner im
Kreisprofil DN 250 5 Haltungen Kanallänge ca. 187,00 m
Kreisprofil DN 300 1 Haltung Kanallänge ca. 35,00 m
8 Schachtbauwerke

Die Submission fand am Mittwoch, den 05.04.2023 um 11:00 Uhr bei den Verbandsgemeindewerken Loreley, Dolkstraße 3, 56346 St. Goarshausen statt. Daran beteiligten sich 4 Bieter, deren Angebote zur Eröffnung zugelassen wurden.

Reihenfolge	Bieter	Angebotssumme
1.	Schreiber Umweltschutz GmbH	(inkl. 1% Nachlass) 574.978,13 €
2.	Bieter B	(inkl. 1% Nachlass) 690.254,91 €
3.	Bieter C	785.731,50 €
4.	Bieter D	856.211,49 €

Alle berücksichtigten Hauptangebote sind hinsichtlich der ausgeschriebenen Leistung vergleichbar. Nach durchgeführter technischer, wirtschaftlicher und rechnerischer Prüfung aller Angebote empfiehlt das Planungsbüro Kämpfer den Auftrag für die Linersanierungsarbeiten 2023 an die Firma Schreiber Umweltschutz GmbH aus Neuwied zu vergeben. Das Angebot ist auffällig niedrig. In einem Schreiben vom 12.04.2023 wurde von dem Geschäftsführer Herr Weyer die Gesamtauskömmlichkeit des Angebotes und die Leistungsfähigkeit der Firma ausdrücklich bestätigt. In der Verbandsgemeinderatssitzung am 23.03.2023 wurde die Vergabeentscheidung für die Maßnahme an den Werkausschuss übertragen.

Finanzielle Auswirkungen:

Das Angebot für das Los Bad Ems beläuft sich auf brutto	214.428,31 €
Gegenüber der Kostenschätzung des IB Kämpfer i. H. v.	<u>296.553,95 €</u>
bedeutet das eine ca. 28%ige Ersparnis i. H. v.	<u>82.125,64 €</u>
Das Angebot für das Los Nassau beläuft sich auf brutto	213.298,97 €
Gegenüber der Kostenschätzung des IB Kämpfer i. H. v.	<u>289.471,96 €</u>
bedeutet das eine ca. 26%ige Ersparnis i. H. v.	<u>76.172,99 €</u>
Auf die Lose der VG BEN entfallen somit brutto	427.727,28 €
Nachrichtlich,	
Auf das Los Loreley entfallen brutto	66.619,67 €
Auf das Los Stadt Lahnstein entfallen brutto	80.631,18 €
Die Gesamtsumme beläuft sich somit auf brutto	<u>574.978,13 €</u>
Noch zu erwartende Zusatzkosten für	
Ingenieur – Honorare	ca. 60.000 €
Linerbeprobungen und	ca. 5.000 €
Kamerabefahrungen (VOB-Abnahme)	<u>ca. 15.000 €</u>
belaufen sich auf insgesamt:	<u>ca. 80.000 €</u>

Nach jeweils hälftiger Zuordnung der Zusatzkosten von ca. 80.000 € ergibt sich für das **Los Bad Ems ein Gesamtaufwand von brutto ca. 254.428,31 €** und für das **Los Nassau ein Gesamtaufwand von brutto ca. 253.298,97 €**. Im Bereich der ehemaligen VG Bad Ems sind unter den Maßnahmen 1259 und 1264 insgesamt 333.000 € veranschlagt. Für das Gebiet der früheren VG Nassau beinhaltet der Wirtschaftsplan unter der Maßnahme 8300301 einen Ansatz i. H. v. 330.000 €. Die Mittel im Wirtschaftsplan sind somit auskömmlich.

Beschlussvorschlag:

Die Kanalsanierungsarbeiten mittels Schlauchlinerverfahren für das Jahr 2023 werden zu einer Bruttogesamtsumme von 574.978,13 € (Anteil der VG BEN 427.727,28 €) an die Firma Schreiber Umweltschutz GmbH aus Neuwied vergeben.

Uwe Bruchhäuser
Bürgermeister