

- ✓ Kanalzustandsklassifizierung
- ✓ Kanalzustandsbewertung
- ✓ Kanalsanierungskonzepte

Ingenieurbüro S. Kämpfer – Zu den Ölgärten 4 – D-56370 Allendorf

Verbandsgemeindewerke Bad Ems - Nassau  
Koppelheck 26  
56355 Nassau

Internet: [www.ib-sk.com](http://www.ib-sk.com)

E-Mail: [info@ib-sk.com](mailto:info@ib-sk.com)

Tel.: 06486 – 900283-00

Fax: 06486 – 900283-22

Zu den Ölgärten 4 | D - 56370 Allendorf

Ihr Ansprechpartner: Herr Kämpfer

Unser Zeichen: Kämpfer/cb

E-Mail: [s.kaempfer@ib-sk.com](mailto:s.kaempfer@ib-sk.com)

Tel.: 06486 – 900283-18

Allendorf, 10.05.2025

# Wertung der Angebote und Vergabevorschlag

**Projekt:** geschlossene Kanalsanierungsmaßnahme 2024  
in der Stadt Lahnstein  
und der Verbandsgemeinde Bad Ems-Nassau  
Schlauchliner- und Schachtsanierung

**Vergabestelle:**  
Stadtverwaltung Lahnstein  
Fachbereich 4 / WBL  
Didierstraße 21c  
Raum 4  
56112 Lahnstein

**Submission:**  
Freitag, den 03.05.2024, 10:00 Uhr

- ✓ Kanalzustandsklassifizierung
- ✓ Kanalzustandsbewertung
- ✓ Kanalsanierungskonzepte

## Allgemeines

Die Sanierungsmaßnahme wurde öffentlich ausgeschrieben.

Folgende 5 Bieter haben ein Angebot abgegeben:

1. [REDACTED]
2. [REDACTED]
3. [REDACTED]
4. [REDACTED]
5. Fa. Kanaltechnik DF-ING GmbH, Karlstein a. Main

Die Ausschreibung umfasst

### Wirtschaftsbetriebe Lahnstein:

#### Kanal- und Schachtsanierungsmaßnahme im LOS Lahnstein

Gesamtlänge zu sanierendes Kanalnetz ca. 282,50 m  
zu sanierende Schachtbauwerke: 6 Stk

##### „Gewerk 1 – Stadt Lahnstein“:

Sanierung mittels Schlauchliner im  
Kreisprofil DN 300      1 Haltung      Kanallänge ca. 27,00m  
Kreisprofil DN 400      4 Haltungen      Kanallänge ca. 255,50m

### Verbandsgemeinde Bad Ems-Nassau:

#### Kanal- und Schachtsanierungsmaßnahme im LOS Bad Ems

Gesamtlänge zu sanierendes Kanalnetz ca. 1.058 m  
zu sanierende Schachtbauwerke: 35 Stk

##### „Gewerk 2 – Bad Ems“:

Sanierung mittels Schlauchliner im  
Kreisprofil DN 200      25 Haltungen      Kanallänge ca. 958,00m  
Kreisprofil DN 250      1 Haltung      Kanallänge ca. 60,00m

#### Kanal- und Schachtsanierungsmaßnahme im LOS Nassau

Gesamtlänge zu sanierendes Kanalnetz ca. 480 m  
zu sanierende Schachtbauwerke: 19 Stk

- ✓ Kanalzustandsklassifizierung
- ✓ Kanalzustandsbewertung
- ✓ Kanalsanierungskonzepte

**„Gewerk 3 – Singhofen“:**

Sanierung mittels Schlauchliner im  
 Kreisprofil DN 300      3 Haltungen      Kanallänge ca. 109,00m

**„Gewerk 4 – Nassau, OT Scheuern“:**

Sanierung mittels Schlauchliner im  
 Kreisprofil DN 300      3 Haltungen      Kanallänge ca. 118,00m  
 Kreisprofil DN 400      3 Haltungen      Kanallänge ca. 88,00m

**„Gewerk 5 - Winden“:**

Sanierung mittels Schlauchliner im  
 Kreisprofil DN 300      4 Haltungen      Kanallänge ca. 113,00m  
 Kreisprofil DN 400      1 Haltung      Kanallänge ca. 52,00m

**Die v. g. Leistungen werden als eine Baueinheit betrachtet!**

Die Submission fand am Freitag, den 03.05.2024 um 10:00 Uhr bei der Stadtverwaltung Lahnstein, Fachbereich 4 /WBL, Raum 4, Didierstraße 21c, 56112 Lahnstein, statt

An der Submission beteiligten sich 5 Bieter, deren Angebot zur Eröffnung zugelassen wurden.  
 Der Eröffnungstermin wurde am 03.05.2024 um 10:10 Uhr geschlossen. (siehe Niederschrift (VOB/A))  
 Verspätete Angebote sind nicht eingegangen.

Zur Angebotseröffnung wurden folgende Ergebnisse verlesen:

Nr.	Name und Anschrift des Bieters	Angebotssumme [€]	Nachlass [%]	Nebenangebote
1	[REDACTED]	789.388,68	./.	./.
2	[REDACTED]	651.582,20		
3	[REDACTED]	966.200,50		
4	[REDACTED]	929.291,10		
5	Kanaltechnik DF-ING GmbH 63791 Karlstein a. Main	550.831,25		

**Nebenangebote:**

Nebenangebote waren nicht zugelassen.

- ✓ Kanalzustandsklassifizierung
- ✓ Kanalzustandsbewertung
- ✓ Kanalsanierungskonzepte

## Wertung der Angebote

### 1. Formale und inhaltliche Prüfung der Angebote

1. Formale und inhaltliche Prüfung														
			form- und fristgerechte Abgabe	angeforderten Stellen unterzeichnet	geforderte Unterlagen vollständig							geforderte Preisangaben	unzulässige Änderungen oder Ergänzungen	nicht zugelassene Nebenangebote
				213	213	124	221 oder 222	233	234	RAL-GZ 96	Landes-tariftreue			
1			Ja	Ja	Ja	nein	nein	nein	nein	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein
2			Ja	Ja	Ja	nein	Ja	Ja	nein	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein
3			Ja	Ja	Ja	nein	nein	nein	nein	ja	Ja	nein	Nein	Nein
4			Ja	Ja	Ja	nein	Ja	Ja	nein	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein
5	Kanaltechnik DF-ING		Ja	Ja	Ja	Ja	nein	Ja	nein	ja	Ja	Ja	nein	nein
na= nicht ausgefüllt														

- Die Angebote wurden rechtzeitig eingereicht.
- Die Angebote waren rechtmäßig unterschrieben, bzw. die Bieter namentlich benannt (bei elektronischer Abgabe).
- Die Angebote sind frist- und formgerecht eingegangen.
- Die Bieter haben keine Änderungen oder Ergänzungen an den Verdingungsunterlagen vorgenommen.
- Die Preisangaben der Bieter sind vollständig.
- Wettbewerbswidrige Absprachen konnten nicht festgestellt werden.
- Nebenangebote waren nicht zugelassen. Es wurden keine Nebenangebote abgegeben.

Nach der formellen Prüfung bleiben 5 Bieter in der Wertung.

- ✓ Kanalzustandsklassifizierung
- ✓ Kanalzustandsbewertung
- ✓ Kanalsanierungskonzepte

## 2. Eignung der Bieter

Die Bieter haben die Eignung zur Sanierung der Maßnahme und können bedenkenlos gewertet werden.

Nach der Eignungsprüfung verbleiben somit 5 Bieter in der Wertung.

## 3. Prüfung der Angemessenheit der Preise

Die Angebote wurden hinsichtlich eventueller wirtschaftlicher Risiken, bedingt durch spekulative Ansätze im Angebot, überprüft.

Die nachgerechnete Bruttosumme sowie die sich ergebende Bieterreihenfolge ist nachfolgender Tabelle zu entnehmen.

Anzeichen für Mischkalkulation liegen nicht vor.

Bieterreihenfolge			ungeprüfte Angebotssummen		rechn. geprüfte Angebotssummen nach Abzügen einschließlich 19% MwSt.
1.	Kanaltechnik DF-ING GmbH, Karlstein a. Main	€	550.831,25	€	550.831,25 (100,0 %)
2.		€	651.582,20	€	651.582,20 (118,3 %)
3.		€	789.388,68	€	789.408,03 (143,3 %)
4.		€	929.291,10	€	929.291,10 (168,7 %)
5.		€	966.200,50	€	966.220,50 (175,4 %)
	<i>Bepreistes LV IB-SK</i>	€		€	<i>706.915,22</i> (128,3 %)

- ✓ Kanalzustandsklassifizierung
- ✓ Kanalzustandsbewertung
- ✓ Kanalsanierungskonzepte

#### 4. Technische und wirtschaftliche Prüfung der Angebote

##### 4.1.1 Angebot der Fa. Kanaltechnik DF-ING GmbH, Karlstein a. Main

###### Hauptangebot

Geprüfte Hauptangebotssummen (einschl. 19% MwSt.) **€ 550.831,25**

Die kalkulative Überprüfung ergab, dass die Preise auf einer unteren Preisebene liegen

##### 4.1.2

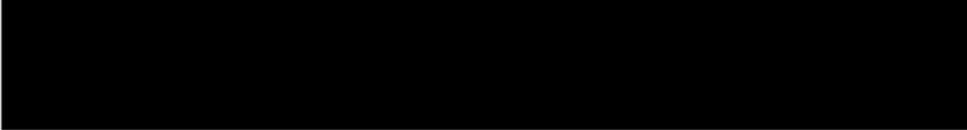


###### Hauptangebot

Geprüfte Hauptangebotssummen (einschl. 19% MwSt.) **€ 651.582,20**

Die kalkulative Überprüfung ergab, dass die Preise auf einer unteren Preisebene liegen

##### 4.1.3



Geprüfte Hauptangebotssummen (einschl. 19% MwSt.) **€ 789.408,03**

Die kalkulative Überprüfung ergab, dass die Preise auf einer mittleren Preisebene liegen

##### 4.1.4

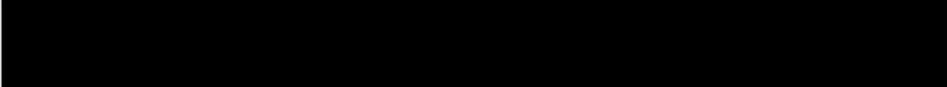


###### Hauptangebot

Geprüfte Hauptangebotssummen (einschl. 19% MwSt.) **€ 929.291,10**

Die kalkulative Überprüfung ergab, dass die Preise auf einer oberen Preisebene liegen

##### 4.1.5



###### Hauptangebot

Geprüfte Hauptangebotssummen (einschl. 19% MwSt.) **€ 966.2250,50**

Die kalkulative Überprüfung ergab, dass die Preise auf einer höheren Preisebene liegen

- ✓ Kanalzustandsklassifizierung
- ✓ Kanalzustandsbewertung
- ✓ Kanalsanierungskonzepte

## 5. Vergabevorschlag

Nach durchgeführter technischer, wirtschaftlicher und rechnerischer Prüfung empfehlen wir Ihnen, den Auftrag für die

**geschlossene Kanalsanierungsmaßnahme 2024**

**Schlauchliner- und Schachtsanierung**

**Stadt Lahnstein**

**LOS Lahnstein**

**Verbandsgemeinde Bad Ems-Nassau**

**LOS Bad Ems**

**LOS Nassau**

an die Firma:

**Kanaltechnik DF-ING GmbH**

**Frankenstraße 1b**

**63791 Karlstein am Main**

zu vergeben.

Das Hauptangebot der Firma Kanaltechnik DF-ING GmbH ist unter Berücksichtigung aller technischen, wirtschaftlichen und funktionsbedingten Gesichtspunkte ein wirtschaftliches Angebot.

Der Angebotspreis liegt unterhalb der veranschlagten Kosten (bepreistes Leistungsverzeichnis).

Das Auftragsvolumen (einschl. 19% MwSt.) beträgt im Auftragsfall:

- ✓ Kanalzustandsklassifizierung
- ✓ Kanalzustandsbewertung
- ✓ Kanalsanierungskonzepte

**LOS Lahnstein**

<b><u>Geprüfte Hauptangebotssumme brutto:</u></b>	€	<b><u>105.147,45</u></b>
Gewerk 1 Lahnstein	€	105.147,45

**LOS Bad Ems**

<b><u>Geprüfte Hauptangebotssumme brutto:</u></b>	€	<b><u>248.703,69</u></b>
Gewerk 2 - Bad Ems	€	248.703,69

**LOS Nassau**

<b><u>Geprüfte Hauptangebotssumme brutto:</u></b>	€	<b><u>196.980,10</u></b>
Gewerk 3 – Singhofen	€	44.419,84
Gewerk 4 – Stadt Nassau	€	79.209,61
Gewerk 5 – Winden	€	73.350,65

Wir weisen darauf hin, dass die Zuschlags- und Bindefrist am 13.06.2024 abläuft.

Zu weiteren Erläuterungen stehen wir Ihnen gerne zu Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

