

Güteschutz Kanalbau

Gütegemeinschaft Herstellung und Instandhaltung von Abwasserleitungen und -kanälen e.V.

Güteschutz Kanalbau • Meiereifeld 23a • 14532 Kleinmachnow

KSB Berliner Kanalsanierung GmbH
Landsberger Straße 260
12623 Berlin

Tel.: (033203) 850894
Fax: (033203) 850951
Mobil: (0151) 19553128
s.tolkmitt@kanalbau.com

Ihr Zeichen

Ihr Schreiben vom

Unser Zeichen

Datum

02.03.01.01.7854

13.08.2019

Firmenbesuch

Sehr geehrte Damen und Herren,

anbei erhalten Sie das Protokoll des Firmenbesuchs vom 05.08.2019 für die Beurteilungsgruppe I.

Entsprechend dieses Protokolls werden alle Anforderungen der Güte- und Prüfbestimmungen erfüllt.

Mit freundlichen Grüßen

Güteschutz Kanalbau e.V.

gez.

Dipl.-Ing. S. Tolkmitt
- Prüfenieur -

Anlage:
Prüfbericht ID_FB: 62697

Vorsitzende
Dipl.-Ing. MBA U. Michel,
Dipl.-Ing. M. Ilk

Geschäftsführer
Dr.-Ing. M. Künster

Geschäftsstelle
Linzer Straße 21 · 53604 Bad Honnef
Tel.: 0 22 24/93 84-0 · Fax: 0 22 24/93 84-84
info@kanalbau.com · www.kanalbau.com

St.-Nr.: 222/5751/0278
Ust-ID DE123382593

Volksbank Bonn Rhein-Sieg eG
IBAN: DE14 3806 0186 5696 1000 14
BIC: GENODE33BRS

Commerzbank Bad Honnef
IBAN DE73 3804 0007 0276 7705 00
BIC COBADEFFXXX



Güteschutz Kanalbau

Gütegemeinschaft Herstellung und Instandhaltung von Abwasserleitungen und -kanälen e.V.

PRÜFBERICHT NR. 2

vom 05.08.2019

(ID_FB: 62697)

Unternehmen KSB Berliner Kanalsanierung GmbH
Landsberger Straße 260
12623 Berlin

Mitgliedsnummer 7854

Beurteilungsgruppe I

1 Vorbemerkungen

Grundlage der Prüfung sind die Güte- und Prüfbestimmungen der "Gütesicherung Kanalbau RAL-GZ 961, Mai 2019".

Die Prüfung auf Erfüllung der Anforderungen für die Beurteilungsgruppe I fand während eines Firmenbesuchs am 05.08.2019 statt.

Auskünfte erteilte Herr Dipl.-Ing. Dirk Frindt - Geschäftsführer .

Die Prüfung wurde durch den vom Güteausschuss beauftragten Prüflingenieur Dipl.-Ing. Stephan Tolkmitt, Meiereifeld 23a, 14532 Kleinmachnow, Telefon +49 (33203) 850894 durchgeführt.

2 Ergebnis der Prüfung, Zusammenfassung

- allgemeine Anforderungen	erfüllt
- spezielle Anforderungen	
- Personal	erfüllt
- Geräte und Betriebseinrichtungen	erfüllt
- Anforderungen zur Beauftragung von Nachunternehmern	erfüllt
- Anforderungen an die Dokumentation der Eigenüberwachung	erfüllt
- Anforderungen an die Meldung von Baustellen	erfüllt

Vorsitzende
Dipl.-Ing. MBA U. Michel,
Dipl.-Ing. M. Ilk

Geschäftsführer
Dr.-Ing. M. Künster

Geschäftsstelle
Linzer Straße 21 · 53604 Bad Honnef
Tel.: 0 22 24/93 84-0 · Fax: 0 22 24/93 84-84
info@kanalbau.com · www.kanalbau.com

St.-Nr.: 222/5751/0278
Ust-ID DE123382593

Volksbank Bonn Rhein-Sieg eG
IBAN: DE14 3806 0186 5696 1000 14
BIC: GENODE33BRS

Commerzbank Bad Honnef
IBAN DE73 3804 0007 0276 7705 00
BIC COBADEFFXXX



3 Ergebnis der Prüfung, Einzelheiten

**3.1 Allgemeine Anforderungen
Güte- und Prüfbestimmungen, Abschnitt 3.11.1**

Anforderungen
*Erfahrungen/
Zuverlässigkeit*

Besondere Erfahrungen und Zuverlässigkeit des Unternehmens und des eingesetzten Personals in Bezug auf die Ausführung der beschriebenen Arbeiten. Beim Nachweis dieser Anforderungen sind bereits vorhandene Zulassungen bzw. Spezialkenntnisse und Referenzen vorzulegen.

Nachweise
Erfahrungen

Es liegt eine Projektliste der letzten drei Jahre vor. Diese umfasst die Inspektion von 31191 m Abwasserleitungen und -kanälen in den Dimensionen DN 150 bis DN 1200. Die erfolgreiche Abwicklung der Maßnahmen wurde anhand entsprechender Unterlagen, insbesondere der Dokumentation der Eigenüberwachung, in 4 Fällen bestätigt. Da die Projekte mit dem heutigen Personal abgearbeitet wurden, werden besondere Erfahrungen und Zuverlässigkeit für das Unternehmen und das Personal bestätigt.

Die Anforderungen sind erfüllt.

Zuverlässigkeit

Seit dem letzten Firmenbesuch wurde keine Baustelle besucht.

**3.2 Spezielle Anforderungen, Ausstattung der Unternehmen
Güte- und Prüfbestimmungen, Abschnitt 3.11.2**

**3.2.1 Personal
Güte- und Prüfbestimmungen, Abschnitt 3.11.2.1**

Anforderungen
Verantwortlicher

Technisch Verantwortliche in angemessener Zahl entsprechend dem jeweiligen Auftragsumfang mit erfolgreicher dreijähriger Inspektionstätigkeit sowie mit Fachwissen zur Feststellung des Istzustandes, alternativ verantwortliche Fachleute mit einer durch den Güteausschuss anzuerkennenden Qualifikation mit Fachwissen zur Feststellung des Istzustandes. Der Nachweis des Fachwissens zur Feststellung des Istzustandes gilt als erbracht durch Vorlage geeigneter Schulungsnachweise.

Fachpersonal

Das für die Feststellung des Istzustandes eingesetzte Personal muss bau-, betriebs- und materialtechnisches Fachwissen aus dem Kanalbau besitzen. Darüber hinaus sind nachzuweisen:
- eine erfolgreiche Inspektionsschulung bzw. -ausbildung,
- eine mindestens einjährige Inspektionspraxis.
Bau-, betriebs- und materialtechnisches Fachwissen und erfolgreiche Schulung gelten als erbracht durch Vorlage geeigneter Nachweise.

Schulung

Schulung des Personals.

Nachweise
Personal

Verantwortlicher Fachmann

- Mario Montag, Meister, Tiefbau, ausgebildeter Spezialist Sanierung, geprüfter Kanalinspekteur (KI-Schein), Sachkundiger für

Dichtheitsprüfung

Fachpersonal / Operator

- Wolfgang Kalowsky, Facharbeiter / Geselle (mit Prüfung),
Kanalbau, Sachkundiger für Dichtheitsprüfung, ausgebildeter
Spezialist Sanierung, geprüfter Kanalinspekteur (KI-Schein)

Schulung

In den letzten 3 Jahren wurden von den Mitarbeitern Veranstaltungen
gemäß Anlage 1 besucht.

Die Anforderungen sind erfüllt.

3.2.2

**Betriebseinrichtungen und Geräte
Güte- und Prüfbestimmungen, Abschnitt 3.11.2.2**

Anforderungen

*Geräte und
Betriebseinrichtungen*

Es müssen alle für die Durchführung der jeweiligen Arbeiten
erforderlichen Betriebseinrichtungen vorhanden sein. Geräte müssen in
ausreichender Menge und funktionsfähigem Zustand am Einsatzort
bereitgestellt werden.

In jedem Fall sind erforderliche Einrichtungen entsprechend den
Vorschriften der Arbeitsstättenverordnung, der
berufsgenossenschaftlichen Vorschriften und Regeln und der
Sicherheitsregeln für Arbeiten in umschlossenen Räumen von
abwassertechnischen Anlagen vorzuhalten.

Verkehrssicherung

Einrichtungen zur Verkehrssicherung.

Geräte

- Ausrüstung für die optische Inspektion gemäß DWA-M 149, Teil 5
und weitere Nachweise nach DWA-M 149, Teil 2.
- Spezialgeräte gemäß DWA-M 149, Teil 5 für die Inspektion von
Anschlusskanälen, Grundleitungen und Bauwerken.

Nachweise

Einrichtungen

Vorhandene Einrichtungen entsprechend den gesetzlichen Vorgaben
und den Vorschriften der Berufsgenossenschaften (z.B.
Sicherheitsregeln für das Arbeiten in umschlossenen Räumen von
abwassertechnischen Anlagen):

Die Anforderungen sind erfüllt.

Verkehrssicherung

Die Baustellensicherung kann mit firmeneigenen Verkehrszeichen,
Leitkegeln, Baken und Abschränkungen durchgeführt werden.
Die Anforderungen sind erfüllt.

Geräte

Siehe Anlage 2

Die Anforderungen sind erfüllt.

3.2.3

**Nachunternehmer
Güte- und Prüfbestimmungen, Abschnitt 3.11.3**

Anforderungen

Nachunternehmer

Nachunternehmer für die Durchführung von Tätigkeiten, die in diese oder eine andere Beurteilungsgruppe fallen, müssen die zugehörigen Anforderungen der Güte- und Prüfbestimmungen erfüllen.

Nachweise

Es wurden keine Abweichungen von der Regelung für Nachunternehmer festgestellt.

4.

**Eigenüberwachung
Güte- und Prüfbestimmungen, Abschnitt 4.2**

Anforderungen

Eigenüberwachung

Bei der Eigenüberwachung sind die in den Güte- und Prüfbestimmungen, Abschnitt 3.11 zugeordneten Anforderungen zu überprüfen und deren Einhaltung zu dokumentieren. Zusätzlich gelten die in den "Leitfäden zur Eigenüberwachung" getroffenen Festlegungen.

Nachweise

Die Eigenüberwachung wird entsprechend den Anforderungen der Güte- und Prüfbestimmungen, Abschnitt 4.2 und den Grundsätzen "Leitfaden für die Eigenüberwachung" durchgeführt. Die Dokumentation der Eigenüberwachung für die Projekte
2019/404191 Meisenweg, 47608 Geldern
2019/404195 Neuer Wall, 06785 Oranienbaum
2019/408388 Clayallee, 14195 Berlin
2019/419085 Hauptstraße, 58708 Menden
wurde auf Vollständigkeit geprüft und bewertet.

Die Anforderungen sind erfüllt.

5.

**Meldung von Baustellen
Güte- und Prüfbestimmungen, Abschnitt 4.3**

Anforderungen

Meldung von Baustellen

Maßnahmen sind bei der Gütegemeinschaft vor Ausführung zu melden. Die Meldung ist Grundvoraussetzung einer funktionierenden Gütesicherung.

Nachweise

Die ordnungsgemäße Meldung der Maßnahmen wurde bei den besuchten Baustellen (siehe Punkt 3.1) sowie im Rahmen der Durchsicht der vorgelegten Eigenüberwachungsunterlagen überprüft. Seit dem letzten Firmenbesuch am 24.07.2018 sind 6 Meldungen von Maßnahmen erfolgt. In diesem Zeitraum sind 4 Maßnahmen abgewickelt worden.

Die Anforderungen sind erfüllt.

6.

Anhörung

Nicht erforderlich

Güteschutz Kanalbau, 13.08.2019

gez.
Dipl.-Ing. S. Tolkmitt
- Prüfsingenieur -

Anlagen

Schulungsnachweise			
Beginn Ende	Thema	Veranstalter	Teilnehmer
26.01.2017 27.01.2017	Anwenderschulung: Neue Einsatzgrenzen in der UV-Liner- Technologie	Brandenburger Liner GmbH & Co. KG	2
23.02.2017	Reinigung	Güteschutz Kanalbau	3
17.03.2017	Inspektion von Abwasserleitungen und - kanälen	Güteschutz Kanalbau	2

Allgemeine Geräteausstattung		
Bezeichnung	Einheit	Menge
Sicherheitstechnische Ausstattung gemäß BGR 126		
Pressluftatmer	Stück	0
Sauerstoff-Selbstretter	Stück	4
Dreibock mit Rettungshubeinrichtung und Absturzsicherung	Stück	2
Sicherheitsauffangurte	Stück	4
Abdeckgitter für Schächte	Stück	5
Gaswarngerät zur Messung der Gase O2, H2S, CH4, CO2	Stück	3
Gaswarngerät zur Messung der Gase O2, H2S, CH4	Stück	0
Gasspürpumpe mit Messröhrchen zur Messung der Gase CO und CO2	Stück	0
Zwangsbelüftung	Stück	0
Ex-geschützte Arbeitsleuchten	Stück	2
Verkehrssicherung		
Absperrschranken	m	20
Bauzaun	m	60
Einrichtung		
Mannschaftswagen und -container	Stück	0
Bürowagen und -container	Stück	0
Sanitärwagen und -container	Stück	0
Werkzeugwagen und -container	Stück	1
Magazinwagen und -container	Stück	1

Spezielle Geräteausstattung I		
Bezeichnung	Einheit	Menge
Absperrgeräte		
Absperrgeräte zum Absperrren von Kanal und Leitungsabschnitten	von DN	100
	bis DN	800
Untersuchungsanlagen mit Erfassungssoftware gemäß DWA-M 149-5		
Rovion mit Fahrwagen FW 125	Stück	1
Fahrwagen FW 225	Stück	1
Geräte für die Inspektion von Anschlusskanälen und Grundleitungen gemäß DWA-M 149-5		
Mobilanlage für die kleineren Durchmesser bis DN 150	Stück	1