
EINHEITSPREISANFRAGE 2025

Leistungsbeschreibung

Für Bauvorhaben: Bauunterhaltung von Gebäuden des Regionalverbandes Saarbrücken

Art der Leistung: Freihändige Vergabe nach öffentlichem Teilnahmewettbewerb für
- Kanalreinigung / -verfilmung -

BAUHERR: REGIONALVERBAND SAARBRÜCKEN
Bauamt - Fachdienst 65
Postfach 10 30 55
66030 Saarbrücken

AUSSCHREIBUNG UND BAULEITUNG: REGIONALVERBAND SAARBRÜCKEN
Bauamt - Fachdienst 65
Postfach 10 30 55
66030 Saarbrücken

Sachbearbeiter: Herr Becker Tel.: 506-6565

ANGEBOTSABGABE: bis 03. Februar 2025 (Termin verbindlich !)

AUFGESTELLT: REGIONALVERBAND SAARBRÜCKEN
Bauamt - Fachdienst 65
Im November 2024

BIETER:

.....
Name und Anschrift des Bieters (Stempel)

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

Inhaltsverzeichnis		Seite:
OZ (LV-Gruppe)		
	ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN	2
1	ALLGEMEINES	6
1. 1	Anfahrtpauschale	6
2	AUFMASSLEISTUNGEN	10
2. 1	Kanalreinigung und -verfilmung	10
2. 2	Vorbereitende Arbeiten Sanierung Kurz-/Inliner	19
2. 3	Vorflut Sanierung Kurz-/Inliner	22
2. 4	Sanierung Kurzliner	23
2. 5	Sanierung Inliner	26
3	TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZE	29
3. 1	Stundenlöhne, Personalkosten	29
3. 2	Maschinen und Geräte (mit Bedienungspersonal)	30
3. 3	Material (keine Positionen !)	31
4	AUF- UND ABGEBOT	32
4. 1	Nachlass	32
4. 2	Aufschlag	33

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

Vertragliche Regelungen

ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN

ANGABEN ZUM GEBÄUDE UND ZUR NUTZUNG

Schulen

Die beauftragten Arbeiten finden, außer in den Schulferein, "im laufenden Schulbetrieb" statt.
Der Ausführungszeitraum für die beauftragte Bauleistung ist, am Vor- und am Nachmittag mit Rücksicht auf die Unterrichtsstunden, mit der zuständigen Schulleitung abzustimmen.
Für unterrichtsbezogene Unterbrechungen der Bauausführung, die zu weniger als 4 zusammenhängenden Ausführungsstunden führen, kann auf Antrag ein Ausgleich - durch eine erneute Anfahrtspauschale - vereinbart werden, sofern durch Veränderung im Bauablauf am Ort selbst die Bauausführung nicht fortgeführt werden kann.

AUSFÜHRUNG

Arbeitsbeginn und Arbeitsende sind mit dem Hausmeister abzustimmen.

Alle Firmen haben sich täglich zum Arbeitsbeginn und zum Arbeitsende beim Hausmeister zu melden und in die Handwerker-Anwesenheitsliste einzutragen.

Die Handwerker-Anwesenheitsliste liegt vor Ort im Hausmeisterbüro und im Sekretariat aus.

Tagelohnzettel (Rapportberichte) sind, **noch am gleichen Tag der Ausführung**, vom Hausmeister bestätigen zu lassen. Der Hausmeister bestätigt damit Art und Zeitdauer der Tätigkeit.

Die Rapportberichte werden vom Hausmeister unverzüglich an den/die RVS-Bausachbearbeiter/in weitergeleitet.

Die Anerkennung der Rapportberichte erfolgt nach bautechnischer Prüfung durch den/die RVS-Bausachbearbeiter/in.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, Aufmaße von Bauleistungen gemeinsam mit dem/der RVS-Bausachbearbeiter/in nach rechtzeitiger Terminvereinbarung durchzuführen.

Allgemeine Vertragsbedingungen

1. Gültigkeitsdauer

Die im Leistungsverzeichnis angegebenen Einheitspreise sollen vom 01.03.2025 - 28.02.2026 Gültigkeit haben.

2. Freistellungsbescheinigung des Finanzamtes

Bei Angebotsabgabe ist eine Freistellungsbescheinigung des zuständigen Finanzamtes nach § 48b ff. EStG. vorzulegen.

3. Hinweis zur Kalkulation

Einheitspreise sind für ein Auftragsvolumen von ca. 2.500,- bis 5.000,- € zu kalkulieren.

Bei der Kalkulation sind die vorgegebenen Rabattstaffelungen zu berücksichtigen.

Die Vergabe kann bis zu einer maximalen Auftragssumme von 20.000,- € netto über die Einheitspreisanfrage

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

Vertragliche Regelungen

erfolgen.

In die Einheitspreise sind mit einzukalkulieren:

Sämtliche Ver- und Gebrauchsmaterialien (wie z. B. Sägeblätter, Trennscheiben, Lötzinn, Putz- und Reinigungsmittel, Verpackungs- und Dichtungsmaterialien) sowie die Gestellung von Gas und Sauerstoff für Schweiß- und Lötarbeiten.

4. Zuschlag

Die Leistungen sind zur Beseitigung von Schäden erforderlich, wobei die Häufigkeit, der Umfang und der Zeitpunkt der Ausführung nicht bekannt sind. Aufträge werden, je nach Bedarf, kurzfristig nach fermündlicher Vorankündigung erteilt.

5. Auftragsannahme durch den Auftragnehmer

Erst die Beauftragung des Auftragnehmers durch den Regionalverband Saarbrücken, die Leistungen zu einem bestimmten Zeitpunkt, an einem bestimmten Ort, zu einem bestimmten Preis zu erbringen, stellt einen vollständigen Antrag auf Vertragsabschluss an den Auftragnehmer dar.
Es obliegt dem Auftragnehmer, den Auftrag anzunehmen oder abzulehnen.

Die VOB (z. Zt. VOB 2019) gilt in der zum Zeitpunkt der Auftragserteilung gültigen Fassung als vereinbart.

6. Rechnungserstellung

Die Rechnung ist unverzüglich nach erbrachter Leistung zu erstellen.
Der Rechnung sind Material- und Stundennachweise, Aufmaße und die Zusammenstellungen beizufügen.

In den Rechnungen sind die einzelnen Positionsnummern der Einheitspreisanfrage anzugeben.

Bei Abrechnung nach Stunden- und Materialnachweis:

Die Vergütung erfolgt bei einer Arbeitszeit von mehr als 6 Stunden/Tag für die Zwischenzeit der durch den Hausmeister bestätigten Anfangs- und Endzeit an der Baustelle, abzüglich ½ Stunde Mittagspause. Bei einer Arbeitszeit von maximal 6 Stunden/Tag ist gemäß § 4 ArbZG eine Pause nicht zulässig.

Anfahrts- und Abfahrtszeiten sind mit der Anfahrtspauschale abgegolten.

Es werden lediglich Facharbeiter- und Helfer- Stundensätze vergütet.

Meister-, Polier- und Vorarbeiter- Stundensätze werden nicht vergütet.

Bei Maschinen- bzw. Geräteeinsätzen ist lediglich die Einsatzzeit zu berechnen. Der Einsatz des Bedienungspersonals wird mit den angebotenen Stundensätzen vergütet.

Kosten für An- und Abfahrt des Materials, der Geräte und des Arbeitspersonals werden als Pauschale vergütet, sofern der Unternehmer dies wünscht.

Die Anfahrtspauschale wird ab dem 3. Arbeitstag nicht mehr vergütet.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

Vertragliche Regelungen

7. Verjährungsfrist für Mängelansprüche

Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 4 Jahre gemäß VOB 2019 Teil B § 13, sofern keine besondere Vereinbarung bei der Auftragserteilung erfolgt.

8. Bautagebuch

Werden für die Ausführung mehr als 5 Tage benötigt, ist ein Bautagebuch zu führen.

9. Rauchverbot an Schulen

Wir weisen darauf hin, dass gemäß Gesetz des Saarlandes Nr. 1571, vom 13. Juli 2005, das Rauchen im Schulgebäude und auf dem Schulgelände verboten ist. Für die Dienstgebäude des Regionalverbandes Saarbrücken gilt das Gleiche sinngemäß.

Der Auftragnehmer wird verpflichtet seine Mitarbeiter darüber zu informieren und die Einhaltung des Rauchverbotes zu überwachen.

10. Nachweis eines Erweiterten Führungszeugnisses gemäß § 30a BZRG für alle an den Schulen des Regionalverbandes Saarbrücken eingesetzten Mitarbeiter/innen der beauftragten Firmen

Zum 1. Mai 2010 wurde das Erweiterte Führungszeugnis eingeführt gemäß § 30a Bundeszentralregister (BZRG). Im Erweiterten Führungszeugnis werden, im Unterschied zum einfachen Führungszeugnis, auch Verurteilungen aufgenommen mit einem Strafmaß unter 90 Tagessätzen Geldstrafe. Diese erweiterte Funktion des Führungszeugnisses bezieht sich jedoch lediglich auf kinder- bzw. jugendbezogene Delikte (Bsp.: "Misshandlung von Schutzbefohlenen, Verletzung der Fürsorge- oder Erziehungspflicht) und Sexualdelikte. Es enthält keine Angaben über eingestellte Verfahren, Freisprüche (vgl. § 32 BZRG). Ein Erweitertes Führungszeugnis (behördliches Führungszeugnis Belegart O E) kann auf Antrag der jeweils betroffenen Person erteilt werden, wenn diese eine **schriftliche Aufforderung ihres Arbeitgebers** vorlegt, dass das Führungszeugnis zur Prüfung der persönlichen Eignung des Antragstellers im Umgang mit Kindern und Jugendlichen benötigt wird.

11. Sonstiges

Sämtliche Unterlagen zur Ausführung (Pläne etc.) werden ausschließlich digital im PDF-Format per E-Mail oder Download-Link zur Verfügung gestellt.

Die Angebotsabgabe erfolgt ausschließlich digital, als GAEB-Datei + PDF-Datei digital, inkl. aller unterschrieben Anlagen (im Ausnahmefall lediglich digital als PDF-Datei), an folgende E-Mail-Adresse: EP-2025-FD65@rvsbr.de

Die Datei ist zu bezeichnen mit Angabe der Vergabe-Nr. und dem jeweiligen Gewerk, wie folgt: [EP00xx_25_jeweiliges Gewerk](#)

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

Vertragliche Regelungen

ANGABEN ZUM BIETER

Die Firma besteht seit

Belegschaft Büro

Werkstatt - Techn. Angestellte

- Meister

- Vorarbeiter

- Facharbeiter

- Helfer

- Azubi

Anlagen

- Hausmeisterliste
- Gebäudeauflistung
- Muster Handwerker-Anwesenheitsliste

Ergänzende Unterlagen:

Neben den Allgemeinen Vertragsbedingungen gelten folgende beigefügte Erklärungen als anerkannt:

- Eigenerklärung zur Eignung (VHB 124) - **bitte unterschreiben !**
- Erklärung Abfall (VHB 241)
- Eigenerklärung gem. § 19 Abs. 3 MiLoG - **bitte unterschreiben !**
- Bescheinigung Erweitertes Führungszeugnis - **bitte unterschreiben !**

Anerkannt:

..... , den

Der Bieter:

.....
(Stempel und Unterschrift)

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: ALLGEMEINES Unterabschnitt: Anfahrtspauschale	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	---	-------	----	--------------------------	-------------------------

1 ALLGEMEINES

1.1 Anfahrtspauschale

Sofern der Unternehmer für den An- und Abtransport des Personals, der Geräte und des Materials eine Vergütung erwünscht, sind die Kosten nachfolgend einzutragen.

Die Anfahrtspauschale wird ab dem 3. Arbeitstag nicht mehr vergütet.

**1.1.10 Altenkessel
Eventualposition mit GB**

1 PSCH

**1.1.20 Bildstock
Eventualposition mit GB**

1 PSCH

**1.1.30 Brebach-Fechingen
Eventualposition mit GB**

1 PSCH

**1.1.40 Dudweiler
Eventualposition mit GB**

1 PSCH

**1.1.50 Emmersweiler
Eventualposition mit GB**

1 PSCH

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: ALLGEMEINES Unterabschnitt: Anfahrtspauschale	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
1. 1. 60	Friedrichsthal Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 70	Geislautern Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 80	Gersweiler Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 90	Güdingen Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 100	Herrensohr Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 110	Heusweiler Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 120	Klarenthal Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: ALLGEMEINES Unterabschnitt: Anfahrtspauschale	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
1. 1. 130	Kleinblittersdorf Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 140	Ludweiler Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 150	Neuweiler Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 160	Oberthal Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 170	Püttlingen Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 180	Quierschied Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....
1. 1. 190	Riegelsberg Eventualposition mit GB .	1	PSCH		.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65

Projekt : Einheitspreisanfrage 2025

LV : Kanalreinigung

LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: ALLGEMEINES	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Unterabschnitt: Anfahrtspauschale			in EURO	in EURO

1. 1. 200	Saarbrücken Eventualposition mit GB .				
		1	PSCH		.....

1. 1. 210	Sulzbach Eventualposition mit GB .				
		1	PSCH		.....

1. 1. 220	Völklingen Eventualposition mit GB .				
		1	PSCH		.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN Unterabschnitt: Kanalreinigung und -verfilmung	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2	AUFMASSLEISTUNGEN				
2. 1	Kanalreinigung und -verfilmung				
2. 1. 10	Hochdruckreinigung Eventualposition ohne GB mit Fahrzeug und 2 Arbeitskräften	1	H	.....	[Nur EP]
2. 1. 20	Hochdruckreinigung mit TV-Überwachung Eventualposition ohne GB mit Fahrzeugen und 2 Arbeitskräften	1	H	.....	[Nur EP]
2. 1. 30	Reinigung mit Spirale Eventualposition ohne GB mit Fahrzeugen und 2 Arbeitskräften	1	H	.....	[Nur EP]
2. 1. 40	Auffräsen von Wurzeleinwuchs Eventualposition ohne GB mit Fahrzeugen und 2 Arbeitskräften	1	H	.....	[Nur EP]
2. 1. 50	Kanalverfilmung Eventualposition ohne GB mit Fahrzeugen und 2 Arbeitskräften	1	H	.....	[Nur EP]
2. 1. 60	Einsatz Ortungssonde inkl. Verfilmung Eventualposition ohne GB mit Fahrzeugen und 2 Arbeitskräften	1	H	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Kanalreinigung und -verfilmung	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 70	Schadstellenbilder Eventualposition ohne GB .	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 80	Kopie von DVD Eventualposition ohne GB .	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 90	Bericht über die Verfilmung Schachtzustand Eventualposition ohne GB als Papierunterlage und auf USB-Stick liefern.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 100	Bericht über die Verfilmung Kanalzustand Eventualposition ohne GB als Papierunterlage und auf USB-Stick liefern.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 1. 110	Untersuchung von Sinkkästen u. (Ring-)Drainagen Eventualposition mit GB .	1	PSCH	.....	.....
2. 1. 120	Klärgrubenentleerung bis 2 m³ Eventualposition ohne GB Klärgrubenentleerung bzw. Schachtentleerung (Abwasser/ Fäkalien) absaugen mit Saugfahrzeug bis 2 m ³ , inkl. fach- gerechte Entsorgung und Führung des Entsorgungsnach- weises.	1	STK	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65

Projekt : Einheitspreisanfrage 2025

LV : Kanalreinigung

LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN Unterabschnitt: Kanalreinigung und -verfilmung	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 1. 130	Zulage zu Pos. 2.1.120 - Jeder weitere m³ Eventualposition ohne GB .	1	M3		[Nur EP]
2. 1. 140	Einsatz Fräsroboter Eventualposition ohne GB Fräsroboter zur Beseitigung von festen Ablagerungen, Muffen- versätzen, einragenden Stützen etc. einschl. 2 Mann Personal bodengängig bis 90° DN 100 - 250, einschl. TV-Kamera- Beobachtung.	1	H		[Nur EP]
2. 1. 150	Dichtheitsprüfung durchführen Eventualposition ohne GB Dichtheitsprüfung HA nach DIN EN 1610 zwecks Nachweis § 18 Bundeswasserhaushaltsgesetzes in Verbindung nach DIN 1610 bzw. DIN 1986-30 für Hausanschlussleitungen und Kanäle auf dem Grundstück, inkl. Druckprotokoll inkl. setzen von 2 Prüfblasen und einer max. Einzellänge von ca. 100 m. Für Leitungen bis DN 200.	1	STK		[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
	Unterabschnitt: Kanalreinigung und -verfilmung				

VORBEMERKUNGEN KURZ-/INLINERSANIERUNG

Allgemein

1. Die Anschlussarbeiten mit Inspektion, Dichtheitsprüfung (nach M143/6 und/oder DIN EN1610 gegebenfalls auch die Vermessung und Nacharbeiten sichern das Qualitätsprofil. Das in Anwendung gebrachte Kurzliner-Verfahren muss nach den a.a.R.d.T. eingesetzt werden und muss den Anforderungen des ATV-DVWK M 143/7, Güteschutz-Kanalbau und der bauaufsichtlichen Zulassungsprüfung (oder gleichwertigen) genügen. Die Fremdüberwachung ist sicherzustellen.
2. Vorarbeiten, Untergrundvorbehandlung, Schadenseinmessung, Dokumentation und Abschlussarbeiten sind nach den Kriterien der DIBt-Zulassung durchzuführen, auch in Bezug auf Rohrmaterial und Schadensbild. (Das Setzen des Kurzliners erfolgt nach a.a.R.D.T. DIBt, GSK, ATV-DVWK) Die Unfallverhütungsvorschriften sind einzubehalten.
3. Im Einzelnen muss der ausgehärtete Kurzliner mindestens folgende Eigenschaften aufweisen, die mittels Zertifikat einer anerkannten unabhängigen Prüfstelle zu belegen bzw. Gegenstand der bauaufsichtlichen Zulassung sind:
 - Mindestwanddicke im Schadensbereich: ≥ 4 mm
 - Chemische Beständigkeit (oder vergleichbarer Beurteilung) gegen H₂O, NaOH 5%ig, handelsüblicher Sanitärreiniger in 5 %ig wässriger Lösung (peroxidhaltig)

Zulässige Änderungen in % nach 28tägiger Einwirkung bei + 23°C:

Gewichtsänderung ≤ 2
Zugfestigung ≤ 10
Reißdehnung ≤ 20
 - Beständig gegenüber einer Abwassertemperatur von bis zu 85°C.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

- *Beständigkeit bei HR-Reinigungen mit einem maximalen Wasserdruck von 120 bar an der Spüldüse und einem maximalen Wasservolumenstrom von 420 l/min.*
 - *Biegefestigkeit (Kurzzeit) $\geq 55 \text{ N/mm}^2$*
 - *E-Modul (Kurzzeit) $\geq 8500 \text{ N/mm}^2$*
 - *E-Modul (Langzeit) $\geq 4250 \text{ N/mm}^2$*
 - *Schwindmaß $\leq 0,1 \%$*
4. *Der Auftragnehmer muss Mitglied des Güteschutzes Kanalbau sein und die entsprechenden Güteabzeichen (R, S, I) bzw. gleichwertige Nachweise besitzen.*
5. *Das eingesetzte Personal muss geschult sein und entsprechende Nachweise besitzen (ATV- und TBG-Kurse). Darüber hinaus ist die erfolgreiche Teilnahme an einer Schulung über das anzuwendende Verfahren durch Zertifikat nachzuweisen. Eine jährliche Nachschulung und Überwachung der Kenntnisse ist vom Auftragnehmer zu garantieren.*

Qualitätsanforderungen

Sämtliche zur Verwendung vorgesehenen Materialien sind verbindlich zu benennen. Neben den bauphysikalischen Eigenschaften sind auch umweltrelevante Kriterien anzugeben.

1. *Bauphysik
Haftungseigenschaften, mech. Festigkeit, chemische Beständigkeit, Abrasionsverhalten bei Schmutzfracht und HD-Reinigung, Schundverhalten, Reinigungsfestigkeit und Formbeständigkeit*
2. *Umweltrelevante Kriterien
Abgabe grundwasserbeeinträchtigende Stoffe während der Verarbeitung und im späteren Betrieb, Entsorgungsmöglichkeiten der Reste und Abfälle, sowie später von wieder ausgebauten Kurzlinern*
3. *Reinigung und Entfernung sämtlicher verbundmindernder Substanzen, insbesondere sind fetthaltige Rückstände zu entfernen. Hierzu ist eine intensive Hochdruckreinigung mit Rotationsdüsen erforderlich.*
4. *Die Art der Reinigung ist auf das Schadensbild und*

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

den Rohrwerkstoff abzustellen, um eine Vergrößerung des Schadensbildes auszuschließen.

5. *Grundsätzlich sind die Rohrwandflächen (Länge Kurzliner + je 5 cm beidseitig) mechanisch zu behandeln: bürsten, schleifen oder fräsen. Die so vorbehandelten Verbundflächen sind zusätzlich mittels punktueller Hochdruckspülung nochmals zu reinigen.*
6. *Die Reinigungsarbeiten sollten mittels TV-Kamerabeobachtung erfolgen; das Ergebnis der Reinigung mittels TV-Kamera ist zu dokumentieren.*
7. *Für die Zeitspanne vom Beginn der Reinigung des Schadensbereiches bis zum Positionieren des Kurzschlauchs ist der Kanalabschnitt außer Betrieb zu setzen. Die Sanierungsstelle ist während des gesamten Ablaufes abwasserfrei zu halten. Oberhalb liegende Haltungen sind aus diesem Grund weitestgehend abzusperren.*
8. *UP-Harze und thermisch beschleunigt aushärtende Harze werden nicht zugelassen, es sei denn, das Schwindmaß beträgt < 0,1 %. Ebenso werden Harze, die eine explosionsfähige Luft-Gas-Konzentration erzeugen, nicht zugelassen. Karzinogene Stoffe dürfen im Harz nicht enthalten sein.*
9. *Die Materialien müssen so gewählt werden, dass das erstellte Verbundsystem den Anforderungen des Betriebes gerecht wird. Sie müssen im Verbund Hochdruckreinigungen bis 120 bar Düsenaustrittsdrucks standhalten. Der kraftschlüssige, dauerhafte Verbund mit dem Altrohr ist zu gewährleisten.*
10. *Bei Anwendung von Glasfasersystemen sind i.d.R. E-CR-Glasmatten zu verwenden. Sofern Glas- und Mehrschichtsysteme Verwendung finden, werden E-Glas-komponenten zugelassen, wenn sichergestellt werden kann, dass diese von den E-CR-Glaslagen vollständig umschlossen sind.*
11. *Ein kraftschlüssiger Verbund ist auf feuchtem und trockenem Untergrund wasserdicht sicherzustellen. Das Harzmaterial muss praktisch schwindfrei aushärten. Die chemische Beständigkeit ist gegen übliche Abwässer (ph 3 bis 12) und Temperaturschwan-*

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

kungen nachzuweisen.

12. *Auf Anforderung sind Gutachten und Zertifikate vorzulegen, welche hinsichtlich der genannten Kriterien als Nachweis geeignet sind. Die bautechnische Eignung ist nachzuweisen.*
13. *Der Auftraggeber behält sich vor, vom Auftragnehmer auf der Baustelle Materialproben anfertigen zu lassen und diese überprüfen zu lassen.*
14. *Diese Arbeiten sind entsprechend dem jeweiligen Handbuch durchzuführen.*
15. *Beim Einbringen des mit Laminat versehenen Packers in den Kanal, muss ein Abstreifen des Harzes verhindert werden. Die Packerkufen bzw. -rollen sind so einzustellen, dass ein Schleifen des Laminats an der Rohrsohle sicher verhindert wird. Die Packerlänge ist in Abstimmung auf jeweilige Rohrennweite ausreichend lang zu wählen, um ein sicheres Anpressen der Linerenden an die Rohrwand erreichen zu können. Es sind zu 100 % haftende, definierte Übergänge (Auslaufkeil) sicherzustellen.*
16. *Lose bzw. mit sichtbarem Ringspalt hergestellte Liner werden nicht abgenommen. Das Kurzlinerträgermaterial muss auch nach dem Lösen des Packer vollständig in Harz eingebettet sein. Im Ergebnis ist ein faltenfreier, umfassend haftender Kurzliner mit den in den Leistungspositionen geforderten Mindestwanddicken sicherzustellen.*

Arbeitsvorbereitung

Die Rohre müssen gereinigt werden. Einragende Hindernisse sind zu beseitigen.

Unmittelbar vor Ausführung der Sanierung muss eine TV-Inspektion mit Dokumentation in wasserarmen / wasserfreien Zustand durchgeführt werden.

Vor der Relining hat eine Querschnittskontrolle des Kanals zu erfolgen.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
	Unterabschnitt: Kanalreinigung und -verfilmung				

Einbau und Montage

Bei Verfahren, bei denen der Schlauch eingezogen wird, dürfen für den Einzug des Schlauches nur Maschinen eingesetzt werden, die eine einstellbare Lastbegrenzung besitzen. Die Maschinen sollten eine kontinuierliche Erfassung und Dokumentation der Last ermöglichen.
Zur Inversion von Schläuchen in Kanälen sind Einführungshilfen zu verwenden.

Bei Verfahren, bei denen der Schlauch eingezogen wird, muss ein Einführungsschutz zur Vermeidung von Beschädigungen des Schlauches installiert werden.

Bei Einbau von Schläuchen in Sanierungsabschnitte mit Abwicklungen ist vor Beginn der Sanierungsmaßnahme die Gefahr möglicher Faltenbildungen zu prüfen. Gegebenenfalls sind zur Minimierung geeignete planerische oder bauverfahrenstechnische Gegenmaßnahmen vorzunehmen.

Die Schläuche sind vor ihrem Einbau sachgerecht zu lagern und gegen vorzeitige Aushärtung zu schützen.

Bei Warmhärteverfahren ist während des Aushärtungsvorgangs der genaue Temperaturverlauf sowohl in der Aufheiz- als auch in der Abkühlungsphase messtechnisch zu erfassen und zu dokumentieren. Bei Lichthärteverfahren sind die Ziehgeschwindigkeit der UV-Lampen sowie die Art, Anzahl und kumulierte Betriebsdauer der Lampen entsprechend zu erfassen und zu dokumentieren.

Es ist ein Arbeitsprotokoll unter Angabe aller wesentlichen Arbeitsschritte und deren zeitlicher Abfolge zu erstellen.
Das Arbeitsprotokoll beginnt mit der Auslieferung des vorgefertigten Schlauches ab Herstellerwerk. Es enthält Angaben über die Art und Temperatur der Lagerung des Schlauches bis zum Einbau.

Abnahme und Dokumentation

Es ist eine optische Inspektion einschl. dazugehöriger Dokumentation vorzunehmen.
Es ist nach der Abkühlphase eine Dichtheitsprüfung (im Regelfall in Anlehnung an DIN 4033) durchzuführen.
Prüfungen mit Luft- oder Wasserdruck sind ebenfalls anwend-

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

bar. Die Dichtheitsprüfung ist sorgfältig und nachvollziehbar zu dokumentieren.

Von dem eingebauten Schlauch sind an geeigneter Stelle, nach erfolgter Aushärtung, Probestücke zu entnehmen, die auf ihre Materialeigenschaften hin untersucht, dokumentiert und mit den Ansätzen der statischen Berechnung verglichen werden.

Sämtliche Protokolle und Dokumentationen, die Aufschluss über den Bauablauf und das fertige Produkt geben, sind nach Abschluss der Arbeiten zusammenzustellen. Eine Kopie ist auf Verlangen dem Auftraggeber auszuhändigen.

Das ausführende Unternehmen sollte durch Mitgliedschaft in einem entsprechenden Verband güteüberwacht sein und über ein eigenes firmeninternes Qualitätssicherungssystem verfügen. Es darf nur fachlich geschultes Personal eingesetzt werden.

Werkstoff: Qualitätsgesichert im Sinne der Tabelle

Eine statische Berechnung soll für alle maßgeblichen Lastfälle vor Beginn der Sanierungsarbeiten vorliegen.

Statik für Inliner

Für die Inlinerstatik ist das ATV-Merkblatt M 127, Tl. 2 anzuwenden.

Bemessungsparameter: Altrohrzustand II

Der hydrostatische Druck ist für Altzustand II mit 1,0 Ws anzusetzen.

Die Verformung ist mit 2 % des Linerradius, der Ringspalt mit < 0,05 % des Linerradius, anzusetzen (sofern kein Nachweis über eine geringe Spaltenbildung vorgelegt wird). Die Gelenkringverformungen (Ovalisierung) bei Altrohrzustand II ist mit 3 % des Linerradius anzusetzen, soweit die Kalibrierung nicht andere Ovalisierungen ergibt.

Es ist mit 2-facher Sicherheit zu rechnen und mit einem Abminderungsfaktor der Kurzzeitwerte von 2,0 (sofern kein Nachweis über einen geringeren Abminderungsfaktor vorgelegt wird).

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
	Unterabschnitt: Vorbereitende Arbeiten Sanieru				

Als Richtwert kann folgende Mindest-Langzeitringsteifigkeit (SR) angenommen werden: SR = 0,005 N/mm².

*Unabhängig von den o. a. Forderungen und dem angebotenen Verfahren muss die Mindestwandstärke wie folgt betragen:
 DN 200 - 4,5 mm / DN 300 - 5,0 mm / DN 400 - 6,0 mm / DN 500 - 7,5 mm / DN 600 - 8,0 mm; auch wenn aufgrund entsprechender mechanischer Kennwerte niedrigere rechnerische Wandstärken möglich wären.*

Die Ergebnisse der statischen Berechnungen sind als Anlage in einer Statiktabelle mit dem Angebot abzugeben.

2. 2 Vorbereitende Arbeiten Sanierung Kurz-/Inliner

2. 2. 10 Einrichten und Räumen der Sanierungsbaustelle

Eventualposition mit GB

In dieser Position sind u. a. folgende Leistungen berücksichtigt.:

Vorhalten der kompletten Anlage, aller notwendigen Geräte und Hilfsmittel, einschl. An- und Abtransport sowie Auf-, Um- und Abbau sämtlicher Geräte und Hilfsmittel zur Kurzliner-Sanierung.

1 PSCH

2. 2. 20 Sichern und beleuchten der Baustelle

Eventualposition mit GB

einschl. vorhalten, unterhalten und betreiben der erforderlichen Sicherungseinrichtungen (Absperr- und Beleuchtungsmaterial).

1 PSCH

2. 2. 30 Verkehrssicherung

Eventualposition mit GB

Durchführung von verkehrssichernden und verkehrsregelnden Maßnahmen für die Dauer der vertraglichen Ausführungsfristen, vorhalten, aufbauen, abbauen von Absperr- und Warn- einrichtungen in einem für die Sanierung erforderlichen Maße (ohne Ampelanlage).

Einholen von verkehrsrechtlichen Anordnungen.

1 PSCH

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 2. 40	Belüftungsanlage (evtl. Schachtlüfter) Eventualposition mit GB zum Belüften der Kanäle herantransportieren, umsetzen entsprechend dem Baufortschritt, auf- und abbauen sowie abtransportieren, einschl. aller hiermit verbundenen Arbeiten.	1	PSCH	.....
2. 2. 50	Vorhalten und betreiben der Belüftungsanlage/Schachtlüfter Eventualposition mit GB einschl. der Bedienung.	1	PSCH	.....
2. 2. 60	Reinigen der zu sanierenden Haltungen bis DN 200 Eventualposition ohne GB Fettfreie Reinigung der zu sanierenden Grundleitungen/Haltungen mittels Hochdruckspülverfahren. Kanäle bis DN 200	1	H	.....	[Nur EP]
2. 2. 70	Reinigen der zu sanierenden Haltungen ab DN 200 Eventualposition ohne GB Fettfreie Reinigung der zu sanierenden Grundleitungen/Haltungen. Spülen und absaugen der einzelnen Haltungen mittels Hochdruckspülverfahren mit Wasserrückgewinnungstechnik. Kanäle ab DN 200 Transport und Entsorgung des Kanalspülgutes werden gesondert vergütet.	1	H	.....	[Nur EP]
2. 2. 80	Fräsen von Hindernissen im Kanal bis DN 200 Eventualposition ohne GB wie feste Ablagerungen, Steine, Beton o. ä., einschl. der Gerüstung eines HD-Spülfahrzeuges. Die Arbeiten sind unter Überwachung/Beobachtung mit einer TV-Kamera durchzuführen. Kanäle bis DN 200	1	H	.....	[Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 2. 90	Fräsen von Hindernissen im Kanal ab DN 200 Eventualposition ohne GB wie feste Ablagerungen, Steine, Beton o. ä., einschl. der Ge- stellung eines HD-Spülfahrzeuges. Die Arbeiten sind unter Überwachung/Beobachtung mit einer TV-Kamera durchzuführen. Kanäle ab DN 200	1	H	[Nur EP]
-----------------	--	---	---	-------	----------

2. 2. 100	Fräsen von Wurzeleinwüchsen bis DN 200 Eventualposition ohne GB einschließlich Gestellung eines HD-Spülfahrzeuges. Die Arbeiten sind unter Überwachung/Beobachtung mit einer TV-Kamera durchzuführen. Kanäle bis DN 200	1	H	[Nur EP]
------------------	---	---	---	-------	----------

2. 2. 110	Fräsen von Wurzeleinwüchsen ab DN 200 Eventualposition ohne GB einschließlich Gestellung eines HD-Spülfahrzeuges. Die Arbeiten sind unter Überwachung/Beobachtung mit einer TV-Kamera durchzuführen. Kanäle ab DN 200	1	H	[Nur EP]
------------------	---	---	---	-------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 3 Vorflut Sanierung Kurz-/Inliner

2. 3. 10 Mobile Wasserhaltung

Eventualposition ohne GB

einrichten und nach Fertigstellung eines Sanierungsabschnittes abbauen. Fördermenge bis 30 l/s.

In den Einheitspreis sind alle erforderlichen Arbeiten, Materialien und notwendigen Geräte (Pumpen, Steigleitung, Absperrvorrichtung, alle Form- und Verbindungsstücke, Betriebsstundenzähler, usw.) einzurechnen, einschl. An- und Abtransport.

Länge der Ablaufleitung bis 200 m.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 20 Mobile Wasserhaltung aus Pos. 2.3.10 unterhalten

Eventualposition ohne GB

.

1 T [Nur EP]

2. 3. 30 Wasserhaltung der Anschlussleitungen

Eventualposition ohne GB

Vorflut der Anschlussleitungen während der Sanierungsarbeiten aufrechterhalten, unterhalten und nach Fertigstellung eines Sanierungsabschnittes abbauen.

In den Einheitspreis sind alle erforderlichen Arbeiten, Materialien und notwendigen Geräte einzurechnen, einschl. An- und Abtransport.

1 STK [Nur EP]

2. 3. 40 Straßenablauf- bzw. Straßenablaufleitungen

Eventualposition ohne GB

gegen Aufnahme von Oberflächenwasser sichern, einschl. vorhalten und betreiben sowie auf -und abbauen der erforderlichen Geräte sowie Lieferung der Materialien.

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 4 Sanierung Kurzliner

2. 4. 10 Kurzliner DN 100 - 150

Eventualposition ohne GB

liefern und einbauen, aus korrosionsbeständigem ECR-Glasfasergewebe imprägniert mit einem zweikomponentigen Epoxidharz.

Einbau unter Kamerabeobachtung, fachgerecht einbringen, positionieren, an die vorhandene Rohrwand formschlüssig anpassen und zu einem statisch selbsttragenden System aus-härten.

Länge 1,0 Meter

Mindestwandstärke im Schadensbereich = 4 mm auf Null auslaufend.

Bieterangaben (unbedingt erforderlich):

Systembezeichnung _____

Eingesetztes Harzmaterial _____

Hersteller Harz _____

Eingesetztes Trägermaterial _____

Hersteller Trägermaterial _____

DIBT-Zulassung, Zulass.-Nr. _____

Anwend.Handbuch liegt vor ja ___ nein ___

1 LFM [Nur EP]

2. 4. 20

Kurzliner DN 200

Eventualposition ohne GB

Sonst wie in Pos. 2.4.10 beschrieben

1 LFM [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Sanierung Kurzliner	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 4. 30	Kurzliner DN 250 Eventualposition ohne GB Sonst wie in Pos. 2.4.10 beschrieben	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 4. 40	Kurzliner DN 300 Eventualposition ohne GB Sonst wie in Pos. 2.4.10 beschrieben	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 4. 50	Kurzliner DN 350 Eventualposition ohne GB Sonst wie in Pos. 2.4.10 beschrieben	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 4. 60	Kurzliner DN 400 Eventualposition ohne GB Sonst wie in Pos. 2.4.10 beschrieben	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 4. 70	Kurzliner DN 450 Eventualposition ohne GB Sonst wie in Pos. 2.4.10 beschrieben	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 4. 80	Kurzliner DN 500 Eventualposition ohne GB Sonst wie in Pos. 2.4.10 beschrieben	1	LFM	.....	[Nur EP]
2. 4. 90	Öffnung im Kurzschlauch für Anschlussleitungen herstellen Eventualposition ohne GB Die Zulaufkontur ist sauber auszufräsen, einschließlich Entgraden der Kanten, so dass eine formschlüssige Anbindung des Anschlusses an den Kanal gewährleistet ist. Für Profile DN 150 bis DN 500.				

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

Angaben der Öffnungstechnik: _____
(Bieterangaben)

1 STK [Nur EP]

2. 4. 100 **Zulage zur Bogensanierung mittels Kurzliner**
Eventualposition ohne GB
für Profile DN 100 bis DN 500
Zulage für Bögen stärker/größer 45°

1 STK [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

2. 5 Sanierung Inliner

2. 5. 10 Inlinersanierung Haltungen DN 200

Eventualposition ohne GB

L max. = 100,00 m

Ausführung nach Wahl des AN. Kanal auskleiden mit Inlinerschlauch. Der Inliner ist durchmessergerecht und nach erforderlicher Länge zu konfektionieren und vor Ort zu transportieren. Einbringen des Inliners in Haltung, aufweiten, einschl. Abtransport des Inversionswassers z. B. mit Spülfahrzeug, einfüllen und späteres Ableiten des Aufweitmediums. Der Inliner muss auf dem Mantelrohr verkleben. Der Inliner ist nach dem Abschneiden an den Zwischenschächten entsprechend dem Gerinne der Schächte fachgerecht einzubinden.

In den Einheitspreis sind alle erforderlichen Vorarbeiten einzurechnen u. a. auch die Kanalreinigung und die statische Berechnung des Inliners.

In diese Position ist nur der Lohn- und Geräteanteil inkl. Gemeinkosten einzurechnen. Die Materialkosten inkl. Gemeinkosten werden nach Pos. 2.5.20 berechnet.

1 M [Nur EP]

2. 5. 20 Zulage Inliner DN 200 Material

Eventualposition ohne GB

Für die Materiallieferung jedes Meters Schlauch in den Kanal DN 200 als Zulage zu v. g. Position.

Abgerechnet wird die nach der Kanalinspektion ermittelte Haltungslänge von Rohrfang bis Rohrende.

Einzurechnen ist die notwendige Inversionssäule.

Wandstärke gemäß Statik bzw. in der vorgegebenen Mindestwandstärke.

1 STK [Nur EP]

2. 5. 30 Inlinersanierung Haltungen DN 300

Eventualposition ohne GB

Sonst wie in Pos. 2.5.10 beschrieben.

1 M [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSELEISTUNGEN Unterabschnitt: Sanierung Inliner	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
2. 5. 40	Zulage Inliner DN 300 Material Eventualposition ohne GB Sonst wie in Pos. 2.5.20 beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 50	Inlinersanierung Haltungen DN 400 Eventualposition ohne GB Sonst wie in Pos. 2.5.10 beschrieben.	1	M	.....	[Nur EP]
2. 5. 60	Zulage Inliner DN 400 Material Eventualposition ohne GB Sonst wie in Pos. 2.5.20 beschrieben.	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 70	Öffnung im Schlauch für Anschlussleitungen herstellen Eventualposition ohne GB Einschließlich Entgraten der Kanten, so dass eine formschlüssige Anbindung an den Hauptkanal gewährleistet ist. Kontrolle des Arbeitsablaufs mit einer Kanalfernsehanlage einschl. Vorhalten, Betreiben und Abbauen einer Kanalfernseh-anlage. Für Profile DN 200 - DN 600. Angabe der Öffnungstechnik und ggf. der verwendeten Materialien _____ (Bieterangabe)	1	STK	.....	[Nur EP]
2. 5. 80	Einragende Zuläufe sanieren Eventualposition ohne GB In den Sammler einragende Rohranschlüsse bündig mit der Rohrrinnenwand abräsen, die Fugen reinigen und entfetten. Die Fugen mit Epoxid-Kleber verspachteln und verkleben. Die sanierte Einlaufstelle nach dem Aushärten des Epoxid-Klebers mit der Rohrrinnenwand bündig abschleifen. Erstellung eines Sanierungsprotokolls mit Eintragung der Stationierung, Lage				

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUFMASSLEISTUNGEN	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
	Unterabschnitt: Sanierung Inliner				

und Art des sanierten Rohres, Datum der Sanierung sowie Art und Menge des verbrauchten Materials, mit allen Leistungen, einschl. Epoxid-Kleber.

Videoaufnahmen und Fotos werden gesondert vergütet.

Nennweite des Sammlers DN 200 bis DN 600, Rohrmaterial Steinzeug, Nennweite der Anschlussleitung DN 150 - DN 200, Rohrmaterial der Anschlussleistung Steinzeug, Hart-PVC oder Beton.

Eingesetztes Verfahren:

1 STK **[Nur EP]**

2. 5. 90 Zurückliegende Einläufe sanieren

Eventualposition ohne GB

Bei nicht fachgerechten, von der Innenwand des Sammlers zurückliegenden Anschlüssen, die Anschlussstelle fräsen, Fugen reinigen und entfetten.

Einbau einer Gummiblase als Schalung in die Anschlussleitung. Die Fugen mit Epoxid-Kleber verspachteln und verkleben. Nach Erhärten des Epoxid-Klebers die Rohrwandung eben Abschleifen, sonst wie unter Pos. 2.5.120.

Nennweite des Sammlers DN 200 bis DN 600, Rohrmaterial Steinzeug, Nennweite der Anschlussleitung DN 150 bis DN 200, Rohrmaterial der Anschlussleistung Steinzeug, Hart-PVC, oder Beton.

Eingesetztes Verfahren:

1 STK **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZ	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	-------------------------------------	-------	----	--------------------------	-------------------------

3 TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZE

Tagelohnverrechnungssätze für kleinere Reparaturen und Wartungen.

**Auf- und Abgebot beziehen sich auf alle Positionen
(Titel 1 - 3) !**

*Stundenlohnarbeiten dürfen nur in Absprache mit der Bau-
leitung ausgeführt werden.*

*Abgerechnet werden die an der Baustelle geleisteten Stunden.
Die Stundenzettel sind vom Hausmeister täglich bestätigen zu
lassen.*

*Arbeitsbeginn und Arbeitsende sind, mit Angabe der Uhrzeit,
auf dem Stundenzettel zu vermerken und in die Handwerker-
Anwesenheitsliste im Hausmeisterbüro oder Sekretariat einzu-
tragen.*

**Fachgerechte Entsorgung von Abfall gemäß VOB, ATV,
DIN 18299, Abschnitt 4.1.11 und 4.1.12.**

3. 1 Stundenlöhne, Personalkosten

3. 1. 10 Facharbeiter Eventualposition ohne GB

1 H [Nur EP]

3. 1. 20 Helfer Eventualposition ohne GB

1 H [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZ Unterabschnitt: Maschinen und Geräte (mit Bedi	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	---	-------	----	--------------------------	-------------------------

3. 2 Maschinen und Geräte (mit Bedienungspersonal)

3. 2. 10 LKW inkl. Fahrer für to (Kleintransporter)
 Eventualposition ohne GB

1 H [Nur EP]

3. 2. 20 LKW mit Anhänger, inkl. Fahrer
 Eventualposition ohne GB

1 H [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: TAGELOHNVERRECHNUNGSSÄTZ	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Unterabschnitt: Material (keine Positionen !)			in EURO	in EURO

3. 3 **Material (keine Positionen !)**

3. 3. 10

.
Eventualposition ohne GB

1 * **[Nur EP]**

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
 Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
 LV : Kanalreinigung
 LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUF- UND ABGEBOT Unterabschnitt: Nachlass	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	---	-------	----	--------------------------	-------------------------

4 AUF- UND ABGEBOT

*Auf- und Abgebot beziehen sich auf alle Positionen
(Titel 1 - 3) !*

4.1 Nachlass

Nachlass bei Aufträgen über 2.500 € / **netto**
 %

Nachlass bei Aufträgen über 5.000 € / **netto**
 %

Nachlass bei Aufträgen über 7.500 € / **netto**
 %

Nachlass bei Aufträgen über 10.000 € / **netto**
 %

Nachlass bei Aufträgen über 15.000 € / **netto**
 %

Nachlass bei Aufträgen über 20.000 € / **netto**
 %

4.1.10
 -
Eventualposition ohne GB
 -

1 * [Nur EP]

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Regionalverband Saarbrücken - Bauamt FD 65
Projekt : Einheitspreisanfrage 2025
LV : Kanalreinigung
LV-Datum : 21.11.2024

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: AUF- UND ABGEBOT Unterabschnitt: Aufschlag	Menge	ME	Einheitspreis in EURO	Gesamtbetrag in EURO
--------------	--	-------	----	--------------------------	-------------------------

4.2 Aufschlag

Preiszuschlag bei Aufträgen unter 1.000 € / netto

..... %

Preiszuschlag bei Aufträgen unter 250 € / netto

..... %

4.2. 10

·
Eventualposition ohne GB

1 * [Nur EP]

SCHULEN				
1	GEMEINSCHAFTSSCHULEN	Schulleitung	Tel.:	Hausmeister
21201	GemS Bruchwiese, Sbr.	Fr. Götten	0681-968653-0	Hr. Linz
21204	GemS Güttingen	Hr. Römer	0681-883980-0	Hr. Recktenwald
21205	GemS Heusweiler	N.N.	06806-95102-0	Hr. Werkle
21206	GemS Klarenthal	Fr. Weides	06898-448560	Hr. Leidner
21206	GemS Klarenthal, AS Gersweiler	Fr. Weides	0681-992698-0	Hr. Laux
21207	GemS Kleinblittersdorf	Fr. Grotehusmann	06805-60063-0	Hr. Spath
21208	GemS Ludwigspark	Hr. Dörr	0681-947197-0	Hr. Feld
21209	GemS Püttlingen	Fr. Jugl-Koch	06898-69012-50	Hr. Lauwitz
21210	GemS Quierschied	Fr. Thielmann	06897-6008550	Hr. Merten
21211	GemS Sulzbach	Fr. Schley	06897-952095-0	Hr. Jakobs
21212	GemS Völklingen I	Fr. Trützscher	06898-914973-0	Hr. Weber, Frank
21213	GemS Völklingen II	Hr. Lothschütz	06898-914973-0	Hr. Weber, Frank
21213	Oberstufenzentrum Völklingen	Fr. Trützscher	06898-91105-0	Hr. Weber, Frank
21214	GemS Rastbachtal, Sbr.	Hr. Ulrich	0681-97146-0	Hr. Burkhart
21215	GemS Dudweiler	Fr. Hauptenthal	06897-9746-0	Hr. Nagel
21216	GemS Ludweiler	Fr. Beer	06898-94581-0	Hr. Jost
21217	GemS Bellevue, Sbr.	N.N.	0681-92620-0	Hr. Brünet
21218	GemS Riegelsberg	N.N.	06806-9921-0	Hr. Bauer
2	GYMNASIEN			
21301	Gymnasium am Schloss, Sbr.	Hr. Hofmann	0681-589187-0	Hr. Britten
21302	Ludwigsgymnasium, Sbr.	Hr. Heib	0681-92605-0	Hr. Sparwald
21303	Otto-Hahn-Gymnasium, Sbr.	Hr. Diester	0681-37981-0	Hr. Schöffel
21304	Gymnasium am Rotenbühl, Sbr.	Hr. Dawo	0681-93698-0	Hr. Kowol
21305	Wirtsch.-Wissenschaftl.-Gymn., Sbr.	Fr. Brinkmann	0681-761597-0	Hr. Seele
21306	Theodor-Heuss-Gymn., Sulzbach	Hr. Damde	06897-9081-0	Hr. Kühn
21307	Marie-Luise-Kaschnitz Gymn., VK	Hr. Horf	06898-5028-0	Hr. Kunkel
21308	Albert-Einstein-Gymnasium, VK	Fr. Simon	06898-9130-0	Hr. Rode
21309	Warndtgymnasium, VK	N.N.	06898-972990-0	Hr. Guja
21310	Günter-Wöhe-Gymn. f. Wirtsch., Sbr.	Hr. Hebenthal	0681-92647-60	Hr. Lill
21311	Deutsch-Französisches-Gymn., Sbr.	Hr. Hauter	0681-99681-0	Hr. Bernhardt
3	BERUFSSCHULEN			
21401	KBBZ Stengelstraße, Sbr.	Fr. Alt-Bohr	0681-92676-0	Hr. Zöllner
21402	KBBZ Halberg, Sbr.-Brebach	Hr. Scheffczyk	0681-88006-0	Hr. Greff
21403	BBZ Sulzbach (Kfm. Bereich)	Hr. Paul	06897-9234-0	Hr. Römer
21403	BBZ Sulzbach-Neuweiler (TG-Bereich)	Hr. Paul	06897-9226-0	Hr. Klimbingat
21404	TGBBZ Mügelsberg I, Sbr.	Hr. Klein	0681-9334-110	Hr. Freidinger
21405	TGBBZ Mügelsberg II, Sbr.	Hr. Steinhausen	0681-9334-200	Hr. Freidinger
21405	Europäische Schule, Sbr.-Malstatt	Hr. Jung	0681-947557-0	Hr. Mohr
21406	BBZ Völklingen	Hr. Moy	06898-9128-0	Hr. Harsch
21407	SBBZ Schmollerstraße, Sbr.	Hr. Zimdars	0681-93802-0	Hr. Cervi
21408	Günter-Wöhe-Schulen f. Wirtsch., Sbr.	Hr. Hebenthal	0681-92647-0	Hr. Lill

4	FÖRDERSCHULEN	Schulleitung:	Tel.:	Hausmeister
21501	FSL Altenkessel	Fr. Theobald	06898-44134-0	Hr. Bickelmann
21503	FSL Friedrichsthal-Bildstock	Fr. Schepp	06897-98380-0	Hr. Donauer
21504	FSL Saarbrücken-Rodenhof	Hr. Meyer	0681-761584-0	Hr. Kraus
21505	FSL Völklingen-Geislautern	N.N.	06898-91474-0	Hr. Bickar
21506	FSG Dudweiler-Winterbachsroth	Hr. Hoff	06897-952090-0	Hr. Strässer
21507	FSG Heusweiler	Fr. König	06806-994993-0	Hr. Diener
21507	FSG Saarbrücken	Fr. Kaiser	0681-97140-0	Hr. Kron
21508	FSG Emmersweiler	Fr. Krämer	06809-99791-0	Hr. Weber, Christoph
21600	Schullandheim Oberthal	Hr. May	06854-9084-0	Hr. Schneider

DIENSTGEBÄUDE DES REGIONALVERBAND SAARBRÜCKEN				
IN ZUSTÄNDIGKEIT DES Fachdienst 10 / Team 2 GEBÄUDEMANAGEMENT				
Tel. Nr. des haustechnischen Dienstes für alle Dienstgebäude: 0681-506-7603				
Schloss Saarbrücken und Umfeld				
1	Schloss Saarbrücken (Mittelbau/Südflügel/Nordflügel)			
2	Historisches Museum Saar, Erweiterungsbau			
3	Historisches Museum Saar, Schlosskeller			
4	Historisches Museum Saar, historische Ausgrabungsbereiche			
5	Technisches Nebengebäude (Schloss)			
6	Außenanlagen Schloss (Schlossgarten/Schlossplatz/Nordterrasse)			
7	Altes Rathaus			
8	Dienstgebäude Schlossplatz 2a			
9	Dienstgebäude Schlossplatz 2b			
10	Schlossplatz 3-5 (Erbprinzenpalais)			
11	Tiefgarage hinter Erbprinzenpalais			
12	Parkanlage hinter Erbprinzenpalais			
13	Dienstgebäude Schlossplatz 6-7 (Sozialamt)			
14	Dienstgebäude Talstraße 2-6			
15	Dienstgebäude Talstraße 8-10			
16	VHS-Zentrum / Kreiskulturhaus (mit Café am Schloss)			
17	Talstraße 14			
18	Talstraße 16 (Flächen- und Stellenanteile in Nr. 14 enthalten)			
19	Gesundheits- + Jugendamt Dudweiler, St. Ingberter Straße			
Sonstige Dienstgebäude				
20	Jugendamt Saarbrücken Europaallee 11			
21	Gesundheitsamt Stengelstraße			
22	VHS Sulzbachstraße 16-18			
23	Sozialraumbüros Pfählerstraße			
24	Sozialraumbüros Breite Straße 41			
25	Jugendamt Serriger Straße, SB-Burbach			
26	Jugendamt Stadionstraße 49, Völklingen			
27	Gesundheitsamt Bismarckstraße 7, Völklingen			
28	GA/JA Dudweiler, Am Markt 1 (Dudogal.)			
29	VHS Stengelstraße 10, EG (Kosten- + Stellenanteile in Gesundheitsamt enthalten)			
30	Haus der Arbeitsmarktdienstleistung (Jobcenter) Sulzbach			
31	VHS Vorstadtstraße 29-31, 66119 Saarbrücken			
32	Sozialamt, Außenstelle Altenkessler-Straße, 66115 Saarbr.-Burbach			
33	Jobcenter Sulzbach, Sulzbachtalstraße			
34	Sulzbachstraße 16-18, 66111 Saarbrücken (VHS + Jugendamt)			
35	IMZ-Burbach (ehem. Federnschmiede), 66115 Saarbr.-Burbach			
36	Mozartschule, Sulzbach-Hühnerfeld (ehem. Schulstandort)			
37	SHG ehem. KJP Waldstraße 40, 66271 Kleinblittersdorf			
38	Wohngeldstelle Rathausstr. 24, Völklingen			
39	Sozialraumbüro Lebacher Straße			
40	Talstraße 44 -> Hausmeisterei + Archiv			
41	VHS Gerberstraße 3			
42	Sozialraumbüro Köllertal Albertstraße 1, 66265 Heusweiler			

Regionalverband Saarbrücken		
Bauamt - FD 65		
TELEFONLISTE - Hausmeister / Hausmeistergehilfen / Facharbeiter		
Schule	Hausmeister*in	Handy-Nr.
GEMEINSCHAFTSSCHULEN		
GemS Bruchwiese, Sbr.	Hr. Linz	0151-58231440
GemS Güdingen	Hr. Recktenwald	0151-58231459
	Fr. Arand (mobil)	0151-58231439
GemS Heusweiler	Hr. Werkle	0151-58231425
	Hr. Loris (mobil)	0151-58231401
GemS Klarenthal	Hr. Leidner	0151-58231436
GemS Klarenthal, AS Gersweiler	Hr. Laux (mobil)	0151-58231410
GemS Kleinblittersdorf	Hr. Spath	0151-58231407
GemS Ludwigspark, Sbr.	Hr. Feld	0151-58231419
	Hr. Küntzer	0151-58231449
GemS Püttlingen	Hr. Lauwitz	0151-58231447
GemS Quierschied	Hr. Merten	0151-58231409
GemS Sulzbach	Hr. Jakobs	0151-58231412
	Fr. Hauch	0151-58231411
GemS Völklingen I	Hr. Weber, Frank	0151-58231473
	Hr. Adam	0151-58231446
GemS Völklingen II	Hr. Weber, Frank	0151-58231473
	Hr. Adam	0151-58231446
Oberstufenzentrum Völklingen	Hr. Weber, Frank	0151-58231473
	Hr. Adam	0151-58231446
GemS Rastbachtal, Sbr.	Hr. Burkhart	0151-58231414
	Hr. Zamljen	0151-58231415
GemS Dudweiler	Hr. Nagel	0151-58231424
	Hr. Schneider	0151-58231435
GemS Ludweiler	Hr. Jost	0151-58231416
	Hr. Brachmann	0151-58231408
GemS Bellevue, Sbr.	Hr. Brünet	0151-58231417
	Hr. Biewer	0151-58231452
GemS Riegelsberg	Hr. Bauer	0151-58231418
	Fr. Bauer	0151-58231420
GYMNASIEN		
Gymnasium am Schloss, Sbr.	Hr. Britten	0151-58231406
Ludwigsgymnasium, Sbr.	Hr. Sparwald	0151-58231448
Otto-Hahn-Gymnasium, Sbr.	Hr. Schöffel	0151-58231426
	Hr. Grundhefer	0151-58231437
Gymnasium am Rotenbühl, Sbr.	Hr. Kowol	0151-58231438
	Hr. Kneip	0151-58231441
Wirtsch.-Wissenschaftl.-Gymnasium, Sbr.	Hr. Seele	0151-58231427
Theodor-Heuss-Gymnasium, Sulzbach	Hr. Kühn	0151-58231432
	Hr. Kany (mobil)	0151-58231429
Marie-Luise-Kaschnitz Gymnasium, Völklingen	Hr. Kunkel	0151-58231472
	Hr. Broxtermann	0151-58231460
Albert-Einstein-Gymnasium, Völklingen	Hr. Rode	0151-58231428
Warndtgymnasium, Völklingen	Hr. Guja (mobil)	0151-58231421
Günter-Wöhe-Gymnasium für Wirtschaft, Sbr.	Hr. Lill	0151-58231474
	Hr. Volpe	0151-58231458
Deutsch-Französisches-Gymnasium, Sbr.	Hr. Bernhardt	0151-58231422
	Hr. Schmelzer	0151-58231431

Schule	Hausmeister*in	Handy-Nr.
BERUFSSCHULEN		
KBBZ Stengelstraße, Sbr.	Hr. Zöllner	0151-58231404
KBBZ Halberg, Sbr.-Brebach	Hr. Greff	0151-58231442
BBZ Sulzbach (Kfm. Bereich)	Hr. Römer (mobil)	0151-58231467
BBZ Sulzbach-Neuweiler (TG-Bereich)	Hr. Klimbingat	0151-58231443
TGBBZ Mügelsberg I + II, Sbr.	Hr. Freidinger	0151-58231445
	Hr. Bessai	0151-58231451
	Hr. Wagner	0151-58231423
	Hr. Ernst	0151-58231454
	Hr. Meyer	0151-58231470
BBZ Völklingen	Hr. Harsch	0151-58231444
	Hr. Link	0151-58231455
	Hr. Nicolay	0151-58231450
SBBZ Schmollerstraße, Sbr.	Hr. Cervi	0151-58231453
	Hr. Grundhefer	0151-58231437
Günter-Wöhe-Schulen für Wirtschaft, Sbr.	Hr. Volpe	0151-58231474
	Hr. Lill	0151-58231458
FÖRDERSCHULEN		
FSL Altenkessel	Hr. Bickelmann	0151-58231461
FSL Friedrichsthal-Bildstock	Hr. Donauer	0151-58231463
FSL Saarbrücken-Rodenhof	Hr. Kraus	0151-58231464
	Hr. Escher	0162-2374203
FSL Völklingen-Geislautern	Hr. Bickar	0163-3098936
FSG Dudweiler	Hr. Strässer	0151-58231402
FSG Heusweiler	Hr. Diener	0151-58231465
FSG Saarbrücken	Hr. Kron	0151-58231468
FSG Emmersweiler	Hr. Weber, Christoph	0151-58231403
Schullandheim Oberthal	Hr. Schneider	0151-58231462
Europäische Schule, Sbr.-Malstatt	Hr. Mohr	0151-58231430
	Hr. Geißler (mobil)	0151-58231479

HANDWERKER - ANWESENHEITSLISTE

Datum:	Beginn: (Uhrzeit)	Ende: (Uhrzeit)	Firma:	Gewerk:	Anzahl der Facharbeiter:	Anzahl der Helfer:	Unterschrift Firma:	Unterschrift Hausmeister / Sekretärin:

M

U

S

T

E

R

Eigenerklärung für nicht präqualifizierte Unternehmen in folgendem Vergabeverfahren

Maßnahmennummer

Vergabenummer

Vergabeart

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Öffentliche Ausschreibung | <input type="checkbox"/> Offenes Verfahren |
| <input type="checkbox"/> Beschränkte Ausschreibung | <input type="checkbox"/> Nichtoffenes Verfahren |
| <input type="checkbox"/> Freihändige Vergabe | <input type="checkbox"/> Verhandlungsverfahren |
| <input type="checkbox"/> Internationale NATO-Ausschreibung | <input type="checkbox"/> Wettbewerblicher Dialog |

Einheitspreisanfrage 2025 des Regionalverbandes Saarbrücken

Gewerk:

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Bewerber*)
<input type="checkbox"/> Bieter*)
<input type="checkbox"/> Mitglied der Bewerber- bzw. Bietergemeinschaft*)
<input type="checkbox"/> Nachunternehmer*)
<input type="checkbox"/> anderes Unternehmen*) | |
|---|--|

Umsatz des Unternehmens in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren, soweit er Bauleistungen und andere Leistungen betrifft, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind unter Einschluss des Anteils bei gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Leistungen

Euro

Euro

Euro

Angaben zu Leistungen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir in den letzten fünf Kalenderjahren bzw. dem in der Auftragsbekanntmachung angegebenen Zeitraum¹ vergleichbare Leistungen ausgeführt habe/haben.

Bei einem Teilnahmewettbewerb füge(n) ich/wir meinem/unserem **Teilnahmeantrag** eine Referenzliste bei.

Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir drei Referenznachweise mit mindestens folgenden Angaben vorlegen:

Ansprechpartner; Art der ausgeführten Leistung; Auftragssumme; Ausführungszeitraum; stichwortartige Benennung des mit eigenem Personal ausgeführten maßgeblichen Leistungsumfanges einschl. Angabe der ausgeführten Mengen; Zahl der hierfür durchschnittlich eingesetzten Arbeitnehmer; stichwortartige Beschreibung der besonderen technischen und gerätespezifischen Anforderungen bzw. (bei Komplettleistung) Kurzbeschreibung der Baumaßnahme einschließlich eventueller Besonderheiten der Ausführung; Angabe zur Art der Baumaßnahme (Neubau, Umbau, Denkmal); Angabe zur vertraglichen Bindung (Hauptauftragnehmer, ARGE-Partner, Nachunternehmer); ggf. Angabe der Gewerke, die mit eigenem Leitungspersonal koordiniert wurden; Bestätigung des Auftraggebers über die vertragsgemäße Ausführung der Leistung

*) zutreffendes ankreuzen

¹ Der längere Zeitraum ist maßgebend.

Angaben zu Arbeitskräften

Ich/Wir erkläre(n), dass mir/uns die für die Ausführung der Leistungen erforderlichen Arbeitskräfte zur Verfügung stehen.

Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl gelangt, werde ich/werden wir die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte gegliedert nach Lohngruppen mit extra ausgewiesenem Leitungspersonal angeben.

Registereintragungen

Ich bin/Wir sind

- im Handelsregister eingetragen.
- für die auszuführenden Leistungen in die Handwerksrolle eingetragen.
- bei der Industrie- und Handelskammer eingetragen.
- zu keiner Eintragung in die genannten Register verpflichtet.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir zur Bestätigung meiner/unserer Erklärung vorlegen:

Gewerbeanmeldung, Handelsregisterauszug und Eintragung in der Handwerksrolle (Handwerkskarte) bzw. bei der Industrie- und Handelskammer

Angabe zu Insolvenzverfahren und Liquidation

- Ich/Wir erkläre(n), dass ein Insolvenzverfahren oder ein vergleichbares gesetzlich geregeltes Verfahren weder beantragt noch eröffnet wurde, ein Antrag auf Eröffnung nicht mangels Masse abgelehnt wurde und sich mein/unser Unternehmen nicht in Liquidation befindet.
- Ein Insolvenzplan wurde rechtskräftig bestätigt, auf Verlangen werde ich/werden wir ihn vorlegen.

Angabe, dass nachweislich keine schwere Verfehlung begangen wurde, die die Zuverlässigkeit als Bewerber oder Bieter in Frage stellt

Ich/Wir erkläre(n), dass

- für mein/unser Unternehmen keine Ausschlussgründe gemäß § 6e EU VOB/A vorliegen.
- ich/wir in den letzten zwei Jahren nicht aufgrund eines Verstoßes gegen Vorschriften, der zu einem Eintrag im Gewerbezentralregister geführt hat, mit einer Freiheitsstrafe von mehr als drei Monaten oder einer Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen oder einer Geldbuße von mehr als 2.500 Euro belegt worden bin/sind.
- für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 6 VOB/A vorliegt.
- zwar für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 1 bis 4 VOB/A vorliegt, ich/wir jedoch für mein/unser Unternehmen Maßnahmen zur Selbstreinigung ergriffen habe(n), durch die für mein/unser Unternehmen die Zuverlässigkeit wieder hergestellt wurde.

Ab einer Auftragssumme von 30.000 Euro wird der Auftraggeber für den Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, einen Auszug aus dem Gewerbezentralregister gem. § 150a GewO beim Bundesamt für Justiz anfordern.

Angaben zur Zahlung von Steuern, Abgaben und Beiträgen zur Sozialversicherung

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir meine/unsere Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur Sozialversicherung, soweit sie der Pflicht zur Beitragszahlung unterfallen, ordnungsgemäß erfüllt habe/haben.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse², eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen³ sowie eine Freistellungsbescheinigung nach § 48b EStG vorlegen.

² soweit mein Betrieb beitragspflichtig ist

³ soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt

Angabe zur Mitgliedschaft bei der Berufsgenossenschaft

Ich bin/Wir sind Mitglied der Berufsgenossenschaft.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine qualifizierte Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft des für mich zuständigen Versicherungsträgers mit Angabe der Lohnsummen vorlegen.

Mir/Uns ist bekannt, dass die jeweils genannten Bestätigungen/Nachweise zu den Eigenerklärungen auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle innerhalb der gesetzten angemessenen Frist vorgelegt werden müssen und mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag ausgeschlossen wird, wenn die Unterlagen nicht vollständig innerhalb dieser Frist vorgelegt werden.

(Ort, Datum, Unterschrift)⁴

⁴ nur erforderlich, wenn diese Eigenerklärung nicht Bestandteil eines unterschriebenen Angebotes ist

	Vergabenummer	
Einheitspreisanfrage 2025 des Regionalverbandes Saarbrücken		
Gewerk:		

**Ergänzung der Aufforderung zur Abgabe eines Angebots
Ergänzung der Besonderen Vertragsbedingungen**

Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Bau- und Abbruchabfällen sowie Baustellenabfällen

1 Ergänzung der Aufforderung zur Abgabe eines Angebots

- 1.1 Wird für die Verwertung bzw. Beseitigung der Bau- und Abbruchabfälle eine andere als die in der Leistungsbeschreibung genannte Lösung der Verwertung bzw. Beseitigung angeboten, hat der Bieter mit seinem Angebot mindestens nachzuweisen, dass
- die vorgesehene Anlage die Berechtigung zur Verwertung und Beseitigung sowie zur Aufnahme des Abfalls besitzt und der Betreiber bestätigt hat, dass er die Bau- und Abbruchabfälle annehmen wird,
 - bei Andienungspflicht (in der Regel gefährliche Abfälle zur Beseitigung) die Bestätigung der Abfallwirtschaftsbehörde vorliegt,
 - die Kosten der Abfallverwertung in die Einheitspreise eingerechnet sind,
 - die Kosten der Abfallbeseitigung benannt sind und vom Auftraggeber unmittelbar getragen werden können.
- 1.2 Soweit in den Vergabeunterlagen gefordert, hat der Bieter zu dem von der Vergabestelle benannten Zeitpunkt die Verwertungs- bzw. Beseitigungsträger sowie für die jeweiligen Belastungsarten und Belastungsgrade die Verwertungs- und Beseitigungsanlage zu benennen und nachzuweisen, dass
- die Verwertungs- bzw. Beseitigungsträger zur Aufnahme des Bau- und Abbruchabfalls berechtigt sind und erklären, die Bau- und Abbruchabfälle abzunehmen,
 - die Verwertungs- bzw. Beseitigungsträger sich damit einverstanden erklären, dass die Abfallwirtschaftsbehörde dem Auftraggeber Auskunft über ihre Eignung zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Abfallentsorgung erteilt,
 - die Anzeige nach § 53 KrWG erfolgt ist bzw.
 - die erforderliche Erlaubnis (§ 54 KrWG) vorliegt.

2 Ergänzung der Besonderen Vertragsbedingungen

- 2.1 Der Auftragnehmer wird sich bemühen, bei der Erbringung seiner Leistung Abfälle zu vermeiden (Bemühensklausel).
- 2.2 Der Auftragnehmer wird mit Aufnahme seiner Tätigkeit Abfallerzeuger und zugleich Besitzer der in der Leistungsbeschreibung näher aufgeführten Bau- und Abbruchabfälle. Er übernimmt die Pflichten des Auftraggebers zur Verwertung und Beseitigung der Bau- und Abbruchabfälle unter Beachtung der einschlägigen gesetzlichen, insbesondere abfallrechtlichen Bestimmungen sowie der anerkannten Regeln der Technik. Er führt die von ihm zu erbringenden Nachweise entsprechend dem Kreislaufwirtschaftsgesetz in Verbindung mit der Nachweisverordnung (NachwV).
- 2.3 Der Auftragnehmer trifft alle erforderlichen Vorkehrungen, um Bau- und Abbruchabfälle nach den geltenden Vorschriften getrennt zu erfassen und zu halten sowie einer sachgerechten Entsorgung zuzuführen.
- 2.4 Die nach den abfallrechtlichen Bestimmungen zum Nachweis einer ordnungsgemäßen Entsorgung erforderlichen Erklärungen, Bestätigungen, Belege usw. sind dem Auftraggeber vorzulegen.

Eigenerklärung gem. § 19 Abs. 3 MiLoG

Gemäß § 19 Abs. 1 Mindestlohngesetz (MiLoG) sollen von der Teilnahme an einem Wettbewerb um einen Liefer-, Bau-, oder Dienstleistungsauftrag der in § 98 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) genannten Auftraggeber Bewerberinnen oder Bewerber für eine angemessene Zeit bis zur nachgewiesenen Wiederherstellung ihrer Zuverlässigkeit ausgeschlossen werden, die wegen eines Verstoßes nach § 21 MiLoG mit einer Geldbuße von wenigstens zweitausendfünfhundert Euro belegt worden sind.

Die Bewerberin oder der Bewerber bestätigt, dass keine Ordnungswidrigkeiten gemäß § 21 MiLoG vorliegen.

Ort und Datum

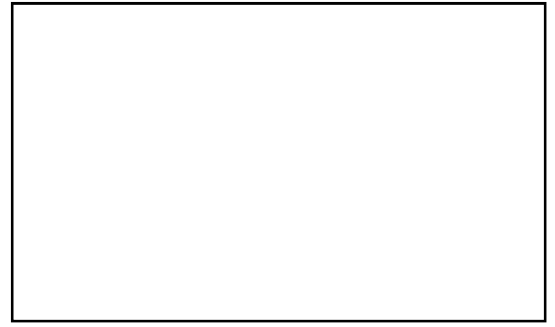
Unterschrift (auch in Druckbuchstaben)

(Firmenstempel)

Auszug

§ 21 Bußgeldvorschriften MiLoG

- (1) Ordnungswidrig handelt, wer vorsätzlich oder fahrlässig
 1. entgegen § 15 Satz 1 in Verbindung mit § 5 Absatz 1 Satz 1 des Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetzes eine Prüfung nicht duldet oder bei einer Prüfung nicht mitwirkt,
 2. entgegen § 15 Satz 1 in Verbindung mit § 5 Absatz 1 Satz 2 des Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetzes das Betreten eines Grundstücks oder Geschäftsraums nicht duldet,
 3. entgegen § 15 Satz 1 in Verbindung mit § 5 Absatz 3 Satz 1 des Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetzes Daten nicht, nicht richtig, nicht vollständig, nicht in der vorgeschriebenen Weise oder nicht rechtzeitig übermittelt,
 4. entgegen § 16 Absatz 1 Satz 1 oder Absatz 3 Satz 1 eine Anmeldung nicht, nicht richtig, nicht vollständig, nicht in der vorgeschriebenen Weise oder nicht rechtzeitig vorlegt oder nicht, nicht richtig, nicht vollständig, nicht in der vorgeschriebenen Weise oder nicht rechtzeitig zuleitet,
 5. entgegen § 16 Absatz 1 Satz 3, auch in Verbindung mit Absatz 3 Satz 2, eine Änderungsmeldung nicht, nicht richtig, nicht vollständig, nicht in der vorgeschriebenen Weise oder nicht rechtzeitig macht,
 6. entgegen § 16 Absatz 2 oder 4 eine Versicherung nicht, nicht richtig oder nicht rechtzeitig beifügt,
 7. entgegen § 17 Absatz 1 Satz 1, auch in Verbindung mit Satz 2, eine Aufzeichnung nicht, nicht richtig, nicht vollständig oder nicht rechtzeitig erstellt oder nicht oder nicht mindestens zwei Jahre aufbewahrt,
 8. entgegen § 17 Absatz 2 eine Unterlage nicht, nicht richtig, nicht vollständig oder nicht in der vorgeschriebenen Weise bereithält oder
 9. entgegen § 20 das dort genannte Arbeitsentgelt nicht oder nicht rechtzeitig zahlt.
- (2) Ordnungswidrig handelt, wer Werk- oder Dienstleistungen in erheblichem Umfang ausführen lässt, indem er als Unternehmer einen anderen Unternehmer beauftragt, von dem er weiß oder fahrlässig nicht weiß, dass dieser bei der Erfüllung dieses Auftrags
 1. entgegen § 20 das dort genannte Arbeitsentgelt nicht oder nicht rechtzeitig zahlt oder
 2. einen Nachunternehmer einsetzt oder zulässt, dass ein Nachunternehmer tätig wird, der entgegen § 20 das dort genannte Arbeitsentgelt nicht oder nicht rechtzeitig zahlt.
- (3) Die Ordnungswidrigkeit kann in den Fällen des Absatzes 1 Nummer 9 und des Absatzes 2 mit einer Geldbuße bis zu fünfhunderttausend Euro, in den übrigen Fällen mit einer Geldbuße bis zu dreißigtausend Euro geahndet werden.
- (4) Verwaltungsbehörden im Sinne des § 36 Absatz 1 Nummer 1 des Gesetzes über Ordnungswidrigkeiten sind die in § 14 genannten Behörden jeweils für ihren Geschäftsbereich.
- (5) Für die Vollstreckung zugunsten der Behörden des Bundes und der bundesunmittelbaren juristischen Personen des öffentlichen Rechts sowie für die Vollziehung des dinglichen Arrestes nach § 111d der Strafprozessordnung in Verbindung mit § 46 des Gesetzes über Ordnungswidrigkeiten durch die in § 14 genannten Behörden gilt das Verwaltungs-Vollstreckungsgesetz des Bundes.



Firmenstempel

Bescheinigung gem. Erlass betreffend die Vorlage eines Erweiterten Führungszeugnisses im schulischen Bereich vom 26. Juni 2014

Gem. o.g. Erlass ist für in Schulen eingesetztes Personal die Vorlage eines Erweiterten Führungszeugnisses erforderlich.

Dies schließt sowohl das Schulgebäude als auch das Schulgelände ein.

Das Führungszeugnis sollte zum Zeitpunkt der Vorlage nicht älter als 6 Monate sein und darf keine Eintragungen enthalten.

Sollten im Erweiterten Führungszeugnis Einträge vorhanden sein darf die betreffende Person bis zur Klärung im Einzelfall durch das Ministerium für Bildung und Kultur in Schulen und auf dem Schulgelände nicht eingesetzt werden.

Hiermit wir verbindlich bescheinigt, dass das an den Schulen in Trägerschaft des Regionalverband Saarbrücken eingesetzte Personal des bescheinigenden Unternehmens ein Erweitertes Führungszeugnis ohne Einträge vorgelegt haben oder eine Prüfung im Einzelfall durch das zuständige Ministerium erfolgte.

Ort, Datum, rechtsverbindliche Unterschrift