

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau 00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Nebenanlagen

### Angaben zum Objekt

Bauvorhaben	Stadt Bützow Erneuerung der L 131 "Vor dem Rostocker Tor"	
Bauherr <small>(Anspr.: Herr Möller)</small>	Stadt Bützow über Amt Bützow-Land Am Markt 1 18246 Bützow	Telefon 03846150255 Fax
Planverfasser		Telefon Fax
Bauleitung		Telefon Fax
Ausführung	Beginn der Arbeiten Ende der Arbeiten  Währung Mehrwertsteuer	EUR 19,0 %
Abgabe	Abgabetermin Abgabeort	

<b>Abgabesumme</b>	<u><b>Vor der Prüfung</b></u>	<u><b>Nach der Prüfung</b></u>
Gesamtsumme Netto	..... EUR	..... EUR
MWSt. (19,0 %)	..... EUR	..... EUR
<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>	<b>..... EUR</b>	<b>..... EUR</b>

.....  
(Ort und Datum)

.....  
(Ort und Datum)

.....  
(Stempel und Unterschrift)

**Anbieter - Geprüft**



.....  
(Stempel und Unterschrift)

**Ausschreiber - Geprüft**



# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

**Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau**  
**00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Nebenanlagen**

Angaben zur Angebotsabgabe

---

## Sonstige Vereinbarungen

1. Die VOB ist Ausschreibungsbestandteil.
2. Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins voraus.
3. Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
4. Alle Einzelpreise sind netto in EUR einzutragen.
5. Der Anbieter erklärt sich sowohl mit der Leistungsbeschreibung, als auch mit den technischen und allgemeinen Vorbemerkungen einverstanden.
6. Änderungen und Ergänzungen des Leistungsverzeichnisses haben nur dann Gültigkeit, wenn sie schriftlich vereinbart werden.
7. Die vorstehenden Vereinbarungen werden von den Vertragspartnern durch rechtsverbindliche Unterschrift anerkannt.  
Unterschrift ist erforderlich auf den Seiten 1, 2 und 84.

## Vertragsbedingungen

Sicherheitseinbehalt

Skontovereinbarung

Sonstiges... ..

---

Diese Ausschreibungsunterlagen erhalten Sie in digitaler Form im Format GAEB KE 81, KE 83 (DA81, DA83).

Die Angebotsabgabe kann im Format GAEB KE 84 (DA84). Rechenansätze und Mengen können im Format DA 11, DA 12 (REB 23.003, 23.004) übermittelt werden.

---

**Wir bitten, das Leistungsverzeichnis rechtsverbindlich zu unterschreiben und für einen termingerechten Eingang am Abgabeort zu sorgen.**

.....  
(Ort und Datum)

.....  
(Ort und Datum)

.....  
(Stempel und Unterschrift)

**Anbieter - Geprüft**



.....  
(Stempel und Unterschrift)

**Ausschreiber - Geprüft**



# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau 00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Nebenanlagen

---

Ordnungszahl	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	Seitennummer
--------------	---	--------------

---

### Inhaltsverzeichnis

00	LV	Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Nebenanl...	1
		Vorbemerkungen	4
		Durchführung der Baumaßnahme in zwei Abschnitten	7
00.01	Titel	Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen	7
00.02	Titel	Verkehrssicherung	16
00.03	Titel	Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen	32
00.04	Titel	Baufeldberäumung und Erdarbeiten	42
00.05	Titel	Straßenentwässerung	45
00.06	Titel	Schichten ohne Bindemittel	53
00.07	Titel	Asphaltarbeiten	55
00.08	Titel	Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen	62
00.09	Titel	Straßenbeleuchtung	78
00.10	Titel	Landschaftsbauarbeiten	81

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

**Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau**  
**00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Nebenanlagen**

---

## Vorbemerkungen

---

### Vorbemerkungen

Zur Abrechnung der wiederherzustellenden Oberflächen wird nur die Fläche im Bereich einer verbauten Baugrube berücksichtigt. Die außerhalb dieses Streifens liegenden Flächen, wie z. B. bei offener Baugrube sowie Beschädigungen der Oberflächen durch den Bauverkehr, hat der Unternehmer zu seinen Lasten wiederherzustellen.

Zur Abrechnung des Füllbodens wird nur der Bereich einer verbauten Baugrube mit senkrechten Wänden berücksichtigt. Die außerhalb dieses Streifens liegenden Massen, wie z. B. bei offener Baugrube, hat der Unternehmer zu seinen Lasten zu tragen.

Es bleibt dem Auftraggeber vorbehalten, einzelne Positionen entfallen zu lassen oder zu reduzieren, ohne dass der AN Mehrkosten geltend machen kann; die Einheitspreise bleiben gemäß dieser Leistungsbeschreibung konstant.

Abgerechnet wird nach der DIN 1610, bei fertigen Straßen von Schachtdeckeloberkante bis Rinnensohle nach Abzug der Oberflächenbefestigung.

Bei Urgelände im geplanten Straßenbereich wird von OK Straßenplanum bis zur Rohrsohle, bei Schächten im Gelände von OK Gelände nach Abzug des Oberbodens bis zur Rohrsohle abgerechnet. Ein erforderlicher Mehraushub bis zu 0,20 m unter Rohrsohle wird nicht gesondert vergütet, soweit in den Einzelpositionsbeschreibungen keine andere Aussagen definiert sind.

Die Zufahrten sind während der Bauzeit aufrecht zu erhalten, die Straßen sind von Schmutz freizuhalten. Die Mehrkosten hierfür sind ebenfalls in die einzelnen Positionen einzurechnen.

Sollten bei den Bauarbeiten Grenzsteine und sonstige Festpunkte entfernt oder in ihrer Lage verändert werden, so dürfen diese nicht wieder von der bauausführenden Firma selbst gesetzt werden. Der Auftragnehmer hat in diesem Fall auf seine Kosten ein zugelassenes Vermessungsbüro bzw. das zuständige Katasteramt mit der Wiedereinmessung zu beauftragen.

In allen Materialpositionen sind die Lieferungen einschl. aller Kleinteile enthalten, soweit keine anderen Aussagen im Text getroffen worden sind; die Leistungen verstehen sich als fix und fertige Arbeiten (Lieferung und Einbau).

Der Auftraggeber behält sich vor, Positionen eines Titels mit seinen Einheitspreisen auch in anderen Titeln zu verwenden.

In allen Boden- und Aufbruchpositionen sind die Kippgebühren einzurechnen.

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau 00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Nebenanlagen

---

### Vorbemerkungen

---

Die Straßenabläufe sind bis zur endgültigen Fertigstellung des Straßenbaus gegen Verschmutzung mit Vlies o.ä. zu sichern.

Während der Bauphasen erfolgt die Verlegung von Leitungen und Kabel für die Versorgungsunternehmen durch deren beauftragte Fachfirmen. Stillstandszeiten und Mehraufwendungen hierdurch sind in den entsprechenden Positionen einzukalkulieren und können nicht extra geltend gemacht werden.

Die Systematik bei der Rechnungslegung wird durch den AG festgelegt.

Vor Beginn der Baumaßnahme hat der AN einen vollständigen Bauzeitenplan vorzulegen.

Bei der gesamten Trassierung der geplanten Kanäle und Leitungen können aufgrund der ungenauen Aussagen zur Lage alten Leitungsbestandes Abweichungen auftreten, zusätzliche Ansprüche können daraus nicht abgeleitet werden.

Gütesicherung:

Der Auftraggeber besteht darauf, dass Bewerber für den Bau, die Sanierung, Inspektion oder Reinigung von Entwässerungskanälen und Leitungen die erforderliche Fachkunde, Leistungsfähigkeit sowie eine Gütesicherung, bestehend aus Fremd- und Eigenüberwachung, nachweisen müssen.

Die Anforderungen der RAL-, Güte- und Prüfbestimmungen GZ 961 sind zu erfüllen.

Der Nachweis gilt als erbracht, wenn das Unternehmen im Besitz des entsprechenden RAL-Gütezeichens der Gütegemeinschaft "Güteschutz-Kanalbau" ist.

Für Nichtdeutsche Bieter sind gleichwertige Zertifikate nachzuweisen.

Durch den AN ist eine fachgerechte Absicherung der Baustelle zu gewährleisten.

Dem Auftragnehmer wird empfohlen, sich vor der Verpreisung des Leistungsverzeichnisses mit der Örtlichkeit vertraut zu machen, eventuelle Besonderheiten sind zu analysieren und zu berücksichtigen.

Das Leistungsverzeichnis erhebt keinen Anspruch auf 100%ige Genauigkeit der anfallenden Mengen und Leistungen.

## Vorbemerkungen

---

Generell gelten folgende Festlegungen und sind bei der Kalkulation zu beachten, auch wenn in den Einzelpositionen darauf kein Hinweis enthalten ist:

1. Ein mehrmaliger An- und Abtransport des Maschinen- und Gerätekomplexes (z. B. zum Asphalteinbau) ist in die entsprechende Position einzukalkulieren. Es erfolgt keine zusätzliche Vergütung.
2. Erforderliche Arbeiten an Samstagen (Werktag) sowie Mehrkosten für Zweischichtsystem sind auf Grund der engen Terminstellung in die entsprechenden Positionen einzukalkulieren.
3. Der AN hat über die gesamte Bauzeit bis zur Endabnahme die Verkehrssicherungspflicht und hat in den Wintermonaten für den Winterdienst zu sorgen. Die Kosten sind in die entsprechende Position einzukalkulieren. Es erfolgt keine zusätzliche Vergütung.
4. Die Baustelle ist während der baufreien Zeit (Wintermonate) durch den AN vor unbefugtem Zutritt zu sichern und täglich zu kontrollieren. Die Kontrolle muss schriftlich dokumentiert werden (Bautagebuch). Die Kosten sind in die entsprechende Position einzukalkulieren. Es erfolgt keine zusätzliche Vergütung
5. Für alle Materialien vom Lagerplatz des AG ist das Sortieren, Laden und Säubern der Materialien sowie eine Transportentfernung bis 10 km einzukalkulieren.
6. Für alle Materialien, die frei Baustelle geliefert werden ist das Abladen, die Krangestellung sowie Verbindungen, Lastanschlagvorrichtungen usw. einzukalkulieren.
7. Für alle Materialien ist ein Herstellerbescheinigung und Materialzertifikate vor Einbau nachzuweisen und dem AG zu übergeben.

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau  
00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Nebenanlagen

## Vorbemerkungen

Begriffsdefinition Vorbemerkungen / Baubeschreibung / LV:

AN = Auftragnehmer  
AG = Auftraggeber  
BL = Bauleitung  
LV = Leistungsverzeichnis = Leistungsbeschreibung  
UK = Unterkante  
OK = Oberkante  
GOK = Geländeoberkante

## ACHTUNG

**Die Hinweistexte in den nachfolgenden Leistungsbeschreibungen sind zwingend zu beachten!**

Die Durchführung der Baumaßnahme ist in zwei Abschnitten geplant.

Abschnitt 1 ist von Bauende Ortsauswärts bis RiStWag-Anlage.

Abschnitt 2 ist von Bauanfang Ortseinwärts bis RiStWag-Anlage

Die Mehrkosten für die Durchführung der Baumaßnahme in zwei Abschnitten ist bei der Preisbildung der gesamten Positionen des Leistungsverzeichnis zu berücksichtigen. Zusätzliche Aufwendungen für die Mehrkosten der Durchführung in zwei Bauabschnitten werden nicht gesondert Vergütet.

### **Allgemeine Leistungen**

Allgemeine Leistungen

#### **00.01.0001 Baustelle einrichten Dies.LV-Abschn. Zufahrt vorh.**

1 Psch .....

Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.01 Titel Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.  
 Zufahrt zur Baustelle vorhanden.

In diese Position ist der Aufwand für die Koordination und Abstimmung mit den anderen Losen der Baumaßnahme einzurechnen. Auch etwaige Mehrkosten für gegenseitige Behinderung mit den anderen Losen und ggf. damit verbundener Zeitaufwand sind damit abgegolten.

### 00.01.0002 Baustelle räumen Dies. LV-Abschn.

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

StLKNr. 09.19 101/112.02  
 Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen dieses Abschnittes des Leistungsverzeichnisses.

### 00.01.0003 Vorankündigung erstellen

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

StLKNr. 09.19 101/508  
 Vorankündigung gemäß Baustellenverordnung erstellen und spätestens zwei Wochen vor Einrichten der Baustelle der zuständigen Behörde übermitteln. Vorankündigung sichtbar und witterungsgeschützt auf der Baustelle aushängen. Bei erheblichen Änderungen während der Bauzeit anpassen.

### 00.01.0004 Achsabsteckung als Erstabsteckung

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.01 Titel Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

	100 St	.....	.....
--	--------	-------	-------

- Erstellung der Achsabsteckung
- Gerade Strecke alle 30 m einen Lagepunkt
  - Kurvenbereich (Bogenanfang/Bogenmitte/Bogenende)
  - Verziehungen
  - Schachtstandorte
  - Grundstücksanschlüsse

Punkte mittels Messpunkt in die Achse schlagen  
 Der AN sichert sich die Achse im Nachgang nach außen.  
 Alle benötigten Materialien sind mit einzukalkulieren.

### 00.01.0005 Höhenfestpunkt

	5 St	.....	.....
--	------	-------	-------

- Erstellung eines Höhenfestpunktes
- Nach Rücksprache mit AN
  - Höhen- und Lagepunkt
  - Auf Pflock/Schacht oder geeigneten festem Gegenstand im Bereich des Baufeldes

### 00.01.0006 Zusätzliche Absteckungsarbeiten

	10 St	.....	.....
--	-------	-------	-------

- Zusätzliche Absteckung  
 Aufwand für zusätzliche Vermessungs- und Absteckleistungen zur punktuellen höhen- und lagegerechten Anpassung der Straße einschl. Nebenanlagen an angrenzende Grundstücke und Befestigungen nach Aufforderung durch den AG.

### 00.01.0007 Grenzsteine schützen/sichern

	20 St	.....	.....
--	-------	-------	-------

- Vorhandene Grenzsteine vor Verrücken in Lage und Höhe oder vor Beschädigung schützen, Lage der Steine während der Bauzeit örtlich markieren und sichern.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.01 Titel Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.01.0008 Koordinierung Versorgungsträger**

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Während der Baumaßnahme erfolgt die Verlegung von Leitungen und Kabel für die Versorgungsunternehmen durch deren beauftragte Fachfirmen.  
 Notwendige Abstimmungsgespräche, Koordinierungen und eventuelle Stillstandszeiten sind in diese Position einzukalkulieren und damit abgegolten.

**Untersuchung Bodenproben**

Untersuchung Bodenproben in Abstimmung mit der örtlichen Bauüberwachung.

**00.01.0009 Untersuchung von Bodenproben - LAGA**

7	St	.....	.....
---	----	-------	-------

Untersuchung von Bodenproben nach TR LAGA:  
 Feststoff nach Tab. II 1.2-2 und Tab. II 1.2.-4  
 Eluat nach Tab. II 1.2-3 und Tab. II 1.2-5

Im Einheitspreis sind alle erforderlichen Aufwendungen einzukalkulieren (Probenentnahme, AN- und Abfahrt, Transporte, Analyse, Auswertung, Besprechung mit AG / BÜ usw.).

**00.01.0010 Untersuchung von Bodenproben - Oberboden**

1	St	.....	.....
---	----	-------	-------

Untersuchung einer Mischprobe Oberboden auf Vorsorgewerte nach BBodSchV, Anhang 1, Tabellen 1 und 2

Im Einheitspreis sind alle erforderlichen Aufwendungen einzukalkulieren (Probenentnahme und Schließung der Entnahmestelle, AN- und Abfahrt, Transporte, Analyse, Auswertung, Besprechung mit AG / BÜ usw.).

**00.01.0011 Untersuchung von Bodenproben - Boden nach EBV Anlage 1, Tabelle 3**

7	St	.....	.....
---	----	-------	-------

Untersuchung einer Probe nach ErsatzbaustoffV, Anlage 1, Tabelle 3

Im Einheitspreis sind alle erforderlichen Aufwendungen einzukalkulieren (Probenentnahme und Schließung der Entnahmestelle, AN- und Abfahrt, Transporte, Analyse, Auswertung, Besprechung mit AG / BÜ usw.).

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.01 Titel Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

### Verwendung von Baustoffen nach ErsatzbaustoffV

Verwendung von Baustoffen nach ErsatzbaustoffV

#### 00.01.0012 Voranzeige ErsatzbaustoffV

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Voranzeige(n) nach §22 ErsatzbaustoffV erstellen und bei der zuständigen Behörde einreichen.  
 Voranzeigen(n) für alle zum Einbau vorgesehenen mineralischen Ersatzbaustoffe, soweit nach ErsatzbaustoffV erforderlich.  
 Übergabe einer Kopie der Voranzeige(n) an den Bauherren.

#### 00.01.0013 Abschlussanzeige ErsatzbaustoffV

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Abschlussanzeige(n) nach §22 ErsatzbaustoffV erstellen und bei der zuständigen Behörde einreichen.  
 Abschlussanzeigen(n) für alle eingebauten mineralischen Ersatzbaustoffe, soweit nach ErsatzbaustoffV erforderlich.  
 Übergabe einer Kopie der Abschlussanzeige(n) an den Bauherren.

#### 00.01.0014 Dokumentation ErsatzbaustoffV

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Dokumentation(en) nach §25 ErsatzbaustoffV erstellen und an den Bauherren übergeben.  
 Dokumentation(en) bestehend aus dem Deckblatt und den Lieferscheinen in geordneter Form.  
 Dokumentation(en) für alle eingebauten mineralischen Ersatzbaustoffe, soweit nach ErsatzbaustoffV erforderlich.

### Bestandsunterlagen

Vor der Abnahme der Bauleistung erfolgt ein gemeinsamer Termin zur Bestandsplanbesprechung.  
 Zu diesem Termin sind die Vorabzüge der geforderten Bestandsunterlagen vorzulegen.  
 Die Kosten hierfür sind in die folgenden Positionen mit einzukalkulieren.

#### 00.01.0015 Vorbereitung zur Bestandsplanerarbeitung

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Hierin sind alle Kosten des Auftragnehmers enthalten, die bei der Vorbereitung zur Bestandsplanerstellung, inkl. der Abstimmung mit dem Vermessungsbüro, auftreten.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.01 Titel Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

### 00.01.0016 Bestandspläne Kanal- und Leitungsbau liefern

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Bestandsplan nach den Richtlinien des AZV/WBV Sude Schaale / des Auftraggebers entsprechend DIN 2425 herstellen.  
 - Niederschlagswasser (inkl. Straßenentwässerung, Regenwasserrückhaltung)  
 - Schmutzwasser  
 - Trinkwasser  
 - Beleuchtung  
 jeweils inkl. Grundstücksanschlüsse.

**Weiterhin sind in einer Legende alle verbauten Materialien farblich darzustellen und ausreichend zu beschriften (Name, Bezeichnung, Farbe, Material, Hersteller).**

Grundlage des Planes sind die Unterlagen der Vermessungsämter (Flurkarten und Katasterzahlenwerk). Die Beschaffung der erforderlichen Vermessungsunterlagen wird nicht gesondert vergütet.  
 Alle relevanten Punkte der Leitungen sowie der Steuer- und Energiekabel wie Anschlüsse, Bögen, Schieber, Schächte, Abzweiger, Muffen (auch im Bogen verlegte Leitung ohne Formstücke) digital gemäß RAS-Verm. lagemäßig nach ETRS89/UTM und höhenmäßig DHHN92 aufnehmen, unter Angabe der genauen Lage und Höhe OK Gelände und OK Rohr, verbaute Materialien, angrenzende Bebauung, Flurstücksgrenzen und -nummern durch ein beim Zweckverband zugelassenes Vermessungsbüro aufnehmen und Bestandsplan erarbeiten lassen.  
 Vor Übergabe der Leistung sind dem AG die Bestandsunterlagen einfach in Papierform zur Prüfung vorzuliegen.  
 Geliefert werden nach eventueller Korrektur infolge der Prüfung durch den AG, sämtliche Bestandsunterlagen:

- dreifacher Ausfertigung in Papierformat und
- auf Datenträger CD (ROM) im DXF, DWG Format sowie im PDF-Format und
- als ASCII-Datei zeilenorientiert mit folgenden Dateiblöcken: Punktcode, Punktnummer, X-, Y- und Z-Koordinaten.

### 00.01.0017 Lichtbilder herst . und liefern

300	St	.....	.....
-----	----	-------	-------

StLKNr. 09.19 101/620  
 Lichtbilder über den wesentlichen Bauablauf des Bauwerks in digitalisierter Form (Auflösung mindestens

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.01 Titel Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

1024 mal 768 Pixel, 24 Farben) mit Digitalkamera herstellen und auf mit dem AG abgestimmten Datenträger (CD oder DVD) liefern. Das Komprimierungsverhältnis bzw. die Bildqualität ist so zu wählen, dass durch die Komprimierung keine für den Sachverhalt wesentlichen Bildinformationen verloren gehen.

### Kontrollprüfungen

Kontrollprüfungen

#### 00.01.0018 Belastungsfahrzeug bereitstellen

10 h ..... .....

StLKNr. 09.19 101/707  
 Belastungsfahrzeug als Gegengewicht (z.B. ausreichend beladener Lkw) für Plattendruckversuch bei Kontrollprüfungen bereitstellen.

#### 00.01.0019 Plattendruckversuch durchführen

10 St ..... .....

Plattendruckversuch nach DIN 18134 für Kontrollprüfungen nach Angabe des AG durchführen.  
 Auswertung und Darstellung der Messergebnisse durch ein anerkanntes Labor.

### Hilfsleistungen

Hilfsleistungen

#### 00.01.0020 Verrechnungssatz für Arbeitskraft Bauvorarbeiter

1 h ..... .....

Verrechnungssatz für Arbeitskraft Bauvorarbeiter oder dgl.  
 Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen.  
 Der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn, einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden.  
 Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit werden gesondert vergütet.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.01 Titel Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.01.0021 Verrechnungssatz für Arbeitskraft Baufacharbeiter (BG V 2)**

1	h	.....	.....
---	---	-------	-------

Verrechnungssatz für Arbeitskraft Baufacharbeiter oder dgl. Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn, einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbaumlage und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden. Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit werden gesondert vergütet.

**00.01.0022 Verrechnungssatz für Arbeitskraft Baufachwerker (BG VI)**

1	h	.....	.....
---	---	-------	-------

Verrechnungssatz für Arbeitskraft Baufachwerker oder dgl. Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn, einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbaumlage und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden. Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit werden gesondert vergütet.

**00.01.0023 Verrechnungssatz für Baugerät Bagger über 0,4 bis 1,0 m3**

1	h	.....	.....
---	---	-------	-------

Verrechnungssatz für Baugerät Bagger über 0,4 bis 1,0 m3. Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für das jeweilige Gerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie sämtliche Zuschläge, einschließlich der Kosten für das Bedienungspersonal. Der Verrechnungssatz gilt für das zum Zeitpunkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Baugerät. Vergütet werden die tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.01 Titel Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.01.0024 Verrechnungssatz für Baugerät Frontlader 45 kW - 75 kW**

1	h	.....	.....
---	---	-------	-------

Verrechnungssatz für Baugerät  
 Frontlader 45 kW bis 75 kW  
 Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte auf Anordnung des AG ausführen.  
 Der Verrechnungssatz für das jeweilige Gerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie sämtliche Zuschläge, einschließlich der Kosten für das Bedienungspersonal.  
 Der Verrechnungssatz gilt für das zum Zeitpunkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Baugerät.  
 Vergütet werden die tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden.

**00.01.0025 Verrechnungssatz für Baugerät Kompressor bis 5 m3/min.**

1	h	.....	.....
---	---	-------	-------

Verrechnungssatz für Baugerät  
 Kompressor bis 5 m3/min.  
 Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte auf Anordnung des AG ausführen.  
 Der Verrechnungssatz für das jeweilige Gerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie sämtliche Zuschläge, einschließlich der Kosten für das Bedienungspersonal.  
 Der Verrechnungssatz gilt für das zum Zeitpunkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Baugerät.  
 Vergütet werden die tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden.

**00.01.0026 Verrechnungssatz für LKW**

1	h	.....	.....
---	---	-------	-------

LKW-Kipper mit Allradantrieb, ca. 15 t Nutzlast.  
 Stundenlohnarbeiten durch Lastkraftwagen auf Anordnung des AG ausführen.  
 Der Verrechnungssatz für den jeweiligen LKW umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz des LKW, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie sämtliche Zuschläge, einschließlich der Kosten für den Fahrer.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.01 Titel Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Der Verrechnungssatz gilt für das zum Zeitpunkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Fahrzeug.  
 Vergütet werden die tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden nach der tatsächlichen Nutzlast des jeweiligen LKW (ohne Erhöhung der Nutzlaststufe für Sonderfahrzeuge).

<b>Gesamtsumme</b>	Titel 00.01 Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen	.....
	MWSt. 19,0 %	.....
	<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>	.....

### Vorbemerkungen zur Verkehrssicherung

Vorbemerkungen zur Verkehrssicherung

Die RSA und die ZTV-SA sind Vertragsbestandteil.

Für die Beschilderung sind Schilder mit Folien in der Klasse RA2 Bauart C zu verwenden.

Die Einrichtungen zur Verkehrssicherung und -regelung sind unter Aufrechterhaltung des Verkehrs auf- und abzubauen.  
 Kurzzeitige Sicherungsarbeiten gemäß RSA und StVO beim Auf- und Abbau der Einrichtungen sind einzukalkulieren.

Für die Verkehrssicherung werden Einrichtungen des AN verwendet.  
 Die Kosten für An- und Abtransport der Einrichtungen zur Verkehrssicherung sind in die jeweiligen Positionen für Auf- bzw. Abbau der Einrichtungen einzukalkulieren.

Die Vergütung der Kosten für das Vorhalten und Betreiben der Einrichtungen der Verkehrssicherung erfolgt nur im Rahmen der vertraglich vereinbarten Ausführungsfristen.  
 Für eine ggf. vom AN verschuldete Überschreitung der Vertragsfristen erfolgt keine weitere Vergütung der Kosten der Verkehrssicherung.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.02.0001 Kontrolle d. Verkehrss. an Arb .st. zwei bzw. einmal schrift.Dokument**

210	d	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/905.21  
 Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird gesondert vergütet.  
 Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich.  
 Schriftliche Dokumentation der Kontrolle nach Unterlagen des AG.

**2. Teilabschnitt**

Abschnitt 2 ist von Bauende (Schacht RW08) bis RiStWag-Anlage.

**00.02.0002 Verkehrsrechtliche Anordnung gem. §45 StVO**

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Verkehrszeichen- und Umleitungspläne auf Grundlage der RSA und ZTV-Sa erarbeiten.  
 Alle erforderlichen Verkehrszeichen- und Umleitungspläne aufstellen,  
 Pläne mit AG und Behörden abstimmen.  
 Pläne ggf. überarbeiten, ändern bzw. fortschreiben, zur Genehmigung bei der zuständigen Behörde einreichen.  
 Die Änderung eines Verkehrszeichenplanes und die erneute Beantragung der verkehrsrechtlichen Anordnung wird ebenfalls über diese Position abgerechnet.  
 Die Gebühren für die Erteilung der verkehrsrechtlichen Anordnung sind einzurechnen.  
 In 3-facher Ausfertigung, Plot/Druck in Farbe  
 Übergabe des bestätigten Planes an den AG 1-fach im Original.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.02.0003 Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle ... Freitext ... auß. Kraft setzen**

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/105.19.20.00.00

Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet.

Verkehrssicherung an Arbeitsstelle.

- (21)A Nach RSA, Regelplan 'B I / 15, inkl. ca. 18 Zufahrten, Längsabspernung über gesamte Baulänge'  
Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG außer Kraft setzen.

**00.02.0004 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition**

75	d	.....	.....
----	---	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/110.10

Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0005 Verkehrssich. läng. Dauer abbauen ... Freitext ... in Kraft setzen**

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/120.92.00

Verkehrssicherung an Arbeitsstellen längerer Dauer abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung entfernen, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung abbauen werden gesondert vergütet.

- (21)A Nach RSA, Regelplan 'B I / 15'  
Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG wieder in Kraft setzen.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

### 3. Teilabschnitt

Abschnitt 3 ist von Bauanfang (Schacht RW01) bis RiStWag-Anlage

#### 00.02.0006 Verkehrsrechtliche Anordnung gem. §45 StVO

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Verkehrszeichen- und Umleitungspläne auf Grundlage der RSA und ZTV-Sa erarbeiten.  
 Alle erforderlichen Verkehrszeichen- und Umleitungspläne aufstellen,  
 Pläne mit AG und Behörden abstimmen.  
 Pläne ggf. überarbeiten, ändern bzw. fortschreiben,  
 zur Genehmigung bei der zuständigen Behörde einreichen.  
 Die Änderung eines Verkehrszeichenplanes und die erneute Beantragung der verkehrsrechtlichen Anordnung wird ebenfalls über diese Position abgerechnet.  
 Die Gebühren für die Erteilung der verkehrsrechtlichen Anordnung sind einzurechnen.  
 In 3-facher Ausfertigung, Plot/Druck in Farbe  
 Übergabe des bestätigten Planes an den AG 1-fach im Original.

#### 00.02.0007 Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle ... Freitext ... auß. Kraft setzen

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/105.19.20.00.00  
 Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet.  
 Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.  
 Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet.  
 Verkehrssicherung an Arbeitsstelle.

(21)A Nach RSA, Regelplan 'B I / 15 inkl. ca. 45 Zufahrten, Längsabspernung über gesamte Baulänge'  
 Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG außer Kraft setzen.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.02.0008 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition**

75	d	.....	.....
----	---	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/110.10

Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, in-stand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet.

Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0009 Verkehrssich. läng. Dauer abbauen ... Freitext ... in Kraft setzen**

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/120.92.00

Verkehrssicherung an Arbeitsstellen längerer Dauer abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung entfernen, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung abbauen werden gesondert vergütet.

(21)A Nach RSA, Regelplan 'B I / 15'

Vorhandene Verkehrsschilder nach Unterlagen des AG wieder in Kraft setzen.

**Verkehrssicherung Umleitungsstrecke**

Verkehrssicherung Umleitungsstrecke gem. Verkehrskonzept des AG.

**00.02.0010 Verkehrszeichen-und Umleitungspläne**

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Verkehrszeichen- und Umleitungspläne auf Grundlage der RSA und ZTV-SA erarbeiten (ca. 2 St).

Alle erforderlichen Verkehrszeichen- und Umleitungspläne

für alle Bauzustände unter Berücksichtigung der Konzeptpläne des AG aufstellen,

Pläne mit AG und Behörden abstimmen.

Pläne ggf. überarbeiten, ändern bzw. fortschreiben, zur Genehmigung bei der Behörde einreichen.

Die Änderung eines Verkehrszeichenplanes und die erneute Beantragung der verkehrsrechtlichen Anordnung

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

wird ebenfalls über diese Position abgerechnet.  
 Die Gebühren für die Erteilung der verkehrsrechtlichen  
 Anordnung sind einzurechnen.  
 In 3-facher Ausfertigung, Plot/ Druck in Farbe  
 Übergabe des bestätigten Planes an den AG 1-fach  
 im Original.

### 00.02.0011 Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arb.st.u. Uml.str\*Verk.konzept AG ... Freitext .....

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

StLKNr. 21 105/105.32.09.91.04  
 Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Ver-  
 kehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte,  
 Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig  
 aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandset-  
 zung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet.  
 Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.  
 Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalan-  
 lage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage,  
 LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung  
 werden gesondert vergütet.  
 Verkehrssicherung an Arbeitsstelle und Umleitungs-  
 strecke.

Nach Verkehrskonzept des AG.

- (31)A Länge des Arbeitsbereiches 'ca. 1000m  
 Länge der Umleitungsstrecke: ca. 45,0 km'
- (41)A Für Verkehrsführungsphase 'Vollsperrung der L 0131'  
 Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG  
 einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforder-  
 liche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunter-  
 lagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen.  
 Anfallende Gebühren für verkehrsrechtliche Anordnung  
 über 100,00 Euro bis 200,00 Euro.

### 00.02.0012 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten ... Freitext ...

210	d	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 21 105/110.90  
 Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, in-  
 stand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssi-  
 cherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Ver-  
 kehrssicherung wird gesondert vergütet.

- (21)A Verkehrssicherung der OZ 'gemäß Unterlagen des  
 AG. siehe Lageplan bauzeitl. Verkehrsführung sowie  
 entsprechend der Abstimmung und Forderungen der  
 zuständigen Verkehrsbehörde aufstellen.'

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.02.0013 Verkehrssich. läng. Dauer abbauen Verk.konzept AG\*... Freitext ... Freitext ...**

1	Psch	.....	.....
StLKNr. 21 105/120.20.99 Verkehrssicherung an Arbeitsstellen längerer Dauer ab- bauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung entfernen, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transpor- table Schutzeinrichtung abbauen werden gesondert vergütet. Nach Verkehrskonzept des AG. (31)A Länge des Arbeitsbereiches '1000 m Länge der Umleitungsstrecke: ca. 45,0 km' (32)A Für Verkehrsführungsphase 'Vollsperrung der L 131'			

**00.02.0014 Verkehrstafel aufbauen und abbauen Planskizze Z.458\*Tafel ü. 1,1-2 m2 Typ RA1\*H...**

4	St	.....	.....
StLKNr. 21 105/240.11.10.03 Verkehrstafel aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrol- le, Wartung und Instandsetzung werden gesondert vergütet. Aufstellvorrichtung nach statischen Erforder- nissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v.H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet. Verkehrstafel = Planskizze Zeichen 458 nach Unterlagen des AG. Größe über 1,10 bis 2,00 m2 nach Unterlagen des AG. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1. Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m.			

**00.02.0015 Verkehrszeichen Vz-Nr. 250**

5	St	.....	.....
Verkehrszeichen Nr. 250, einschl. Aufstell- vorrichtung liefern, aufstellen, mehrmalig umsetzen, täglich kontrollieren und ggf. ersetzen, vorhalten während der gesamten Bauzeit. Nach Beendigung der Baumaßnahme Verkehrsschilder aufnehmen und in Eigentum AN übernehmen. Zeichen vollretroreflektierend mit Folie Typ 1, DIN 6171, Schild aus ALUMINIUM 2 mm dick.			

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
<b>00.02.0016</b>	<b>Verkehrszeichen Vz-Nr. 123</b>		
	5 St	.....	.....
	Wie vor, jedoch Verkehrszeichen Vz-Nr. 123		
<b>00.02.0017</b>	<b>Verkehrszeichen Vz-Nr. 209, 209-10</b>		
	2 St	.....	.....
	Wie vor, jedoch Verkehrszeichen Vz-Nr. 209, 209-10		
<b>00.02.0018</b>	<b>Verkehrszeichen Vz-Nr. 457.1</b>		
	4 St	.....	.....
	Wie vor, jedoch Verkehrszeichen Vz-Nr. 457.1		
<b>00.02.0019</b>	<b>Verkehrszeichen Vz-Nr. 457.20</b>		
	4 St	.....	.....
	Wie vor, jedoch Verkehrszeichen Vz-Nr. 457.20		
<b>00.02.0020</b>	<b>Verkehrsschild aufbauen u. abbauen Zeichen 455,460*Größe 2 Typ RA2*Höhe 2,20 m</b>		
	10 St	.....	.....
	StLKNr. 21 105/203.52.20.04 Verkehrsschild aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung werden gesondert vergütet. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet. Verkehrsschild = Zeichen 455, 460. Größe 2. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA2. Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m.		

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.02.0021 Verkehrsschild aufbauen u. abbauen ... Freitext ...\*Größe 2 Typ RA2\*Höhe 2,20 m**

2	St	.....	.....
---	----	-------	-------

StLKNr. 21 105/203.92.20.04  
 Verkehrsschild aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung und Instandsetzung werden gesondert vergütet. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.

(21)A Verkehrsschild '= Zeichen 357'  
 Größe 2.  
 Retroreflektierend mit Folie Klasse RA2.  
 Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m.

**00.02.0022 Zusatzschild mit der Aufschrift - Bützow**

5	St	.....	.....
---	----	-------	-------

Wie vor, jedoch  
 Zusatzschild mit der Aufschrift "Bützow"

**00.02.0023 Zusatzschild mit der Aufschrift - Rostock**

5	St	.....	.....
---	----	-------	-------

Wie vor, jedoch  
 Zusatzschild mit der Aufschrift "Rostock"

**00.02.0024 Zusatzschild mit der Aufschrift - Schwaan**

5	St	.....	.....
---	----	-------	-------

Wie vor, jedoch  
 Zusatzschild mit der Aufschrift "Schwaan"

**00.02.0025 Zusatzschild VZ 1028-32**

2	St	.....	.....
---	----	-------	-------

Wie vor, jedoch  
 Verkehrszeichen 1000-21, 1000-11

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.02.0026 Verkehrsschild verändern ... Freitext ...\*Höhe über 2,00 m t.a. Kraft setzen\*mob.Aus...**

10	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 21 105/210.92.41

Vorhandenes Verkehrsschild verändern, vorhalten, warten und instand setzen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.

- (21)A Verkehrsschild '= VZ 434-51 (Tabellenwegweiser). '  
 Neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe über 2,00 m.  
 Verkehrsschild berührungslös teilweise außer Kraft setzen nach Unterlagen des AG.  
 Verkehrsschild außer Kraft setzen mit mobiler Auskreuzvorrichtung.

**00.02.0027 Verkehrsschild verändern ... Freitext ...\*Höhe über 2,00 m auß. Kraft setzen\*mob.Au...**

10	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 21 105/210.92.11

Vorhandenes Verkehrsschild verändern, vorhalten, warten und instand setzen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.

- (21)A Verkehrsschild '= VZ 438 (Vorwegweiser). '  
 Neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe über 2,00 m.  
 Verkehrsschild berührungslös außer Kraft setzen.  
 Verkehrsschild außer Kraft setzen mit mobiler Auskreuzvorrichtung.

**00.02.0028 Absp.g.,Warneinr. aufb. u. abb. Abspsch. 250x2000\*Typ RA2 5 Strah.eins. rot\*Verso...**

25	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 21 105/405.05.24.01

Absperrgerät oder Warneinrichtung betriebsfertig aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.

Absperrschranke Größe 250 x 2000 mm mit Aufstellvorrichtung.

Mit retroreflektierender Folie Klasse RA2.  
 Mit 5 Richtstrahlern einseitig, rotes Dauerlicht, WL1.  
 Energieversorgung nach Wahl des AN.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.02.0029 Absp.g.,Warneinr. aufb. u. abb. Schr.bake eins. Typ RA2 5 Strah.eins. rot Versorg. ...**

25	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/405.01.24.01  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung betriebsfertig aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.  
 Schraffenbake Größe 1000 x 250 mm einseitig.  
 Mit retroreflektierender Folie Klasse RA2.  
 Mit 5 Richtstrahlern einseitig, rotes Dauerlicht, WL1.  
 Energieversorgung nach Wahl des AN.

**00.02.0030 Absperrger. oder Warneinr. umsetzen wie Vorposition**

25	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 21 105/420.01  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung innerhalb des Arbeitsstellenbereiches umsetzen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0031 Kontrolle d. Verkehrss. a. Uml .str. zwei bzw. einmal schriftl.Dokument**

210	d	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/910.21  
 Kontrolle der temporären Verkehrsschilder, vorübergehenden Markierungen, transportablen Lichtsignalanlagen, baulichen Leitelemente und transportablen Schutzeinrichtungen auf Umleitungsstrecke gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen.  
 Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich.  
 Schriftliche Dokumentation der Kontrolle nach Unterlagen des AG.

**Allgemeine Leistungen**

Allgemeine Leistungen

**00.02.0032 Absp.g.,Warneinr. aufb. u. abb. Schr.bake doppels Typ RA1**

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

25	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/405.02.10.00  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung betriebsfertig aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet. Schraffenbake Größe 1000 x 250 mm doppelseitig. Mit retroreflektierender Folie Klasse RA1.

**00.02.0033 Absp.g.,Warneinr. vorhalten wie Vorposition**

2.500	d	.....	.....
-------	---	-------	-------

Absperrgerät oder Warneinrichtung vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet. Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0034 Absperrger. oder Warneinr. umsetzen wie Vorposition**

25	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/420.01  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung innerhalb des Arbeitsstellenbereiches umsetzen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0035 Absp.g.,Warneinr. aufb. u. abb. Schr.bake doppels Typ RA1 zweis.Dauerlicht Verso...**

10	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/405.02.12.01  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung betriebsfertig aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.  
 Schraffenbake Größe 1000 x 250 mm doppelseitig.  
 Mit retroreflektierender Folie Klasse RA1.  
 Mit 1 Richtstrahler zweiseitig, gelbes Dauerlicht, WL2.  
 Energieversorgung nach Wahl des AN.

**00.02.0036 Absp.g.,Warneinr. vorhalten wie Vorposition**

1.000 d ..... .....

Absperrgerät oder Warneinrichtung vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0037 Absperrger. oder Warneinr. umsetzen wie Vorposition**

10 St ..... .....

StLKNr. 06.21 105/420.01  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung innerhalb des Arbeitsstellenbereiches umsetzen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0038 Absp.g.,Warneinr. aufb. u. abb. Abspsch. 250x2000 Typ RA1 mit Tastleiste**

30 St ..... .....

StLKNr. 06.21 105/405.05.10.10  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung betriebsfertig aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet.  
 Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.  
 70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.  
 Absperrschranke Größe 250 x 2000 mm mit Aufstellvorrichtung.  
 Mit retroreflektierender Folie Klasse RA1.  
 Mit Tastleiste.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.02.0039 Absp.g.,Warneinr. vorhalten wie Vorposition**

3.000	d	.....	.....
-------	---	-------	-------

Absperrgerät oder Warneinrichtung vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.

Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0040 Absperrger. oder Warneinr. umsetzen wie Vorposition**

30	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/420.01

Absperrgerät oder Warneinrichtung innerhalb des Arbeitsstellenbereiches umsetzen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.

Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0041 Absp.g.,Warneinr. aufb. u. abb. Abspsch. 250x2000 Typ RA1 3 Strah.eins.gelb mit T...**

5	St	.....	.....
---	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/405.05.13.11

Absperrgerät oder Warneinrichtung betriebsfertig aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.

70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.

Absperrschranke Größe 250 x 2000 mm mit Aufstellvorrichtung.

Mit retroreflektierender Folie Klasse RA1.

Mit 3 Richtstrahlern einseitig, gelbes Dauerlicht, WL1.

Mit Tasteleiste.

Energieversorgung nach Wahl des AN.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.02.0042 Absp.g.,Warneinr. vorhalten wie Vorposition**

500	d	.....	.....
-----	---	-------	-------

Absperrgerät oder Warneinrichtung vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0043 Absperrger. oder Warneinr. umsetzen wie Vorposition**

5	St	.....	.....
---	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/420.01  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung innerhalb des Arbeitsstellenbereiches umsetzen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0044 Absp.g.,Warneinr. aufb. u. abb. Abspsch. 250x2000 Typ RA1 5 Strah.eins. rot mit Ta...**

5	St	.....	.....
---	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/405.05.14.11  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung betriebsfertig aufbauen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.  
 Absperrschranke Größe 250 x 2000 mm mit Aufstellvorrichtung.  
 Mit retroreflektierender Folie Klasse RA1.  
 Mit 5 Richtstrahlern einseitig, rotes Dauerlicht, WL1.  
 Mit Tastleiste.  
 Energieversorgung nach Wahl des AN.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.02.0045 Absp.g.,Warneinr. vorhalten wie Vorposition**

500	d	.....	.....
-----	---	-------	-------

Absperrgerät oder Warneinrichtung vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0046 Absperrger. oder Warneinr. umsetzen wie Vorposition**

5	St	.....	.....
---	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 105/420.01  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung innerhalb des Arbeitsstellenbereiches umsetzen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.  
 Absperrgerät oder Warneinrichtung wie in Vorposition beschrieben.

**00.02.0047 Bauzaun aufstellen und entfernen Zaunhöhe 2,0 m Stahlgitter-FT**

200	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 09.19 101/207.33  
 Bauzaun nach Unterlagen des AG einschl. der erforderlichen Tore und Pfosten standsicher aufstellen, während der Bauzeit vorhalten und unterhalten sowie nach Beendigung der Bauzeit entfernen. 70 v.H. des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Entfernen des Bauzaunes vergütet.  
 Zaunhöhe = 2,00 m.  
 Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.

**00.02.0048 Bauzaun umsetzen Zaunhöhe 2,0 m StahlgitterFT**

50	m	.....	.....
----	---	-------	-------

StLKNr. 09.19 101/212.33  
 Bauzaun innerhalb der Baustelle umsetzen. Nicht wiederverwertbare Teile ersetzen.  
 Zaunhöhe = 2,00 m.  
 Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.02 Titel Verkehrssicherung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

<b>Gesamtsumme</b>	Titel 00.02 Verkehrssicherung	.....	
	MWSt. 19,0 %	.....	
	<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>	.....	

### Tiefenlage der Medien einmessen und dokumentieren

Das Einmessen und Dokumentieren der Lage und Tiefe der aufgefundenen Leitungen, Medien und baulichen Anlagen ist mit in die entsprechenden Positionen einzukalkulieren.

#### 00.03.0001 Suchgraben herstellen Tiefe bis 1,25 m nur Handschacht. Aufbruch gesond. Boden...

30 m3 .....

StLKNr. 03.21 108/911.01.11.01  
 Suchgraben nach Unterlagen des AG einschließlich Handschachtung herstellen. Aushub zur Wiederverwendung seitlich lagern. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.  
 Grabentiefe bis 1,25 m.  
 Nur Handschachtung.  
 Straßenaufbruch wird gesondert vergütet.  
 Seitlich gelagerten Boden einbauen und verdichten.

#### 00.03.0002 Suchgraben herstellen Tiefe bis 1,25 m mit Masch.unterst. Aufbruch gesond. Boden...

35 m3 .....

StLKNr. 03.21 108/911.01.21.01  
 Suchgraben nach Unterlagen des AG einschließlich Handschachtung herstellen. Aushub zur Wiederverwendung seitlich lagern. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.  
 Grabentiefe bis 1,25 m.  
 Handschachtung mit Maschinenunterstützung.  
 Straßenaufbruch wird gesondert vergütet.  
 Seitlich gelagerten Boden einbauen und verdichten.

### Sicherung von Leitungen

Die Positionen dieses Titels beziehen sich auf alle Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.

Ausführung in mehreren Abschnitten.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.03 Titel Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.03.0003 Rohrleitungskreuzung sichern Schmutzwasser in Betrieb**

40	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Die im Rohrgraben / in der Baugrube kreuzende Ver-/Entsorgungsleitung ist zu sichern.  
 Erschwernisse bei den Erd- und Verbauarbeiten werden nicht gesondert vergütet.  
 Die Vorschriften und Anweisungen des Unterhaltungs-trägers der Leitung sind zu beachten.  
 Rohrleitung Schmutzwasser in Betrieb.  
 Leitung: Kunststoff / Steinzeug bis DN 200  
 Länge der Einzelabschnitte bis 5 m.

**00.03.0004 Rohrleitungskreuzung sichern Regenwasser in Betrieb**

5	St	.....	.....
---	----	-------	-------

Die im Rohrgraben / in der Baugrube kreuzende Ver-/Entsorgungsleitung ist zu sichern.  
 Erschwernisse bei den Erd- und Verbauarbeiten werden nicht gesondert vergütet.  
 Die Vorschriften und Anweisungen des Unterhaltungs-trägers der Leitung sind zu beachten.  
 Rohrleitung Regenwasser in Betrieb,  
 Leitung: Beton bis DN 1000  
 Länge der Einzelabschnitte bis 5 m.

**00.03.0005 Rohrleitungskreuzung sichern Trinkwasser in Betrieb**

40	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Die im Rohrgraben / in der Baugrube kreuzende Ver-/Entsorgungsleitung ist zu sichern.  
 Erschwernisse bei den Erd- und Verbauarbeiten werden nicht gesondert vergütet.  
 Die Vorschriften und Anweisungen des Unterhaltungs-trägers der Leitung sind zu beachten.  
 Rohrleitung Trinkwasser in Betrieb.  
 Leitung: AZ bis DN 200  
 Länge der Einzelabschnitte bis 5 m.

**00.03.0006 Rohrleitungskreuzung sichern Gas in Betrieb**

40	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Die im Rohrgraben / in der Baugrube kreuzende Ver-/Entsorgungsleitung ist zu sichern.  
 Erschwernisse bei den Erd- und Verbauarbeiten werden nicht gesondert vergütet.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.03 Titel Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Die Vorschriften und Anweisungen des Unterhaltungs-trägers der Leitung sind zu beachten.  
 Rohrleitung Gas  
 in Betrieb.  
 Leitung: PE bis DN 160  
 Länge der Einzelabschnitte bis 5 m.

### 00.03.0007 Kabel- und Schutzrohrkreuzung sichern erdverlegt in Betrieb

100	St	.....	.....
-----	----	-------	-------

Das im Rohrgraben / in der Baugrube kreuzende Kabel / Schutzrohr ist zu sichern. Erschwernisse bei den Erd- und Verbauarbeiten werden nicht gesondert vergütet.  
 Die Vorschriften und Anweisungen der Unterhaltungs-träger der Kabel und Schutzrohre sind zu beachten.  
 Kabel und Schutzrohr erdverlegt,  
 in Betrieb,  
 Nieder- und Mittelspannungskabel,  
 Telekommunikationslinien,  
 Breitbandkanäle.  
 Kabel-Aussendurchmesser bis 50 mm.  
 Anzahl der Kabel bis 3 St.  
 Schutzrohr bis DN 110.  
 Evtl. Handschachtungsarbeiten sind anteilig mit einzurechnen und werden nicht separat vergütet, einschl. sorgfältiges Unterstampfen  
 in mehreren Teilabschnitten,  
 Liegen Kabel und/oder Leitungen dichter als 1,00 m (lichter Abstand) auseinander, so wird dies als eine Kreuzung abgerechnet.

### 00.03.0008 Rohrleitung sichern Leitung Schmutzwasser in Betrieb

100	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

Die im Rohrgraben / in der Baugrube verlaufende Ver-/Entsorgungsleitung ist zu sichern.  
 Erschwernisse bei Erd- und Verbauarbeiten werden nicht gesondert vergütet.  
 Die Vorschriften und Anweisungen des Unterhaltungs-trägers der Leitung sind zu beachten.  
 Rohrleitung/ Druckrohrleitung Schmutzwasser  
 in Betrieb.  
 Leitung: Kunststoff / Steinzeug bis DN 200

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.03 Titel Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.03.0009 Rohrleitung sichern Leitung Regenwasser in Betrieb**

50	m	.....	.....
----	---	-------	-------

Die im Rohrgraben / in der Baugrube verlaufende Ver-/Entsorgungsleitung ist zu sichern. Erschwernisse bei Erd- und Verbauarbeiten werden nicht gesondert vergütet. Die Vorschriften und Anweisungen des Unterhaltungs-trägers der Leitung sind zu beachten. Rohrleitung Regenwasser in Betrieb, Leitung: Beton DN 300

**00.03.0010 Rohrleitung sichern Leitung Trinkwasser in Betrieb**

100	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

Die im Rohrgraben / in der Baugrube verlaufende Ver-/Entsorgungsleitung ist zu sichern. Erschwernisse bei Erd- und Verbauarbeiten werden nicht gesondert vergütet. Die Vorschriften und Anweisungen des Unterhaltungs-trägers der Leitung sind zu beachten. Rohrleitung Trinkwasser in Betrieb. Leitung: AZ bis DN 200

**00.03.0011 Rohrleitung sichern Leitung Gas in Betrieb**

100	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

Die im Rohrgraben / in der Baugrube verlaufende Ver-/Entsorgungsleitung ist zu sichern. Erschwernisse bei Erd- und Verbauarbeiten werden nicht gesondert vergütet. Die Vorschriften und Anweisungen des Unterhaltungs-trägers der Leitung sind zu beachten. Rohrleitung Gas, in Betrieb, Leitung: PE / Stahl bis DN 160

**00.03.0012 Kabel und Schutzrohre sichern erdverlegt in Betrieb**

500	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

Das im Rohrgraben / in der Baugrube verlaufende Kabel / Schutzrohr ist zu sichern. Erschwernisse bei den Erd- und Verbauarbeiten werden nicht gesondert vergütet. Die Vorschriften und Anweisungen der Unterhaltungs-träger der Kabel und Schutzrohre sind zu beachten. Kabel und Schutzrohr erdverlegt, in Betrieb,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.03 Titel Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Nieder- und Mittelspannungskabel,  
 Telekommunikationslinien,  
 Breitbandkanäle.  
 Kabel-Aussendurchmesser bis 50 mm.  
 Anzahl der Kabel bis 3 St.  
 Schutzrohr bis DN 110.

### Sicherung / Umschluss / Reparatur von Bestandsleitungen

Sicherung / Umschluss / Reparatur von Bestandsleitungen

#### 00.03.0013 Leitungskr. m. Schachtbaugr. herst. gew. Boden Tiefe >1,25-1,75m ... Freitext ... m....

30	m	.....	.....
----	---	-------	-------

StLKNr. 03.21 108/216.22.91.30.02  
 Leitungsraben einschließlich Schachtbaugruben herstellen. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach der Länge des Leitungsrabens, gemessen in der Achse der Leitung. Die Schachtbaugruben werden in der Achse der Leitung durchgemessen. Schachtdurchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.  
 In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.  
 Grabentiefe über 1,25 bis 1,75 m.  
 (31)A Breite der Grabensohle 'bis DN 150.'  
 Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m<sup>3</sup> Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen.  
 Aushub wird zum Verfüllen nicht verwendet. Verfüllen des Grabens nach Verlegen der Leitung wird gesondert vergütet.  
 Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN verwerten.

#### 00.03.0014 Anschlussleitung herstellen Rohr DN 100 PP-Rohr Rohrverb.Wahl AN Bettung Typ ...

20	m	.....	.....
----	---	-------	-------

StLKNr. 02.22 110/314.12.11.22.32  
 Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.  
 Rohr DN/ID 100.  
 Rohr aus PP.  
 Rohrverbindung nach Wahl des AN.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.03 Titel Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1.  
 Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.  
 Überdeckungshöhe über 1,00 bis 2,00 m.  
 Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.  
 Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN EN ISO 9969.

**00.03.0015 Anschlussleitung herstellen Rohr DN 150 PP-Rohr Rohrverb.Wahl AN Bettung Typ ...**

10	m	.....	.....
----	---	-------	-------

StLKNr. 02.22 110/314.22.11.22.32  
 Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.  
 Rohr DN/ID 150.  
 Rohr aus PP.  
 Rohrverbindung nach Wahl des AN.  
 Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1.  
 Fließsohlentiefe über 1,25 bis 1,75 m.  
 Überdeckungshöhe über 1,00 bis 2,00 m.  
 Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Statische Berechnung aufstellen und liefern.  
 Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN EN ISO 9969.

**00.03.0016 Formstück einbauen (Zul.) Teller DN 100 Kunststoff-Rohr**

3	St	.....	.....
---	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 110/368.10.04.00  
 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.  
 Formstück = Verschlusssteller DN/ID 100.  
 Rohr aus Kunststoff.

**00.03.0017 Formstück einbauen (Zul.) Teller DN 150 Kunststoff-Rohr**

1	St	.....	.....
---	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 110/368.11.04.00  
 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.  
 Formstück = Verschlusssteller DN/ID 150.  
 Rohr aus Kunststoff.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.03 Titel Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
<b>00.03.0018</b>	<b>Formstück einbauen (Zul.) Bogen DN 100 Kunststoff-Rohr</b>		
	10 St	.....	.....
	StLKNr. 02.22 110/368.20.04.00 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung. Formstück = Bogen DN/ID 100. Rohr aus Kunststoff.		
<b>00.03.0019</b>	<b>Formstück einbauen (Zul.) Bogen DN 150 Kunststoff-Rohr</b>		
	5 St	.....	.....
	StLKNr. 02.22 110/368.21.04.00 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung. Formstück = Bogen DN/ID 150. Rohr aus Kunststoff.		
<b>00.03.0020</b>	<b>Rohranschluss herstellen (Zul.) Anschluss DN 100 AL Kunststoff SL Beton Öffnung...</b>		
	3 St	.....	.....
	StLKNr. 02.22 110/363.13.11 Rohranschluss an Sammelrohrleitung herstellen, Anschluss dichten. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses einschließlich Pass- und Sattelstücke gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung. Rohr DN/ID der Anschlussleitung 100. Anschlussleitung aus Kunststoff. Sammelleitung aus Beton. Öffnung für Rohranschluss durch Bohren herstellen.		
<b>00.03.0021</b>	<b>Rohranschluss herstellen (Zul.) Anschluss DN 150 AL Kunststoff SL Beton Öffnung...</b>		
	1 St	.....	.....
	StLKNr. 02.22 110/363.23.11 Rohranschluss an Sammelrohrleitung herstellen, Anschluss dichten. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses einschließlich Pass- und		

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.03 Titel Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Sattelstücke gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.  
 Rohr DN/ID der Anschlussleitung 150.  
 Anschlussleitung aus Kunststoff.  
 Sammelleitung aus Beton.  
 Öffnung für Rohranschluss durch Bohren herstellen.

**00.03.0022 Übergangskupplung für Rohrleitung DN 110 liefern und einbauen**

3	St	.....	.....
---	----	-------	-------

Geeignete Manschettendichtung / Übergangskupplung zur Verbindung von Rohrleitungen unterschiedlicher Materialien DN 110 liefern und fachgerecht einbauen.

**00.03.0023 Übergangskupplung für Rohrleitung DN 160 liefern und einbauen**

1	St	.....	.....
---	----	-------	-------

Geeignete Manschettendichtung / Übergangskupplung zur Verbindung von Rohrleitungen unterschiedlicher Materialien DN 160 liefern und fachgerecht einbauen.

**Sicherung von baulichen Anlagen**

Die Positionen dieses Titels beziehen sich auf alle Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.

Ausführung in mehreren Abschnitten.

**00.03.0024 Vorhandene Schächte sichern**

40	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Vorhandene Schächte im Baubereich sichern.  
 Geeignete Sicherungsmaßnahmen nach Wahl des AN ausführen.  
 Schutz nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen und entfernen.

**00.03.0025 Vorhandene Schieber / Hydranten sichern**

60	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Vorhandene Schieber / Hydranten nach Wahl des AN sichern.  
 Geeignete Sicherungsmaßnahmen nach Wahl des AN ausführen.  
 Schutz nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen und entfernen.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.03 Titel Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
<b>00.03.0026</b>	<b>KVS sichern</b>		
	4 St	.....	.....
	KVS der Strom-, Breitband und Telekommunikationsversorgung sichern. Geeignete Sicherungsmaßnahmen nach Wahl des AN ausführen. Schutz nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen und entfernen.		
<b>00.03.0027</b>	<b>Einfriedungen sichern</b>		
	1.300 m	.....	.....
	Einfriedungen und Fassaden gegen Beschädigung sichern. Geeignete Sicherungsmaßnahmen nach Wahl des AN ausführen. Schutz nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen und entfernen.		
<b>00.03.0028</b>	<b>Straßenbeleuchtung sichern</b>		
	10 St	.....	.....
	Vorhandene Straßenbeleuchtung gegen Beschädigung sichern. Geeignete Sicherungsmaßnahmen nach Wahl des AN ausführen. Schutz nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen und entfernen.		
<b>00.03.0029</b>	<b>Drainagen ausbauen</b>		
	200 m	.....	.....
	Drainagen freilegen. Erdarbeiten in Boden der Klasse 3 bis 5 ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet. Rohr DN 100 - 200. Rohr aus Ton oder PVC. Mittlere Ausbautiefe zwischen OK Gelände und UK Rohr bzw. UK Auflager bis 2,50 m. Aushub in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen. Sämtliche Stoffe in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.		

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.03 Titel Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.03.0030 Drainagen sichern und umschließen**

15	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Drainagen verschiedener Nennweiten von DN 50 bis DN 150 sichern und bei Bedarf unter Zugabe von Neumaterial wieder erneuern / an neuen RW-Kanal umschließen.

**00.03.0031 Findlinge**

15	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Findlinge von mehr als 0,60 m kleinster Abmessung, die als Hindernisse bei den Rohrgrabenpositionen freigelegt werden, aufladen und nach eigener Wahl abfahren, als Zulage zu den Rohrgrabenarbeiten

**Baubegleitende Leistungen**

**00.03.0032 Sicherstellung Abfallentsorgung**

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Sicherstellung Abfallentsorgung für Abfallbehälter für Restmüll, Papier, Wertstoffe und Bioabfälle

Abfallbehälter von den infolge der Baumaßnahmen für die Müllfahrzeuge nicht anfahrbaren Grundstücken zum Entleerungszeitpunkt an den nächsten erreichbaren Standort transportieren, einschließlich Rücktransport zum entsprechenden Grundstück nach erfolgter Entleerung. Anzahl der Abfallbehälter und Entsorgungsrhythmus siehe auch die Baubeschreibung. Markierung der Abfallbehälter zur Zuordnung zu dem jeweiligen Grundstück

**00.03.0033 Schottertragschicht für temporäre Zu- und Überfahrten**

300	m2	.....	.....
-----	----	-------	-------

Schottertragschicht herstellen. In Verkehrsflächen für temporäre Zu- und Überfahrten Baustoffgemisch 0/45. Einbaudicke = 30 cm. Baustoffgemisch gebrochene Mineralstoffe Nach Fertigstellung rückbauen. Material geht in Eigentum des AN über.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.03 Titel Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.03.0034 Rohrgräben oder Baugruben abdecken**

30	m2	.....	.....
----	----	-------	-------

Rohrgräben oder Baugruben mit statisch bemessenen Stahlplatten oder Gleichwertigem abdecken. Die Kanten sind erforderlichenfalls mit geeignetem Material anzurampen. Bis zu 10 mal Zu- und Abdecken, Zwischenlagern und Transportieren wird nicht gesondert vergütet. Rohrgrabenbreite bis 2,00 m. Verkehrs-Regellast = Brückenklasse 60/30 nach DIN 1072. Abrechnung je Quadratmeter abgedeckter Rohrgraben oder Baugrube

<b>Gesamtsumme</b>	Titel 00.03	Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen	.....
--------------------	-------------	---	-------

	MWSt. 19,0 %	.....
--	--------------	-------

	<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>	.....
--	--------------------------------	-------

**00.04.0001 Fläche abräumen Aufwuchs Wurzelstöcke Astwerk Steine/Mauer/Zaun Wst. Verwer...**

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

StLKNr. 03.21 106/002.11.11.01.11  
 Fläche nach Unterlagen des AG abräumen. Strauch- und Baumbestand sowie sonstiger Aufwuchs bis zu 0,10 m Stammdurchmesser, 1,00 m über dem Erdboden gemessen, einschließlich Wurzelwerk. Wurzelstöcke anderweitig gefällter Bäume bis zu 0,10 m Durchmesser an der Schnittstelle roden. Astwerk gefällter Bäume, Holzreste. Steine, Betonreste, Mauerreste und abgängige Zäune. Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten. Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten. Übriges Räumgut nach Wahl des AN verwerten.

**00.04.0002 Bankett abtragen Br.ü.0,50-1,00 m Dicke 10-15 cm Mit Veg.decke entsorgen**

135	m3	.....	.....
-----	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 112/044.21.02.03  
 Bankett abtragen ggf. einschließlich Vegetationsdecke. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Breite über 0,50 bis 1,00 m. Dicke über 10 bis 15 cm. Ausbauen mit Vegetationsdecke. Ausbaustoffe entsorgen. Schadstoffbelastung nach Unterlagen des AG. Entsorgen wird gesondert vergütet.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.04 Titel Baufeldberäumung und Erdarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.04.0003 N.gefährl. Abfall aus Baustelle ent Bankettschälgut Entsorgung AN Gebühr einrech...**

135	m3	.....	.....
-----	----	-------	-------

StLKNr. 10.12 102/117.31.10.01

Nicht gefährlichen Abfall aus Baustelle laden, fördern und entsorgen. Schadstoffbelastung nach Unterlagen des AG.

Abfall = Bankettschälgut. Abfallschlüsselnummer 17 05 04.

Entsorgung nach Wahl des AN.

Gebühren der Abfallentsorgung sind einzurechnen.

Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.

**00.04.0004 Oberboden abtragen ... Freitext ... Oberb.Verw. AN Abrechnung Abtrag**

240	m3	.....	.....
-----	----	-------	-------

StLKNr. 03.21 106/119.00.91.01

Oberboden ggf. einschließlich Vegetationsdecke abtragen. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.

(31)A Dicke 'ca. 0,30 m'

Oberboden nach Wahl des AN verwerten.

Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.

**00.04.0005 Boden bzw. Fels lösen profilg. lösen**

3.425	m3	.....	.....
-------	----	-------	-------

Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, laden und sortenrein lagern. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.

Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.

Profilgerecht lösen.

Die Entsorgung wird gesondert Vergütet

**00.04.0006 Baustoff liefern und einbauen grobkörnigerBoden ... Freitext ... Planum gesondert ...**

220	m3	.....	.....
-----	----	-------	-------

StLKNr. 03.21 106/242.40.92.01

Geeigneten Baustoff liefern, profilgerecht einbauen und verdichten.

Baustoff = grobkörniger Boden.

(31)A Einbaustelle 'Auftragsbereiche, Hinterfüllungen.'

Das Herstellen des Planums wird gesondert vergütet.

Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.04 Titel Baufeldberäumung und Erdarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.04.0007 Planum herstellen Ev2 = 45 MPa**

7.800 m2 .....  
 StLKNr. 03.21 106/249.01  
 Planum herstellen nach Unterlagen des AG.  
 Verformungsmodul Ev2 = 45 MPa.

**00.04.0008 Boden verdichten**

7.800 m2 .....  
 StLKNr. 10.12 106/405.99  
 Boden verdichten.  
 (21)A Untergrund 'anstehender Baugrund auf 45 MPa '

**Bodenmanagement**

Bodenmanagement

**00.04.0009 Boden laden und nach Wahl des AN verwerten - LAGA Z0**

3.425 m3 .....  
 Innerhalb des Baufeldes gelagern Boden laden und nach Wahl  
 des AN verwerten.  
 Abgerechnet wird nach Abtragsprofil.

**00.04.0010 Zulage LAGA Z1**

1.500 m3 .....  
Zulage zur vorgenannten Position bzw. Rohrgraben für die  
 Verwertung von Boden nach LAGA Z1.  
 Die Entsorgungsnachweise sind dem AG zu übergeben.

**00.04.0011 Zulage LAGA Z1.2**

200 m3 .....  
Zulage zur vorgenannten Position bzw. Rohrgraben für die  
 Verwertung von Boden nach LAGA Z1.2.  
 Die Entsorgungsnachweise sind dem AG zu übergeben.

**00.04.0012 Zulage LAGA Z2**

700 m3 .....  
Zulage zur vorgenannten Position bzw. Rohrgraben für die  
 Verwertung von Boden nach LAGA Z2.  
 Die Entsorgungsnachweise sind dem AG zu übergeben.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.04 Titel Baufeldberäumung und Erdarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**Gesamtsumme** Titel 00.04 Baufeldberäumung und Erdarbeiten .....  
 MWSt. 19,0 % .....  
**Gesamtsumme inkl. MWSt.** .....

### Abbruch

#### 00.05.0001 Straßenablauf ausbauen Betonfertigteile Tiefe bis 1,25 m StrA in bef. Fl. Ausbau ve...

8 St ..... .....

StLKNr. 02.22 110/505.11.20.01  
 Straßenablauf einschließlich Aufsatz ausbauen. Anschlussleitungen, die bestehen bleiben, soweit erforderlich abdichten. Das Ausbauen von Rohrleitungen wird gesondert vergütet.  
 Straßenablauf aus Betonfertigteilen, vollständig ausbauen.  
 Ausbautiefe ab OK Aufsatz bis 1,25 m.  
 Straßenablauf liegt in befestigter Fläche. Aufbruch und Erdarbeiten ausführen.  
 Sämtliche Ausbaustoffe verwerten nach Wahl des AN.

### Neubau

#### Planumsdrainage

Planumsdrainage

Einbau nach Erfordernis, nach Aufforderung bzw. Absprache mit der örtlichen Bauüberwachung und dem AG.

#### 00.05.0002 Graben für Leitungen herst. gew. Boden Tiefe >0,50-0,75m Breite>0,50-0,70m Verfüll...

650 m ..... .....

StLKNr. 03.21 108/221.23.33.09  
 Graben für Sickerleitungen, Druckleitungen, Kabel, Leerrohre oder dgl. herstellen. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach der Länge des Grabens, gemessen in der Achse.  
 In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.  
 Grabentiefe über 0,50 bis 0,75 m.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.05 Titel Straßenentwässerung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Breite der Grabensohle über 0,50 bis 0,70 m.  
 Aushub wird zum Verfüllen nicht verwendet. Verfüllen des Grabens nach Verlegen der Leitung wird gesondert vergütet.  
 (41)A Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub 'sortenrein auf Lagerplatz zwischenlagern.'

**00.05.0003 Sickerstrang herstellen im Straßenkörper. B ü. 0,40-0,60 m T ü. 0,5-0,75 m Kies 16/32**

650 m .....

StLKNr. 02.22 110/223.13.20.40  
 Sickerstrang durch Einfüllen und Verdichten von Filtermaterial in vorhandenen Graben herstellen. Sickerrohrleitungen werden gesondert vergütet.  
 Graben im Bereich des Straßenkörpers.  
 Grabenbreite über 0,40 bis 0,60 m.  
 Grabentiefe über 0,50 bis 0,75 m.  
 Filter aus Kies 16/32.

**00.05.0004 Sickerrohrleitung verlegen in Sickerstrang Rohr DN 100 Vollsickerrohr PE-HD-Roh...**

650 m .....

StLKNr. 02.22 110/228.31.11.01  
 Sickerrohrleitung in Sickeranlage verlegen. Schachttanschluss wird gesondert vergütet.  
 Einbau in Sickerstrang.  
 Rohr DN/ID 100.  
 Vollsickerrohr (TP).  
 Rohr aus PE-HD Typ R 2 (innen glatt, außen gewellt).  
 Fließsohlentiefe bis 1,25 m.

**00.05.0005 Geotextil in Sickeranlagen einbauen Sickerstrang GRK 4 Abr. Überd.Filter**

1.500 m2 .....

StLKNr. 03.21 106/412.11.00.02  
 Geotextil als Filter nach Unterlagen des AG in Sickeranlagen einbauen. Überlappung mindestens 0,50 m. Erforderliche Nutzungsdauer über 25 Jahre. Sickermaterial, Sickerrohre und Erdarbeiten werden gesondert vergütet.  
 Filter in Sickerstrang.  
 Geotextilrobustheitsklasse 4.  
 Abgerechnet wird die überdeckte Filterfläche.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.05 Titel Straßenentwässerung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.05.0006 Formstück einbauen (Zul.) Stopfen DN 100**

10	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 10.17 810/254.05  
 Formstück in Sickerrohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.  
 Formstück = Verschlussstopfen DN/ID 100.

**00.05.0007 Formstück einbauen (Zul.) Bogen DN 100**

30	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 10.17 810/254.09  
 Formstück in Sickerrohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.  
 Formstück = Bogen DN/ID 100.

**Anschluss Planumsdrainage über Ablaufleitung Straßenablauf**

Anschluss Planumsdrainage über Ablaufleitung Straßenablauf

**00.05.0008 Formstück einbauen (Zul.) Abzweig DN 150/100**

20	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 110/368.01.99.03  
 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.  
 Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 100.

(31)A Rohr aus 'PP.'  
 Durchgangsrohr DN/ID 150.

**Straßenabläufe inkl. Anschlussleitungen**

Straßenabläufe inkl. Anschlussleitungen

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.05 Titel Straßenentwässerung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.05.0009 Straßenablauf einbauen mit Erdarb. Boden Form 1a Schaft Form 5c Aufl-Ring 10b ...**

44	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 110/516.12.02.11.11  
 Straßenablauf aus Betonfertigteilen einbauen. Fugen mit Mörtel M20 dichten und glattstreichen. Aufsatz wird gesondert vergütet. Erdarbeiten ausführen.  
 Boden Form 1a, Abfluss im Boden.  
 Schaft Form 5c (195 mm hoch).  
 Auflagering Form 10b (für rechteckige Aufsätze).  
 Auflager aus Beton C 8/10, 10 cm dick, herstellen.  
 Aushubtiefe ab OK Straßenablauf bis 1,25 m.  
 In vom AN eingebauten und verdichteten Boden.  
 Aushub seitlich lagern und zum Verfüllen verwenden.  
 Überschüssigen Aushub nach Wahl des AN verwerten. Zuordnungswert nach LAGA = Z 0.

**00.05.0010 PP-Straßenablauf DN 400, für Aufsätze 300 x 500 mm, H = ca. 45 cm**

10	St	.....	.....
----	----	-------	-------

ROMOLD PP-Straßenablauf DN 400, für Aufsätze 300 x 500 mm, H = ca. 45 cm  
 ROMOLD PP-Straßenablauf DN 400

für Aufsätze 300 x 500 mm,  
 H = ca. 45 cm

Produktbeschreibung:

PP-Straßenablauf DN 400, für Aufsätze 300 x 500 mm  
 Klasse C 250 oder D 400 nach DIN EN 124/ DIN 1229,  
 Werkstoff PP, Straßenablauf aus 100 % Neumaterial  
 ohne Recycling- und Schäumungsanteile,  
 CO2 neutrale Produktion, beständig gegen aggressive  
 Abwässer, Tausalze und Frost,  
 Auslaufstutzen DN/OD 160 mm, 10 Grad geneigt

Anschluss:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.05 Titel Straßenentwässerung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Anschluss für PVC-KG Rohre nach DIN EN 1401 und  
 PP-Rohre nach DIN EN 1852, mit integrierter  
 Verschiebesicherung passend für Auflagering 10b  
 nach DIN 4052-3, geeignet zur Ausrüstung mit  
 Schmutzeimer Form D1 nach DIN 4052-4, mit  
 horizontalen Verstärkungsrippen zur teilweisen  
 Lastabtragung in den Straßenaufbau.

Farbe: blau  
 Bauhöhe: ca. 45 cm  
 (Gesamthöhe mit Standardaufsatz: ca. 65 cm),  
 liefern und entsprechend den Einbauhinweisen des  
 Herstellers setzen.

System ROMOLD, oder gleichwertig  
 Typ: GRI 40.50.30.15/45 BI

**00.05.0011 Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen 300x500, D,34,5mm Aufsatz lastentk. dämpf.Einl...**

54	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 110/522.03.10.16.22  
 Aufsatz für Straßenablauf aufsetzen.  
 Klasse D 400, 300x500, mit Schlitzweite 34,5 mm.  
 Aufsatz lastentkoppelt aufsetzen. Auflager herstellen.  
 Dämpfende Einlage.  
 Verzinkter Eimer, Form D 1.  
 Aufsatz zunächst provisorisch auflegen und entsprechend  
 Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.  
 Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel WW-  
 Schachtkopfmörtel nach DIN 19573 herstellen, Fugen  
 glattstreichen.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.05 Titel Straßenentwässerung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.05.0012 Geotextil als Sicherung liefern und einbauen**

54	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Geotextil als Sicherung liefern und einbauen  
 Einbau in Übergangszeit zum Schutz vor Schmutzeintrag  
 Material auf Maß schneiden,  
 Material nach Gebrauch aufnehmen und entsorgen

**00.05.0013 Leitungsggr. m. Schachtbaugr. herst. gew. Boden Tiefe bis 1,25 m Rohr bis DN 150 ...**

220	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 03.21 108/216.21.11.30.99  
 Leitungsgruben einschließlich Schachtbaugruben herstellen. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach der Länge des Leitungsgrubens, gemessen in der Achse der Leitung. Die Schachtbaugruben werden in der Achse der Leitung durchgemessen. Schachtdurchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG. In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.  
 Grabentiefe bis 1,25 m.  
 Breite der Grabensohle für Rohr bis DN 150.  
 Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen.  
 Aushub wird zum Verfüllen nicht verwendet. Verfüllen des Grabens nach Verlegen der Leitung wird gesondert vergütet.

(51)A Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub 'sortenrein auf Lagerplatz zwischenlagern.'

**00.05.0014 Anschlussleitung herstellen Rohr DN 150 PP-Rohr Rohrverb.Wahl AN Bettung Typ ...**

220	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 02.22 110/314.22.11.12.32  
 Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Formstücke werden gesondert vergütet.  
 Rohr DN/ID 150.  
 Rohr aus PP.  
 Rohrverbindung nach Wahl des AN.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.05 Titel Straßenentwässerung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1.  
 Fließsohlentiefe bis 1,25 m.  
 Überdeckungshöhe über 1,00 bis 2,00 m.  
 Straßenverkehrslast = LM 1 nach DIN EN 1991-2. Stati-  
 sche Berechnung aufstellen und liefern.  
 Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN EN ISO 9969.

### 00.05.0015 Rohranschlussstutzen DN/OD 160, Hauptrohr DN300 Beton/Stahlbeton

48	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Sattelstück DN/OD 160/90° mit Kugelgelenk, KG an Beton, Stb,  
 Stz  
 Sattelstück DN/OD 160/90° aus Polypropylen mit integriertem  
 Kugelgelenk liefern und einbauen.  
 Sattelanschluss- und Rohranschlussdichtung aus säuren- und  
 laugenbeständigem EPDM.  
 Anschlussleitung im Kugelgelenk allseitig zwischen 0 und 7,5°  
 (gesamt 15°) stufenlos abwinkelbar.  
 Sattelanschlussdichtung zusätzlich mit innenliegender  
 Lippendichtung und Quelledichtung zur Bohrlochlaibung aus  
 thermoplasti-schem Elastomer zur möglichen Kompensation  
 von Bohrlochunregelmäßigkeiten.  
 Sattelstück mit dauerhafter Innensignierung (Hersteller, Type)  
 vom Hauptrohr aus lesbar.  
 Schraubkrone mit Anschlagring zur definierten Einbautiefe in  
 Dichtung und Hauptrohr.  
 Sattelstück mit bauaufsichtlicher Zulassung zum seitlichen  
 Anschluss von glattwandigen Kanalrohren DN/OD 160 an  
 Beton-, Stahlbeton- oder Steinzeugrohre.

Hauptrohrdurchmesser: DN 300 Beton/Stahlbeton

Im Einheitspreis ist der fachgerechte Anschluss mittels  
 Kernbohrgerät (Bohrung: 200mm +2/-1mm) am Hauptkanal  
 einzurechnen. Ein Einbau-/Bohrlochprotokoll ist zu erstellen.

Sattelstück mit Kugelgelenk, z.B. Fabr. REHAU AWADOCK  
 CLASSIC mit Kugelgelenk oder gleichwertiger Art.

### 00.05.0016 Schachtanschluss herstellen (Zul.) Rohr DN 150 Kunststoff-Rohr Betonfertigteile M...

2	St	.....	.....
---	----	-------	-------

StLKNr. 03.24 110/362.03.41.02  
 Rohrleitung an Schacht anschließen, Anschluss abdich-  
 ten. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen  
 des Anschlusses einschließlich Passstücke gegenüber der  
 bis zur Innenfläche des Schachtes durchgemessenen Rohr-  
 leitung.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.05 Titel Straßenentwässerung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Rohrleitung DN/ID 150.  
 Rohr aus Kunststoff.  
 Schacht aus Betonfertigteilen.  
 Anschluss mit werksseitig eingebauter Muffe und Gelenkstück.

**00.05.0017 Formstück einbauen (Zul.) Abzweig DN 150 Kunststoff-Rohr Rohr DN 150**

2	St	.....	.....
---	----	-------	-------

StLKNr. 03.24 110/369.02.04.03  
 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.  
 Formstück = Abzweig, Anschlussrohr DN/ID 150.  
 Rohr aus Kunststoff.  
 Durchgangsrohr DN/ID 150.

**00.05.0018 Formstück einbauen (Zul.) Teller DN 150**

54	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 110/368.11.99.00  
 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.  
 Formstück = Verschlusssteller DN/ID 150.  
 (31)A Rohr aus 'PP.'

**00.05.0019 Formstück einbauen (Zul.) Bogen DN 150**

150	St	.....	.....
-----	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 110/368.21.99.00  
 Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.  
 Formstück = Bogen DN/ID 150.  
 (31)A Rohr aus 'PP.'

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.05 Titel Straßenentwässerung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.05.0020 Baustoff in Leitungsgraben einb. gem.körn. Boden Tiefe bis 1,25 m Rohr bis DN 15...**

220	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 03.21 108/242.21.10.01  
 Baustoff liefern, in Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben einbauen und verdichten. Abgerechnet wird nach der Länge des Leitungsgrabens, gemessen in der Achse der Leitung. Die Schachtbaugruben werden ohne Berücksichtigung von Mehrverfüllung durchgemessen. Schachtdurchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.  
 Baustoff = gemischtkörniger Boden.  
 Grabentiefe einschließlich Leitungszone bis 1,25 m.  
 Breite der Grabensohle für Rohr bis DN 150.  
 Baustoff nach Verlegen der Leitung in Graben einschl. der Leitungszone und in Baugruben einbauen und verdichten.

<b>Gesamtsumme</b>		Titel 00.05 Straßenentwässerung	.....
--------------------	--	---------------------------------	-------

		MWSt. 19,0 %	.....
--	--	--------------	-------

		<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>	.....
--	--	--------------------------------	-------

**00.06.0001 Erschwernis durch Einbauten b.Herst. ToB Hydranten+Schiebk**

5	St	.....	.....
---	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 112/907.51  
 Erschwernis durch Einbauten.  
 Beim Herstellen von Tragschichten ohne Bindemittel.  
 Einbauten = Hydranten und Schieberkappen.

**00.06.0002 Erschwernis durch Einbauten b.Herst. ToB Schächte**

28	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 112/907.52  
 Erschwernis durch Einbauten.  
 Beim Herstellen von Tragschichten ohne Bindemittel.  
 Einbauten = Schächte.

**SoB: Fahrbahn / Parkplätze / Bankett**

SoB: Fahrbahn / Bankette

gem. RStO 12, Tafel 1, Zeile 3, Bk1,8

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.06 Titel Schichten ohne Bindemittel Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.06.0003 Frostschutzschic- ht herstellen Bk100 b.1,0 o.F. 0/32 URM n. Unterl. AG ... Freitext .....**

820	m3	.....	.....
-----	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 112/209.20.05.19.91

Frostschutzschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.

In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk1,0, ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei zahlreichen Einbauten.

Baustoffgemisch 0/32.

Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches nach Unterlagen des AG.

(42)A Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'min. 120 MPa'

(51)A Einbaudicke '14 cm im verdichteten Zustand'

Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.

**00.06.0004 Schottertragschi- cht herstellen Bk100 b.1,0 o.F. 0/45 URM n. Unterl. AG ... Freitext .....**

5.900	m2	.....	.....
-------	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 112/319.22.19.40

Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.

In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk1,0, ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei zahlreichen Einbauten.

Baustoffgemisch 0/45.

Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches nach Unterlagen des AG.

(32)A Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'min. 150 MPa'

Einbaudicke = 30 cm.

**SoB: Gehweg / Zufahrten**

SoB: Gehweg / Zufahrten

gem. RStO 12, Tafel 6, Zeile 1, Bk0,3

**00.06.0005 Schottertragschi- cht herstellen Bk0,3 o.F. 0/32 URM n. Unterl. AG ... Freitext ... Dick...**

2.100	m2	.....	.....
-------	----	-------	-------

StLKNr. 02.22 112/319.41.19.30

Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet.

In Verkehrsflächen der Belastungsklasse Bk0,3, ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.06 Titel Schichten ohne Bindemittel Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

staltung oder bei zahlreichen Einbauten.  
 Baustoffgemisch 0/32.  
 Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches nach  
 Unterlagen des AG.  
 (32)A Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'min. 80 MPa'  
 Einbaudicke = 25 cm.

### unbefestigte Bankette

unbefestigte Bankette

### 00.06.0006 Bankett profilgerecht herstellen Lage Unterl.AG ... Freitext ... Breite Unterl. AG ... Fr...

325 m2 .....

StLKNr. 02.22 112/711.39.19.11.01  
 Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Er-  
 schwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßen-  
 abläufe werden gesondert vergütet.  
 Lage nach Unterlagen des AG.  
 (22)A Baustoff 'bindiger Deckkies 0/8 bis 0/16  
 Einbaudick ca. 5 - 10 cm auf  
 ca. 15 cm Schottertragsschicht 0/45.'  
 Breite nach Unterlagen des AG.  
 (32)A Einbaudicke 'ca. 20 - 25 cm.'  
 Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am  
 hochliegenden Fahrbahnrand.  
 Einbau 3 cm tiefer als Fahrbahnrand.  
 Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mindestens  
 100 MPa.

<b>Gesamtsumme</b>	Titel 00.06 Schichten ohne Bindemittel	.....
	MWSt. 19,0 %	.....
	<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>	.....

### Aufnahme Altbestand Fahrbahn / Angleichung an Bestand

Aufnahme Altbestand Fahrbahn / Angleichung an Bestand

Die Aussagen des Baugrundgutachtens zur Belastung des  
 Asphaltes sind zu beachten.

Dies ist bei der Preisbildung zu berücksichtigen.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.07 Titel Asphaltarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.07.0001 Asphaltbefestigung trennen Einzelfl. schneiden Dicke ü. 18-24 cm**

50	m	.....	.....
----	---	-------	-------

StLKNr. 02.22 113/038.31.05

Asphaltbefestigung geradlinig trennen.  
 in Einzelflächen längs und quer zur Fahrbahnachse,  
 Trennen durch Schneiden.  
 Dicke der Asphaltbefestigung über 18 bis 24 cm.

**00.07.0002 Bereitstellung und Vorhaltung erhöhter persönlicher Schutzausrüstung (PSA)**

30	d	.....	.....
----	---	-------	-------

Bereitstellung, Vorhaltung und bestimmungsgemäßer Einsatz der für Fräsarbeiten an PAK-/teerhaltigem Ausbaupasphalt (TRGS 551) erforderlichen erhöhten persönlichen Schutzausrüstung je eingesetztem Mitarbeiter für die gesamte Dauer der Fräsarbeiten.

Mindestausstattung gem. TRGS 551 und Gefährdungsbeurteilung:

- Atemschutz: Halbmaske mit Kombinationsfilter A2P3 oder Vollmaske (je nach Expositionsermittlung); bei maschineller Fräsung mind. FFP3
- Schutzanzug: Einwegschutzanzug Typ 5 (staubdicht) oder Typ 6; täglich zu wechseln
- Schutzhandschuhe: chemikalienbeständig (Nitril, mind. 0,2 mm Wandstärke)
- Schutzbrille: Knetbrille oder Vollsichtbrille
- Sicherheitsschuhe S3 mit Schaftschutz
- Bei Bedarf: Gehörschutz (Kalt-Fräse)

Einschluss: Beschaffung, Bereitstellung, bestimmungsgemäßer Gebrauch und Entsorgung der Einweg-PSA als Sonderabfall.  
 Nicht eingeschlossen: Standard-PSA, die ohnehin vorzuhalten ist.

Abrechnung: je eingesetztem Mitarbeiter je Arbeitstag.

**00.07.0003 Technische Staubminderung und Kapselung an der Fräsmaschine**

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Einsatz und Vorhaltung zusätzlicher technischer Maßnahmen zur Staubminderung und Kapselung an der Kaltfräsmaschine beim Fräsen von PAK-/teerhaltigem Ausbaupasphalt gem. TRGS 551, Abschnitt 6 (Technische Schutzmaßnahmen).

Maßnahmen:

- Einsatz einer Fräsmaschine mit gekapseltem Fräsbereich und

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.07 Titel Asphaltarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

- integrierter Absaugung (Fräsgutabsaugung mit Entstauber)
- Wasserberieselung am Fräsrotor und am Übergabeband zur Staubbinding; Wassermenge mind. 20 l/min während des Fräsvorgangs
- Absaugung an der Übergabestelle vom Fräsrotor zum Förderband (sofern technisch möglich)
- Geschlossene, klimatisierte Kabine für den Maschinenführer mit Umluftfilteranlage (HEPA-Filter)
- Regelmäßige Reinigung der Maschine nach Arbeitsende (Nassreinigung, kein Druckluftabblasen)

Der Nachweis der technischen Ausstattung der eingesetzten Fräsmaschine ist dem Auftraggeber vor Baubeginn schriftlich zu erbringen.

### 00.07.0004 Asphalt fräsen ADS Tiefe ü.6-8 cm Fahrbahn inkl. Entsorgung

630	m2	.....	.....
-----	----	-------	-------

StLKNr. 07.23 113/005.10.50.10.90  
 Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen.  
 Asphaltdeckschicht.  
 Frästiefe über 6 bis 8 cm.  
 Fläche = Fahrbahn.

(51)A Fräsasphalt 'nach Wahl AN verwerten  
 Material asbestfrei, Verwertungsklasse A'

### 00.07.0005 Asphalt fräsen ADS Tiefe ü.6-8 cm Fahrbahn Verwertungsklasse B

1.463	m2	.....	.....
-------	----	-------	-------

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen.  
 Asphaltdeckschicht.  
 Frästiefe über 6 bis 8 cm.  
 Fläche = Fahrbahn.

Verwertung wird gesondert vergütet.

Material asbestfrei, Verwertungsklasse B  
 Das Material trägt den Abfallschlüssel AVV 17 03 01\*

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.07 Titel Asphaltarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

(teerhaltige Gemische, gefährlicher Abfall).

Das Fräsgut ist unmittelbar nach der Aufnahme von anderen Materialien getrennt zu halten und zur Zwischenlagerung bereitzustellen. Eine Vermischung mit nicht gefährlichem Material ist unzulässig.

### 00.07.0006 Asphalt fräsen ADS bis 22 cm Fahrbahn Verwertungsklasse B

805 m2 .....

Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen.  
 Asphaltdeckschicht.  
 Frästiefe bis 22 cm  
 Fläche = Fahrbahn.

Verwertung wird gesondert vergütet.

Material asbestfrei, Verwertungsklasse B  
 Das Material trägt den Abfallschlüssel AVV 17 03 01\*  
 (teerhaltige Gemische, gefährlicher Abfall).

Das Fräsgut ist unmittelbar nach der Aufnahme von anderen Materialien getrennt zu halten und zur Zwischenlagerung bereitzustellen. Eine Vermischung mit nicht gefährlichem Material ist unzulässig.

### 00.07.0007 Zwischenlagerung Fräsgut AVV 17 03 01\* auf der Baustelle

1 Psch .....

Getrenntes Zwischenlagern des teer-/pechhaltigen Fräsguts (AVV 17 03 01\*) auf der Baustelle oder einem geeigneten Lagerplatz bis zur Entsorgung.

Anforderungen:

- Lagerung auf befestigter, wasserundurchlässiger Fläche oder auf geeigneter Unterlage mit Abdichtung
- Räumliche und optische Trennung von nicht gefährlichem Material
- Kennzeichnung des Lagerbereichs gem. § 18 GefStoffV und

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.07 Titel Asphaltarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

- GGVSEB (Gefahrgutkennzeichnung)
- Schutz vor Witterungseinflüssen (Abdeckung bei anhaltenden Niederschlägen)
- Höchstlagerdauer: 1 Jahr (gem. § 24 KrWG)

### 00.07.0008 Erstellung Entsorgungsnachweis (EN) gem. NachweisV

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Erstellung des Entsorgungsnachweises (EN) gemäß § 3 ff. Nachweisverordnung (NachweisV) vor dem ersten Abtransport von gefährlichem Abfall (AVV 17 03 01\*) von der Baustelle.

Leistungsumfang:

- Einholen der Annahmestätigung der vorgesehenen Entsorgungsanlage (Annahmeschein)
- Ausfüllen und Einreichen des Entsorgungsnachweises (Formblätter EN gem. Anlage 1 NachweisV)
- Einholung der behördlichen Bestätigung oder Freistellung (zuständige Abfallbehörde Landkreis Rostock)
- Übermittlung des bestätigten EN an den Auftraggeber spätestens 5 Werkzeuge vor erster Abfuhr

Der Entsorgungsnachweis ist für die geplante Gesamtmenge zu erstellen. Bei Änderung der Entsorgungsanlage ist ein neuer EN erforderlich.

### 00.07.0009 Führen von Begleitscheinen gem. NachweisV, je Abtransport

15	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Ausfüllen, übermitteln und verwalten von Begleitscheinen (BGS) gemäß § 10 ff. NachweisV für jeden einzelnen Abtransport von gefährlichem Abfall (AVV 17 03 01\*) von der Baustelle zur Entsorgungsanlage.

Leistungsumfang je Begleitschein:

- Ausfüllen des Begleitscheins (6-fach-Ausfertigung gem. Anlage 2 NachweisV) mit allen Pflichtangaben: Abfallschlüssel, Abfallbezeichnung, Menge, Erzeuger, Beförderer, Entsorgungsanlage
- Mitgabe der Ausfertigungen an den Fahrer (mind. Ausfertigungen 2, 3, 4, 5, 6)
- Nach Entsorgung: Entgegennahme des gegengezeichneten Begleitscheins (Ausfertigung 1) von der Entsorgungsanlage
- Aufbewahrung der Ausfertigungen 1 und 2 beim Erzeuger für

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.07 Titel Asphaltarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

mindestens 3 Jahre (gem. § 24 KrWG)  
 - Übergabe Kopie Ausfertigung 1 (bestätigter BGS) an den Auftraggeber nach jeder Abfuhr

Abrechnung: je Abtransport / je ausgefülltem Begleitschein.

### 00.07.0010 Laden und Transportieren gefährlicher Abfall zur Entsorgungsanlage

300	t	.....	.....
-----	---	-------	-------

Laden des zwischengelagerten teer-/pechhaltigen Ausbauasphalts (AVV 17 03 01\*) auf geeignete Transportfahrzeuge und Transport zur behördlich zugelassenen Entsorgungsanlage.

Anforderungen:

- Fahrzeuge müssen für den Transport gefährlicher Güter nach GGVSEB zugelassen und entsprechend gekennzeichnet sein
- Beladungsmenge je Fuhre gemäß Fahrzeugzulassung und Straßenverkehrszulassung
- Begleitschein ist mitzuführen
- Wiegeschein der Entsorgungsanlage für jede Anlieferung einzuholen und dem Auftraggeber zu übergeben
- Name der Entsorgungsanlage und Zulassungsbescheid sind dem Auftraggeber spätestens 5 Werkzeuge vor erster Abfuhr schriftlich mitzuteilen

Abrechnung: nach tatsächlichem Gewicht gemäß Wiegeschein der Entsorgungsanlage

### 00.07.0011 Entsorgen gefährlicher Abfall in zugelassene Anlage, AVV 17 03 01\*

300	t	.....	.....
-----	---	-------	-------

Entsorgen (thermische Verwertung oder Ablagerung Deponie mind. DK II) des teer-/pechhaltigen Ausbauasphalts (AVV 17 03 01\*) in einer für diesen Abfallschlüssel behördlich zugelassenen Anlage.

Anforderungen an die Entsorgungsanlage:

- Gültige behördliche Zulassung für AVV 17 03 01\* (Kopie Zulassungsbescheid vor erster Anlieferung vorzulegen)
- Ausstellung eines Wiegescheins für jede Anlieferung (Grundlage der Abrechnung)
- Unterzeichnung und Rückgabe der Begleitschein-Ausfertigung 1 an den Erzeuger

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.07 Titel Asphaltarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Der Leistungsinhalt umfasst ausschließlich die Entsorgungsgebühr der Anlage. Laden und Transport sind in vorheriger Position erfasst.

Abrechnung: nach tatsächlichem Gewicht gemäß Wiegeschein der Entsorgungsanlage.

### 00.07.0012 Registerführung gefährlicher Abfall gem. KrWG

1 Psch .....

Führen des Abfallregisters für gefährliche Abfälle (AVV 17 03 01\*) gemäß § 50 KrWG i. V. m. § 24 NachweisV für die Dauer der Maßnahme sowie Aufbewahrung der Unterlagen für die gesetzliche Mindestfrist von 3 Jahren.

Leistungsumfang:

- Anlegen und Führen des Registers (chronologische Erfassung aller Abführänge: Datum, Menge, Entsorgungsanlage, BGS-Nummer)
- Ablegen und Aufbewahren aller Begleitscheine (Ausfertigungen 1 und 2), Wiegescheine und Deklarationsanalyseberichte
- Erstellung einer Registerabschrift für den Auftraggeber am Ende der Maßnahme (vollständige Dokumentation aller Entsorgungsvorgänge)
- Aufbewahrungsfrist: 3 Jahre ab letzter Eintragung

### 00.07.0013 Deklarationsanalyse Rückbauasphalt gem. EBV/LAGA

6 St .....

Probenahme, Laboranalyse und Berichterstattung für Rückbauasphalt (AVV 17 03 01\*) gemäß den Anforderungen der ErsatzbaustoffV (EBV) und LAGA TR Boden. Je angefangene 500 m³ Rückbaumasse ist eine Deklarationsanalyse durch ein akkreditiertes Labor durchzuführen.

Leistungsumfang je Charge:

- Probenahme durch akkreditiertes Prüflabor auf der Baustelle gem. LAGA PN 98 (repräsentative Sammelprobe)
- Erstellung Probenahmeprotokoll (Entnahmeort, -tiefe, -datum, Probennummer)
- Chemische Analyse auf mindestens: PAK16 nach EPA, Benzo(a)pyren, Phenolindex (gem. EBV Anlage 1)
- Einstufung gem. RuVA-StB 01/05 und ErsatzbaustoffV sowie Zuordnung AVV-Schlüssel
- Erstellung eines Prüfberichts mit Bewertung durch akkreditiertes Labor

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.07 Titel Asphaltarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

- Übergabe des Prüfberichts an den Auftraggeber vor Abfuhr der analysierten Charge

Das verwendete Labor muss nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiert sein. Akkreditierungsurkunde ist auf Anfrage vorzulegen.

Je 500 m3

### 00.07.0014 Probenabnahmeprotokoll und Chargendokumentation

6 St .....

Erstellung eines vollständigen Probenabnahmeprotokolls und einer Chargendokumentation für jede zur Entsorgung vorgesehene Partie Rückbauasphalt als Grundlage für die Deklarationsanalyse und den Entsorgungsnachweis.

Inhalt der Dokumentation je Charge:

- Lageplan / Skizze mit Entnahmebereich der Probe (Streckenabschnitt, km-Angabe)
- Datum, Uhrzeit und Ausfühler der Probenahme
- Schichtbeschreibung (gefraste Lagen, Dicke, Beschaffenheit)
- Geschätztes Volumen und Gewicht der Charge
- Zuordnung zu Lagerbereich
- Probennummer und BGS-Nummer nach Abfuhr

Die Dokumentation ist dem Auftraggeber bei Vorlage des Prüfberichts zu übergeben und in das Register aufzunehmen.

Abrechnung: je Charge / je Probenahme [St.].

---

<b>Gesamtsumme</b>	Titel 00.07 Asphaltarbeiten .....
	MWSt. 19,0 % .....
	<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b> .....

### Abbruch / Rückbau

Abbruch / Rückbau

### Bordanlagen / Einfassungen

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.08.0001 Bordstein aufnehmen. Hochbord Beton Fund.ü10-20/R-St. alles Verw. AN**

700	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/031.15.02.00  
 Bordstein aufnehmen.  
 Bordstein = Hoch- und Rundbordstein aus Beton, Breite bis 18 cm, Höhe bis 30 cm.  
 Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.  
 Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

**00.08.0002 Bordstein aufnehmen. Tiefbord Beton Fund.ü10-20/R-St. alles Verw. AN**

60	m	.....	.....
----	---	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/031.25.02.00  
 Bordstein aufnehmen.  
 Bordstein = Tiefbordstein aus Beton, Höhe bis 30 cm.  
 Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.  
 Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

**00.08.0003 Bordstein aufnehmen. Einfassungstein Fund.ü10-20/R-St. alles Verw. AN**

100	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/031.55.02.00  
 Bordstein aufnehmen.  
 Bordstein = Einfassungsstein aus Beton.  
 Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, und Rückenstütze aus Beton aufbrechen.  
 Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

**00.08.0004 Bauliche Anlage abbrechen Fundament Stahlbeton Anl.freil./Bod.AN ges. Abbr. verw.**

10	m3	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 03.21 106/052.63.00.21  
 Bauliche Anlage abbrechen. Anlage nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird das Volumen des umbauten Raumes der abzubrechenden Anlage.  
 Anlage = Fundament.  
 Anlage aus Stahlbeton.  
 Bauliche Anlage freilegen. Baugrube nach Abbruch mit Boden verfüllen und verdichten. Boden liefern.  
 Gesamtes Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

### Oberflächenbefestigungen

Für alle Leistungen ab / bis Lagerplatz des AG:  
 Der Lagerplatz befindet sich im Bereich der Bahnbrücke.

#### 00.08.0005 Pflasterd.m. Betonpfl.-steinen aufn. 8 cm dick ungeb. Fugenmat. ungeb. Bettung V...

50	m2	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/011.21.11.00  
 Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton aufnehmen.  
 Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet.  
 Pflasterstein ca. 8 cm dick.  
 Mit Fugenfüllung aus ungebundenem Fugenmaterial.  
 Bettung aus ungebundenem Bettungsmaterial.  
 Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwenden.

#### 00.08.0006 Plattenbelag aus Beton aufnehmen 6 cm dick ungeb. Fugenmat. ungeb. Bettung Ve...

50	m2	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/021.31.13.00  
 Plattenbelag mit Platten aus Beton aufnehmen. Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet.  
 Platte ca. 6 cm dick.  
 Mit Fugenfüllung aus ungebundenem Fugenmaterial.  
 Bettung aus ungebundenem Bettungsmaterial.  
 Platten und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwenden.

#### 00.08.0007 Natursteinpflasterdecke aufnehmen Kantenl. ü. 12 cm ... Freitext ... ungeb. Fugen...

2.275	m2	.....	.....
-------	----	-------	-------

StLKNr. 07.23 115/002.39.11.01  
 Natursteinpflasterdecke aufnehmen. Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet.  
 Abmessung = Pflasterstein mit Kantenlänge über 12 cm.  
 (22)A Pflasterstein 'aus Granit, mit Anhaftungen der darüber befindlichen Asphaltsschichten Verwertungsklasse B'  
 Mit Fugenfüllung aus Baustoffgemisch ohne Bindemittel.  
 Bettung aus ungebundenem Bettungsmaterial.  
 Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwenden.

### Neubau

Neubau

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

### Bordanlagen

Bordanlagen

#### 00.08.0008 Fundamentgraben herstellen SoB F-Breite ü50-70cm Tiefe ü. 10-20 cm

1.330 m .....

StLKNr. 07.23 115/306.13.20  
 Fundamentgraben für Einfassung, Streifen, Rinnen herstellen. Vorhandene Schichten profilgerecht lösen und seitlich lagern. Arbeitsraum nach Setzen der Borde bzw. Herstellen der Einfassung, Streifen, Rinnen verfüllen und verdichten.  
 Vorhandene Schicht = Schicht ohne Bindemittel.  
 Fundamentbreite über 50 bis 70 cm.  
 Grabentiefe über 10 bis 20 cm.

#### 00.08.0009 Bordstein aus Beton setzen BSt. HB 15x30 cm an Rinne mit BewF gerader Stein bis...

580 m .....

StLKNr. 07.23 115/311.03.00.11.19  
 Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm.  
 Bordstein = HB 15 x 30 cm.  
 Bordstein mit Bewegungsfugen an Rinne.  
 Gerader Stein.  
 Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.

(52)A Fundamentbeton 'Unterbeton C12/15 ca. 20 cm stark'

#### 00.08.0010 Bordstein aus Beton setzen BSt. HB 15x30 cm an Rinne mit BewF Überg./Absenker...

45 m .....

StLKNr. 07.23 115/311.03.00.16.19  
 Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm.  
 Bordstein = HB 15 x 30 cm.  
 Bordstein mit Bewegungsfugen an Rinne.  
 Übergangstein/Absenkungsstein.  
 Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.

(52)A Fundamentbeton 'Unterbeton C12/15 ca. 20 cm stark'

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.08.0011 Bordstein aus Beton setzen BSt. RB 15x22 cm an Rinne mit BewF gerader Stein bis...**

705	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/311.10.00.11.19  
 Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm.  
 Bordstein = RB 15 x 22 cm.  
 Bordstein mit Bewegungsfugen an Rinne.  
 Gerader Stein.  
 Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.

(52)A Fundamentbeton 'Unterbeton C12/15 ca. 20 cm stark'

**00.08.0012 Fundamentgraben herstellen SoB F-Breite ü30-50cm Tiefe ü. 10-20 cm**

1.455	m	.....	.....
-------	---	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/306.12.20  
 Fundamentgraben für Einfassung, Streifen, Rinnen herstellen. Vorhandene Schichten profilgerecht lösen und seitlich lagern. Arbeitsraum nach Setzen der Borde bzw. Herstellen der Einfassung, Streifen, Rinnen verfüllen und verdichten.  
 Vorhandene Schicht = Schicht ohne Bindemittel.  
 Fundamentbreite über 30 bis 50 cm.  
 Grabentiefe über 10 bis 20 cm.

**00.08.0013 Bordstein aus Beton setzen BSt. HB 15x30 cm gerader Stein bis 10 cm unt. OK ... F...**

105	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 07.23 115/311.03.00.01.19  
 Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm.  
 Bordstein = HB 15 x 30 cm.  
 Gerader Stein.  
 Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.

(52)A Fundamentbeton 'Unterbeton C12/15 ca. 20 cm stark'

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.08.0014 Bordstein aus Beton setzen BSt. RB 15x22 cm gerader Stein bis 10 cm unt. OK ... F...**

410	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 07.23 115/311.10.00.01.19  
 Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm.  
 Bordstein = RB 15 x 22 cm.  
 Gerader Stein.  
 Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.

(52)A Fundamentbeton 'Unterbeton C12/15 ca. 20 cm stark'

**00.08.0015 Bordstein aus Beton setzen BSt. RB 15x22 cm Halbm. ü. 5-12 m bis 10 cm unt. OK ....**

40	m	.....	.....
----	---	-------	-------

StLKNr. 07.23 115/311.10.00.02.19  
 Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm.  
 Bordstein = RB 15 x 22 cm.  
 Kurvenstein, Halbmesser größer 5,00 bis 12,00 m.  
 Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.

(52)A Fundamentbeton 'Unterbeton C12/15 ca. 20 cm stark'

**00.08.0016 Bordstein trennen HBSt. 18/30-15/22 BSt.nassschneiden BSt. trennen**

120	St	.....	.....
-----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/326.11.01  
 Bordstein auf Passmaß trennen.  
 Bordstein aus Beton ca. 18/30 bis 15/22 cm.  
 Bordstein trennen durch Nassschneiden.  
 Bordstein quer trennen.

**00.08.0017 Bordstein trennen HBSt. 18/30-15/22 BSt.nassschneiden BSt. Gehrung tr.**

100	St	.....	.....
-----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/326.11.02  
 Bordstein auf Passmaß trennen.  
 Bordstein aus Beton ca. 18/30 bis 15/22 cm.  
 Bordstein trennen durch Nassschneiden.  
 Bordstein auf Gehrung trennen.

**00.08.0018 Bordstein aus Beton setzen BSt. TB 10x25 cm gerader Stein bis 10 cm unt. OK ... F...**

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

	900 m	.....	.....
--	-------	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/311.06.00.01.19  
 Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm.  
 Bordstein = TB 10 x 25 cm.  
 Gerader Stein.  
 Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.

(52)A Fundamentbeton 'Unterbeton C12/15 ca. 20 cm stark'

### 00.08.0019 Bordstein trennen TBSt. 10/30-8/20 BSt.nassschneiden BSt. trennen

	30 St	.....	.....
--	-------	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/326.21.01  
 Bordstein auf Passmaß trennen.  
 Bordstein aus Beton ca. 10/30 bis 8/20 cm.  
 Bordstein trennen durch Nassschneiden.  
 Bordstein quer trennen.

### 00.08.0020 Bordstein trennen TBSt. 10/30-8/20 BSt.nassschneiden BSt. Gehrung tr.

	20 St	.....	.....
--	-------	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/326.21.02  
 Bordstein auf Passmaß trennen.  
 Bordstein aus Beton ca. 10/30 bis 8/20 cm.  
 Bordstein trennen durch Nassschneiden.  
 Bordstein auf Gehrung trennen.

### 00.08.0021 Rampenstein, Mittelstein liefern und einbauen

	158 St	.....	.....
--	--------	-------	-------

Liefern und Einbauen von Rampensteinen aus Beton, Güteeigenschaften nach Richtlinien für nicht genormte Betonprodukte BGB - RiNGB.  
 Rampensteine mit Schubnuten an der Unterseite.  
  
 Rampensteine auf Fundament aus Beton C 25/30 setzen.  
 Abmessungen Fundament:  
 h: 14/22 cm  
 b: 33 cm  
 l: 75 cm  
 Rampensteine zur Verbesserung der Haftzugfestigkeit mit einem Haftvermittler versehen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Länge: 75 cm  
 Breite: 33 cm  
 Dicke: 14/22 cm  
 Ausführung: Mittelstein

Hersteller: '.....'

### 00.08.0022 Rampenstein, Eckstein liefern und einbauen

13 St ..... .....

Liefern und Einbauen von Rampensteinen aus Beton, Güteeigenschaften nach Richtlinien für nicht genormte Betonprodukte BGB - RiNGB. Rampensteine mit Schubnuten an der Unterseite.

Rampensteine auf Fundament aus Beton C 25/30 setzen. Abmessungen Fundament:  
 h: 14/22 cm  
 b: 50 cm  
 l: 75 cm  
 Rampensteine zur Verbesserung der Haftzugfestigkeit mit einem Haftvermittler versehen.

Länge: 75 cm  
 Breite: 50 cm  
 Dicke: 14/22 cm  
 Ausführung: Eckstein Übergang zum HB links/rechts

Hersteller: '.....'

### 00.08.0023 Rampensteine kürzen (Passstücke)

18 St ..... .....

Rampensteine als Passstücke ablängen, einschließlich erforderlicher Gehrungsschnitte.

Form: Mittelstein, Eckstein

### Rinnenanlagen

Rinnenanlagen

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.08.0024 Rinne mit Pflast. aus Beton herst. Bordrinne Pfst.160/160/140 m.F., m. Vorsatz. 2-z...**

1.300 m ..... .....

StLKNr. 06.21 115/421.11.22.11.00  
 Rinne mit Pflastersteinen aus Beton herstellen. Mehrzeilige Rinne ist mit beidseitigen Schnurkanten herzustellen.  
 Bordrinne.  
 Format für Rastermaß des Pflastersteins = 160/160/140 mm.  
 Mit Fase, mit Vorsatzbeton.  
 Breite 2-zeilig.  
 Beton für Fundament und Rückenstütze mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.  
 Rückenstütze nach Unterlagen des AG.  
 Fuge aus Fugenmörtel Typ B mit Zementmörtel 0/2.  
 Druckfestigkeit zwischen 30 MPa und 40 MPa im Mittel.  
 Biegezugfestigkeit mind. 6 MPa im Mittel und mind. 5 MPa im Einzelwert. Widerstand gegen Frost-Taumittelbeanspruchung max. 500 g/m2 Masseverlust im Einzelwert mit dem CDF-Test. Haftzugfestigkeit mind. 1,5 MPa im Mittel und mind. 1,2 MPa im Einzelwert. Statischer E-Modul mind. 14000 MPa, max. 17000 MPa im Einzelwert.

**00.08.0025 Anpassung von Rinnen herstellen Straßenablauf Rinnenbr.b. 35 cm beidseitig**

54 St ..... .....

StLKNr. 06.21 115/456.11.01  
 Anpassung von Rinnen an Einbauten herstellen. Das Bearbeiten der Steine gehört zum Leistungsumfang. Abrechnung nach Stück Einbauteil.  
 Einbauteil = Straßenablauf.  
 Rinnenbreite bis 35 cm.  
 Anpassung beidseits des Einbauteils.

**Bewegungsfugen in Bord- und Rinnenanlagen**

Bewegungsfugen in Bord- und Rinnenanlagen

**00.08.0026 Bewegungsfuge im Fundament herst. Fuge unter Borden**

60 St ..... .....

StLKNr. 06.21 115/506.30  
 Bewegungsfuge im Fundament von Streifen, Rinnen und Borden mit einer Dicke von 8 mm bis 15 mm herstellen.  
 Fuge unter Bord.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.08.0027 Bewegungsfuge im Fundament herst. Fuge unter B.m.R.**

30	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/506.40  
 Bewegungsfuge im Fundament von Streifen, Rinnen und Borden mit einer Dicke von 8 mm bis 15 mm herstellen.  
 Fuge unter Bord mit Rinne.

**00.08.0028 Bewegungsf. in Str. u. Ri. herst . Fuge in Rinnen Breite ü. 30-40cm**

30	St	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/511.23.00  
 Bewegungsfuge in Streifen und Rinnen herstellen. Fugenbreite 8 mm bis 15 mm.  
 Fuge in Rinne.  
 Streifen-/Rinnenbreite über 30 bis 40 cm.

**00.08.0029 Bewegungsfuge in Borden herstellen Fugenl. b. 30 cm**

110	St	.....	.....
-----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/516.10  
 Bewegungsfuge in einer Dicke von 8 mm bis 15mm in Borden herstellen.  
 Fugenlänge bis 30 cm.

**Pflasterflächen Parkflächen / Zufahrten / Zugänge**

Pflasterflächen Parkflächen / Zufahrten / Zugänge

**00.08.0030 Pflasterd. aus Betonsteinen weiß herst. Park-/sonst. Fl. St.100/200/80 Fase 2/2 SZ22...**

50	m	.....	.....
----	---	-------	-------

Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton mit Vorsatzbeton herstellen.  
 Oberfläche der Pflastersteine, Trassierung der Pflasterdecke und Verlegung der Pflastersteine in Kurvenbereichen nach Unterlagen des AG.  
 In Park- und sonstigen Verkehrsflächen. Rutschwiderstand SRT-Wert mind. 55.  
 Format für Rastermaß = 100/200/80 mm.  
 Fase max. 2/2 mm.  
 Baustoffgemisch für Bettung und Fugen Kategorie SZ22/LA25.  
 Bettung aus Baustoffgemisch 0/5, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3.  
 Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Fugenmaterial einarbeiten und einschlänmen, Fugenschluss durch Einfegen und Einschlänmen herstellen. Steine Verlegung Längs als Läufer zur Stellplatzmarkierung verlegen

Farbe: weiß

**Verlegung längs als Stellplatzmarkierung. Kreuzfugen sind zu vermeiden !**

**00.08.0031 Pflasterd. aus Betonsteinen grau herst. Park-/sonst. Fl. St.100/200/80 Fase 2/2 SZ22...**

450	m2	.....	.....
-----	----	-------	-------

Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton mit Vorsatzbeton herstellen.  
 Oberfläche der Pflastersteine, Trassierung der Pflasterdecke und Verlegung der Pflastersteine in Kurvenbereichen nach Unterlagen des AG.  
 In Park- und sonstigen Verkehrsflächen. Rutschwiderstand SRT-Wert mind. 55.  
 Format für Rastermaß = 100/200/80 mm.  
 Fase max. 2/2 mm.  
 Baustoffgemisch für Bettung und Fugen Kategorie SZ22/LA25.  
 Bettung aus Baustoffgemisch 0/5, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3.  
 Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3,  
 Fugenmaterial einarbeiten und einschlänmen, Fugenschluss durch Einfegen und Einschlänmen herstellen.  
 Steine im Fischgrätverband verlegen

Farbe: grau

**00.08.0032 Zulage Läuferstein**

1.000	m	.....	.....
-------	---	-------	-------

Verlegung des vorgenannten Pflasters als Läuferstein. Kreuzfugen sind zu vermeiden !

Läuferstein: wie vorh. Position

Diese Position versteht sich als Zulage zu den vorherigen Positionen!

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.08.0033 Bodenindikatoren - Symbolplatte gemäß StVO**

29	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Bodenindikatoren aus Beton gem. DIN EN 1338 DI, visuell stark kontrastierend mit einem Reflexionsgrad  $\geq 0,60$  und einem Leuchtdichtekontrast  $\geq 0,70$  (titanweiß zur Begleitplatte anthrazit), Frost- und Tausalz widerstand  $< 250 \text{ g/m}^2$ , 2, entsprechend den Anforderungen der DIN 18040-3, Ausgabe 12/2014 und der DIN 32984, Bodenindikatoren im öffentlichen Raum, Ausgabe 10/2011 für Querungsstellen im Straßenraum, sowie die Anforderungen der FGSV, Hinweise für barrierefreie Verkehrsanlagen, Ausgabe 2011.

Symbol-Platte P (Parken)  
 300 x 300 mm (298 x 298 x 80 mm) D I K

Hersteller: BERDING BETON GmbH  
 oder gleichwertig.

liefern und talbündig zum angrenzenden Oberflächenbelag einbauen.

**Pflasterflächen Gehweg**

Pflasterflächen Gehweg

**00.08.0034 Pflasterd. m. Pflasterklinker herst. Rad- und Gehwege Muhr Pflasterklinker Sortieru...**

970	m2	.....	.....
-----	----	-------	-------

Pflasterdecke mit Pflasterklinker herstellen. Farbe und Oberflächeneigenschaften nach Unterlagen AG. In Verkehrsflächen für Rad- und Gehwege. Pflasterklinker Muhr Pflasterklinker Sortierung Bützow (06) gebrannt (kein Beton) 215/106/71 mm, Farbgebung wie Bestand als Sonderbestellung Verlegung als Flachverlegung im Läufer- oder Reihenverband. Bettung aus Baustoffgemisch 0/5, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3. Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3, Fugenmaterial einarbeiten und einschlänmen, Fugenschluss durch Einfegen und Einschlänmen herstellen.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.08.0035 Pflasterd. m. Pflasterklinker herst. Über-/Zuf. SZ18 Pflasterklinker Muhr Pflasterklin...**

550	m2	.....	.....
-----	----	-------	-------

Pflasterdecke mit Pflasterklinker herstellen. Farbe und Oberflächeneigenschaften nach Unterlagen AG. In Überfahrten und Zufahrten, Baustoffgemisch für Bettung und Fugen Kategorie SZ18/ LA20. Einzelflächen von 5m2 bis 30m2 Pflasterklinker Pflasterklinker Muhr Pflasterklinker Sortierung Bützow (06) gebrannt (kein Beton) 215/106/71 mm, Farbgebung wie Bestand als Sonderbestellung Verlegung als Hochkantverlegung im Läufer- oder Reihenverband ohne Kreuzfugen. Bettung aus Baustoffgemisch 0/5, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3. Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3, Fugenmaterial einarbeiten und einschlänmen, Fugenschluss durch Einfegen und Einschlänmen herstellen.

**00.08.0036 Zulage Läuferstein, Hochkantverlegung**

1.800	m	.....	.....
-------	---	-------	-------

Verlegung des vorgenannten Pflasters als Läuferstein, Hochkantverlegung. Kreuzfugen sind zu vermeiden !

Läuferstein:  
 Pflasterklinker Muhr Pflasterklinker Sortierung Bützow (06) gebrannt (kein Beton) 215/106/71 mm, Farbgebung wie Bestand als Sonderbestellung

Diese Position versteht sich als Zulage zu den vorherigen Positionen!

**00.08.0037 Pflastersteine zuarbeiten ... Freitext ... aus Ziegel Dicke 6-8 cm**

300	m	.....	.....
-----	---	-------	-------

StLKNr. 07.23 115/195.92.01 Pflastersteine auf Passmaß trennen und Pflastersteine an Kanten und Einfassungen oder an Aussparungen und Einbauten über 1,00 m2 Einzelgröße zuarbeiten, nassschneiden oder behauen. Das Zuarbeiten, Nassschneiden oder Behauen der Pflastersteine an Aussparungen und Einbauten bis zu 1,00 m2 Einzelgröße wird gesondert vergütet.

(21)A Pflastersteine 'nassschneiden'

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Art = Pflasterklinker.  
 Dicke 6 bis 8 cm.

### Angleichungsarbeiten

Angleichungsarbeiten

#### 00.08.0038 Straßenkappe anpassen

15	St	.....	.....
----	----	-------	-------

Straßenkappe anpassen  
 Straßenkappen in Pflasterbereichen freilegen und auf endgültige Höhe setzen.  
 Straßenkappe mit Granitkleinpflaster umpflastern. Umpflasterung erfolgt rechteckig im Pflastermaß.  
 Erforderliche Schneidarbeiten sind mit einzukalkulieren.  
 Aufbrucharbeiten zum Freilegen der Straßenkappe sowie die Verwertung des überschüssigen Aufbruchgutes werden nicht gesondert berechnet.

#### 00.08.0039 Schachtabdeckung in Pflaster auf Höhe setzen

6	St	.....	.....
---	----	-------	-------

Schachtabdeckung in Pflaster auf Höhe setzen. Gelieferte Schachtabdeckung, mit Rahmen auf planmäßige Höhe setzen.  
 Verbleibenden Freiraum zwischen Rahmen und Betonkonus oder Ausgleichringen, mittels Silbaumörtel, Ergelit superfix o. ä., vergießen/verfugen.

Schachtabdeckung mit Pflastersatz einfassen.  
 Schachtumrandung für 600/800 mm

#### 00.08.0040 Pflasterd.m. Betonpfl.-steinen aufn. 8 cm dick ungeb. Fugenmat. ungeb. Bettung St...

50	m2	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 06.21 115/011.21.12.01  
 Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton aufnehmen.  
 Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

Pflasterstein ca. 8 cm dick.  
 Mit Fugenfüllung aus ungebundenem Fugenmaterial.  
 Bettung aus ungebundenem Bettungsmaterial.  
 Steine innerhalb der Baustelle fördern und lagern.  
 Übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.  
 Pflastersteine säubern.

**00.08.0041 Pflasterd. a. Betonst. d. AG herst. ... Freitext ... Pflaster gelagert n. Unterlagen AG ...**

50 m2 .....

StLKNr. 06.21 115/111.90.15.13.27  
 Pflasterdecke aus Betonsteinen des AG herstellen.  
 (21)A In Flächen 'Angleichungsflächen'  
 Pflastersteine gelagert innerhalb der Baustelle aufnehmen und fördern.  
 Format für Rastermaß nach Unterlagen des AG.  
 Baustoffgemisch für Bettung und Fugen Kategorie SZ18/LA20.  
 Bettung aus Baustoffgemisch 0/8, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3.  
 Fuge mit Baustoffgemisch 0/5, GU, F, E CS35, C 90/3, Fugenmaterial einarbeiten und einschlämmen, Fugenschluss durch Einfegen und Einschlämmen herstellen.  
 Steine nach Unterlagen des AG verlegen.

**00.08.0042 Pflasterd. m.Pfl. -klinker aufnehmen Dicke über 6-8 cm ungeb. Fugenmat. ungeb. B...**

5 m2 .....

StLKNr. 06.21 115/016.20.11.21  
 Pflasterdecke mit Pflasterklinker/-ziegel aufnehmen.  
 Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet.  
 Dicke des Pflasters über 6 bis 8 cm.  
 Mit Fugenfüllung aus ungebundenem Fugenmaterial.  
 Bettung aus ungebundenem Bettungsmaterial.  
 Pflasterziegel/-klinker innerhalb der Baustelle fördern und lagern. Übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.  
 Pflasterziegel/-klinker säubern.

**00.08.0043 Pflasterd. m. Pflasterklinker des AG ... Freitext ... Pflaster gelagert ... Freitext ... ..**

5 m2 .....

StLKNr. 06.21 115/189.90.19.99.31  
 Pflasterdecke mit Pflasterziegel oder Pflasterklinker des AG herstellen. Herstellmaße und Material nach Unterlagen AG.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

- (21)A In Flächen 'Angleichungsflächen.'  
Pflasterklinker/-ziegel, innerhalb der Baustelle gelagert, aufnehmen.
- (31)A Pflasterziegel/-klinker 'gem. Bestand'
- (41)A Dicke 'gem. Bestand'
- (42)A Verlegung 'gem. Bestand'  
Bettung aus Baustoffgemisch 0/8, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3.  
Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3, Fugenmaterial einarbeiten und einschlänmen, Fugenschluss durch Einfegen und Einschlänmen herstellen.

**00.08.0044 Naturpflasterd. zur Wiederverw. aufn. Pfl.st. 16 cm Granit ungeb. Fugenmat. ungeb...**

10 m2 .....

StLKNr. 06.21 115/006.08.01.11.11  
 Natursteinpflasterdecke zur Wiederverwendung aufnehmen.  
 Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet.  
 Art = Pflasterstein, Dicke ca. 16 cm.  
 Pflasterstein aus Granit.  
 Mit Fugenfüllung aus ungebundenem Fugenmaterial.  
 Bettung aus ungebundenem Bettungsmaterial.  
 Steine innerhalb der Baustelle fördern und lagern.  
 Übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.  
 Pflastersteine säubern und lagern. Anteil wiederverwendbarer Pflastersteine über 75 bis 100 v. H.

**00.08.0045 Pfl.m. Großpfl. a . Nat.d. AG herst . ... Freitext ... Pflaster gelagert ... Freitext ... SZ1...**

10 m2 .....

- StLKNr. 06.21 115/142.90.19.13.12  
 Pflasterdecke mit Großpflastersteinen aus Naturstein des AG herstellen.
- (21)A In Flächen 'Angleichungsbereiche'  
Pflastersteine gelagert innerhalb der Baustelle aufnehmen und fördern.
  - (31)A Format für Rastermaß 'gem. Bestand'  
Baustoffgemisch für Bettung und Fugen Kategorie SZ18/LA20.  
Bettung aus Baustoffgemisch 0/8, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3.  
Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3, Fugenmaterial einarbeiten und einschlänmen, Fugenschluss durch Einfegen und Einschlänmen herstellen.  
Verlegen im Diagonalverband.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.08 Titel Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

<b>Gesamtsumme</b>	Titel 00.08 Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen	.....	
	MWSt. 19,0 %	.....	
	<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>	.....	

### Herstellung neue Beleuchtungsanlage

#### 00.09.0001 Graben für Leitungen herst. eing. verd. Boden Tiefe >0,50-0,75m Breite bis 0,30 m V...

650 m ..... .....

StLKNr. 03.21 108/221.13.13.02  
 Graben für Sickerleitungen, Druckleitungen, Kabel, Leerrohre oder dgl. herstellen. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach der Länge des Grabens, gemessen in der Achse.  
 In eingebautem und verdichteten Boden.  
 Grabentiefe über 0,50 bis 0,75 m.  
 Breite der Grabensohle bis 0,30 m.  
 Aushub wird zum Verfüllen nicht verwendet. Verfüllen des Grabens nach Verlegen der Leitung wird gesondert vergütet.  
 Zum Verfüllen nicht verwendeter Aushub nach Wahl des AN verwerten.

#### 00.09.0002 Baustoff in Leitungsgraben einb. grobk. Boden Tiefe bis 1,25 m ... Freitext ... eischl....

650 m ..... .....

StLKNr. 03.21 108/242.11.90.01  
 Baustoff liefern, in Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben einbauen und verdichten. Abgerechnet wird nach der Länge des Leitungsgrabens, gemessen in der Achse der Leitung. Die Schachtbaugruben werden ohne Berücksichtigung von Mehrverfüllung durchgemessen. Schachtdurchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.  
 Baustoff = grobkörniger Boden.  
 Grabentiefe einschließlich Leitungszone bis 1,25 m.  
 (31)A Breite der Grabensohle 'bis 0,30 m.'  
 Baustoff nach Verlegen der Leitung in Graben einschl. der Leitungszone und in Baugruben einbauen und verdichten.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.09 Titel Straßenbeleuchtung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
<b>00.09.0003</b>	<b>Kopfloch herstellen und wieder verfüllen</b>		
	2 St	.....	.....
	Kopfloch herstellen und nach Beendigung der Baumaßnahmen wieder verfüllen und verdichten. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Boden-/Felsklassen 3 bis 5. Abmessungen: 1,50 m x 1,50 m x 1,25 m. Notwendigen Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. Aushub zur Wiederverwendung innerhalb der Baustelle lagern, nach Verlegen der Leitung in Kopfloch oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten. Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.		
<b>00.09.0004</b>	<b>Kabel NYY-J bis 5x10</b>		
	719 m	.....	.....
	Kunststoffkabel NYY-J 5 x 10 re, Cu-Zahl 480, Verlegeart in Teillängen liefern. Verlegeart in offene Kabelgräben bzw. in Schutzrohr.		
<b>00.09.0005</b>	<b>Trassenwarnband Kabel</b>		
	650 m	.....	.....
	Trassenwarnband aus PE - Folie für Kabel in der Kabeltrasse ca. 30 cm über dem Kabel in Sand verlegen.		
<b>00.09.0006</b>	<b>Kabeltrasse und Schutzrohre einmessen</b>		
	650 m	.....	.....
	Kabeltrasse und Kabelschutzrohr einmessen und im Bestandsplan nach Vorgabe des AG darstellen.		
<b>00.09.0007</b>	<b>Sicherung und Einmessen der Erdkabelschleifen</b>		
	23 St	.....	.....
	Sicherung und Einmessen der Erdkabelschleifen an den Standorten der Lampen, vom Verlegen der Kabel bis zum Aufstellen der Lampen. Schleifen müssen dauerhaft montiert und vor Überfahren geschützt sein. Sicherung nach Wahl des AN		

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.09 Titel Straßenbeleuchtung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
<b>00.09.0008</b>	<b>Aufstellplätze der Leuchten ausmessen</b>		
	23 St	.....	.....
	Aufstellplätze der Leuchten gemäß Lageplan ausmessen und mit in der Örtlichkeit sichtbar markieren.		
<b>00.09.0009</b>	<b>Aushub für Mastlöcher 0,50 x 0,50 ca. 1,00 m tief</b>		
	23 St	.....	.....
	Aushub für Mastlöcher im anstehenden Boden einschl. Verfüllen mit Beton C12/15 sowie Verdichtung. Mastlöcher 0,50 x 0,50 ca. 1,00 m tief		
<b>00.09.0010</b>	<b>Mastleuchte inkl. Mast des AG setzten</b>		
	23 St	.....	.....
	Mastleuchte inkl. Mast des AG setzten, inkl. Abhohlung von Lagerplatz Entfernung bis 5 km vom Baufeld		
<b>00.09.0011</b>	<b>Verbindungsuffe, NYY</b>		
	4 St	.....	.....
	Verbindungsuffe 0,6/1 kV in Schrumpftechnik für Kabeltyp NYY, 5adrig, bis 10 mm <sup>2</sup> , einschl. systemgebundenem Zubehör und Kabelschuhen liefern u. betriebsfertig montieren. Fabrikat/Typ: Cellpack/SMH5 1,5 - 16 oder gleichwertig.		
<b>00.09.0012</b>	<b>Durchgangsmuffen liefern / montieren</b>		
	4 St	.....	.....
	Durchgangsmuffen für NYY-J Erdkabel 5 x 10 mm <sup>2</sup> komplett liefern und montieren		
<b>00.09.0013</b>	<b>Staberder als Tiefenerder</b>		
	6 St	.....	.....
	Staberder als Tiefenerder bis max.ca. 9m gem DIN 48 852 Form Z m. Zapfen und Bohrung, SM-Stahl feuerverzinkt, Durchmesser 20 mm, Stablänge 1,5 m einschl. Schlagspitze liefern und einbringen.		

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.09 Titel Straßenbeleuchtung Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.09.0014 Elektrokabel prüfen**

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Elektrokabel entsprechend den Regeln des Elektrohandwerks unter Berücksichtigung der DIN auf Funktionsfähigkeit bis zum Beleuchtungsverteiler prüfen:  
 - Isolationswiderstand Ader/Ader  
 - Isolationswiderstand Ader/Masse  
 - ohmscher Schleifenwiderstand je Aderpaar  
 Eintragung aller Messwerte in Prüftabelle und Übergabe an Auftraggeber.  
 Einschl. aller Nebenleistungen und Zubehör.

**00.09.0015 Anschluss und Inbetriebnahme der Anlage**

1	Psch	.....	.....
---	------	-------	-------

Inbetriebnahme der gesamten Anlage.  
 Einschließlich Lieferung sämtlicher Materialien und Aufkleumarbeiten.

<b>Gesamtsumme</b>	Titel 00.09 Straßenbeleuchtung	.....	.....
	MWSt. 19,0 %	.....	.....
	<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>	.....	.....

**Fäll-, Rodungs- und Rückschnittarbeiten**

Ausführung in mehreren Abschnitten.

**00.10.0001 Lichtraumprofilschnitt durchführen 4,5m ü. Fahrbahn Wundbehandlung Schnittg. ...**

5	St	.....	.....
---	----	-------	-------

StLKNr. 03.21 107/732.10.11  
 Lichtraumprofilschnitt durchführen. Äste erforderlichenfalls auf Zugast einkürzen oder auf Astring absägen. Abgerechnet wird nach Stück Baum.  
 Höhe des lichten Raumes = 4,50 m über Fahrbahn.  
 Schnittflächen über 3 bis 10 cm Durchmesser vollflächig mit Wundbehandlungsmittel versehen. Bei Schnittflächen über 10 cm Durchmesser Wundbehandlungsmittel nur auf den Wundrand und das angrenzende Splintholz (ca. 2 cm) auftragen.  
 Schnittgut nach Wahl des AN verwerten.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.10 Titel Landschaftsbauarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
-----	-----------------	-----------	--------

**00.10.0002 Hecke schneiden ... Freitext ... .. Freitext ... .. Freitext ... .. Freitext ...**

20	m	.....	.....
----	---	-------	-------

Hecke schneiden. Schnittgut nach Wahl des AN verwerten.  
 Gehölz verschiedene.  
 Heckenschnitt straßenseitig.  
 Rückschnitt zur Herstellung Lichtraumprofil im öffentlichen Bereich.

**00.10.0003 Strauchbestand roden Höhe über 2-3 m verfüll/Boden AN Wst.Verw.AN S.Abr. Verw....**

20	m2	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 03.21 106/009.20.21.01  
 Strauchbestand und sonstiger Aufwuchs bis 0,10 m Stamm-  
 durchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen,  
 mit Wurzelwerk roden. Abgerechnet wird die Fläche der  
 größten Ausdehnung des Strauchwerks.  
 Mittlere Höhe über 2,00 bis 3,00 m.  
 Wurzellöcher mit geeignetem Boden verfüllen. Boden lie-  
 fern.  
 Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.  
 Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

**Pflanz- und Pflegearbeiten**

Pflanz- und Pflegearbeiten

**00.10.0004 Oberboden liefern und andecken ... Freitext ... Andeck. ü. 5-15cm**

65	m3	.....	.....
----	----	-------	-------

StLKNr. 03.21 106/159.90.02  
 Oberboden liefern und profilgerecht andecken. Abgerech-  
 net wird nach Auftragsprofilen.  
 (21)A Andeckung 'Seitenbereiche'  
 Dicke der Andeckung über 5 bis 15 cm.

Übertrag: .....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau

00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Neben...  
 00.10 Titel Landschaftsbauarbeiten Übertrag: .....

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
<b>00.10.0005</b>	<b>Rasensaat mit RSM herstellen Menge 15 g/m2 RSM 7.1.1</b>		
	650 m2	.....	.....
	StLKNr. 03.21 107/202.00.03.10 Rasensaat mit RSM herstellen. Saatgut ohne Entmischung ausbringen, einarbeiten und andrücken. Saatgutmenge = 15 g/m2. Regelsaatgutmischung (RSM) 7.1.1 Landschaftsrasen - Standard ohne Kräuter.		

<b>Gesamtsumme</b>	Titel 00.10 Landschaftsbauarbeiten	.....	
		MWSt. 19,0 %	.....
	<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>		.....

# Ingenieurbüro Möller - Langer Steinschlag 7 - 23936 Grevesmühlen

## Leistungsverzeichnis 2025-47-2 Bützow - Vor dem Rostocker Tor - Straßenbau 00 LV Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Nebenanlagen

Ordnungszahl	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	Gesamt in EUR
--------------	---	---------------

### Zusammenfassung der Gliederungspunkte

00.01	Titel	Baustelleneinrichtung, Baustellenräumung, Hilfsleistungen	.....
00.02	Titel	Verkehrssicherung	.....
00.03	Titel	Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen	.....
00.04	Titel	Baufeldberäumung und Erdarbeiten	.....
00.05	Titel	Straßenentwässerung	.....
00.06	Titel	Schichten ohne Bindemittel	.....
00.07	Titel	Asphaltarbeiten	.....
00.08	Titel	Pflasterbauweisen, Bord- und Rinnenanlagen	.....
00.09	Titel	Straßenbeleuchtung	.....
00.10	Titel	Landschaftsbauarbeiten	.....
<hr/>			
<b>Gesamtsumme</b>		00 Bützow - Erneuerung L 131 Vor dem Rostocker Tor, Los 2 - Nebenan...	.....
		MWSt. 19,0 %	.....
		<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>	.....

.....  
(Ort und Datum)

.....  
(Ort und Datum)

.....  
(Stempel und Unterschrift)  
**Anbieter - Geprüft**

.....  
(Stempel und Unterschrift)  
**Ausschreiber - Geprüft**