

Leistungsverzeichnis

WASSERVERBAND

 **Südharz**

-Die Verbandsgeschäftsführerin-

Projekt-Nr.:

2026-HV-32

RV Havarievertrag Abwasser

Bauvorhaben

Reparatur- und Breitschaftsdienst

für Abwasseranlagen

des Wasserverband "Südharz"

2027-2029

Verfahrensart

Öffentliche Ausschreibung

Ausschreibung vom

Auftraggeber

Wasserverband "Südharz"

Am Brühl 7

06526 Sangerhausen

Ausführungsbeginn

01.01.2027

Ausführungsende

31.12.2029

Abgabeort

Wasserverband "Südharz"

Am Brühl 7 - Poststelle

06526 Sangerhausen

Abgabetermin

25.08.2026

Abgabezeit

11:00

Zuschlagsfrist

02.10.2026

Leistungsverzeichnis

Projekt (2026-HV-32)

RV Havarievertrag Abwasser

Bieter:

.....
.....
.....
.....

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und rechtsverbindlich zu unterschreiben. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt).

Angebotssumme in EUR

Angebotssumme, Netto:

.....

zzgl. MwSt. (19,0 %):

.....

Angebotssumme, Brutto:

.....
Angebotsabgabe

.....
Anbieter - Datum, Ort

Stempel

.....
Anbieter - Unterschrift

Inhaltsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	LV	Reparatur- und Bereitschaftsdienst	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
		Inhaltsverzeichnis des Leistungsverzeichnisses	3
00		Vorbemerkungen	4
01		Baustelleneinrichtung/ -räumung/ Dokumentation	11
02		Anordnung von Verkehrseinschränkungen oder Sperrgenehmigungen	14
03		Verkehrssicherung	15
04		Erdarbeiten	18
04.01		Oberboden	18
04.02		Aushub	19
04.03		Verfüllung	21
04.04		Zulagen	24
04.05		Verbau	27
04.06		Wasserhaltung	29
05		Druckrohrleitungen für Abwasser	30
05.01		PE Rohre	30
05.02		Armaturen und Zubehör	46
06		Abwasserkanäle und Schächte	61
06.01		Steinzeug	61
06.02		Betonrohre	67
06.03		Kunststoffrohre	71
06.04		Schachtbauwerke	90
06.05		Nebearbeiten	110
07		Straßenbauarbeiten	113
07.01		Straßenaufbruch	113
07.02		Straßenwiederherstellung	122
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	133

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst									
00	Vorbemerkungen									
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)						
00 Titel Vorbemerkungen										
Reparatur- und Breitschaftsdienst / Leistungsumfang, Allgemein										
1.) Der Bieter (Auftragnehmer) hält für die im Verbandsgebiet des Wasserverbandes „Südharz“ befindlichen Abwasseranlagen (ohne elektrotechnische Anlagen) einen 24 Stunden Bereitschaftsdienst vor. Die Bereitschaft ist durch den Bieter (AN) für die gesamte Vertragslaufzeit durchgehend (24 Stunden/Tag) abzusichern. Die Aufwendungen für das Vorhalten des Bereitschaftsdienstes sind in die Einzelpreise einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet. Der Vertrag für die Reparatur- und Bereitschaftsdienstleistungen für Abwasseranlagen im Verbandsgebiet des Wasserverbandes "Südharz" wird für drei Jahre geschlossen und läuft vom 01.01.2027 bis 31.12.2029. Option: Für den Auftraggeber besteht die Möglichkeit den Vertrag optional um weitere 12 Monate zu den bestehenden Bedingungen zu verlängern. Bei dieser Option handelt es sich um ein einseitiges Gestaltungsrecht des Auftraggebers. Der Auftragnehmer hat keinen Anspruch auf die Wahrnehmung der Option. Sofern der Auftraggeber die Option nutzen möchte, teilt er dies dem Auftragnehmer bis spätestens zwei Monate vor Ablauf der ursprünglichen Laufzeit mit. Im Falle der Wahrnehmung der Option gelten die im vorliegenden Angebot genannten Preise. 2.) Die vom Bieter (Auftragnehmer) im Havariefall zu erbringenden Leistungen beziehen sich auf die Instandsetzung des Abwasserleitungsnetzes einschließlich aller erforderlichen Bauleistungen und dazugehörigen Materialien, wobei gemäß dem Meldeschema des Wasserverbandes „Südharz“ für die Störungsbeseitigung die Einweisung durch den diensthabenden Mitarbeiter des Wasserverbandes „Südharz“ vor Ort erfolgt. Nach Vollendung der Reparaturarbeiten ist die ordnungsgemäße Durchführung der Leistung dem Auftraggeber (diensthabenden Mitarbeiter der Bereitschaft) zu bestätigen und ein gemeinsames Aufmaß zu erstellen. 3.) Die Beauftragung der Leistung im Störfall erfolgt innerhalb der Geschäftszeiten des Wasserverbandes „Südharz“ (Montag bis Freitag von 7:00 Uhr bis 15:45 Uhr) durch einen verantwortlichen Mitarbeiter des Verbandes und außerhalb der Geschäftszeiten durch den diensthabenden Leiter des Wasserverbandes "Südharz" an den diensthabenden Auftragnehmer. 4.) Der Bieter (Auftragnehmer) erklärt sich bereit, im Havariefall die Arbeiten unverzüglich aufzunehmen, jedoch spätestens: <table><tr><td>- im Stadtgebiet Sangerhausen</td><td>Meldung + 2 Stunden</td></tr><tr><td>- im Kreisgebiet außer der Harzregion</td><td>Meldung + 2,5 Stunden</td></tr><tr><td>- in der Harzregion</td><td>Meldung + 3 Stunden</td></tr></table> Durch den Bieter (Auftragnehmer) ist auch im Havariefall die Bereitschaft weiterhin abzusichern. 5.) Der Bieter (Auftragnehmer) verpflichtet sich, die Anlagen entsprechend den allgemeinen					- im Stadtgebiet Sangerhausen	Meldung + 2 Stunden	- im Kreisgebiet außer der Harzregion	Meldung + 2,5 Stunden	- in der Harzregion	Meldung + 3 Stunden
- im Stadtgebiet Sangerhausen	Meldung + 2 Stunden									
- im Kreisgebiet außer der Harzregion	Meldung + 2,5 Stunden									
- in der Harzregion	Meldung + 3 Stunden									
- Fortsetzung auf nächster Seite -										

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
00	Vorbemerkungen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
anerkannten Regeln der Technik zu reparieren bzw. instand zu setzen, Art und Umfang der Reparaturarbeiten legt der Auftraggeber fest. Der Einsatzplan für die Bereitschaft wird gemeinsam mit dem Auftraggeber erarbeitet. Die Erreichbarkeit des Verantwortlichen des Auftragnehmers ist zu garantieren. Der Auftragnehmer verpflichtet sich bei Änderungen der Einsatzbereitschaft im Havariefall für geeigneten Ersatz zu sorgen. Die Punkte 1 bis 5 sind Grundvoraussetzungen des abzuschließenden Vertrages (Reparatur- und Bereitschaftsvertrag). Ausschreibungsunterlagen, Allgemein Alle Preisangaben sind in Netto ohne MwSt. anzugeben. Die MwSt. ist erst in der Gesamtzusammenstellung auszuweisen. Weiterhin sind die Ausschreibungsunterlagen mit Stempel (Firmenstempel) und einer rechtsverbindliche Unterschrift (Unterschriftsberechtigte/-er) zu bestätigen. Die Ausschreibungsunterlagen sind in einem verschlossenen Briefumschlag mit dem Hinweis: (Bitte nicht öffnen) zu versehen und bis spätestens zum Abgabetermin beim Wasserverband „Südharz“ in der Poststelle einzusenden bzw. abzugeben. Die Bieter werden darauf hingewiesen, dass nach der Spruchpraxis des Vergabeüberwachungsausschusses des Landes Sachsen-Anhalt Angebote wegen fehlender rechtsverbindlicher Unterschrift auszuschließen sind, wenn sie durch Mitarbeiter unterzeichnet werden, deren Bevollmächtigung nicht durch Vorlage einer Original-Vollmachtsurkunde spätestens im Eröffnungstermin nachgewiesen wird. Bei der Ausführung der Arbeiten gelten grundsätzlich die anerkannten Regeln der Technik, neueste Fassung. Alle Bauteile und Materialien, die im Abwasserbereich verwendet werden, haben den Anforderungen der DWA- Richtlinien zu entsprechen. Sofern in der Leistungsbeschreibung zu den Einzelpositionen ein Abfrage des Produktes bzw. Fabrikates erfolgt, sind vom Bieter hier Eintragungen vorzunehmen. Die Kalkulationsunterlagen sind dem Auftraggeber auf Verlangen vor Auftragsvergabe vorzulegen. Der AG behält sich vor, Angebote mit nicht kostengerecht kalkulierten Einheitspreisen - auch für NEP-Pos. - von der Wertung auszuschließen. Nach Erteilung des Zuschlages durch den AG sind vom AN unverzüglich die Eignungsprüfungen über die einzubauenden Materialien vorzulegen. Die Materiallieferung frei Verwendungsstelle sowie dessen Einbau ist in den jeweiligen Einheitspreis mit einzukalkulieren, wenn in den einzelnen Positionen nicht ausdrücklich Gegenteiliges gesagt wird. Eventuell erforderlich werdende Zwischenlager für Erdstoff, Kies o.ä., sowie eventuell erforderliche Quertransporte sind in den Einheitspreisen mit einzukalkulieren. In den Einheitspreisen ist das Vorhalten und die Versorgung der Baumaschinen und Geräte mit Betriebsstoffen, sowie die Versorgung der Baustelle mit Strom, Wasser, Beleuchtung usw. für die gesamte Bauzeit mit einzukalkulieren. Die zur Havariebeseitigung notwendigen Materialien sind in ausreichender Stückzahl - Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
00	Vorbemerkungen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
vom Auftragnehmer (AN) vorzuhalten.				
Technische Vertragsgrundlagen, Allgemein				
Die Vertragsgrundlagen für die Ausführung der ausgeschriebenen Leistungen sind: Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB) in der neusten Fassung:				
Teil A: Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen				
Teil B: Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen				
Teil C: Allgemeine technische Vorschriften für Bauleistungen.				
Ausführungsbeschreibung Baumaßnahme, Allgemein				
Der Bieter (AN) hat als Hauptunternehmer den wesentlichen Teil der Leistungen mit dem eigenen Betrieb auszuführen. Die evtl. vorgesehenen Nachunternehmer sind namentlich zu benennen. Über die Zulassung des Nachunternehmers entscheidet der Auftraggeber. Die Haftung und Gewährleistung bleibt für alle Bauleistungen (auch Nachunternehmerleistungen) beim Hauptunternehmer.				
Sämtliche im Zusammenhang mit der Erfüllung des Vertrages anfallende Lieferscheine sowie Rechnungs- u. Zahlungsbelege, auch solche, die nicht Abrechnungszwecken gemäß §14 VOB/B dienen, sind so übersichtlich und geordnet herzustellen, dass sie auf Verlangen des AG unverzüglich und vollständig vorgelegt werden können.				
Die aktuelle kumulierte Jahresmenge für die Havarie- und Bereitschaftsdienste ist auf jeder Rechnung anzugeben.				
Die für den Baubetrieb eventuellen erforderlichen Wasser- und Kabelleitungen sind durch den AN zu stellen, einzubauen, anzuschließen und wieder zu beseitigen. Für die evtl. notwendige Versorgung mit Strom und Wasser hat der AN selbst Sorge zu tragen.				
Die Begehrbarkeit der einzelnen Grundstücke im Baubereich ist ständig aufrecht zu halten. Die Zugänge (auch provisorische) müssen gefahrlos befahren und begangen werden können. Die Aufrechterhaltung des motorisierten Anliegerverkehrs ist soweit möglich zu sichern, kurzzeitige Sperrungen sind mit den betroffenen Anliegern rechtzeitig abzuklären. Die Baugruben und Gräben sind generell nach den entsprechenden Richtlinien zu sichern.				
Erschwernisse durch beengte Bauverhältnisse, durch Einbauten und Freileitungen sowie angrenzende Bebauung(en) sind bei der Preisbildung generell zu berücksichtigen und werden nicht gesondert vergütet.				
Nach Beendigung der Baumaßnahme ist die Baustelle ordnungsgemäß zu räumen und das Gelände in den ursprünglichen Zustand zu versetzen.				
Für die Verdichtungsnachweise gelten die aktuellen Richtlinien. Der Nachweis ausreichender Verdichtung ist auf Verlangen des AG durch Künzelstabuntersuchung oder leichter Rammsonden zu erbringen. Soweit im LV nichts anderes vereinbart wird, gehen die Kosten zu Lasten des AN.				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
00	Vorbemerkungen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Eine Dokumentation mittels Foto ist vor, während und nach der Leistungserbringung zu erstellen und dem Auftraggeber mit der Rechnungslegung zu übergeben. Die Kontrolle der ausgeführten Rohrleitungsarbeiten erfolgt durch den Auftraggeber am offenen Graben. Dazu ist vom AN rechtzeitig eine entsprechende Information an den verantwortlichen Mitarbeiter des AG zu veranlassen. Mengenänderungen, Allgemein Mengenänderungen aufgrund örtlicher Anpassung werden nach den angebotenen Einheitspreisen abgerechnet. Die Mengen sind entsprechend der im Vorjahr aufgetretenen Reparatur- und Bereitschaftsleistungen kalkuliert. Positionen zu Leistungen, die erforderlich sein könnten, aber nicht aufgetreten sind, wurden mit der Menge 1 eingestellt. Im tatsächlichen Havariegeschehen können die Mengen von den Vorgaben abweichen. Ein Anspruch auf Änderung des EP bzw. Ersatzansprüche durch tatsächlich geringeren Leistungsumfang sind daraus nicht ableitbar. Vor der Ausführung von außerplanmäßigen Arbeiten bzw. bei wesentlichen Erhöhungen der ursprünglichen Planungsmengen ist der diensthabende Leiter (AG) unverzüglich zu unterrichten. Die Ausführung der außerplanmäßigen Arbeiten bzw. Mehrmengen werden nur vergütet, wenn diese vom diensthabenden Leiter (AG) vor der Ausführung bestätigt wurden. Die Aufwendungen für Personal- und Maschineneinsatz sind in die entsprechenden Leistungspositionen mit einzukalkulieren. Stundenlohnarbeiten sind grundsätzlich nur auf besondere Anordnung des AG auszuführen; die Abrechnung erfolgt auf Nachweis. Straßenbauarbeiten, Allgemein Der Straßenaufbau hat grundsätzlich entsprechend den Regelbauweisen für Straßenbau zu erfolgen. Abweichungen im Ausnahmefall sind nur mit Zustimmung des AG und des zuständigen Straßenbauamtes zugelassen. Die ZTV und Richtlinien für den Straßenbau sind in Ihrer jeweils aktuellen Fassung anzuwenden. Bei den Straßenbauarbeiten handelt es sich, soweit nichts Anderes beschrieben ist, um den Aufbruch und die Wiederherstellung in vorhandenen Verkehrsflächen. Für die Wiederherstellung ist, wo es technisch möglich ist, vorhandenes Material zu verwenden. Straßenbauarbeiten, zusätzliche technische Vorschriften ZTVT-StB 95/02, ZTV SoB-StB 04, ZTV Beton-StB 07, TL Beton-StB 07, ZTV Asphalt-StB , ZTVE-StB 17, ZTV-LW 99/01, ZTVA-StB 12, RStO 12 sowie alle einschlägigen DIN-Vorschriften, neuester Fassung sind zu beachten und einzuhalten. Hinweisposition Erdarbeiten Die Bauleistungen für die Aushub- und Verfüll-Positionen werden grundsätzlich nach m³ abgerechnet. Die Bestimmungen der DIN 4124 sind dabei einzuhalten. Der Verbau zur Sicherung der Aufbruchpunkte und Gräben wird nach m² Fläche gesondert vergütet. Vorgenannte Ausführungen gelten für alle Erdbaupositionen. Es ist zu gewährleisten, dass die Rohrgräben und Baugruben täglich verschlossen bzw. durch Stahlplatten abgedeckt werden. Material und Hilfsstoffe, Allgemein Die Abwasserrohre, Formstücke und Armaturen müssen gemäß den entsprechenden DWA- - Fortsetzung auf nächster Seite -			

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
00	Vorbemerkungen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Arbeitsblättern und unter Beachtung des DIN CERTOC Zertifizierungsprogramms hergestellt sein. Sie tragen gemäß Zulassungsbescheid die entsprechenden Prüfzeichen. Metallische Werkstoffe, wie z.B.: Armaturen, Formteile, usw. müssen den entsprechenden Anforderungen des Korrosionsschutzes (Gütegemeinschaften wie z.B. GSK, usw.) entsprechen. Die eingesetzten Materialien und Hilfsstoffe haben den Anforderungen des Einsatzes im Abwasserbereich zu entsprechen. Auf die entsprechenden Normen/Richtlinien/Regelwerke und Arbeitsblätter wird ausdrücklich hingewiesen.			

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
00	Vorbemerkungen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Preisgleitklausel Havarieverträge				
Preisanpassung				
Die Preisanpassung erfolgt nach folgender Gewichtung:				
Kostenbestandteil		Gewichtung		
Lohnkosten		35 %		
Dieselkosten/Transport		15 %		
Fixkosten (nicht veränderlich)		50 %		
Berechnungsformel				
Der neue Einheitspreis berechnet sich wie folgt:				
$P_n = P_0 \times [0,50 + 0,15 \times (L_n/L_0) + 0,35 \times (D_n/D_0)]$				
Dabei bedeuten:				
P0	Angebotspreis des Jahres 2027			
Pn	neuer Preis ab dem Zeitpunkt der Preisanpassung			
L0	Lohnindex gemäß Statistisches Bundesamt, "Index der tariflichen Stundenverdienste ohne Sonderzahlungen (Jahresdurchschnitt des Vorjahres des Zeitpunktes der Preisanpassung) bzw. des vom Statistischen Bundesamt herausgegebenen aktualisierten Index inklusive der Umstellung des Basisjahres"			
LN	Lohnindex wie oben (Jahresdurchschnitt des Vorjahres)			
D0	Dieselpreisindex gemäß Statistisches Bundesamt "Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandabsatz) nach dem Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken" GP19-1920260053 Dieselskraftstoff, ab Tankstelle (Jahresdurchschnitt des Vorjahres) des Zeitpunktes der Preisanpassung) bzw. des vom Statistischen Bundesamt herausgegebenen aktualisierten Index inklusive Umstellung des Basisjahres"			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
00	Vorbemerkungen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	DN Dieselpreisindex wie oben (Jahresdurchschnitt des Vorjahres) Grenzen Eine Preisanpassung erfolgt nur, wenn sich der neu berechnete Preis gegenüber dem zuletzt gültigen Preis um mindestens 3 % verändert. Die Anpassung ist auf maximal ±10 % je Kalenderjahr begrenzt.			
Summe 00				
	Vorbemerkungen			

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
01	Baustelleneinrichtung/ -räumung/ Dokumentation			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel Baustelleneinrichtung/ -räumung/ Dokumentation			
	Baustelleneinrichtung/ -räumung Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistung(en) erforderlich sind, auf die Baustelle bringen und betriebsfertig aufstellen sowie das Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschließlich aller dafür notwendigen Arbeiten. Bei Bedarf Zufahrtswege zur Baustelle sowie Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. die Beseitigung von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich ausführen. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dergleichen räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter Wahrung der landschaftspflegerischen Belange ordnungsgemäß herrichten und soweit durch die Bauleistung(en) entstandene Verunreinigungen beseitigen.			
01.0001	Beweissicherung Verkehrsanlagen Beweissicherung durch den AN durchführen und in 1-facher Form dokumentiert vorlegen. Beweissicherung für Straßen, Gehwege, Parkplätze und im Baugebiet liegende Nebenanlagen, Verkehrsräume etc. durchführen inkl. einer Fotodokumentation. 1. vor Baubeginn 2. während der Bauarbeiten 3. nach Fertigstellung der Bauleistung durchzuführen und dem AG am Tag der Rechnungslegung zu übergeben. Bei Privatflächen ist die schriftliche Einverständniserklärung der Besitzer erforderlich bzw. einzuholen.			
		60 Stk	EP.....	GP
01.0002	Beweissicherung Gebäude Beweissicherung durch den AN durchführen und in 1-facher Form dokumentiert vorlegen. Beweissicherung für Gebäude und Nebengebäude. Die Beweissicherung ist 1 x vor Baubeginn und 1 x nach Fertigstellung der Baumaßnahme durchzuführen und mit schriftlicher Einverständniserklärung der Besitzer der begutachteten Gebäude beim AG zu hinterlegen.			
		20 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
01	Baustelleneinrichtung/ -räumung/ Dokumentation			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.0003	Dokumentation Verlegearbeiten Dokumentation durch den AN durchzuführen und in 1-facher Form vorzulegen. Dokumentation der Bau- und Verlegearbeiten am offenen Rohrgraben/ an offener Baugrube mittels Fotoaufnahmen herzustellen und dem AG am Tag der Rechnungslegung zu übergeben.	80 Stk	EP.....	GP
01.0004	Abräumen Baugelände Baugelände abräumen gemäß den Erfordernissen des AG in zusammenhängenden Flächen, entfernen von Mauerresten, Zäunen, Schutt, Unrat und ggfs. Bewuchs. das anfallende Material wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen.	45 m²	EP.....	GP
01.0005	Anliegerinformation Schriftliche Information aller Anlieger bei länger als 2 Tage dauernder Baumaßnahme über: - das voraussichtliche Ende - Zu erwartende Beeinträchtigungen insbesondere zur Zufahrt und Zugänglichkeit der Grundstücke/ Gebäude, unter Angabe des Namens und der Telefonnummer des verantwortlichen Bauleiters und anderen verantwortlichen Ansprechpartnern. Ständige Information der Anlieger im Zuge der Baudurchführung.	100 Stk	EP.....	GP
01.0006	Bestandsvermessung Bestandspläne einschließlich Knotenpunkte für Abwasser, Hüll- und Schutzrohre anfertigen. Digitale Erfassung aller neu errichteten, veränderten oder neu wieder in Benutzung genommenen abwassertechnischen Anlagen sowie deren Einbindung in das vorhandene Netz durch ein Vermessungsbüro, auf Anweisung der Auftraggebers. Grundlage ist die DIN 2425 und das DVGW Regelwerk GW 120 - Lagebezugssystem: ETRS89_UTM32, LS 489 - Höhenbezugssystem: Normalhöhenystem 1976, HS 150 Digitale Vermessung der Abwasserleitung: - Vermessung in Lage und Höhe - Erfassung des Rohrmaterials (des Neuen und des alten Rohrmaterials an welches angebunden wurde), der Nennweite und des Gefälles (in Prozent), inkl. grafischer Darstellung - Erfassung der Knotenpunkte, Hausanschlüsse und Armaturen - Darstellung der Knotenpunkte mit Armaturen, Material,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
01	Baustelleneinrichtung/ -räumung/ Dokumentation			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Hersteller und Baujahr - Darstellung der Konturen der Straßen, Wege angrenzenden Bebauung, sonstige wichtige topografische Merkmale als Hintergrund Übergabe Vermessungsdaten auf CD wie folgt: - 3 DXF-Datei (Layerbelegung nach Rücksprache mit AG) - PDF Datei mit Knotenpunkten Planlieferung Papier: - Farbplott, max. Blattgröße DIN A0 - alle Pläne mit Legende - Kartenmaßstab 1:250 - 1 Pläne / Planansätze mit eingetragenen Knotenpunkten Fotodokumentation: - Fotos der Knotenpunkte und Havariestellen - Jeder freigelegte Knoten muss dabei vollständig erfasst werden, d.h. auch der u. U. unveränderte Teil ist zu dokumentieren. Der Leitungsverlauf muss erkennbar sein. Die Fotoarbeiten sind digital und in Farbe auszuführen. Zu übergeben sind die Fotos in Papierform (je ein Abzug) sowie im JPEG-Format auf einen Datenträger. Die Vermessung der Rohrleitung hat bei offenen Rohrgraben zu erfolgen. Werden Leitungen oder Kabel durch Bohrungen verlegt, sind Anfangs- und Endpunkte am offenen Rohrgraben einzumessen. Die Bohrprotokolle sind in die Bestandspläne einzuarbeiten, sämtliche Prägepunkte müssen aufgemessen werden. Alle Unterlagen und Daten einschl. Zwischenergebnissen, die im Zusammenhang mit der Bearbeitung erstellt wurden, gehen vollständig in das Eigentum des AG über. Der Bestandsplan bildet die Abrechnungsgrundlage. Das erstellte Kartenmaterial ist dem AG vorab zur Prüfung zu übergeben. Der AG behält sich eine zweimalige Korrekturlesung vor.			
		50 Stk	EP.....	GP
Summe 01				
Baustelleneinrichtung/ -räumung/ Dokumentation, Netto:				.....

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

30.07.2026 - Seite 14

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
03	Verkehrssicherung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03 Titel	Verkehrssicherung			
	Vorbemerkung Die Baustellen sind bei Erfordernis entsprechend den rechtlichen Vorschriften zu sichern und im Bedarfsfall sind die erforderlichen Straßensperrungen zu beantragen.			
03.0001	Absperrung innerörtliche Straßen Regelpläne RSA21, BI Absperrung innerörtlicher Straßen gemäß RSA 21 - Regelpläne BI (1-19) einschließlich aller erforderlichen Verkehrsleiteinrichtungen und Verkehrszeichen. Ampelanlagen werden gesondert vergütet.			
		35 Stück	EP.....	GP
03.0002	Absperrung innerörtliche Straßen Regelpläne RSA21, BII Absperrung innerörtlicher Straßen gemäß RSA 21 - Regelpläne BII (1-10) einschließlich aller erforderlichen Verkehrsleiteinrichtungen und Verkehrszeichen. Ampelanlagen werden gesondert vergütet.			
		25 Stück	EP.....	GP
03.0003	Absperrung innerörtliche Straßen Regelpläne RSA21, BIII Absperrung innerörtlicher Straßen gemäß RSA 21 - Regelpläne BIII einschließlich aller erforderlichen Verkehrsleiteinrichtungen und Verkehrszeichen. Ampelanlagen werden gesondert vergütet.			
		2 Stück	EP.....	GP
03.0004	Absperrung innerörtliche Straßen Regelpläne RSA21, BIV Absperrung innerörtlicher Straßen gemäß RSA 21 - Regelpläne BIV (1-4) einschließlich aller erforderlichen Verkehrsleiteinrichtungen und Verkehrszeichen. Ampelanlagen werden gesondert vergütet.			
		5 Stück	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
03	Verkehrssicherung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03.0005	Absperrung Landstraßen Regelpläne RSA21, CI Absperrung Landstraßen gemäß RSA 21 - Regelpläne CI (1-13) einschließlich aller erforderlichen Verkehrsleiteinrichtungen und Verkehrszeichen. Ampelanlagen werden gesondert vergütet.			
		5 Stück	EP.....	GP
03.0006	Absperrung Landstraßen Regelpläne RSA21, CII, CII/AmS Absperrung Landstraßen gemäß RSA 21 - Regelpläne CII (1-8), CII/AmS(1-3) einschließlich aller erforderlichen Verkehrsleiteinrichtungen und Verkehrszeichen. Ampelanlagen werden gesondert vergütet.			
		5 Stück	EP.....	GP
03.0007	Automatische Ampelanlage Automatische Ampelanlage: Lichtzeichensignalanlage für Straßenverkehr mit Gegenverkehrsregelung DIN EN 50556 und VDE 0832 für Straßenverkehr, Einbahn- Zwei- Phasen- Anlage (batteriebetrieben, Funkübertragung, 2 KFZ- Signalgeber, Steuergerät, einschl. Maste, Untergestell und Beschwerung), (mit Erstellung der VTU) aufstellen, für die Dauer der Sperrung vorhalten und beseitigen, ggf. Umbau bei veränderter Verkehrssituation. Ausführung mit automatischer Steuerung. Die Kosten für den Betrieb der Anlage außerhalb der Arbeitszeiten sind in den Einheitspreis einzurechnen. Außer den vollen Tagen werden Teilzeiten nach Stunden zu 1/24 des Einheitspreises abgerechnet.			
		10 d	EP.....	GP
03.0008	Absperrung einzelner Aufbruchpunkte, außerhalb der RSA21 Absperrung einzelner Aufbruchpunkte für Nebenflächen, Rad- und Gehwege außerhalb der Regelabsperrungen RSA21 (Positionsnummern 3.1 bis 3.6). Die Baugruben sind in Quer- und Längsrichtung durch Bauzäune und Baken abzusichern. Alle zugehörigen Baustellenteile nach den Vorschriften der StVO mit den erforderlichen Verkehrs- und Hinweiszeichen, Schutz- und Sicherheitseinrichtungen: liefern, aufbauen, abbauen und abtransportieren, beleuchten einschl. der hierfür benötigten Geräte und der Betriebskosten für die gesamte Aufbruchszeit vorhalten.			

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
03	Verkehrssicherung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
		50 Stück	EP.....	GP
03.0009	Längsabspernung von Gräben, außerhalb der RSA21 Längsabspernung von Gräben für Nebenflächen, Rad- und Gehwege außerhalb der Regelabspernungen RSA21 (Positionsnummern 3.1 bis 3.6). Abspernung, wenn erforderlich beidseitig einschl. Stirnseiten. Alle zugehörigen Baustellenteile nach den Vorschriften der StVO mit den erforderlichen Verkehrs- und Hinweiszeichen, Schutz- und Sicherheitseinrichtungen: liefern, aufbauen, abbauen und abtransportieren sowie beleuchten einschl. der hierfür benötigten Geräte und der Betriebsmittel für die gesamte Aufbruchszeit vorhalten.			
		20 m	EP.....	GP
03.0010	Fußgängerüberwege Fußgängerüberwege über Rohrgräben in stabiler massiver Ausführung nach Wahl des AN, einschl. Sicherung durch beidseitiges Geländer, liefern, aufbauen, vorhalten, abbauen und abtransportieren. Nutzbreite bis 1,50 m Länge bis 3,50 m.			
		5 Stück	EP.....	GP
03.0011	Fahrzeugüberwege Provisorische Überfahrt über Rohrgräben in stabiler massiver Ausführung, mit Stahlplatten 2,00 x 3,00 m, Belastungsklasse SLW 60, einschl. Sicherung durch beidseitiges Geländer, liefern, aufbauen, vorhalten, abbauen und abtransportieren, nach Bedarf.			
		5 Stück	EP.....	GP
03.0012	Bauzaun Bauzaun Höhe: 1,80 bis 2,00m inkl. Stützfüße, Verbinder, Kupplungen und sonstigen Befestigungsmaterialien, liefern, aufstellen, vorhalten und abbauen sowie abtransportieren nach Beendigung der Maßnahme.			
		650 m	EP.....	GP
Summe 03				
		Verkehrssicherung, Netto:		

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04	Titel Erdarbeiten			
04.01	Untertitel Oberboden			
04.01.0001	Oberboden abtragen zwischenlagern auftragen Oberboden DIN 18300 in Streifen abtragen, Streifenbreite im Mittel 1,00 m, laden, fördern, zwischenlagern und später wieder auftragen. Abtragdicke im Mittel 0,2 m, Förderweg bis 1 km, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.	10 m3	EP.....	GP
04.01.0002	Liefern von Austauschmaterial Oberboden Liefern von Stoffen frei Baustelle als Austauschmaterial bei ungeeignetem Aushubboden. Material Oberboden/Mutterboden, Mengenermittlung nach Aufmaß auf der Baustelle.	10 m3	EP.....	GP
Summe 04.01			Oberboden, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
04.02	Aushub			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.02 Untertitel Aushub				
04.02.0001	Bodenaushub Gräben, BK 3-5, BW 90°, -1,25m Boden für Leitungsgräben profilgerecht ausheben, Aushub seitlich lagern Böschungswinkel 90°, Aushubtiefe bis 1,25 m von vorhandener OK bis Sohle. Sohlbreite gemäß DIN 4124, Bodenklasse 3-5. Eventuell erforderlicher Verbau wird gesondert vergütet.	60 m³	EP.....	GP
04.02.0002	Bodenaushub Gräben, BK 3-5, BW 90°, -1,75m Boden für Leitungsgräben profilgerecht ausheben, Aushub seitlich lagern Böschungswinkel 90°, Aushubtiefe bis 1,75 m von vorhandener OK bis Sohle. Sohlbreite gemäß DIN 4124, Bodenklasse 3-5. Eventuell erforderlicher Verbau wird gesondert vergütet.	40 m³	EP.....	GP
04.02.0003	Bodenaushub Gräben, BK 3-5, BW 90°, -2,5 m Boden für Leitungsgräben profilgerecht ausheben, Aushub seitlich lagern Böschungswinkel 90°, Aushubtiefe bis 2,5 m von vorhandener OK bis Sohle. Sohlbreite gemäß DIN 4124, Bodenklasse 3-5. Eventuell erforderlicher Verbau wird gesondert vergütet.	40 m³	EP.....	GP
04.02.0004	Bodenaushub Gräben, BK 3-5, BW 90°, -3, 00m Boden für Leitungsgräben profilgerecht ausheben, Aushub seitlich lagern Böschungswinkel 90°, Aushubtiefe bis 3,00 m von vorhandener OK bis Sohle. Sohlbreite gemäß DIN 4124, Bodenklasse 3-5. Eventuell erforderlicher Verbau wird gesondert vergütet.	40 m³	EP.....	GP
04.02.0005	Bodenaushub Gräben, BK 3-5, BW 90°, über 3,00m Boden für Leitungsgräben profilgerecht ausheben, Aushub seitlich lagern Böschungswinkel 90°, Aushubtiefe über 3,00 m von vorhandener OK bis Sohle. Sohlbreite gemäß DIN 4124, Bodenklasse 3-5. Eventuell erforderlicher Verbau wird gesondert vergütet.	50 m³	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
04.02	Aushub			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.02.0006	Bodenaushub f. Baugruben BK 3-5 BW 90°, -3,00 m Bodenaushub für Baugruben (Schachtbauwerke, Arbeitsräume u. ä.) gemäß DIN 4124 ausheben, Aushub seitlich lagern, Böschungswinkel 90°, Tiefe von vorhandener Oberkante bis Sohle -3,00 m, Bodenklasse 3-5, eventuell erforderlicher Verbau wird gesondert vergütet.	100 m³	EP.....	GP
04.02.0007	Bodenaushub f. Baugruben BK 3-5 BW 90°, über 3,00m Bodenaushub für Baugruben (Schachtbauwerke, Arbeitsräume u. ä.) gemäß DIN 4124 ausheben, Aushub seitlich lagern, Böschungswinkel 90°, Tiefe von vorhandener Oberkante bis Sohle über 3,00 m, Bodenklasse 3-5, eventuell erforderlicher Verbau wird gesondert vergütet.	100 m³	EP.....	GP
04.02.0008	Suchschlitze herstellen u. verfüllen Suchschlitze zur Feststellung der Lage von Kabeln, Leitungen u. dgl. nach Angabe des AG bzw. nach Spartenplänen in Handschachtung bis 1,75 m Tiefe herstellen, Boden seitlich lagern und nach Markierung und Dokumentation der Stellen wieder einbauen und verdichten. Bodenklasse 3-5, nur nach Bestätigung des AG.	5 m³	EP.....	GP
04.02.0009	Laden, Fördern, Zwischenlagern von Erdstoff Seitlich gelagerten Boden aufladen fördern und zwischenlagern, Förderweg bis 1 km.	80 m³	EP.....	GP
04.02.0010	Aushub beseitigen deponieren Verdrängter Aushub (Erdstoff, seitlich gelagerter oder zwischengelagerter Boden) wird Eigentum des AN und ist auf Deponie zu entsorgen einschl. Deponiegebühren zum Nachweis.	350 m³	EP.....	GP
Summe 04.02				
		Aushub, Netto:	.....	

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
04.03	Verfüllung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.03 Untertitel Verfüllung				
04.03.0001	Leitungszone senkrechte oder verbaute Gräben Einbau und Liefern von Füllmaterial als Bodenaustausch bei ungeeignetem Aushubboden für den Einbau als Sauberkeitsschicht für das Auflager von Rohrleitungen sowie das Umhüllen und Abdecken der Rohrleitung bis 30 cm über Scheitel in senkrecht begrenzten oder verbaute Gräben. Das Material ist lagenweise einzubauen und zu verdichten, die Rohrleitung ist zu unterfüttern.			
		125 m³	EP.....	GP
04.03.0002	Rohrgrabenverfüllung für senkrechte u. verbaute Gräben 1,25 m Rohrgrabenverfüllung für senkrecht begrenzte bzw. verbaute Gräben herstellen. Es ist zwischengelagerter und/oder gelieferter Boden lagenweise einzubauen und zu verdichten. Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlicher Grabenbreite, höchstens jedoch nach der für die Herstellung des Grabens vergüteten Breite. Mehreinbau im Bereich von Schächten und Arbeitsräumen für Rohrverbindungen ist einzurechnen. Einbautiefe bis 1,25 m.			
		30 m³	EP.....	GP
04.03.0003	Rohrgrabenverfüllung für senkrechte u. verbaute Gräben 1,75 m Rohrgrabenverfüllung für senkrecht begrenzte bzw. verbaute Gräben herstellen. Es ist zwischengelagerter und/oder gelieferter Boden lagenweise einzubauen und zu verdichten. Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlicher Grabenbreite, höchstens jedoch nach der für die Herstellung des Grabens vergüteten Breite. Mehreinbau im Bereich von Schächten und Arbeitsräumen für Rohrverbindungen ist einzurechnen. Einbautiefe bis 1,75 m.			
		20 m³	EP.....	GP
04.03.0004	Rohrgrabenverfüllung für senkrechte u. verbaute Gräben 2,5 m Rohrgrabenverfüllung für senkrecht begrenzte bzw. verbaute Gräben herstellen. Es ist zwischengelagerter und/oder gelieferter Boden lagenweise einzubauen und zu verdichten. Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlicher Grabenbreite, höchstens jedoch nach der für die Herstellung des Grabens vergüteten Breite. Mehreinbau im Bereich von Schächten und Arbeitsräumen für Rohrverbindungen ist einzurechnen. Einbautiefe bis 2,5 m.			
		20 m³	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
04.03	Verfüllung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.03.0005	Rohrgrabenverfüllung für senkrechte u. verbaute Gräben 3 m Rohrgrabenverfüllung für senkrecht begrenzte bzw. verbaute Gräben herstellen. Es ist zwischengelagerter und/oder gelieferter Boden lagenweise einzubauen und zu verdichten. Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlicher Grabenbreite, höchstens jedoch nach der für die Herstellung des Grabens vergüteten Breite. Mehreinbau im Bereich von Schächten und Arbeitsräumen für Rohrverbindungen ist einzurechnen. Einbautiefe bis 3,00 m.	20 m³	EP.....	GP
04.03.0006	Rohrgrabenverfüllung für senkrechte u. verbaute Gräben > 3 m Rohrgrabenverfüllung für senkrecht begrenzte bzw. verbaute Gräben herstellen. Es ist zwischengelagerter und/oder gelieferter Boden lagenweise einzubauen und zu verdichten. Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlicher Grabenbreite, höchstens jedoch nach der für die Herstellung des Grabens vergüteten Breite. Mehreinbau im Bereich von Schächten und Arbeitsräumen für Rohrverbindungen ist einzurechnen. Einbautiefe über 3,00 m.	35 m³	EP.....	GP
04.03.0007	senkrechte oder verbaute Baugruben verfüllen 3,00 m tief Baugrubenverfüllung für senkrecht begrenzte oder verbaute Baugruben herstellen. Es ist zwischengelagerter und/oder gelieferter Boden lagenweise einzubauen und zu verdichten. Die Abrechnung erfolgt Aufmaß auf der Baustelle. Einbautiefe bis 3,00 m.	100 m³	EP.....	GP
04.03.0008	senkrechte oder verbaute Baugruben verfüllen > 3,00m tief Baugrubenverfüllung für senkrecht begrenzte oder verbaute Baugruben herstellen. Es ist zwischengelagerter und/oder gelieferter Boden lagenweise einzubauen und zu verdichten. Die Abrechnung erfolgt Aufmaß auf der Baustelle. Einbautiefe über 3,00 m.	100 m³	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
04.03	Verfüllung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.03.0009	Liefern von Austauschmaterial Sand Liefern von Stoffen frei Baustelle als Austauschmaterial bei ungeeignetem Aushubboden. Material Sand, Mengenermittlung nach Aufmaß auf der Baustelle.	10 m³	EP.....	GP
04.03.0010	Liefern von Austauschmaterial Kiessand Liefern von Stoffen frei Baustelle als Austauschmaterial bei ungeeignetem Aushubboden. Material Kiessand, Mengenermittlung nach Aufmaß auf der Baustelle.	170 m³	EP.....	GP
04.03.0011	Liefern von Austauschmaterial Schotter Liefern von Stoffen frei Baustelle als Austauschmaterial bei ungeeignetem Aushubboden. Material Schotter, Mengenermittlung nach Aufmaß auf der Baustelle.	50 m³	EP.....	GP
04.03.0012	Liefern von Austauschmaterial Recyclingmaterial Liefern von Stoffen frei Baustelle als Austauschmaterial bei ungeeignetem Aushubboden. Material Recyclingmaterial, Mengenermittlung nach Aufmaß auf der Baustelle.	3 m³	EP.....	GP
Summe 04.03			Verfüllung, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
04.04	Zulagen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.04	Untertitel Zulagen			
04.04.0001	Zulage zum Bodenaushub für fließende Bodenarten Zulage zum Bodenaushub für fließende Bodenarten zum Nachweis			
		15 m³	EP.....	GP
04.04.0002	Zulage zum Bodenaushub für mittelschwer lösbarer Fels Zulage zum Bodenaushub für mittelschwer lösbare Felsarten sowie verfestigte Bodenarten zum Nachweis			
		5 m³	EP.....	GP
04.04.0003	Zulage zum Bodenaushub für schwer lösbaren Fels Zulage zum Bodenaushub für schwer lösbaren Fels zum Nachweis			
		3 m³	EP.....	GP
04.04.0004	Zulage für Bodenaushub Frostboden Zulage für Bodenaushub beim Aushub von Frostboden			
		3 m³	EP.....	GP
04.04.0005	Zulage für Handschachtung leicht bis schwer lösbare Bodenarten Zulage für Handschachtung für leicht bis schwer lösbare Bodenarten, nur nach Bestätigung des AG.			
		180 m³	EP.....	GP
04.04.0006	Zulage für Kreuzung mit Medienrohren Zulage zum Rohrgrabenaushub für das Kreuzen von Gas-, Fernwärme- und sonstigen Medienrohren. Die einzelnen Spartenträger sind sorgfältig zu sichern und im Zuge der Leitungsgrabenverfüllung mit steinfreiem Material wieder zu umhüllen. Warnband ggf. wieder verlegen. Das Einholen evtl. erforderlicher Schachtgenehmigungen sowie erforderliche Handschachtung im Zusammenhang mit der Kreuzung sind im Einheitspreis inbegriffen. Größe bis DN 300. Längen bis 2 m.			
		55 Stüc	EP.....	GP
04.04.0007	Zulage für Kreuzung mit Kabeln Zulage zum Rohrgrabenaushub für das Kreuzen von Strom-, Fernmelde und sonstigen Kabeln. Die einzelnen Spartenträger sind sorgfältig zu sichern und im Zuge der Leitungsgrabenverfüllung mit			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
04.04	Zulagen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	steinfreiem Material wieder zu umhüllen. Warnband u. Abdeckhauben ggf. wiederherstellen. Das Einholen evtl. erforderlicher Schachtgenehmigungen sowie erforderliche Handschachtung im Zusammenhang mit der Kreuzung sind im Einheitspreis inbegriffen. Eine Trasse aus mehreren zusammengehörenden Kabeln gilt als eine Kreuzung. Längen bis 2 m. 60 Stüc EP..... GP			
04.04.0008	Zulage für Leitungssicherung und Verfüllung längs der Rohrleitung. Zulage für das Sichern von Kabeln bzw. Rohrtrassen längs des Grabens. Die einzelnen Spartenträger sind sorgfältig zu sichern und sind im Zuge der Leitungsgrabenverfüllung mit steinfreiem Material wieder zu umhüllen. Warnband bzw. Abdeckhauben ggf. wiederherstellen. Das einholen evtl. erforderlicher Schachtgenehmigungen ist im EP inbegriffen. Ausführung nur in Abstimmung mit dem AG. 200 lfdm EP..... GP			
04.04.0009	Abbruch von Hindernissen aus Mauerwerk Abbruch von Hindernissen aus Mauerwerk, wie Mauerreste und Fundamentteile, größer als 0,1 m³, im Leitungsgrabenbereich als Zulage. Das Abbruchmaterial ist nach Wahl des Auftragnehmers zu beseitigen, Deponiegebühren werden gesondert vergütet. 2 m³ EP..... GP			
04.04.0010	Abbruch von Hindernissen aus Beton Abbruch von Hindernissen aus Beton, wie Wand und Fundamentteile, größer als 0,1 m³, im Leitungsgrabenbereich als Zulage. Das Abbruchmaterial ist nach Wahl des Auftragnehmers zu beseitigen, Deponiegebühren werden gesondert vergütet. 5 m³ EP..... GP			
04.04.0011	Zulage Deponiegebühren Fels, Bauschutt Zulage Deponiegebühren Fels, Bauschutt zum Nachweis. 22 m³ EP..... GP			

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
04.04	Zulagen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.04.0012	Sicherung Grenzmarkierung Vorhandene Grenzmarkierung bei Bauarbeiten gegen Lageveränderungen und/oder Beschädigungen sichern.			
		1 Stüc	EP.....	GP
04.04.0013	Schutz für Bäume aus geeignetem Material als Mantel um Stämme bzw. Schutz für Bäume aus geeignetem Material als Mantel um Stämme bzw. Äste (bei Nadelbäumen) herstellen, Mantelhöhe bis 3 m, während der Bauzeit unterhalten und nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen.			
		3 Stüc	EP.....	GP
Summe 04.04				
			Zulagen, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
04.05	Verbau			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.05 Untertitel Verbau				
04.05.0001	Rohrgrabenverbau bis 2 m Tiefe Rohrgrabenverbau nach DIN und den gesetzlichen Unfallverhütungsvorschriften, nach Wahl des AN herstellen und nach Beendigung der Erdarbeiten wieder ausbauen; inkl. Vorhaltung für die Dauer der Arbeiten sowie den erforderlichen Verbau-, Zieh- und Transportgeräten. Aufmaß erfolgt nach tatsächlich verbauter Wandfläche, Verbautiefe bis 2 m.	40 m²	EP.....	GP
04.05.0002	Rohrgrabenverbau bis 4 m Tiefe Rohrgrabenverbau nach DIN und den gesetzlichen Unfallverhütungsvorschriften, nach Wahl des AN herstellen und nach Beendigung der Erdarbeiten wieder ausbauen; inkl. Vorhaltung für die Dauer der Arbeiten sowie den erforderlichen Verbau-, Zieh- und Transportgeräten. Aufmaß erfolgt nach tatsächlich verbauter Wandfläche, Verbautiefe bis 4 m.	160 m²	EP.....	GP
04.05.0003	Baugrubenverbau bis 2 m Tiefe Kanaldielen Baugrubenverbau einschl. Gurtungen und Aussteifungen entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten, ausbauen und abfahren. Baugrubenumschließung: Kanaldielen. Verbautiefe bis 2 m.	20 m²	EP.....	GP
04.05.0004	Baugrubenverbau bis 4 m Tiefe Kanaldielen Baugrubenverbau einschl. Gurtungen und Aussteifungen entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten, ausbauen und abfahren. Baugrubenumschließung: Kanaldielen. Verbautiefe bis 4 m.	40 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
04.05	Verbau			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.05.0005	Baugrubenverbau bis 2 m Tiefe Baugrubenverbau nach DIN und den gesetzlichen Unfallverhütungsvorschriften, nach Wahl des AN herstellen und nach Beendigung der Erdarbeiten wieder ausbauen; inkl. Vorhaltung für die Dauer der Arbeiten sowie den erforderlichen Verbau-, Zieh- und Transportgeräten. Aufmaß erfolgt nach tatsächlich verbauter Wandfläche, Verbautiefe bis 2 m.	20 m²	EP.....	GP
04.05.0006	Baugrubenverbau bis 4 m Tiefe Baugrubenverbau nach DIN und den gesetzlichen Unfallverhütungsvorschriften, nach Wahl des AN herstellen und nach Beendigung der Erdarbeiten wieder ausbauen; inkl. Vorhaltung für die Dauer der Arbeiten sowie den erforderlichen Verbau-, Zieh- und Transportgeräten. Aufmaß erfolgt nach tatsächlich verbauter Wandfläche, Verbautiefe bis 4 m.	100 m²	EP.....	GP
Summe 04.05			Verbau, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
04	Erdarbeiten			
04.06	Wasserhaltung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.06 Untertitel Wasserhaltung				
04.06.0001	Pumpensumpf herstellen Pumpensumpf herstellen und wieder verfüllen innerhalb von Baugruben, einschl. des Erdaushubs und der Wiederverfüllung, Abteuftiefe bis 3 m, lichte Sohlfläche bis 1 m². Eventuell anfallende Erdmassen werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen, nur nach Bestätigung des AG.			
		10 Stüc	EP.....	GP
04.06.0002	Pumpe installieren Q=10-30 m³, H -7,5 m Pumpe mit Elektromotor einbauen und ausbauen, für Pumpensümpfe, Fördermenge über 10 - 30 m³/h. Geodätische Förderhöhe bis 7,5m, einschließlich Leitung aus Schläuchen, Länge 10-15 m, nur nach Bestätigung des AG.			
		15 Stüc	EP.....	GP
04.06.0003	Pumpe betreiben Überwachung und Wartung der Wasserhaltungsanlage unabhängig von der Anzahl der betriebenen Geräte, ununterbrochen mit dem erforderlichen fachkundigen Personal, von Beginn der Betriebsbereitschaft bis Ende der Betriebsbereitschaft, nur nach Bestätigung des AG.			
		100 h	EP.....	GP
Summe 04.06				
Wasserhaltung, Netto:				.....
Summe Titel 04				
Erdarbeiten, Netto:				.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):				.....
Gesamtsumme, Brutto:				.....

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05	Titel Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	Untertitel PE Rohre			
05.01.0001	PE-100 Rohr d 63 liefern und verlegen Druckrohr aus PE 100, entsprechend den Normen bzw. Normvorschlägen DIN EN 1555, DIN 8074 und DIN 8075 für AW nach DIN EN 12201, mit glatten Enden, Verbindung durch Heizwendelschweißen von Muffen mit Elektroschweißfittings DVS2207 Teil 1 oder Stumpfschweißen, liefern und verlegen in Stangen oder Ringbunden, Mehraufwand für Heizwendelschweißen wird gesondert vergütet. PN 16, DN 50 (63 x 5,8, SDR 11). Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 m	EP.....	GP
05.01.0002	PE-100 Rohr d 75 liefern und verlegen Druckrohr aus PE 100, entsprechend den Normen bzw. Normvorschlägen DIN EN 1555, DIN 8074 und DIN 8075 für AW nach DIN EN 12201, mit glatten Enden, Verbindung durch Heizwendelschweißen von Muffen mit Elektroschweißfittings DVS2207 Teil 1 oder Stumpfschweißen, liefern und verlegen in Stangen oder Ringbunden, Mehraufwand für Heizwendelschweißen wird gesondert vergütet. PN 10, DN 65 (75 x 6,8 SDR 11). Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 m	EP.....	GP
05.01.0003	PE-100 Rohr d 90 liefern und verlegen Druckrohr aus PE 100, entsprechend den Normen bzw. Normvorschlägen DIN EN 1555, DIN 8074 [E] und DIN 8075 [E] für AW nach DIN EN 12201, mit glatten Enden, Verbindung durch Heizwendelschweißen von Muffen mit Elektroschweißfittings DVS2207 Teil 1 oder Stumpfschweißen, liefern und verlegen in Stangen oder Ringbunden, Mehraufwand für Heizwendelschweißen wird gesondert vergütet. PN 10, DN 80 (90 x 5,4, SDR 17). Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0004	PE-100 Rohr d 110 liefern und verlegen Druckrohr aus PE 100, entsprechend den Normen bzw. Normvorschlägen DIN EN 1555, DIN 8074 und DIN 8075 für AW nach DIN EN 12201, mit glatten Enden, Verbindung durch Heizwendelschweißen von Muffen mit Elektroschweißfittings DVS2207 Teil 1 oder Stumpfschweißen, liefern und verlegen in Stangen oder Ringbunden, Mehraufwand für Heizwendelschweißen wird gesondert vergütet. PN 10, DN 100 (110 x 6,6, SDR 17). Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 m	EP.....	GP
05.01.0005	PE-100 Rohr d 125 liefern und verlegen Druckrohr aus PE 100, entsprechend den Normen bzw. Normvorschlägen DIN EN 1555, DIN 8074 und DIN 8075 für AW nach DIN EN 12201, mit glatten Enden, Verbindung durch Heizwendelschweißen von Muffen mit Elektroschweißfittings DVS2207 Teil 1 oder Stumpfschweißen, liefern und verlegen in Stangen oder Ringbunden, Mehraufwand für Heizwendelschweißen wird gesondert vergütet. PN 10, DN 100 (125 x 7,4, SDR 17). Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 m	EP.....	GP
05.01.0006	PE-100 Rohr d 160 liefern und verlegen Druckrohr aus PE 100, entsprechend den Normen bzw. Normvorschlägen DIN EN 1555, DIN 8074 und DIN 8075 für AW nach DIN EN 12201, mit glatten Enden, Verbindung durch Heizwendelschweißen von Muffen mit Elektroschweißfittings DVS2207 Teil 1 oder Stumpfschweißen, liefern und verlegen in Stangen oder Ringbunden, Mehraufwand für Heizwendelschweißen wird gesondert vergütet. PN 10, DN 150 (160 x 9,5, SDR 17). Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 m	EP.....	GP
05.01.0007	PE-100 Rohr d 180 liefern und verlegen Druckrohr aus PE 100, entsprechend den Normen bzw. Normvorschlägen DIN EN 1555, DIN 8074 und DIN 8075 für AW nach DIN EN 12201, mit glatten Enden, Verbindung durch Heizwendelschweißen von Muffen mit Elektroschweißfittings DVS2207 Teil 1 oder Stumpfschweißen, liefern und verlegen in Stangen oder			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Ringbunden, Mehraufwand für Heizwendelschweißen wird gesondert vergütet. PN 10, DN 150 (180 x 10,7, SDR 17). Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 m	EP.....	GP
05.01.0008	PE-100 Rohr d 225 liefern und verlegen Druckrohr aus PE 100, entsprechend den Normen bzw. Normvorschlägen DIN EN 1555, DIN 8074 und DIN 8075 für AW nach DIN EN 12201, mit glatten Enden, Verbindung durch Heizwendelschweißen von Muffen mit Elektroschweißfittings DVS2207 Teil 1 oder Stumpfschweißen, liefern und verlegen in Stangen oder Ringbunden, Mehraufwand für Heizwendelschweißen wird gesondert vergütet. PN 10, DN 200 (225 x 13,4, SDR 17). Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 m	EP.....	GP
05.01.0009	PE-100 Rohr d 250 liefern und verlegen Druckrohr aus PE 100, entsprechend den Normen bzw. Normvorschlägen DIN EN 1555, DIN 8074 und DIN 8075 für AW nach DIN EN 12201, mit glatten Enden, Verbindung durch Heizwendelschweißen von Muffen mit Elektroschweißfittings DVS2207 Teil 1 oder Stumpfschweißen, liefern und verlegen in Stangen oder Ringbunden, Mehraufwand für Heizwendelschweißen wird gesondert vergütet. PN 10, DN 250 (250 x 14,8, SDR 17). Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 m	EP.....	GP
05.01.0010	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 32, Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 32, DN25. Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0011	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 40 Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 40, DN 32. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0012	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 50 Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 50, DN 40. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0013	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 63 Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 63, DN 50. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0014	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 75 Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 75, DN 65. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0015	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 90 Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 90, DN 80. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0016	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 110 Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 110, DN 90. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0017	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 125 Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 125, DN 100. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0018	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 160 Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 160, DN 125. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0019	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 180 Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 180, DN 150. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0020	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 225 Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 225, DN 200. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0021	Zulage für Heizwendelmuffenschweißung f. PE d 250 Zulage zur Rohrverlegung für Mehraufwand zur Herstellung einer Schweißverbindung mit Heizwendelschweißmuffe, einschl. Lieferung der Schweißmuffe für PE 250, DN 200. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0022	Einschweißbund m. Flansch PE 32, DN 25 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 32. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0023	Einschweißbund m. Flansch PE 40, DN 32 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 40. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0024	Einschweißbund m. Flansch PE 50, DN 40 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 50. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0025	Einschweißbund m. Flansch PE 63, DN 50 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 63. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0026	Einschweißbund m. Flansch PE 75, DN 65 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 75. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0027	Einschweißbund m. Flansch PE 90, DN 80 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 90. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0028	Einschweißbund m. Flansch PE 110, DN 90 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 110. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0029	Einschweißbund m. Flansch PE 125, DN 100 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 125. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0030	Einschweißbund m. Flansch PE 160, DN 125 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 160. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0031	Einschweißbund m. Flansch PE 180, DN 150 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 180. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0032	Einschweißbund m. Flansch PE 225, DN 200 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 225. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0033	Einschweißbund m. Flansch PE 250, DN 225 Einschweißbund aus PE-hd einschließlich Stahlflansch mit PP-Beschichtung, Dichtung aus Elastomeren und Schrauben DIN EN ISO 4016 kadmiert für AW-Rohre liefern und einschweißen mit Stumpf- oder Muffenschweißung, Mehraufwand f. Muffenschw. wird gesondert vergütet. PN 10, d 250. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0034	E-Winkel f. PE-Rohr d 63, 45°/90° Bogen mit E-Muffenende für PE-Rohre, d 63, 45°/90°, bis PN 16, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0035	E-Winkel f. PE-Rohr d 75, 45°/90° Bogen mit E-Muffenende für PE-Rohre, d 75, 45°/90°, bis PN 16, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0036	E-Winkel f. PE-Rohr d 90, 45°/90° Bogen mit E-Muffenende für PE-Rohre, d 90, 45°/90°, bis PN 16, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0037	E-Winkel f. PE-Rohr d 110, 45°/90° Bogen mit E-Muffenende für PE-Rohre, d 110, 45°/90°, bis PN 16, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0038	E-Winkel f. PE-Rohr d 125, 45°/90° Bogen mit E-Muffenende für PE-Rohre, d 125, 45°/90°, bis PN 16, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0039	E-Winkel f. PE-Rohr d 160, 45°/90° Bogen mit E-Muffenende für PE-Rohre, d 160, 45°/90°, bis PN 16, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0040	Winkel f. PE-Rohr d 180, 45°/90° Bogen mit Spitzende für PE-Rohre, d 180, 45°/90°, bis PN 16, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0041	Winkel f. PE-Rohr d 225, 45°/90° Bogen mit Spitzende für PE-Rohre, DN d 225, 45°/90°, bis PN 16, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0042	T-Stück f. PE-Rohr d 50/50, FKWT T-Stück mit Muffenenden für PE-Rohre, d 50/50, bis PN 16, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0043	T-Stück f. PE-Rohr d 65/65, FKWT T-Stück mit Muffenenden für PE-Rohre, d 65/65, bis PN 16, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0044	T-Stück f. PE-Rohr d 75/75, FKWT T-Stück mit Muffenenden für PE-Rohre, d 75/75, bis PN 16, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0045	Reduzierung f. PE-Rohre d 40/32 FKWR Reduzierung für PE-Rohre d 40/32, PN 16 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0046	Reduzierung f. PE-Rohre d 50/32 FKWR Reduzierung für PE-Rohre d 50/32, PN 16 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0047	Reduzierung f. PE-Rohre d 50/40 FKWR Reduzierung für PE-Rohre d 50/40, PN 16 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0048	Reduzierung f. PE-Rohre d 65/32 FKWR Reduzierung für PE-Rohre d 65/32, PN 16 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0049	Reduzierung f. PE-Rohre d 65/40 FKWR Reduzierung für PE-Rohre d 65/40, PN 16 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0050	Reduzierung f. PE-Rohre d 65/50 FKWR Reduzierung für PE-Rohre d 65/50, PN 16 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0051	Reduzierung f. PE-Rohre d 75/50 FKWR Reduzierung für PE-Rohre d 75/50, PN 16 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0052	Reduzierung f. PE-Rohre d 75/65 FKWR Reduzierung für PE-Rohre d 75/65, PN 16 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0053	PE-Kupplung d 90 PE-Kupplung PE 90, DN 80, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0054	PE-Kupplung d 110 PE-Kupplung PE 110, DN 90, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0055	PE-Kupplung d 125 PE-Kupplung PE 125, DN 100, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0056	PE-Flansch-Muffenstück PE 50 liefern und verlegen Flansch-Muffen-Stück mit Klemmverschraubung, für PE-Rohre d 50 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0057	PE-Flansch-Muffenstück PE 63 liefern und verlegen Flansch-Muffen-Stück mit Klemmverschraubung, für PE-Rohre d 63 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0058	PE-Flansch-Muffenstück PE75 liefern und verlegen Flansch-Muffen-Stück mit Klemmverschraubung, für PE-Rohre d 75 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0059	PE-Flansch-Muffenstück PE 90 liefern und verlegen Flansch-Muffen-Stück mit Klemmverschraubung, für PE-Rohre d 90 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0060	PE-Flansch-Muffenstück PE 110 liefern und verlegen Flansch-Muffen-Stück mit Klemmverschraubung, für PE-Rohre d 110 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0061	PE-Flansch-Muffenstück PE 125 liefern und verlegen Flansch-Muffen-Stück mit Klemmverschraubung, für PE-Rohre d 125 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0062	Rohrschnitt PE bis DN 50 Rohrschnitt an PE-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. bis DN 50.	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0063	Rohrschnitt PE DN 65 Rohrschnitt an PE-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 65.	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0064	Rohrschnitt PE DN 80 Rohrschnitt an PE-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 80.	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0065	Rohrschnitt PE DN 90 Rohrschnitt an PE-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 90.	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0066	Rohrschnitt PE DN 100 Rohrschnitt an PE-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 100.	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0067	Rohrschnitt PE DN 125 Rohrschnitt an PE-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 125.	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0068	Rohrschnitt PE DN 150 Rohrschnitt an PE-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 150.	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0069	Rohrschnitt PE DN 200 Rohrschnitt an PE-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 200.	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0070	Rohrschnitt PE DN 250 Rohrschnitt an PE-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 250.	1 Stüc	EP.....	GP
05.01.0071	Vorhandene PE-Leitung demontieren bis DN 100 Vorhandene PE-Leitung bis DN 100 demontieren, Leitung wird Eigentum des AN und ist zu entsorgen.	1 m	EP.....	GP
05.01.0072	Vorhandene PE-Leitung demontieren bis DN 200 Vorhandene PE-Leitung bis DN 200 demontieren, Leitung wird Eigentum des AN und ist zu entsorgen.	1 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.01	PE Rohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.01.0073	Vorhandene PE-Leitung demontieren bis DN 300 Vorhandene PE-Leitung bis DN 300 demontieren, Leitung wird Eigentum des AN und ist zu entsorgen.	1 m	EP.....	GP
Summe 05.01			PE Rohre, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02 Untertitel Armaturen und Zubehör				
05.02.0001	Schieber DN 50 liefern/einbauen Schieber DIN EN 1171 Teil 4, weich dichtend mit innenliegendem Spindelgewinde, aus Gußeisen GGG 40, korrosionsgeschützt innen u. außen, geeignet für Handbetätigung, liefern und montieren. PN 10, DN 50. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0002	Schieber DN 65 liefern und montieren Schieber DIN EN 1171 Teil 4, weich dichtend mit innenliegendem Spindelgewinde, aus Gußeisen GGG 40, korrosionsgeschützt innen u. außen, geeignet für Handbetätigung, liefern und montieren. PN 10, DN 65. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0003	Schieber DN 80 liefern/einbauen Schieber DIN EN 1171 Teil 4, weich dichtend mit innenliegendem Spindelgewinde, aus Gußeisen GGG 40, korrosionsgeschützt innen u. außen, geeignet für Handbetätigung, liefern und montieren. PN 10, DN 80. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0004	Handrad für Schieber bis DN 80 liefern und einbauen Handrad für Schieber bis DN 80 einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0005	Schieber DN 100 liefern/einbauen Schieber DIN EN 1171 Teil 4, weich dichtend mit innenliegendem Spindelgewinde, aus Gußeisen GGG 40, korrosionsgeschützt innen u. außen, geeignet für Handbetätigung, liefern und montieren. PN 10, DN 100. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0006	Einbaugarnitur für Schieber - DN 100 liefern/einbauen Einbaugarnitur für Schieber bis DN 100, für Erdeinbau, höhenverstellbar für Schieber ohne Zeigerwerk, Hülsenrohr aus PVC, Schlüsselgestänge aus Stahl, Vierkantschoner aus Gußeisen, liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0007	Schieber DN 150 liefern/einbauen Schieber DIN EN 1171 Teil 4, weich dichtend mit innenliegendem Spindelgewinde, aus Gußeisen GGG 40, korrosionsgeschützt innen u. außen, geeignet für Handbetätigung, liefern und montieren. PN 10, DN 150. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0008	Handrad für Schieber bis DN 150 liefern und einbauen Handrad für Schieber bis DN 150 einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0009	Schieber DN 200 liefern/einbauen Schieber DIN EN 1171 Teil 4, weich dichtend mit innenliegendem Spindelgewinde, aus Gußeisen GGG 40, korrosionsgeschützt innen u. außen, geeignet für Handbetätigung, liefern und montieren. PN 10, DN 200. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0010	Einbaugarnitur für Schieber - DN 200 liefern/einbauen Einbaugarnitur für Schieber bis DN 200, für Erdeinbau, höhenverstellbar für Schieber ohne Zeigerwerk, Hülsenrohr aus PVC, Schlüsselgestänge aus Stahl, Vierkantschoner aus Gußeisen, liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0011	Schieber DN 250 liefern/einbauen Schieber DIN EN 1171 Teil 4, weich dichtend mit innenliegendem Spindelgewinde, aus Gußeisen GGG 40, korrosionsgeschützt innen u. außen, geeignet für Handbetätigung, liefern und montieren. PN 10, DN 250. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0012	Handrad für Schieber bis DN 300 liefern und einbauen Handrad für Schieber bis DN 300 einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0013	Einbaugarnitur für Schieber - DN 300 liefern/einbauen Einbaugarnitur für Schieber bis DN 300, für Erdeinbau, höhenverstellbar für Schieber ohne Zeigerwerk, Hülsenrohr aus PVC, Schlüsselgestänge aus Stahl, Vierkantschoner aus Gußeisen, liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0014	Straßenkappe mit Tragplatte für Schieber liefern und einbauen. Straßenkappe einschließlich Tragplatte DIN 3580, für Wasserleitungen DIN 4056, Für Absperrarmaturen Nenngröße 1 - 2 (Schieber/ Absperrklappen) liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0015	Straßenkappe für Schieber, PU-Deckel liefern und einbauen. Straßenkappe einschließlich Tragplatte, Deckel PU-ummantelt, für Abwasserleitungen DIN 4056, Für Absperrarmaturen Nenngröße 1 - 2 (Schieber/ Absperrklappen) den Anforderungen und technischen Regeln des DVGW sowie den Bau- und Prüfgrundsätzen DIN 3580 genügend, liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0016	Straßenkappe Schieber Höhenanpassung Kappe für Absperrschieber an das Straßenniveau in der Höhe anpassen einschließlich aller erforderlichen Materialien und Nebenarbeiten.	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0017	Schieberkappen umpflastern, eine Steinreihe Straßenkappe für Schieber umpflastern mit einer Steinreihe, einschließlich Materiallieferung.	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0018	Schieberkappe demontieren Vorhandene Schieberkappe entfernen, Gestänge bis ca. 0, 4 m unter Gelände- bzw. Straßenoberkante kürzen. Anfallendes Material entsorgen oder der Wiederverwertung zuführen. Erforderliche Straßenbauarbeiten bzw. Erdarbeiten werden gesondert vergütet.	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0019	Hinweisschild für Schieber liefern und einbauen Hinweisschild (Schieber/ Klappen) aus Aluminium liefern und an Gebäuden oder Pfosten befestigen, einschließlich Anbringen der Beschriftung. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0020	Be- und Entlüftungsventil liefern und einbauen DN 50 Be- und Entlüftungsgarnitur für Abwasser (Ventil mit Schacht), erdeingebaut. Be- und Entlüftungsgarnitur mit zweistufigem Be- und Entlüftungsventil für kommunales Abwasser, mit Luftpolster im Be- und Entlüftungsventil zwischen Medium und Dichtungen, druckstossdämpfende Ausführung. Die Be- und Entlüftungsgarnitur ist mit einem PE-Rohr als Schachtersatz, Absperrereinrichtung mit einer Stahlplatte aus nichtrostendem Stahl und in geöffnetem Zustand vollständig freien Durchgang, zwei Wartungsanschlüssen mit Schlauchanschluss und Kugelhahn, seitlichem Abgang für Abluft und Entleerungsfitting ausgestattet. Das Be- und Entlüftungsventil kann nach Schließen der integrierten Absperrereinrichtung für Wartungsarbeiten mittels Schnellverschluss aus der Be- und Entlüftungsgarnitur herausgenommen werden. Anschlussmaße DIN EN 1092 Teil 1, Gehäuse			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	aus Gußeisen GG 25 einschließlich Dichtung, PN 10 / 16, mit Flansch DN 50, gerade; mit Sickerelement/ -packung Kies liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0021	Be- und Entlüftungsventil liefern und einbauen DN 80 Be- und Entlüftungsgarnitur für Abwasser (Ventil mit Schacht), erdeingebaut. Be- und Entlüftungsgarnitur mit zweistufigem Be- und Entlüftungsventil für kommunales Abwasser, mit Luftpolster im Be- und Entlüftungsventil zwischen Medium und Dichtungen, druckstossdämpfende Ausführung. Die Be- und Entlüftungsgarnitur ist mit einem PE-Rohr als Schachtersatz, Absperreinrichtung mit einer Stahlplatte aus nichtrostendem Stahl und in geöffnetem Zustand vollständig freien Durchgang, zwei Wartungsanschlüssen mit Schlauchanschluss und Kugelhahn, seitlichem Abgang für Abluft und Entleerungsfitting ausgestattet. Das Be- und Entlüftungsventil kann nach Schließen der integrierten Absperreinrichtung für Wartungsarbeiten mittels Schnellverschluss aus der Be- und Entlüftungsgarnitur herausgenommen werden. Anschlussmaße DIN EN 1092 Teil 1, Gehäuse aus Gußeisen GG 25 einschließlich Dichtung, PN 10 / 16, mit Flansch DN 80, gerade; mit Sickerelement/ -packung Kies liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0022	Straßenkappe für Be- und Entlüftungsventil Straßenkappe für Be- und Entlüftungsventil einschl. Trageplatte liefern und einbauen. Werkstoff GG-25 bituminiert, Sicherungsstift aus nichtrostendem Stahl, Innendurchmesser 270 mm. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0023	Pfosten für Hinweisschilder liefern und setzen Pfosten für Hinweisschilder liefern und setzen, einschließlich Herstellen und Verfüllen der Gründungsgrube mit dem erforderlichen Material. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0024	Rückschlagklappe DN 50 liefern u. montieren Rückschlagklappe DIN EN 558, Gehäuse GG 25, weich dichtend, mit innen liegender Welle und Gewicht, Flanschanschluß, Anschlußmaße DIN EN 1092 Teil 1, liefern und montieren, PN 10, DN 50. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0025	Rückschlagklappe DN 80 liefern u. montieren Rückschlagklappe DIN EN 558, Gehäuse GG 25, weich dichtend, mit innen liegender Welle und Gewicht, Flanschanschluß, Anschlußmaße DIN EN 1092 Teil 1, liefern und montieren, PN 10, DN 80. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0026	Rückschlagklappe DN 100 liefern u. montieren Rückschlagklappe DIN EN 558, Gehäuse GG 25, weich dichtend, mit innen liegender Welle und Gewicht, Flanschanschluß, Anschlußmaße DIN EN 1092 Teil 1, liefern und montieren, PN 10, DN 100. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0027	Rückschlagklappe DN 150 liefern u. montieren Rückschlagklappe DIN EN 558, Gehäuse GG 25, weich dichtend, mit innen liegender Welle und Gewicht, Flanschanschluß, Anschlußmaße DIN EN 1092 Teil 1, liefern und montieren, PN 10, DN 150. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0028	Rückschlagklappe DN 200 liefern u. montieren Rückschlagklappe DIN EN 558, Gehäuse GG 25, weich dichtend, mit innen liegender Welle und Gewicht, Flanschanschluß, Anschlußmaße DIN EN 1092 Teil 1, liefern und montieren, PN 10, DN 200. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0029	Reparaturschellen DN 50 liefern/ montieren Reparaturschellen, einseitig oder doppelt gespannt liefern und montieren, PN 10, DN 50. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0030	Reparaturschellen DN 65 liefern/ montieren Reparaturschellen, einseitig oder doppelt gespannt liefern und montieren, PN 10, DN 65. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0031	Reparaturschellen DN 80 liefern/ montieren Reparaturschellen, einseitig oder doppelt gespannt liefern und montieren, PN 10, DN 80. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0032	Reparaturschellen DN 100 liefern/ montieren Reparaturschellen, einseitig oder doppelt gespannt liefern und montieren, PN 10, DN 100. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0033	Reparaturschellen DN 125 liefern/ montieren Reparaturschellen, einseitig oder doppelt gespannt liefern und montieren, PN 10, DN 125. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0034	Reparaturschellen DN 150 liefern/ montieren Reparaturschellen, einseitig oder doppelt gespannt liefern und montieren, PN 10, DN 150. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0035	Reparaturschellen DN 200 liefern/ montieren Reparaturschellen, einseitig oder doppelt gespannt liefern und montieren, PN 10, DN 200. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0036	Reparaturschellen DN 250 liefern/ montieren Reparaturschellen, einseitig oder doppelt gespannt liefern und montieren, PN 10, DN 250. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0037	Multi-Joint Kupplung DN 50 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 50. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0038	Multi-Joint Kupplung DN 65 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 65. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0039	Multi-Joint Kupplung DN 80 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 80. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0040	Multi-Joint Kupplung DN 100 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 100. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0041	Multi-Joint Kupplung DN 125 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 125. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0042	Multi-Joint Kupplung DN 150 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 150. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0043	Multi-Joint Kupplung DN 200 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 200. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0044	Multi-Joint Kupplung zugfest DN 50 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung zugfest einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 50. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0045	Multi-Joint Kupplung zugfest DN 65 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung zugfest einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 65. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0046	Multi-Joint Kupplung zugfest DN 80 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung zugfest einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 80. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0047	Multi-Joint Kupplung zugfest DN 100 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung zugfest einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 100. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0048	Multi-Joint Kupplung zugfest DN 125 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung zugfest einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 125. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0049	Multi-Joint Kupplung zugfest DN 150 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung zugfest einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 150. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0050	Multi-Joint Kupplung zugfest DN 200 liefern und montieren. Multi-Joint-Kupplung zugfest einschließlich aller erforderlichen Materialien liefern und montieren, DN 200. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0051	Multi-Joint E-Stück DN 50 zugfest liefern und verlegen Multi-Joint E-Stück DN 50 zugfeste Ausführung liefern und verlegen Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0052	Multi-Joint E-Stück DN 65 zugfest liefern und verlegen Multi-Joint E-Stück DN 65 zugfeste Ausführung liefern und verlegen Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0053	Multi-Joint E-Stück DN 80 zugfest liefern und verlegen Multi-Joint E-Stück DN 80 zugfeste Ausführung liefern und verlegen Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0054	Multi-Joint E-Stück DN 100 zugfest liefern und verlegen Multi-Joint E-Stück DN 100 zugfeste Ausführung liefern und verlegen Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0055	Multi-Joint E-Stück DN 125 zugfest liefern und verlegen Multi-Joint E-Stück DN 125 zugfeste Ausführung liefern und verlegen Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0056	Multi-Joint E-Stück DN 150 zugfest liefern und verlegen Multi-Joint E-Stück DN 150 zugfeste Ausführung liefern und verlegen Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0057	Multi-Joint E-Stück DN 200 zugfest liefern und verlegen Multi-Joint E-Stück DN 200 zugfeste Ausführung liefern und verlegen Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0058	Keilring DN 80 liefern und verlegen Keilring DN 80 liefern und montieren, einschl. Dichtung und erforderlichen Zubehör. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0059	Keilring DN 100 liefern und verlegen Keilring DN 100 liefern und montieren, einschl. Dichtung und erforderlichen Zubehör. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0060	Keilring DN 125 liefern und verlegen Keilring DN 125 liefern und montieren, einschl. Dichtung und erforderlichen Zubehör. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0061	Keilring DN 150 liefern und verlegen Keilring DN 150 liefern und montieren, einschl. Dichtung und erforderlichen Zubehör. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0062	Keilring DN 200 liefern und verlegen Keilring DN 200 liefern und montieren, einschl. Dichtungen und erforderlichen Zubehör. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0063	Übergangsflansch 4 auf 8 Bohrungen liefern und einbauen, DN 65 Übergangsflansch 4 auf 8 Bohrungen liefern und einbauen, DN 65 Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0064	Übergangsflansch 4 auf 8 Bohrungen liefern und einbauen, DN 80 Übergangsflansch 4 auf 8 Bohrungen liefern und einbauen, DN 80 Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0065	Übergangsflansch 4 auf 8 Bohrungen liefern und einbauen, DN 100 Übergangsflansch 4 auf 8 Bohrungen liefern und einbauen, DN 100 Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0066	Übergangsflansch 4 auf 8 Bohrungen liefern und einbauen, DN 150 Übergangsflansch 4 auf 8 Bohrungen liefern und einbauen, DN 150 Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0067	Übergangsflansch 4 auf 8 Bohrungen liefern und einbauen, DN 200 Übergangsflansch 4 auf 8 Bohrungen liefern und einbauen, DN 200 Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
05.02	Armaturen und Zubehör			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.02.0068	Widerlager zur Leitungssicherung Widerlager zur Sicherung der Rohrleitungen gegen Verschieben bei nicht zugfester Verbindung an Knotenpunkten usw., aus Beton Bk 20 herstellen, einschließlich Lieferung sämtlicher Materialien, Herstellung der Schalung, sowie Abfuhr und Beseitigung des verdrängten Bodens und überschüssigen Materials.	1 m3	EP.....	GP
05.02.0069	Vorhandene Formstücke demontieren Vorhandene Formstücke demontieren, Formstücke werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0070	Vorhandene Schieber demontieren Vorhandene Schieber demontieren, Formstücke werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0071	Vorhandenes Schieberkreuz demontieren bis DN 100 Vorhandenen Schieber bis DN 100 einschl. zugehöriger Formstücke demontieren, Bauteile werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0072	Vorhandenes Schieberkreuz demontieren bis DN 200 Vorhandenen Schieber bis DN 200 einschl. zugehöriger Formstücke demontieren, Bauteile werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	1 Stüc	EP.....	GP
05.02.0073	Vorhandenes Schieberkreuz demontieren bis DN 300 Vorhandenen Schieber bis DN 300 einschl. zugehöriger Formstücke demontieren, Bauteile werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	1 Stüc	EP.....	GP
Summe 05.02				
Armaturen und Zubehör, Netto:				.....

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
05	Druckrohrleitungen für Abwasser			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Titel 05				
	Druckrohrleitungen für Abwasser, Netto:		.....	
	zzgl. MwSt. (19,0 %):		.....	
	Gesamtsumme, Brutto:		.....	

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06	Titel Abwasserkanäle und Schächte			
06.01	Untertitel Steinzeug			
06.01.0001	Steinzeugrohr DN 200 liefern und verlegen. Steinzeugrohr für Entwässerungskanal DIN EN 295, Regelausführung (N), Rohrverbindung mit Steckmuffe K, Auflager in nichtbindigem Boden, Auflagerwinkel 90°, liefern und verlegen, DN 200. Angebotenes Fabrikat: '.....'	10 m	EP.....	GP
06.01.0002	Steinzeugrohr DN 250 liefern und verlegen. Steinzeugrohr für Entwässerungskanal DIN EN 295, Regelausführung (N), Rohrverbindung mit Steckmuffe K, Auflager in nichtbindigem Boden, Auflagerwinkel 90°, liefern und verlegen, DN 250. Angebotenes Fabrikat: '.....'	15 m	EP.....	GP
06.01.0003	Steinzeugrohr DN 300 liefern und verlegen. Steinzeugrohr für Entwässerungskanal DIN EN 295, Regelausführung (N), Rohrverbindung mit Steckmuffe K, Auflager in nichtbindigem Boden, Auflagerwinkel 90°, liefern und verlegen, DN 300. Angebotenes Fabrikat: '.....'	10 m	EP.....	GP
06.01.0004	Steinzeugrohr DN 400 liefern und verlegen. Steinzeugrohr für Entwässerungskanal DIN EN 295, Regelausführung (N), Rohrverbindung mit Steckmuffe K, Auflager in nichtbindigem Boden, Auflagerwinkel 90°, liefern und verlegen, DN 400. Angebotenes Fabrikat: '.....'	3 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.01	Steinzeug			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.01.0005	Zulage für Verlegung im Betonaufleger, DN 200 Zulage für Verlegung im Betonaufleger gemäß DIN EN 295, Auflagerwinkel 90°, DN 200.	2 m	EP.....	GP
06.01.0006	Zulage für Verlegung im Betonaufleger, DN 250 Zulage für Verlegung im Betonaufleger gemäß DIN EN 295, Auflagerwinkel 90°, DN 250.	15 m	EP.....	GP
06.01.0007	Zulage für Verlegung im Betonaufleger, DN 300 Zulage für Verlegung im Betonaufleger gemäß DIN EN 295, Auflagerwinkel 90°, DN 300.	1 m	EP.....	GP
06.01.0008	Zulage für Verlegung im Betonaufleger, DN 400 Zulage für Verlegung im Betonaufleger gemäß DIN EN 295, Auflagerwinkel 90°, DN 400.	1 m	EP.....	GP
06.01.0009	Zulage für Verlegung in Betonummantelung, DN 200 Zulage für Verlegung in Betonummantelung gemäß DIN EN 295, DN 200.	2 m	EP.....	GP
06.01.0010	Zulage für Verlegung in Betonummantelung, DN 250 Zulage für Verlegung in Betonummantelung gemäß DIN EN 295, DN 250.	2 m	EP.....	GP
06.01.0011	Zulage für Verlegung in Betonummantelung, DN 300 Zulage für Verlegung in Betonummantelung gemäß DIN EN 295, DN 300.	1 m	EP.....	GP
06.01.0012	Zulage für Verlegung in Betonummantelung, DN 400 Zulage für Verlegung in Betonummantelung gemäß DIN EN 295, DN 400.	1 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.01	Steinzeug			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.01.0013	Steinzeuggelenk GE u.GZ liefern u. montieren. DN 200 Steinzeuggelenk GE u. GZ, DN 200 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0014	Steinzeuggelenk GE u.GZ liefern u. montieren. DN 250 Steinzeuggelenk GE u. GZ, DN 250 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0015	Steinzeuggelenk GE u.GZ liefern u. montieren. DN 300 Steinzeuggelenk GE u. GZ, DN 300 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0016	Steinzeuggelenk GE u.GZ liefern u. montieren. DN 400 Steinzeuggelenk GE u. GZ, DN 400 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0017	Steinzeuggelenk GE u.GA liefern u. montieren. DN 200 Steinzeuggelenk GE u. GA DN 200 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0018	Steinzeuggelenk GE u.GA liefern u. montieren. DN 250 Steinzeuggelenk GE u. GA DN 250 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0019	Steinzeuggelenk GE u.GA liefern u. montieren. DN 300 Steinzeuggelenk GE u. GA DN 300 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.01	Steinzeug			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.01.0020	Steinzeuggelenk GE u.GA liefern u. montieren. DN 400 Steinzeuggelenk GE u. GA DN 400 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0021	Manschettendichtung DN 200 liefern und montieren Manschettendichtung zum Verbinden von Spitzenden liefern und montieren, DN 200. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0022	Manschettendichtung DN 250 liefern und montieren Manschettendichtung zum Verbinden von Spitzenden liefern und montieren, DN 250. Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stüc	EP.....	GP
06.01.0023	Manschettendichtung DN 300 liefern und montieren Manschettendichtung zum Verbinden von Spitzenden liefern und montieren, DN 300. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stüc	EP.....	GP
06.01.0024	Manschettendichtung DN 400 liefern und montieren Manschettendichtung zum Verbinden von Spitzenden liefern und montieren, DN 400. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stüc	EP.....	GP
06.01.0025	Manschettendichtung DN 500 liefern und montieren Manschettendichtung zum Verbinden von Spitzenden liefern und montieren, DN 500. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.01	Steinzeug			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.01.0026	Steinzeugbogen liefern u. montieren. DN 200, 45° Steinzeugbogen, Regelausführung (N), 45°, liefern und verlegen, DN 200. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0027	Steinzeugbogen liefern u. montieren. DN 250, 45° Steinzeugbogen, Regelausführung (N), 45°, liefern und verlegen, DN 250. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0028	Steinzeugbogen liefern u. montieren. DN 300, 45° Steinzeugbogen, Regelausführung (N), 45°, liefern und verlegen, DN 300. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0029	Steinzeugverschlußteller DN 200 liefern u. verlegen Steinzeugverschlußteller DIN EN 295, DN 200 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0030	Steinzeugverschlußteller DN 250 liefern u. verlegen Steinzeugverschlußteller DIN EN 295, DN 250 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.01.0031	Vorhandene Stz.-Ltg abbrechen u. entsorgen, bis DN 150 Vorhandene Stz.-Ltg. abbrechen und entsorgen, anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist zu entsorgen, bis DN 150.	25 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.01	Steinzeug			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.01.0032	Vorhandene Stz.-Ltg. abbrechen u. entsorgen, bis DN 300 Vorhandene Stz.-Ltg. abbrechen und entsorgen, anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist zu entsorgen, bis DN 300.	25 m	EP.....	GP
06.01.0033	Vorhandene Stz.-Ltg. abbrechen u. entsorgen, bis DN 500 Vorhandene Stz.-Ltg. abbrechen und entsorgen, anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist zu entsorgen, bis DN 500.	5 m	EP.....	GP
06.01.0034	Rohrschnitt an Stz-Leitung bis DN 200 Rohrschnitt an Stz-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. bis DN 200.	30 Stüc	EP.....	GP
06.01.0035	Rohrschnitt an Stz-Leitung bis DN 300 Rohrschnitt an Stz-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. bis DN 300.	20 Stüc	EP.....	GP
06.01.0036	Rohrschnitt an Stz-Leitung bis DN 500 Rohrschnitt an Stz-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. bis DN 500.	2 Stüc	EP.....	GP
Summe 06.01				
		Steinzeug, Netto:	.....	

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.02	Betonrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.02 Untertitel Betonrohre				
06.02.0001	Entwässerungskanal DN 300, Beton Entwässerungskanal aus Betonrohren, DIN EN 1916, K-M, Kreisquerschnitt normalwandig ohne Fuß, Rohrverbindung Muffe mit Dichtring, Auflager in nichtbindigem Boden, Auflagerwinkel 90°, liefern und verlegen, DN 300. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 m	EP.....	GP
06.02.0002	Entwässerungskanal DN 400, Beton Entwässerungskanal aus Betonrohren, DIN EN 1916, K-M, Kreisquerschnitt normalwandig ohne Fuß, Rohrverbindung Muffe mit Dichtring, Auflager in nichtbindigem Boden, Auflagerwinkel 90°, liefern und verlegen, DN 400. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 m	EP.....	GP
06.02.0003	Entwässerungskanal DN 500, Beton Entwässerungskanal aus Betonrohren, DIN EN 1916, K-M, Kreisquerschnitt normalwandig ohne Fuß, Rohrverbindung Muffe mit Dichtring, Auflager in nichtbindigem Boden, Auflagerwinkel 90°, liefern und verlegen, DN 500. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 m	EP.....	GP
06.02.0004	Entwässerungskanal DN 600, Beton Entwässerungskanal aus Betonrohren, DIN EN 1916, K-M, Kreisquerschnitt normalwandig ohne Fuß, Rohrverbindung Muffe mit Dichtring, Auflager in nichtbindigem Boden, Auflagerwinkel 90°, liefern und verlegen, DN 600. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.02	Betonrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.02.0005	Entwässerungskanal DN 700, Beton Entwässerungskanal aus Betonrohren, DIN EN 1916, K-M, Kreisquerschnitt normalwandig ohne Fuß, Rohrverbindung Muffe mit Dichtring, Auflager in nichtbindigem Boden, Auflagerwinkel 90°, liefern und verlegen, DN 700. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 m	EP.....	GP
06.02.0006	Betongelenkstück DN 300 liefern und verlegen Betongelenkstück für gelenkigen Anschluß an Schächten usw. liefern und verlegen. DN 300. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.02.0007	Betongelenkstück DN 400 liefern und verlegen Betongelenkstück für gelenkigen Anschluß an Schächten usw. liefern und verlegen. DN 400. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.02.0008	Betongelenkstück DN 500 liefern und verlegen Betongelenkstück für gelenkigen Anschluß an Schächten usw. liefern und verlegen. DN 500. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.02.0009	Betongelenkstück DN 600 liefern und verlegen Betongelenkstück für gelenkigen Anschluß an Schächten usw. liefern und verlegen. DN 600. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.02	Betonrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.02.0010	Betongelenkstück DN 700 liefern und verlegen Betongelenkstück für gelenkigen Anschluß an Schächten usw. liefern und verlegen. DN 700. Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.02.0011	vorhandene Betonleitung demontieren bis DN 300 Vorhandene Betonrohrleitung bis DN 300 demontieren, Leitung wird Eigentum des AN und ist zu entsorgen.	1 m	EP.....	GP
06.02.0012	vorhandene Betonleitung demontieren bis DN 500 Vorhandene Betonrohrleitung bis DN 500 demontieren, Leitung wird Eigentum des AN und ist zu entsorgen.	1 m	EP.....	GP
06.02.0013	vorhandene Betonleitung demontieren bis DN 700 Vorhandene Betonrohrleitung bis DN 700 demontieren, Leitung wird Eigentum des AN und ist zu entsorgen.	1 m	EP.....	GP
06.02.0014	vorhandene Betonleitung demontieren bis DN 900 Vorhandene Betonrohrleitung bis DN 900 demontieren, Leitung wird Eigentum des AN und ist zu entsorgen.	1 m	EP.....	GP
06.02.0015	Rohrschnitt an Beton-Leitung DN bis 500 Rohrschnitt an Beton-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. bis DN 500.	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.02	Betonrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.02.0016	Rohrschnitt an Beton-Leitung DN bis 900 Rohrschnitt an Beton-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. bis DN 900.	1 Stüc	EP.....	GP
Summe 06.02		Betonrohre, Netto:		

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03 Untertitel Kunststoffrohre				
06.03.0001	KG-Rohr DN 150 liefern und verlegen. KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN EN 1401, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 150. Angebotenes Fabrikat:'.....'	100 m	EP.....	GP
06.03.0002	KG-Rohr DN 200 liefern und verlegen. KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN EN 1401, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 200. Angebotenes Fabrikat:'.....'	20 m	EP.....	GP
06.03.0003	KG-Rohr DN 250 liefern und verlegen. KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN EN 1401, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 250. Angebotenes Fabrikat:'.....'	20 m	EP.....	GP
06.03.0004	KG-Rohr DN 300 liefern und verlegen. KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN EN 1401, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 300. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 m	EP.....	GP
06.03.0005	KG-Rohr DN 400 liefern und verlegen. KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN EN 1401, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 400. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0006	KG-Rohr DN 500 liefern und verlegen. KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN EN 1401, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 500. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 m	EP.....	GP
06.03.0007	Jumbo-KG-Rohr DN 150 liefern und verlegen. Jumbo-KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN 16961, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 150. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 m	EP.....	GP
06.03.0008	Jumbo-KG-Rohr DN 200 liefern und verlegen. Jumbo-KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN 16961, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 200. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 m	EP.....	GP
06.03.0009	Jumbo-KG-Rohr DN 250 liefern und verlegen. Jumbo-KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN 16961, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 250. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 m	EP.....	GP
06.03.0010	Jumbo-KG-Rohr DN 300 liefern und verlegen. Jumbo-KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN 16961, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 300. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0011	Jumbo-KG-Rohr DN 400 liefern und verlegen. Jumbo-KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN 16961, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 400. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 m	EP.....	GP
06.03.0012	Jumbo-KG-Rohr DN 500 liefern und verlegen. Jumbo-KG-Rohr für Abwasser aus PVC-U, Rohre gemäß DIN 16961, einschl. Verbindung mit Steckmuffe mit Dichtring, Farbe orangerot, liefern und verlegen, DN 500. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 m	EP.....	GP
06.03.0013	Bogen DN 150, 45° liefern einbauen KGB Bogen DIN EN 1401, KGB DN 150 , 45° liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	100 Stk	EP.....	GP
06.03.0014	Bogen DN 200, 45° liefern einbauen KGB Bogen DIN EN 1401, KGB DN 200 , 45° liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 Stk	EP.....	GP
06.03.0015	Bogen DN 250, 45° liefern einbauen KGB Bogen DIN EN 1401, KGB DN 250 , 45° liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0016	Bogen DN 300, 45° liefern einbauen KGB Bogen DIN EN 1401, KGB DN 300 , 45° liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0017	Bogen DN 400, 45° liefern einbauen KGB Bogen DIN EN 1401, KGB DN 400 , 45° liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0018	Bogen DN 500, 45° liefern einbauen KGB Bogen DIN EN 1401, KGB DN 500 , 45° liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0019	Abzweige DN 150/150, liefern einbauen KGB Abzweige DIN EN 1401, KGB DN 150/150 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stk	EP.....	GP
06.03.0020	Abzweige DN 200/150, liefern einbauen KGB Abzweige DIN EN 1401, KGB DN 200/150 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stk	EP.....	GP
06.03.0021	Abzweige DN 250/150, liefern einbauen KGB Abzweige DIN EN 1401, KGB DN 250/150 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0022	Abzweige DN 300/150, liefern einbauen KGB Abzweige DIN EN 1401, KGB DN 300/150 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0023	Abzweige DN 400/150, liefern einbauen KGB Abzweige DIN EN 1401, KGB DN 400/150 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0024	Abzweige DN 500/150, liefern einbauen KGB Abzweige DIN EN 1401, KGB DN 500/150 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0025	Abzweige DN 200/200, liefern einbauen KGB Abzweige DIN EN 1401, KGB DN 200/200 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.03.0026	KG- Schachtfutter DN 150 Schachtfutter DN 150 für KG-Rohre liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.03.0027	KG- Schachtfutter DN 200 Schachtfutter DN 200 für KG-Rohre liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0028	KG- Schachtfutter DN 250 Schachtfutter DN 250 für KG-Rohre liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.03.0029	KG- Schachtfutter DN 300 Schachtfutter DN 300 für KG-Rohre liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.03.0030	KG- Schachtfutter DN 400 Schachtfutter DN 400 für KG-Rohre liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.03.0031	KG- Schachtfutter DN 500 Schachtfutter DN 500 für KG-Rohre liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0032	KG-Gelenkstück DN 150 Gelenkstück für gelenkige Einbindung für KG-Rohre DN 150 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 Stk	EP.....	GP
06.03.0033	KG-Gelenkstück DN 200 Gelenkstück für gelenkige Einbindung für KG-Rohre DN 200 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	4 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0034	KG-Gelenkstück DN 250 Gelenkstück für gelenkige Einbindung für KG-Rohre DN 250 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.03.0035	KG-Gelenkstück DN 300 Gelenkstück für gelenkige Einbindung für KG-Rohre DN 300 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.03.0036	KG-Gelenkstück DN 400 Gelenkstück für gelenkige Einbindung für KG-Rohre DN 400 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stk	EP.....	GP
06.03.0037	KG-Gelenkstück DN 500 Gelenkstück für gelenkige Einbindung für KG-Rohre DN 500 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0038	KG-Muffenstopfen DN 150 KG-Muffenstopfen DN 150 liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stk	EP.....	GP
06.03.0039	KG-Muffenstopfen DN 200 KG-Muffenstopfen DN 200 liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0040	KG-Muffenstopfen DN 250 KG-Muffenstopfen DN 250 liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.03.0041	KG-Muffenstopfen DN 300 KG-Muffenstopfen DN 300 liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0042	KG-Muffenstopfen DN 400 KG-Muffenstopfen DN 400 liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0043	Manschettendichtung DN 150 Manschettendichtung DN 150 zum Verbinden von Spitzenden liefern und montieren. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 Stk	EP.....	GP
06.03.0044	Anschlußstück f. Stz-Rohre DN 150 liefern einbauen Anschlußstück für Steinzeugrohre KGUS einschl. Profilringen, DN 150 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	25 Stk	EP.....	GP
06.03.0045	Anschlußstück f. Stz-Rohre DN 200 liefern einbauen Anschlußstück für Steinzeugrohre KGUS einschl. Profilringen, DN 200 liefern und verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	15 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0046	Überschieber DN 150 für KG-Rohre liefern einbauen Überschieber DN 150 für KG-Rohre liefern und einbauen gemäß DIN EN 1401. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 Stk	EP.....	GP
06.03.0047	Überschieber DN 200 für KG-Rohre liefern einbauen Überschieber DN 200 für KG-Rohre liefern und einbauen gemäß DIN EN 1401. Angebotenes Fabrikat:'.....'	15 Stk	EP.....	GP
06.03.0048	Überschieber DN 250 für KG-Rohre liefern einbauen Überschieber DN 250 für KG-Rohre liefern und einbauen gemäß DIN EN 1401. Angebotenes Fabrikat:'.....'	3 Stk	EP.....	GP
06.03.0049	Überschieber DN 300 für KG-Rohre liefern einbauen Überschieber DN 300 für KG-Rohre liefern und einbauen gemäß DIN EN 1401. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0050	Überschieber DN 350 für KG-Rohre liefern einbauen Überschieber DN 350 für KG-Rohre liefern und einbauen gemäß DIN EN 1401. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0051	Überschieber DN 400 für KG-Rohre liefern einbauen Überschieber DN 400 für KG-Rohre liefern und einbauen gemäß DIN EN 1401. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0052	KG Rohrreduzierung DN 150/100 liefern einbauen. KG Rohrreduzierung, Reduziermuffe Reduzierung des Übergangsrohrs 150/100, Liefern und Einbauen gemäß DIN Norm. Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stk	EP.....	GP
06.03.0053	KG Rohrreduzierung DN 200/150 liefern einbauen KG Rohrreduzierung, Reduziermuffe Reduzierung des Übergangsrohrs 200/150, Liefern und einbauen gemäß DIN Norm. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 Stk	EP.....	GP
06.03.0054	KG Rohrreduzierung DN 250/200 liefern einbauen KG Rohrreduzierung, Reduziermuffe Reduzierung des Übergangsrohrs 250/200, Liefern und einbauen gemäß DIN Norm. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0055	KG Rohrreduzierung DN 300/250 liefern einbauen KG Rohrreduzierung, Reduziermuffe Reduzierung des Übergangsrohrs 300/250, Liefern und einbauen gemäß DIN Norm. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0056	KG Rohrreduzierung DN 350/300 liefern einbauen KG Rohrreduzierung, Reduziermuffe Reduzierung des Übergangsrohrs 350/300, Liefern und einbauen gemäß DIN Norm. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0057	Vorhandene KG-Leitung bis DN 200 trennen und ausbauen Rohrschnitt an KG-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. bis DN 200.	20 m	EP.....	GP
06.03.0058	Vorhandene KG-Leitung DN 250 trennen und ausbauen Rohrschnitt an KG-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 250.	10 m	EP.....	GP
06.03.0059	Vorhandene KG-Leitung DN 300 trennen und ausbauen Rohrschnitt an KG-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 300.	5 m	EP.....	GP
06.03.0060	Vorhandene KG-Leitung DN 350 trennen und ausbauen Rohrschnitt an KG-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 350.	1 m	EP.....	GP
06.03.0061	Vorhandene KG-Leitung DN 400 trennen und ausbauen Rohrschnitt an KG-Leitung einschließlich Bereitstellung aller erforderlichen Materialien und Geräte sowie eventuell erforderlicher Nachbearbeitung des geschnittenen Rohrendes zur Vorbereitung der Verbindung mit nachfolgenden Leitungen bzw. Formstücken. DN 400.	1 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0062	VPC-Rohrkupplung 125 , Spannbereich 123 bis 161 mm, VPC-Rohrkupplung 125, Spannbereich 123 bis 161 mm, zur variablen, stufenlosen Verbindung von Abwasserrohren der gleichen Nennweite mit Außendurchmesser von 123 bis 161 mm, aus unterschiedlichen bzw. gleichen Werkstoffen mit vollwandiger, geschäumter, gerippter, gekammerter oder gewellter Wandung in beliebiger Kombination, bestehend aus: VPC-Rohrkupplung 125 mit Dichtungskörper nach DIN EN 681-1, mit mehrfachem Doppeldichtprofil und mittig umklappbarem Rohranschlag, Fixier- und Zentrierkorb, Farbe: rot, aus bruchstabilem, hochschlagfesten Polyamid mit beidseitig integriertem Bandführungskanal sowie zwei Spannbändern aus nicht rostenden Stahl mit jeweiliger Gegenbandeinlage und ClickSystem, Funktionsprüfung nach DIN 4060 und DIN EN 295-4, nachgewiesene Dichtigkeit bis 2,5 bar Prüfdruck als Wasserinnendruck, liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.03.0063	VPC-Rohrkupplung 150, Spannbereich 160 bis 192 mm VPC-Rohrkupplung 150, Spannbereich 160 bis 192 mm, zur variablen, stufenlosen Verbindung von Abwasserrohren der gleichen Nennweite mit Außendurchmesser von 160 bis 192 mm, aus unterschiedlichen bzw. gleichen Werkstoffen mit vollwandiger, geschäumter, gerippter, gekammerter oder gewellter Wandung in beliebiger Kombination, bestehend aus: VPC-Rohrkupplung 150 mit Dichtungskörper nach DIN EN 681-1, mit mehrfachem Doppeldichtprofil und mittig umklappbarem Rohranschlag, Fixier- und Zentrierkorb, Farbe: rot, aus bruchstabilem, hochschlagfesten Polyamid mit beidseitig integriertem Bandführungskanal sowie zwei Spannbändern aus nicht rostenden Stahl mit jeweiliger Gegenbandeinlage und ClickSystem, Funktionsprüfung nach DIN 4060 und DIN EN 295-4, nachgewiesene Dichtigkeit bis 2,5 bar Prüfdruck als Wasserinnendruck, liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	5 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0064	VPC-Rohrkupplung 200, Spannbereich 183 bis 226 mm VPC-Rohrkupplung 200, Spannbereich 183 bis 226 mm, zur variablen, stufenlosen Verbindung von Abwasserrohren der gleichen Nennweite mit Außendurchmesser von 183 bis 226 mm, aus unterschiedlichen bzw. gleichen Werkstoffen mit vollwandiger, geschäumter, gerippter, gekammerter oder gewellter Wandung in beliebiger Kombination, bestehend aus: VPC-Rohrkupplung 200 mit Dichtungskörper nach DIN EN 681-1, mit mehrfachem Doppeldichtprofil und mittig umklappbarem Rohranschlag, Fixier- und Zentrierkorb, Farbe: rot, aus bruchstabilem, hochschlagfesten Polyamid mit beidseitig integriertem Bandführungs kanal sowie zwei Spannbändern aus nicht rostenden Stahl mit jeweiliger Gegenbandeinlage und ClickSystem, Funktionsprüfung nach DIN 4060 und DIN EN 295-4, nachgewiesene Dichtigkeit bis 2,5 bar Prüfdruck als Wasserinnendruck, liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.03.0065	VPC-Rohrkupplung 220, Spannbereich 218 bis 261 mm, VPC-Rohrkupplung 220, Spannbereich 218 bis 261 mm, zur variablen, stufenlosen Verbindung von Abwasserrohren der gleichen Nennweite mit Außendurchmesser von 218 bis 261mm, aus unterschiedlichen bzw. gleichen Werkstoffen mit vollwandiger, geschäumter, gerippter, gekammerter oder gewellter Wandung in beliebiger Kombination, bestehend aus: VPC-Rohrkupplung 220 mit Dichtungskörper nach DIN EN 681-1, mit mehrfachem Doppeldichtprofil und mittig umklappbarem Rohranschlag, Fixier- und Zentrierkorb, Farbe: rot, aus bruchstabilem, hochschlagfesten Polyamid mit beidseitig integriertem Bandführungs kanal sowie zwei Spannbändern aus nicht rostenden Stahl mit jeweiliger Gegenbandeinlage und ClickSystem, Funktionsprüfung nach DIN 4060 und DIN EN 295-4, nachgewiesene Dichtigkeit bis 2,5 bar Prüfdruck als Wasserinnendruck, liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0066	VPC-Rohrkupplung 250, Spannbereich 250 bis 320 mm, VPC-Rohrkupplung 250, Spannbereich 250 bis 320 mm, zur variablen, stufenlosen Verbindung von Abwasserrohren der gleichen Nennweite mit Außendurchmesser von 250 bis 320 mm, aus unterschiedlichen bzw. gleichen Werkstoffen mit vollwandiger, geschäumter, gerippter, gekammerter oder gewellter Wandung in beliebiger Kombination, bestehend aus: VPC-Rohrkupplung 250 mit Dichtungskörper nach DIN EN 681-1, mit mehrfachem Doppeldichtprofil und mittig umklappbarem Rohranschlag, Fixier- und Zentrierkorb, Farbe: rot, aus bruchstabilem, hochschlagfesten Polyamid mit beidseitig integriertem Bandführungs kanal sowie zwei Spannbändern aus nicht rostenden Stahl mit jeweiliger Gegenbandeinlage und ClickSystem, Funktionsprüfung nach DIN 4060 und DIN EN 295-4, nachgewiesene Dichtigkeit bis 2,5 bar Prüfdruck als Wasserinnendruck, liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0067	VPC-Rohrkupplung 360, Spannbereich 295 bis 360 mm, VPC-Rohrkupplung 360, Spannbereich 295 bis 360 mm, zur variablen, stufenlosen Verbindung von Abwasserrohren der gleichen Nennweite mit Außendurchmesser von 295 bis 360 mm, aus unterschiedlichen bzw. gleichen Werkstoffen mit vollwandiger, geschäumter, gerippter, gekammerter oder gewellter Wandung in beliebiger Kombination, bestehend aus: VPC-Rohrkupplung 360 mit Dichtungskörper nach DIN EN 681-1, mit mehrfachem Doppeldichtprofil und mittig umklappbarem Rohranschlag, Fixier- und Zentrierkorb, Farbe: rot, aus bruchstabilem, hochschlagfesten Polyamid mit beidseitig integriertem Bandführungs kanal sowie zwei Spannbändern aus nicht rostenden Stahl mit jeweiliger Gegenbandeinlage und ClickSystem, Funktionsprüfung nach DIN 4060 und DIN EN 295-4, nachgewiesene Dichtigkeit bis 2,5 bar Prüfdruck als Wasserinnendruck, liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0068	VPC-Rohrkupplung 415, Spannbereich 345 bis 415 mm, VPC-Rohrkupplung 415, Spannbereich 345 bis 415 mm, zur variablen, stufenlosen Verbindung von Abwasserrohren der gleichen Nennweite mit Außendurchmesser von 345 bis 415 mm, aus unterschiedlichen bzw. gleichen Werkstoffen mit vollwandiger, geschäumter, gerippter, gekammerter oder gewellter Wandung in beliebiger Kombination, bestehend aus: VPC-Rohrkupplung 415 mit Dichtungskörper nach DIN EN 681-1, mit mehrfachem Doppeldichtprofil und mittig umklappbarem Rohranschlag, Fixier- und Zentrierkorb, Farbe: rot, aus bruchstabilem, hochschlagfesten Polyamid mit beidseitig integriertem Bandführungs kanal sowie zwei Spannbändern aus nicht rostenden Stahl mit jeweiliger Gegenbandeinlage und ClickSystem, Funktionsprüfung nach DIN 4060 und DIN EN 295-4, nachgewiesene Dichtigkeit bis 2,5 bar Prüfdruck als Wasserinnendruck, liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0069	VPC-Rohrkupplung 485, Spannbereich 415 bis 485 mm, VPC-Rohrkupplung 485, Spannbereich 415 bis 485 mm, zur variablen, stufenlosen Verbindung von Abwasserrohren der gleichen Nennweite mit Außendurchmesser von 415 bis 485 mm, aus unterschiedlichen bzw. gleichen Werkstoffen mit vollwandiger, geschäumter, gerippter, gekammerter oder gewellter Wandung in beliebiger Kombination, bestehend aus: VPC-Rohrkupplung 485 mit Dichtungskörper nach DIN EN 681-1, mit mehrfachem Doppeldichtprofil und mittig umklappbarem Rohranschlag, Fixier- und Zentrierkorb, Farbe: rot, aus bruchstabilem, hochschlagfesten Polyamid mit beidseitig integriertem Bandführungs kanal sowie zwei Spannbändern aus nicht rostenden Stahl mit jeweiliger Gegenbandeinlage und ClickSystem, Funktionsprüfung nach DIN 4060 und DIN EN 295-4, nachgewiesene Dichtigkeit bis 2,5 bar Prüfdruck als Wasserinnendruck, liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03.0070	VPC-Rohrkupplung 565, Spannbereich 495 bis 565 mm, VPC-Rohrkupplung 565, Spannbereich 495 bis 565 mm, zur variablen, stufenlosen Verbindung von Abwasserrohren der gleichen Nennweite mit Außendurchmesser von 495 bis 565 mm, aus unterschiedlichen bzw. gleichen Werkstoffen mit vollwandiger, geschäumter, gerippter, gekammerter oder gewellter Wandung in beliebiger Kombination, bestehend aus: VPC-Rohrkupplung 565 mit Dichtungskörper nach DIN EN 681-1, mit mehrfachem Doppeldichtprofil und mittig umklappbarem Rohranschlag, Fixier- und Zentrierkorb, Farbe: rot, aus bruchstabilem, hochschlagfesten Polyamid mit beidseitig integriertem Bandführungs kanal sowie zwei Spannbändern aus nicht rostenden Stahl mit jeweiliger Gegenbandeinlage und ClickSystem, Funktionsprüfung nach DIN 4060 und DIN EN 295-4, nachgewiesene Dichtigkeit bis 2,5 bar Prüfdruck als Wasserinnendruck, liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0071	BI-Adapter DN 150 BI-Adapter DN 150 Bestandsrohr Innen (mm): 145-155 Anschlussrohr Außen (mm): 123-161 Farbe: Silbergrau/Schwarz Verbindung von Rohre aus verschiedenen Materialien mit innerem Kreisprofil und den unterschiedlichsten äußeren Rohr wandkonstruktionen. Mat rial: Edelstahlspannband, Dichtungskörper nach DIN EN 681-1. liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.03.0072	BI-Adapter DN 200 BI-Adapter DN 200 Bestandsrohr Innen (mm): 195-205 Anschlussrohr Außen (mm): 183-226 Farbe: Silbergrau/Schwarz Verbindung von Rohre aus verschiedenen Materialien mit innerem Kreisprofil und den unterschiedlichsten äußeren Rohr wandkonstruktionen.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Matrrial: Edelstahlspannband, Dichtungskörper nach DIN EN 681-1. liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....' 2 Stk EP..... GP			
06.03.0073	BI-Adapter DN/OD 225/220 BI-Adapter DN/OD 225/220 Bestandsrohr Innen (mm): 220-230 Anschlussrohr Außen (mm): 218-261 Farbe: Silbergrau/Schwarz Verbindung von Rohre aus verschiedenen Materialien mit innerem Kreisprofil und den unterschiedlichsten äußeren Roohrwandkonstruktionen. Matrrial: Edelstahlspannband, Dichtungskörper nach DIN EN 681-1. liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....' 2 Stk EP..... GP			
06.03.0074	BI-Adapter DN/OD 250/220 BI-Adapter DN/OD 250/220 Bestandsrohr Innen (mm): 245-255 Anschlussrohr Außen (mm): 218-261 Farbe: Silbergrau/Schwarz Verbindung von Rohre aus verschiedenen Materialien mit innerem Kreisprofil und den unterschiedlichsten äußeren Roohrwandkonstruktionen. Matrrial: Edelstahlspannband, Dichtungskörper nach DIN EN 681-1. liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....' 2 Stk EP..... GP			
06.03.0075	BI-Adapter DN/OD 300/270 BI-Adapter DN/OD 300/270 Bestandsrohr Innen (mm): 295-305 Anschlussrohr Außen (mm): 270-320 Farbe: Silbergrau/Schwarz Verbindung von Rohre aus verschiedenen Materialien mit innerem Kreisprofil und den unterschiedlichsten äußeren			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Roohrwandkonstruktionen. Matrrial: Edelstahlspannband, Dichtungskörper nach DIN EN 681-1. liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....' 2 Stk EP..... GP			
06.03.0076	BI-Adapter DN/OD 300/382 BI-Adapter DN/OD 300/382 Bestandsrohr Innen (mm): 295-305 Anschlussrohr Außen (mm): 315-382 Farbe: Silbergrau/Schwarz Verbindung von Rohre aus verschiedenen Materialien mit innerem Kreisprofil und den unterschiedlichsten äußeren Roohrwandkonstruktionen. Matrrial: Edelstahlspannband, Dichtungskörper nach DIN EN 681-1. liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....' 2 Stk EP..... GP			
06.03.0077	BI-Adapter DN/OD 350/400 BI-Adapter DN/OD 350/400 Bestandsrohr Innen (mm): 345-355 Anschlussrohr Außen (mm): 330-400 Farbe: Silbergrau/Schwarz Verbindung von Rohre aus verschiedenen Materialien mit innerem Kreisprofil und den unterschiedlichsten äußeren Roohrwandkonstruktionen. Matrrial: Edelstahlspannband, Dichtungskörper nach DIN EN 681-1. liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....' 1 Stk EP..... GP			
06.03.0078	BI-Adapter DN/OD 400/500 BI-Adapter DN/OD 400/500 Bestandsrohr Innen (mm): 395-405 Anschlussrohr Außen (mm): 430-500 Farbe: Silbergrau/Schwarz Verbindung von Rohre aus verschiedenen Materialien mit			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.03	Kunststoffrohre			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	innerem Kreisprofil und den unterschiedlichsten äußeren Roohrwandkonstruktionen. Matrrial: Edelstahlspannband, Dichtungskörper nach DIN EN 681-1. liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
06.03.0079	BI-Adapter DN/OD 500/520 BI-Adapter DN/OD 500/520 Bestandsrohr Innen (mm): 495-505 Anschlussrohr Außen (mm): 450-520 Farbe: Silbergrau/Schwarz Verbindung von Rohre aus verschiedenen Materialien mit innerem Kreisprofil und den unterschiedlichsten äußeren Roohrwandkonstruktionen. Matrrial: Edelstahlspannband, Dichtungskörper nach DIN EN 681-1. liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stk	EP.....	GP
Summe 06.03				
		Kunststoffrohre, Netto:		

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04	Untertitel Schachtbauwerke			
06.04.0001	Sauberkeitsschicht Kies Sauberkeitsschicht, Ausführung in Kies, Dicke 10 cm, herstellen einschl. Materiallieferung.	3 m³	EP.....	GP
06.04.0002	Sauberkeitsschicht Beton B10 Sauberkeitsschicht, Ausführung in Beton B10, Dicke 10 cm, herstellen einschl. Materiallieferung.	5 m³	EP.....	GP
06.04.0003	Schacht, rund LW 1,00 m, Tiefe bis 1,6 m DN 200, gerades Gerinne Schacht, lichte Weite 1,00 m, offenes Gerinne, liefern und in vorhandener Baugrube montieren. Ausführung aus Betonfertigteilen, Betongüte nach DIN 4034, Hersteller/Typ SU-M, SR-M, SH-M, AR-M, mit Schachtunterteil, Auftritt in Höhe des Scheitels, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, einschließlich Schachthals, Auflagering, Fugendichtung Muffe mit Dichtring aus Elastomeren DIN 4060 Teil 1, Steigeisen DIN 1212, Form E, Steigmaß 250 mm, Gerinne gerade, Auskleidung von Gerinne und Auftritt mit Halbschalen und Kanalklinkern, Größtes Rohr DN 200, lichte Schachttiefe bis 1,6 m. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0004	Schacht, rund LW 1,00 m, Tiefe bis 1,6 m DN 250, gerades Gerinne Schacht, lichte Weite 1,00 m, offenes Gerinne, liefern und in vorhandener Baugrube montieren. Ausführung aus Betonfertigteilen, Betongüte nach DIN 4034, Hersteller/Typ SU-M, SR-M, SH-M, AR-M, mit Schachtunterteil, Auftritt in Höhe des Scheitels, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, einschließlich Schachthals, Auflagering, Fugendichtung Muffe mit Dichtring aus Elastomeren DIN 4060 Teil 1, Steigeisen DIN 1212, Form E, Steigmaß 250 mm, Gerinne gerade, Auskleidung von Gerinne und Auftritt mit Halbschalen und Kanalklinkern, Größtes Rohr DN 250, lichte Schachttiefe bis 1,6 m. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0005	Schacht, rund LW 1,00 m, Tiefe bis 1,6 m DN 300, gerades Gerinne Schacht, lichte Weite 1,00 m, offenes Gerinne, liefern und in vorhandener Baugrube montieren. Ausführung aus Betonfertigteilen, Betongüte nach DIN 4034, Hersteller/Typ SU-M, SR-M, SH-M, AR-M, mit Schachtunterteil, Auftritt in Höhe des Scheitels, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, einschließlich Schachthals, Auflagering, Fugendichtung Muffe mit Dichtring aus Elastomeren DIN 4060 Teil 1, Steigeisen DIN 1212, Form E, Steigmaß 250 mm, Gerinne gerade, Auskleidung von Gerinne und Auftritt mit Halbschalen und Kanalklinkern, Größtes Rohr DN 300, lichte Schachttiefe bis 1,6 m. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0006	Schacht, rund LW 1,00 m, Tiefe bis 1,6 m DN 400, gerades Gerinne Schacht, lichte Weite 1,00 m, offenes Gerinne, liefern und in vorhandener Baugrube montieren. Ausführung aus Betonfertigteilen, Betongüte nach DIN 4034, Hersteller/Typ SU-M, SR-M, SH-M, AR-M, mit Schachtunterteil, Auftritt in Höhe des Scheitels, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, einschließlich Schachthals, Auflagering, Fugendichtung Muffe mit Dichtring aus Elastomeren DIN 4060 Teil 1, Steigeisen DIN 1212, Form E, Steigmaß 250 mm, Gerinne gerade, Auskleidung von Gerinne und Auftritt mit Halbschalen und Kanalklinkern, Größtes Rohr DN 400, lichte Schachttiefe bis 1,6 m. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0007	Schacht, rund LW 1,00 m, Tiefe bis 1,6 m DN 500, gerades Gerinne Schacht, lichte Weite 1,00 m, offenes Gerinne, liefern und in vorhandener Baugrube montieren. Ausführung aus Betonfertigteilen, Betongüte nach DIN 4034, Hersteller/Typ SU-M, SR-M, SH-M, AR-M, mit Schachtunterteil, Auftritt in Höhe des Scheitels, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, einschließlich Schachthals, Auflagering, Fugendichtung Muffe mit Dichtring aus Elastomeren DIN 4060 Teil 1,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Steigisen DIN 1212, Form E, Steigmaß 250 mm, Gerinne gerade, Auskleidung von Gerinne und Auftritt mit Halbschalen und Kanalklinkern, Größtes Rohr DN 500, lichte Schachttiefe bis 1,6 m.			
	Angebotenes Fabrikat:'.....'			
		1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0008	Schachtunterteil liefern und setzen. DN 200			
	Schachtunterteil DN 1000 als Fertigteil aus Beton, Betongüte nach DIN 4034, Gerinne gerade, ausgekleidet mit Kanalklinkern, DN 200 liefern und lage- und höhengerecht setzen.			
	Angebotenes Fabrikat:'.....'			
		1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0009	Schachtunterteil liefern und setzen. DN 250			
	Schachtunterteil DN 1000 als Fertigteil aus Beton Betongüte nach DIN 4034, Gerinne gerade, ausgekleidet mit Kanalklinkern, DN 250 liefern und lage- und höhengerecht setzen.			
	Angebotenes Fabrikat:'.....'			
		1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0010	Schachtunterteil liefern und setzen. DN 300			
	Schachtunterteil DN 1000 als Fertigteil aus Beton, Betongüte nach DIN 4034, Gerinne gerade, ausgekleidet mit Kanalklinkern, DN 300 liefern und lage- und höhengerecht setzen.			
	Angebotenes Fabrikat:'.....'			
		1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0011	Schachtunterteil liefern und setzen. DN 400			
	Schachtunterteil DN 1000 als Fertigteil aus Beton, Betongüte nach DIN 4034, Gerinne gerade, ausgekleidet mit Kanalklinkern, DN 400 liefern und lage- und höhengerecht setzen.			
	Angebotenes Fabrikat:'.....'			
		1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0012	Schachtunterteil liefern und setzen. DN 500 Schachtunterteil DN 1000 als Fertigteil aus Beton, Betongüte nach DIN 4034, Gerinne gerade, ausgekleidet mit Kanalklinkern, DN 500 liefern und lage- und höhengerecht setzen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0013	Schachtunterteil liefern und setzen. DN 600 Schachtunterteil DN 1000 als Fertigteil aus Beton, Betongüte nach DIN 4034, Gerinne gerade, ausgekleidet mit Kanalklinkern, DN 600 liefern und lage- und höhengerecht setzen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0014	Zulage für Schacht Gerinne DN 200 gekrümmtes Gerinne Zulage für vorbeschrieben Schacht, Gerinne DN 200, für gekrümmtes Gerinne. Auskleidung von Gerinne und Auftritt mit Kanalklinkern DIN 4051.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0015	Zulage für Schacht Gerinne DN 250 gekrümmtes Gerinne Zulage für vorbeschrieben Schacht, Gerinne DN 250, für gekrümmtes Gerinne. Auskleidung von Gerinne und Auftritt mit Kanalklinkern DIN 4051.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0016	Zulage für Schacht Gerinne DN 300 gekrümmtes Gerinne Zulage für vorbeschrieben Schacht, Gerinne DN 300, für gekrümmtes Gerinne. Auskleidung von Gerinne und Auftritt mit Kanalklinkern DIN 4051.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0017	Zulage für Schacht Gerinne DN 400 gekrümmtes Gerinne Zulage für vorbeschrieben Schacht, Gerinne DN 400, für gekrümmtes Gerinne. Auskleidung von Gerinne und Auftritt mit Kanalklinkern DIN 4051.	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0018	Zulage für Schacht Gerinne DN 500 gekrümmtes Gerinne Zulage für vorbeschrieben Schacht, Gerinne DN 500, für gekrümmtes Gerinne. Auskleidung von Gerinne und Auftritt mit Kanalklinkern DIN 4051.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0019	Zulage für Schacht DN 1000, Tiefe bis 2, 0 m Zulage für vorbeschrieben Schacht DN 1000 für Tiefe bis 2,0 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0020	Zulage für Schacht DN 1000, Tiefe bis 2, 5 m Zulage für vorbeschrieben Schacht DN 1000 für Tiefe bis 2,5 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0021	Zulage für Schacht DN 1000, Tiefe bis 3, 0 m Zulage für vorbeschrieben Schacht DN 1000 für Tiefe bis 3,0 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0022	Zulage für Schacht DN 1000, Tiefe bis 3, 5 m Zulage für vorbeschrieben Schacht DN 1000 für Tiefe bis 3,5 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0023	Zulage für Schacht DN 1000, Tiefe bis 4, 0 m Zulage für vorbeschrieben Schacht DN 1000 für Tiefe bis 4,0 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0024	Seitenzulauf zum Schacht DN 150 Seitenzulauf zum Schacht als Zulage, mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach den Grundsätzen des ATV-Arbeitsblattes A 241 herstellen einschließlich Material, DN 150, einschl. Herstellung der erforderlichen Kernbohrung.	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0025	Seitenzulauf zum Schacht DN 200 Seitenzulauf zum Schacht als Zulage, mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach den Grundsätzen des ATV-Arbeitsblattes A 241 herstellen einschließlich Material, DN 200, einschl. Herstellung der erforderlichen Kernbohrung.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0026	Seitenzulauf zum Schacht DN 250 Seitenzulauf zum Schacht als Zulage, mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach den Grundsätzen des ATV-Arbeitsblattes A 241 herstellen einschließlich Material, DN 250, einschl. Herstellung der erforderlichen Kernbohrung.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0027	Seitenzulauf zum Schacht DN 300 Seitenzulauf zum Schacht als Zulage, mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach den Grundsätzen des ATV-Arbeitsblattes A 241 herstellen einschließlich Material, DN 300, einschl. Herstellung der erforderlichen Kernbohrung.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0028	Seitenzulauf zum Schacht DN 400 Seitenzulauf zum Schacht als Zulage, mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach den Grundsätzen des ATV-Arbeitsblattes A 241 herstellen einschließlich Material, DN 400, einschl. Herstellung der erforderlichen Kernbohrung.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0029	Seitenzulauf zum Schacht DN 500 Seitenzulauf zum Schacht als Zulage, mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach den Grundsätzen des ATV-Arbeitsblattes A 241 herstellen einschließlich Material, DN 500, einschl. Herstellung der erforderlichen Kernbohrung.	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0030	Schacht vor Ort herstellen DN 200 Schacht DN 1000 vor Ort in Beton C20/25 lage- und höhengerecht herstellen, Gerinne gerade oder gekrümmt, DN 200 ausgekleidet mit Kanalklinkern. Herstellen von bis zu vier Anschlüssen bis DN 200 nach Vorgabe des AG. Tiefe bis 1,6 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0031	Schacht vor Ort herstellen DN 300 Schacht DN 1000 vor Ort in Beton C20/25 lage- und höhengerecht herstellen, Gerinne gerade oder gekrümmt, DN 300 ausgekleidet mit Kanalklinkern. Herstellen von bis zu vier Anschlüssen bis DN 300 nach Vorgabe des AG. Tiefe bis 1,6 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0032	Schacht vor Ort herstellen DN 400 Schacht DN 1000 vor Ort in Beton C20/25 lage- und höhengerecht herstellen, Gerinne gerade oder gekrümmt, DN 400 ausgekleidet mit Kanalklinkern. Herstellen von bis zu vier Anschlüssen bis DN 400 nach Vorgabe des AG. Tiefe bis 1,6 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0033	Schacht vor Ort herstellen DN 500 Schacht DN 1000 vor Ort in Beton C20/25 lage- und höhengerecht herstellen, Gerinne gerade oder gekrümmt, DN 500 ausgekleidet mit Kanalklinkern. Herstellen von bis zu vier Anschlüssen nach Vorgabe des AG. Tiefe bis 1,6 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0034	Schachtunterteil vor Ort herstellen DN 200 Schachtunterteil DN 1000 vor Ort in Beton C20/25 lage- und höhengerecht herstellen, Gerinne gerade oder gekrümmt, DN 200 ausgekleidet mit Kanalklinkern. Herstellen von bis zu vier Anschlüssen bis DN 200 nach Vorgabe des AG.	5 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0035	Schachtunterteil vor Ort herstellen DN 250 Schachtunterteil DN 1000 vor Ort in Beton C20/25 lage- und höhengerecht herstellen, Gerinne gerade oder gekrümmt, DN 250 ausgekleidet mit Kanalklinkern. Herstellen von bis zu vier Anschlüssen bis DN 250 nach Vorgabe des AG.	2 Stüc	EP.....	GP
06.04.0036	Schachtunterteil vor Ort herstellen DN 300 Schachtunterteil DN 1000 vor Ort in Beton C20/25 lage- und höhengerecht herstellen, Gerinne gerade oder gekrümmt, DN 300 ausgekleidet mit Kanalklinkern. Herstellen von bis zu vier Anschlüssen bis DN 300 nach Vorgabe des AG.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0037	Schachtunterteil vor Ort herstellen DN 400 Schachtunterteil DN 1000 vor Ort in Beton C20/25 lage- und höhengerecht herstellen, Gerinne gerade oder gekrümmt, DN 400 ausgekleidet mit Kanalklinkern. Herstellen von bis zu vier Anschlüssen bis DN 400 nach Vorgabe des AG.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0038	Schachtunterteil vor Ort herstellen DN 500 Schachtunterteil DN 1000 vor Ort in Beton C20/25 lage- und höhengerecht herstellen, Gerinne gerade oder gekrümmt, DN 500 ausgekleidet mit Kanalklinkern. Herstellen von bis zu vier Anschlüssen bis DN 500 nach Vorgabe des AG.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0039	Schachtunterteil DN 1000 mauern Schachtunterteil für gerades Gerinne DN 1000 aus Mauerwerk herstellen, einschließlich Lieferung des Materials und aller erforderlichen Nebenarbeiten.	7 Stüc	EP.....	GP
06.04.0040	Schachtabdeckung Klasse D 400 aufnehmen und entsorgen Schachtabdeckung Klasse D 400 aufnehmen und entsorgen einschl. Entsorgungsnachweis	45 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0041	Abdeckplatte für Schachtring DN 1000 mit Muffe Klasse D400 liefern und Abdeckplatte für Schachtring DN 1000 mit Muffe Klasse D400 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	10 Stüc	EP.....	GP
06.04.0042	Abdeckplatte 1,2 x 1,2 m mit Öffnung für Schachtabdeckung D400 liefern und Abdeckplatte 1,2 x 1,2 m mit Öffnung für Schachtabdeckung D400 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stüc	EP.....	GP
06.04.0043	Abdeckplatte 1,2 x 1,2 m mit eingelassener Schachtabdeckung D400 Abdeckplatte 1,2 x 1,2 m mit eingelassener Schachtabdeckung D400 liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stüc	EP.....	GP
06.04.0044	Schachtabdeckung D400 mit quadratischen Rahmen 0,8 x 0,8 m liefern und einbauen. Schachtabdeckung D400 mit quadratischen Rahmen 0,8 x 0,8 m liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	4 Stüc	EP.....	GP
06.04.0045	Schachtabdeckung als Einlaufrost C 250 liefern und einbauen Schachtabdeckung als Einlaufrost C 250 liefern und einbauen Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0046	Schachtabdeckung als Einlaufrost C 400 liefern und einbauen Schachtabdeckung als Einlaufrost C 400 liefern und einbauen Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0047	Schachtabdeckung rund Klasse D 400, 610 mm Schachtabdeckung rund, Klasse D 400 gemäß EN 124/ DIN 1229, lichte Weite 610 mm, Rahmen und Deckel aus Gußeisen, Guss-Deckel, belüftet / unbelüftet, liefern und höhengerecht in Mörtel MG III versetzen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	32 Stüc	EP.....	GP
06.04.0048	Schachtabdeckung rund Klasse D 400, einwalzbar 610 mm Schachtabdeckung rund, Klasse D 400 gemäß EN 124/ DIN 1229, lichte Weite 610 mm mit Verschiebesicherung, Rahmen und Deckel aus Gußeisen, Abdeckung mit doppeltem Gußrahmen für die Verbindung Schacht und Straßenbelag. Der äußere Gußrahmen hat spezielle Öffnungen für die Haftung mit dem Straßenbelag. Der Beton im Rahmen und Deckel ist eingespannt und für größere Belastung ausgelegt. Guss-Deckel, belüftet / unbelüftet, liefern und höhengerecht in Mörtel MG III versetzen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	12 Stüc	EP.....	GP
06.04.0049	Schachtabdeckung rund Klasse D 400, 610 mm, verschraubbar Schachtabdeckung rund, Klasse D 400 gemäß EN 124/ DIN 1229, lichte Weite 610 mm, Rahmen und Deckel aus Gußeisen, Guss-Deckel verschraubbar, belüftet / unbelüftet, liefern und höhengerecht in Mörtel MG III versetzen Angebotenes Fabrikat: '.....'	4 Stk	EP.....	GP
06.04.0050	Schachtabdeckung rund Klasse D 400, 800 mm Schachtabdeckung rund, Klasse D 400 gemäß DIN EN 124/DIN 1229, lichte Weite 800 mm; Rahmen, Schachtabdeckung und Auflagering aus Gußeisen mit doppelt dämpfender Einlage, mit			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	integrierter Aufnahmebuchse für Einstieghilfe, konischer Rahmen mit 8 Stellschrauben sowie Kontermuttern zur Höhennivellierung bis 40 mm, Guss-Deckel belüftet/unbelüftet, liefern und höhengerecht in Mörtel MG III versetzen Angebotenes Fabrikat:'.....'	6 Stk	EP.....	GP
06.04.0051	Schachtabdeckung rund Klasse B 125, 610 mm Schachtabdeckung rund, Klasse B 125 gemäß EN 124/ DIN 1229, lichte Weite 610 mm, Rahmen und Deckel aus Gußeisen, Guss-Deckel, belüftet / unbelüftet, liefern und höhengerecht in Mörtel MG III versetzen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stüc	EP.....	GP
06.04.0052	Schmutzfänger liefern und einbauen Schmutzfänger DIN 1221 - F aus verzinktem Stahlblech liefern und einbauen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	45 Stüc	EP.....	GP
06.04.0053	Schacht in vorhandene Leitung einpassen Schacht in vorhandene Leitung einpassen als Zulage zu vorbeschriebenen Schacht. Leitung auftrennen und Rohre einpassen.	15 Stüc	EP.....	GP
06.04.0054	Schacht bis 1 m Tiefe abbrechen. Schacht bis 1 m Tiefe abbrechen, anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen.	32 Stüc	EP.....	GP
06.04.0055	Schacht bis 2 m Tiefe abbrechen. Schacht bis 2 m Tiefe abbrechen, anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen.	5 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0056	Schacht bis 3 m Tiefe abbrechen. Schacht bis 3 m Tiefe abbrechen, anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen.	2 Stüc	EP.....	GP
06.04.0057	Schacht über 3 m Tiefe abbrechen. Schacht über 3 m Tiefe abbrechen, anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0058	Ausgleichsring Höhe 6-12 cm liefern und setzen Ausgleichsring Höhe 6-12 cm für Schacht lichte Weite 1 m liefern und setzen zur Höhenanpassung, einschließlich aller erforderlichen Arbeiten und Materialien. Angebotenes Fabrikat:'.....'	40 Stüc	EP.....	GP
06.04.0059	Schachtring Höhe 25 cm liefern und setzen Schachtring Höhe 25 cm, auf vorhandenen Schacht, lichte Weite 1 m liefern und setzen, einschließlich Verfugung und aller erforderlichen Arbeiten und Materialien. Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stüc	EP.....	GP
06.04.0060	Schachtring Höhe 50 cm liefern und setzen Schachtring Höhe 50 cm, auf vorhandenen Schacht, lichte Weite 1 m liefern und setzen, einschließlich Verfugung und aller erforderlichen Arbeiten und Materialien. Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stüc	EP.....	GP
06.04.0061	Schachtkonus Höhe 350 mm liefern und setzen Schachtkonus gemäß DIN 4034 Teil 1 und DIN EN 1917 Höhe 350 mm, auf vorhandenen Schacht, Nennweite 1000, Öffnung Durchmesser 625 mm liefern und setzen, einschließlich Verfugung und aller erforderlichen Arbeiten und Materialien. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0062	Schachtkonus Höhe 600 mm liefern und setzen Schachtkonus gemäß DIN 4034 Teil 1 und DIN EN 1917 Höhe 600 mm, auf vorhandenen Schacht, Nennweite 1000, Öffnung Durchmesser 625 mm liefern und setzen, einschließlich Verfugung und aller erforderlichen Arbeiten und Materialien. Angebotenes Fabrikat: '.....'	5 Stüc	EP.....	GP
06.04.0063	Schachtkonus Höhe 350 mm liefern und setzen Schachtkonus gemäß DIN 4034 Teil 1 und DIN EN 1917 Höhe 350 mm, auf vorhandenen Schacht, Nennweite 1000, Öffnung Durchmesser 800 mm liefern und setzen, einschließlich Verfugung und aller erforderlichen Arbeiten und Materialien. Angebotenes Fabrikat: '.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0064	Schachtkonus Höhe 600 mm liefern und setzen Schachtkonus gemäß DIN 4034 Teil 1 und DIN EN 1917 Höhe 600 mm, auf vorhandenen Schacht, Nennweite 1000, Öffnung Durchmesser 800 mm liefern und setzen, einschließlich Verfugung und aller erforderlichen Arbeiten und Materialien. Angebotenes Fabrikat: '.....'	5 Stüc	EP.....	GP
06.04.0065	Steigeisen erneuern Steigeisen im vorhandenem Schacht entfernen und entsorgen, neue Steigeisen liefern und DIN-gerecht einbauen. Angebotenes Fabrikat: '.....'	40 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0066	Gerinne neu auskleiden. DN 200 Im vorhandenem Schacht vorhandene Gerinneauskleidung entfernen, Gerinne säubern und neu auskleiden mit Kanalklinkern, einschließlich Materiallieferung und Entsorgung anfallender Abbruchmaterialien, Gerinne DN 200.	5 Stüc	EP.....	GP
06.04.0067	Gerinne neu auskleiden. DN 250 Im vorhandenem Schacht vorhandene Gerinneauskleidung entfernen, Gerinne säubern und neu auskleiden mit Kanalklinkern, einschließlich Materiallieferung und Entsorgung anfallender Abbruchmaterialien, Gerinne DN 250.	5 Stüc	EP.....	GP
06.04.0068	Gerinne neu auskleiden. DN 300 Im vorhandenem Schacht vorhandene Gerinneauskleidung entfernen, Gerinne säubern und neu auskleiden mit Kanalklinkern, einschließlich Materiallieferung und Entsorgung anfallender Abbruchmaterialien, Gerinne DN 300.	3 Stüc	EP.....	GP
06.04.0069	Gerinne neu auskleiden. DN 400 Im vorhandenem Schacht vorhandene Gerinneauskleidung entfernen, Gerinne säubern und neu auskleiden mit Kanalklinkern, einschließlich Materiallieferung und Entsorgung anfallender Abbruchmaterialien, Gerinne DN 400.	3 Stüc	EP.....	GP
06.04.0070	Gerinne neu auskleiden. DN 500 Im vorhandenem Schacht vorhandene Gerinneauskleidung entfernen, Gerinne säubern und neu auskleiden mit Kanalklinkern, einschließlich Materiallieferung und Entsorgung anfallender Abbruchmaterialien, Gerinne DN 500.	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0071	Energieumwandlungsschacht DN 1000 Tiefe 2 m Ein- und Auslauf DN 200 Energieumwandlungsschacht DN 1000 mit Rundboden Bauhöhe 100 cm, Schachtringen und Schachtkonus mit CrNi-Steigstufen, Konus Bauhöhe 50-75 cm, Gesamthöhe 2 m, Ein- und Auslauf DN 200, Lieferung und Anschweißung der PE-Rohrstutzen, liefern und setzen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0072	Energieumwandlungsschacht DN 1000 Tiefe 2 m Ein- und Auslauf DN 300 Energieumwandlungsschacht DN 1000 mit Rundboden Bauhöhe 100 cm, Schachtringen und Schachtkonus mit CrNi-Steigstufen, Konus Bauhöhe 50-75 cm, Gesamthöhe 2 m, Ein- und Auslauf DN 300, Lieferung und Anschweißung der PE-Rohrstutzen, liefern und setzen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0073	Mauerdurchführung für Kanalrohre DN 150 Mauerdurchführung für Kanalrohre DN 150 liefern und einbauen Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stüc	EP.....	GP
06.04.0074	Mauerdurchführung für Kanalrohre DN 200 Mauerdurchführung für Kanalrohre DN 200 liefern und einbauen Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stüc	EP.....	GP
06.04.0075	Mauerdurchführung für Kanalrohre DN 250 Mauerdurchführung für Kanalrohre DN 250 liefern und einbauen Angebotenes Fabrikat:'.....'	5 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0076	Mauerdurchführung für Kanalrohre DN 300 Mauerdurchführung für Kanalrohre DN 300 liefern und einbauen Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0077	Mauerdurchführung für Kanalrohre DN 400 Mauerdurchführung für Kanalrohre DN 400 liefern und einbauen Angebotenes Fabrikat:'.....'	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0078	Kunststoffschacht liefern und setzen DN 500, Durchlauf DN 200 Kunststoffschacht-Schacht DN 500, Schachtboden mit geradem Durchlauf, DN 200, Teleskopabdeckung nach DIN 1229 bzw. EN 124, Anschluß für KG Rohr, Einbautiefe bis 1,35 m, einschl. Schachtabdeckung D 400 und Schmutzfänger nach DIN 1236, liefern und lage- und höhenrichtig setzen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stüc	EP.....	GP
06.04.0079	Kunststoffschacht liefern und setzen DN 500, Durchlauf DN 250 Kunststoffschacht-Schacht DN 500, Schachtboden mit geradem Durchlauf, DN 250, Teleskopabdeckung nach DIN 1229 bzw. EN 124, Anschluß für KG Rohr, Einbautiefe bis 1,35 m, einschl. Schachtabdeckung D 400 und Schmutzfänger nach DIN 1236, liefern und lage- und höhenrichtig setzen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0080	Kunststoffschacht liefern und setzen DN 500, Durchlauf DN 300 Kunststoffschacht-Schacht DN 500, Schachtboden mit geradem Durchlauf, DN 300, Teleskopabdeckung nach DIN 1229 bzw. EN 124, Anschluß für KG Rohr, Einbautiefe bis 1,35 m, einschl. Schachtabdeckung D 400 und Schmutzfänger nach DIN 1236, liefern und lage- und höhenrichtig setzen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stük	EP.....	GP
06.04.0081	Kunststoffschacht liefern und setzen DN 600, Durchlauf DN 200 Kunststoffschacht-Schacht DN 600, Schachtboden mit geradem Durchlauf, DN 200, Teleskopabdeckung nach DIN 1229 bzw. EN 124, Anschluß für KG Rohr, Einbautiefe bis 1,35 m, einschl. Schachtabdeckung D 400 und Schmutzfänger nach DIN 1236, liefern und lage- und höhenrichtig setzen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.04.0082	Kunststoffschacht liefern und setzen DN 600, Durchlauf DN 250 Kunststoffschacht-Schacht DN 600, Schachtboden mit geradem Durchlauf, DN 250, Teleskopabdeckung nach DIN 1229 bzw. EN 124, Anschluß für KG Rohr, Einbautiefe bis 1,35 m, einschl. Schachtabdeckung D 400 und Schmutzfänger nach DIN 1236, liefern und lage- und höhenrichtig setzen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP
06.04.0083	Kunststoffschacht liefern und setzen DN 600, Durchlauf DN 300 Kunststoffschacht-Schacht DN 600, Schachtboden mit geradem Durchlauf, DN 350, Teleskopabdeckung nach DIN 1229 bzw. EN 124, Anschluß für KG Rohr, Einbautiefe bis 1,35 m, einschl. Schachtabdeckung D 400 und Schmutzfänger nach DIN 1236, liefern und lage- und höhenrichtig setzen. Angebotenes Fabrikat:'.....'	2 Stk	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0084	Kunststoffschacht Zulage für Einbautiefe bis 1,35-1,75m Zulage für Kunststoffschacht für Einbautiefen bis 1,35 m-1,75 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0085	Kunststoffschacht Zulage für Einbautiefe bis 2,15 m Zulage für Kunststoffschacht für Einbautiefen bis 1,75 m-2,15 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0086	Kunststoffschacht Zulage für Einbautiefe bis 2,55 m Zulage für Kunststoffschacht für Einbautiefen bis 2,15 m-2,55 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0087	Kunststoffschacht Zulage für Einbautiefe bis 2,95 m Zulage für Kunststoffschacht für Einbautiefen bis 2,55 m-2,95 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0088	Kunststoffschacht Zulage für Einbautiefe bis 3,35 m Zulage für Kunststoffschacht-Schacht für Einbautiefen bis 2,95 m-3,35 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0089	Kunststoffschacht Zulage für Einbautiefe bis 3,75 m Zulage für Kunststoffschacht-Schacht für Einbautiefen bis 3,35 m-3,75 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0090	Kunststoffschacht Zulage für Einbautiefe bis 4,15 m Zulage für Kunststoffschacht-Schacht für Einbautiefen bis 3,75 m-4,15 m.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0091	Kunststoffschacht Zulage für Schachtboden DN 200 MR/ML Zulage für Kunststoffschacht-Schacht für Schachtboden Typ MR oder ML (Zulauf rechts bzw. links, 45°) DN 200.	1 Stüc	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.04	Schachtbauwerke			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.04.0092	Kunststoffschacht Zulage für Schachtboden DN 250 MR/ML Zulage für Kunststoffschacht-Schacht für Schachtboden Typ MR oder ML (Zulauf rechts bzw. links, 45°) DN 250.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0093	Kunststoffschacht Zulage für Schachtboden DN 300 MR/ML Zulage für Kunststoffschacht-Schacht für Schachtboden Typ MR oder ML (Zulauf rechts bzw. links, 45°) DN 300.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0094	Kunststoffschacht Zulage für Schachtboden DN 250 RML Zulage für Kunststoffschacht-Schacht für Schachtboden Typ RML (Zulauf rechts u. links, 45°) DN 250.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0095	Kunststoffschacht Zulage für Schachtboden DN 300 RML Zulage für Kunststoffschacht-Schacht für Schachtboden Typ RML (Zulauf rechts u. links, 45°) DN 300.	1 Stüc	EP.....	GP
06.04.0096	Schacht Mörtel Vorhandene Schachtabdeckung freilegen, aufnehmen und seitlich lagern. Loses Mauerwerk bzw. defekten Unterbau aufnehmen und seitlich lagern (einschl. Abtransport und Entsorgung). Ausgleichsringe einbauen und mit schnellabbindendem Hochfesten Schachtvergussmörtel vergießen. Schachtabdeckung höhengerecht einsetzen und mit schnellabbindendem hochfesten Schachtvergussmörtel vergießen. Fuge zwischen Schachtrahmen und Straßendecke mit Heißvergussmasse-dauerelastisch-nach DIN Norm verfüllen.	1 Stk	EP.....	GP
06.04.0097	Schachtreinigung Schacht, Durchmesser 0,8 - 1,5 m, Tiefe bis einschl. 5m reinigen.	5 Stk	EP.....	GP

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.05	Nebenarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.05	Untertitel Nebenarbeiten			
06.05.0001	Anschluß an Kanal. Anschluß an Kanal Anbindung des Grundstücksanschlusses DN 150 an vorhandenen Kanal einschließlich Lieferung und Montage des entsprechenden Sattelstücks bzw. Abzweiges, der Trennung bzw. Anbohrung des Kanals, aller erforderlichen Form- und Übergangsstücke sowie aller erforderlichen vorbereitenden Arbeiten entsprechend des vorhandenen Kanals.	25 Stüc	EP.....	GP
06.05.0002	Anschluß an Kundenanlage Anschluß an Kundenanlage Anbindung des Grundstücksanschlusses DN 150 an vorhandene Kundenleitung bzw. vorhandenen Hausanschlußschacht einschließlich Lieferung und Montage aller erforderlichen Form- und Übergangsstücke sowie aller erforderlichen vorbereitenden Arbeiten und Anpassungen entsprechend der vorhandenen Kundenanlage.	5 Stüc	EP.....	GP
06.05.0003	provisorische Umleitung bis DN 300 Provisorische Umleitung für Entwässerungskanal/-Leitung bis DN 300 als geschlossene Leitung nach Wahl des AN, Durchflußquerschnitt entsprechend vorhandener Leitung herstellen, einschließlich Herstellung und Schließen der Anschlußöffnungen, unter ständiger Inbetriebhaltung, Umleitung innerhalb des Kanalgrabens in frei wählbaren Teilstrecken, Umleitung nach Gebrauch beseitigen.	10 m	EP.....	GP
06.05.0004	provisorische Umleitung von offener Grundstücksentwässerung Provisorische Ableitung für offene Grundstücksentwässerung (Schmutzwasser und Regenwasser) nach Abtrag der vorhandenen Straßenbefestigung schaffen, Verlegung je einer Leitung DN 150 im Randbereich beiderseits der Straße, Fassung der offenen Ablaufrinnen durch Abzweige mit den erforderlichen Formstücken, sichern der Leitung gegen Beschädigungen, Überwachung und Wartung der Umleitung, schrittweise mit Einbindung der Hausanschlüsse an die neue Kanalleitung Rückbauen. Erforderliches Material ist vom AN zu stellen.	10 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.05	Nebenarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.05.0005	Leitung verpressen DN 150 Alte Abwasserleitung mit Magerbeton verpressen, einschl. Materiallieferung, Ltg. DN 150.	1 m	EP.....	GP
06.05.0006	Leitung verpressen DN 200 Alte Abwasserleitung mit Magerbeton verpressen, einschl. Materiallieferung, Ltg. bis DN 200.	1 m	EP.....	GP
06.05.0007	Leitung verpressen DN 300 Alte Abwasserleitung mit Magerbeton verpressen, einschl. Materiallieferung, Ltg. DN 300.	1 m	EP.....	GP
06.05.0008	Leitung verpressen DN 400 Alte Abwasserleitung mit Magerbeton verpressen, einschl. Materiallieferung, Ltg. DN 400.	1 m	EP.....	GP
06.05.0009	Beton liefern und einbringen Beton zur Leitungssicherung und -ummantelung vorhandener Kabel und Leitungen liefern und einbringen	10 m³	EP.....	GP
06.05.0010	Sickerpackung herstellen Einbau einer Sickerrohrleitung in Packung aus Vlies und Filterkies 16/32. Höhe 50cm, Breite bis 50cm. Sickerrohr DN 110 liefern und höhen- und fluchtgerecht einbauen.	10	EP.....	GP
06.05.0011	Stundenlohnarbeiten Baufacharbeiter Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte; Ausführung nur auf ausdrückliche Anweisung des AG; Baufacharbeiter	1 h	EP.....	GP

***Bedarfspos.

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
06	Abwasserkanäle und Schächte			
06.05	Nebenarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
***Bedarfspos.				
06.05.0012	Stundenlohnarbeiten Bauhelfer Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte; Ausführung nur auf ausdrückliche Anweisung des AG; Bauhelfer	1 h	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
06.05.0013	Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte, Bagger Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte; Ausführung nur auf ausdrückliche Anweisung des AG; Bagger bis 0,1 m³	1 h	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
06.05.0014	Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte; Frontlader Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte; Ausführung nur auf ausdrückliche Anweisung des AG; Frontlader bis 45 kW	1 h	EP.....	GP
Summe 06.05				
	Nebenarbeiten, Netto:			.....
Summe Titel 06				
	Abwasserkanäle und Schächte, Netto:			.....
	zzgl. MwSt. (19,0 %):			.....
	Gesamtsumme, Brutto:			.....

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07 Titel Straßenbauarbeiten				
07.01 Untertitel Straßenaufbruch				
07.01.0001	ungebundene Befestigung aufbrechen. - 10 cm dick Ungebundene Befestigung aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw. aus unsortiertem Schotter und Kiesmaterial, Dicke der Schicht bis 10 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	15 m²	EP.....	GP
07.01.0002	ungebundene Befestigung aufbrechen. - 20 cm dick Ungebundene Befestigung aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw. aus unsortiertem Schotter und Kiesmaterial, Dicke der Schicht bis 20 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	10 m²	EP.....	GP
07.01.0003	bituminöse Befestigung auf Pflasterdecke aufbrechen. - 5/40 cm dick Bituminöse Befestigung einschließlich Unterlage aus Pflastermaterial aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw., Dicke der bituminösen Befestigung bis 5 cm, Gesamtdicke bis 40 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Einschneiden und Abkanten wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	5 m²	EP.....	GP
07.01.0004	bituminöse Befestigung auf Pflasterdecke aufbrechen. - 5-8/45 cm dick Bituminöse Befestigung einschließlich Unterlage aus Pflastermaterial aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw., Dicke der bituminösen Befestigung 5 bis 8 cm, Gesamtdicke bis 45 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Einschneiden und Abkanten wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	5 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.01	Straßenaufbruch			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.01.0005	bituminöse Befestigung m. ungebundener Tragschicht aufbrechen. - 5/20 cm dick Bituminöse Befestigung einschließlich ungebundener Tragschicht aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw., Dicke der bituminösen Befestigung bis 5 cm, Gesamtdicke bis 20 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Einschneiden und Abkanten wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Aufmaß an der Baustelle, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	20 m²	EP.....	GP
07.01.0006	bituminöse Befestigung m. ungebundener Tragschicht aufbrechen. - 9/24 cm dick Bituminöse Befestigung einschließlich ungebundener Tragschicht aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw., Dicke der bituminösen Befestigung bis 10 cm, Gesamtdicke bis 35 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Einschneiden und Abkanten wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Aufmaß an der Baustelle, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	10 m²	EP.....	GP
07.01.0007	bituminöse Befestigung m. ungebundener Tragschicht aufbrechen. - 13/28 cm dick Bituminöse Befestigung einschließlich ungebundener Tragschicht aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw., Dicke der bituminösen Befestigung bis 15 cm, Gesamtdicke bis 40 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Einschneiden und Abkanten wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Aufmaß an der Baustelle, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	25 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.01	Straßenaufbruch			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.01.0008	bituminöse Befestigung m. bituminöser Tragschicht aufbrechen. - 5/20 cm dick Bituminöse Befestigung einschließlich Tragschicht aus bituminösen Baustoffen aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw., Dicke der bituminösen Schicht bis 5 cm, Gesamtdicke bis 20 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Einschneiden und Abkanten wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	5 m²	EP.....	GP
07.01.0009	bituminöse Befestigung m. bituminöser Tragschicht aufbrechen. - 9/24 cm dick Bituminöse Befestigung einschließlich Tragschicht aus bituminösen Baustoffen aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw., Dicke der bituminösen Schicht 5-9 cm, Gesamtdicke bis 24 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Einschneiden und Abkanten wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	5 m²	EP.....	GP
07.01.0010	bituminöse Befestigung m. bituminöser Tragschicht aufbrechen. - 13/28 cm dick Bituminöse Befestigung einschließlich Tragschicht aus bituminösen Baustoffen aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw., Dicke der bituminösen Schicht 10-13 cm, Gesamtdicke bis 28 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Einschneiden und Abkanten wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	10 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.01	Straßenaufbruch			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.01.0011	bituminöse Befestigung m. bituminöser Tragschicht aufbrechen. - 21/36 cm dick Bituminöse Befestigung einschließlich Tragschicht aus bituminösen Baustoffen aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw., Dicke der bituminösen Schicht 14-21 cm, Gesamtdicke bis 36 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Einschneiden und Abkanten wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	50 m²	EP.....	GP
07.01.0012	bituminöse Befestigung m. bituminöser Tragschicht aufbrechen. - 26/41 cm dick Bituminöse Befestigung einschließlich Tragschicht aus bituminösen Baustoffen aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw., Dicke der bituminösen Schicht 22-26 cm, Gesamtdicke bis 41 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Einschneiden und Abkanten wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	5 m²	EP.....	GP
07.01.0013	bituminöse Befestigung m. bituminöser Tragschicht aufbrechen. - 30/45 cm dick Bituminöse Befestigung einschließlich Tragschicht aus bituminösen Baustoffen aufbrechen und aufnehmen in Straßen, Wegen, Plätzen usw., Dicke der bituminösen Schicht 27-30 cm, Gesamtdicke bis 45 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Einschneiden und Abkanten wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	5 m²	EP.....	GP
07.01.0014	Bitumendecke Schneiden bis 5 cm dick Bituminösen Oberbau senkrecht schneiden, Dicke der bituminösen Befestigung bis 5 cm, Ausführung mit Fugenschneidegerät, Tiefe nach Wahl des AN, Resttiefe trennen nach Wahl des AN, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	30 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.01	Straßenaufbruch			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.01.0015	Bitumendecke Schneiden bis 9 cm dick Bituminösen Oberbau senkrecht schneiden, Dicke der bituminösen Befestigung bis 9 cm, Ausführung mit Fugenschneidegerät, Tiefe nach Wahl des AN, Resttiefe trennen nach Wahl des AN, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	5 m	EP.....	GP
07.01.0016	Bitumendecke Schneiden bis 13 cm dick Bituminösen Oberbau senkrecht schneiden, Dicke der bituminösen Befestigung bis 13 cm, Ausführung mit Fugenschneidegerät, Tiefe nach Wahl des AN, Resttiefe trennen nach Wahl des AN, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	60 m	EP.....	GP
07.01.0017	Bitumendecke Schneiden bis 21 cm dick Bituminösen Oberbau senkrecht schneiden, Dicke der bituminösen Befestigung bis 21 cm, Ausführung mit Fugenschneidegerät, Tiefe nach Wahl des AN, Resttiefe trennen nach Wahl des AN, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	90 m	EP.....	GP
07.01.0018	Bitumendecke Schneiden bis 26 cm dick Bituminösen Oberbau senkrecht schneiden, Dicke der bituminösen Befestigung bis 26 cm, Ausführung mit Fugenschneidegerät, Tiefe nach Wahl des AN, Resttiefe trennen nach Wahl des AN, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	5 m	EP.....	GP
07.01.0019	Bitumendecke Schneiden bis 30 cm dick Bituminösen Oberbau senkrecht schneiden, Dicke der bituminösen Befestigung bis 30 cm, Ausführung mit Fugenschneidegerät, Tiefe nach Wahl des AN, Resttiefe trennen nach Wahl des AN, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	5 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.01	Straßenaufbruch			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.01.0020	Betondecke aufbrechen. - 12 cm dick Betondecke aufbrechen und aufnehmen in Verkehrsflächen, Dicke der Betondecke bis 12 cm, einschließlich Tragschicht aus ungebundenen Baustoffen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.	5 m²	EP.....	GP
07.01.0021	Betondecke aufbrechen. - 20 cm dick Betondecke aufbrechen und aufnehmen in Verkehrsflächen, Dicke der Betondecke bis 20 cm, einschließlich Tragschicht aus ungebundenen Baustoffen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.	40 m²	EP.....	GP
07.01.0022	Betondecke aufbrechen. - 22 cm dick Betondecke aufbrechen und aufnehmen in Verkehrsflächen, Dicke der Betondecke bis 22 cm, einschließlich Tragschicht aus ungebundenen Baustoffen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.	20 m²	EP.....	GP
07.01.0023	Betondecke aufbrechen. - 26 cm dick Betondecke aufbrechen und aufnehmen in Verkehrsflächen, Dicke der Betondecke bis 26 cm, einschließlich Tragschicht aus ungebundenen Baustoffen, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.	20 m²	EP.....	GP
07.01.0024	Betondecke Schneiden bis 12 cm dick Betondecke senkrecht in voller Aufbruchtiefe schneiden, Dicke bis 12 cm, Beton bewehrt, Flächen mit Kunstharmörtel nacharbeiten und glätten, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	10 m	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.01	Straßenaufbruch			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.01.0025	Betondecke Schneiden bis 20 cm dick Betondecke senkrecht in voller Aufbruchtiefe schneiden, Dicke bis 20 cm, Beton bewehrt, Flächen mit Kunstharzmörtel nacharbeiten und glätten, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	70 m	EP.....	GP
07.01.0026	Betondecke Schneiden bis 22 cm dick Betondecke senkrecht in voller Aufbruchtiefe schneiden, Dicke bis 22 cm, Beton bewehrt, Flächen mit Kunstharzmörtel nacharbeiten und glätten, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	20 m	EP.....	GP
07.01.0027	Betondecke Schneiden bis 26 cm dick Betondecke senkrecht in voller Aufbruchtiefe schneiden, Dicke bis 26 cm, Beton bewehrt, Flächen mit Kunstharzmörtel nacharbeiten und glätten, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	20 m	EP.....	GP
07.01.0028	Platten aus Betonfertigteilen aufnehmen, Plattendicke - 15 cm Platten aus Betonfertigteilen einschl. Tragschicht aus ungebundenen Baustoffen in Verkehrsflächen aufnehmen, Beton bewehrt, Dicke der Platten bis 15 cm, anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	5 m²	EP.....	GP
07.01.0029	Plattenbelag aufnehmen Plattenbelag in Geh- und Radwegen einschl. Bettung aufnehmen, Fugenfüllung aus Sand/Brechsand, Dicke der Bettung ca. 5 cm. Wiederverwendbare Platten säubern und nach besonderer Anordnung des AG innerhalb der Baustelle Lagern. Nicht mehr verwendbare Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Anteil der wiederverwendbaren Platten	10 m²	EP.....	GP
07.01.0030	Großpflasterdecke aufnehmen Großpflasterdecke einschl. Bettung aus Sand/Brechsand in Verkehrsflächen aufnehmen. Pflaster aus Schlacke-, Beton-, oder Natursteinen, Fugenfüllung aus Sand/Brechsand, Dicke der Bettung ca. 15 cm. Wiederverwendbare Steine säubern und nach besonderer			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.01	Straßenaufbruch			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Anordnung des AG innerhalb der Baustelle Lagern. Nicht mehr verwendbare Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Anteil der wiederverwendbaren Steine	30 m ²	EP.....	GP
07.01.0031	Kleinpflasterdecke aufnehmen Kleinpflasterdecke einschl. Bettung aus Sand/Brechsand in Verkehrsflächen aufnehmen. Pflaster aus Schlacke-, Beton-, oder Natursteinen, Fugenfüllung aus Sand/Brechsand, Dicke der Bettung ca. 15 cm. Wiederverwendbare Steine säubern und nach besonderer Anordnung des AG innerhalb der Baustelle Lagern. Nicht mehr verwendbare Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Anteil der wiederverwendbaren Steine	70 m ²	EP.....	GP
07.01.0032	Bordstein, versetzt in Beton oder Mörtel aufnehmen Bordstein aus Beton oder Naturstein, versetzt in Beton oder Mörtel als Hoch- oder Tiefbord, aufnehmen. Wiederverwendbare Borde säubern und nach besonderer Anordnung des AG innerhalb der Baustelle Lagern. Nicht mehr verwendbare Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Anteil der wiederverwendbaren Borde	30 m	EP.....	GP
07.01.0033	Bordstein, versetzt in Sand aufnehmen Bordstein aus Beton oder Naturstein, versetzt in Sand als Hoch- oder Tiefbord, aufnehmen. Wiederverwendbare Borde säubern und nach besonderer Anordnung des AG innerhalb der Baustelle Lagern. Nicht mehr verwendbare Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Anteil der wiederverwendbaren Borde	5 m	EP.....	GP
07.01.0034	Rasengitterplatten aufnehmen Rasengitterplatten, verlegt auf Parkplätzen, Fußwegen, Nebenanlagen aufnehmen und nach besonderer Anordnung des AN innerhalb der Baustelle lagern.	15 m ²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.01	Straßenaufbruch			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.01.0035	Zulage Deponiegebühren für Straßenaufbruch Zulage für Deponiegebühren für Straßenaufbruch			
		25 m³	EP.....	GP
07.01.0036	Verkehrseinrichtung entfernen, Poller Verkehrseinrichtung entfernen. Poller/Stahlrohr neben Gehweg, einschl. der Fundamente und Befestigungen aus Beton. Baugrube mit vom AN zu liefernden verdichtungsfähigem Material schließen und verdichten. Nicht verwertbares Aufbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Wiederverwendbares Material - Poller - aufnehmen, säubern und zum Bauhof der Gemeinde Hohengörsdorf gemäß Unterlagen des AG transportieren und abladen.			
		2 Stk	EP.....	GP
Summe 07.01				
			Straßenaufbruch, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.02	Straßenwiederherstellung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.02	Untertitel Straßenwiederherstellung			
07.02.0001	Nachverdichten 95% Nachverdichten von Flächen in Verkehrswegen, geforderter Verdichtungsgrad 95%, Ausführung in Streifen und Teilflächen, leicht bis schwer lösbare Bodenarten.	30 m²	EP.....	GP
07.02.0002	Nachverdichten 97% Nachverdichten von Flächen in Verkehrswegen, geforderter Verdichtungsgrad 97%, Ausführung in Streifen und Teilflächen, leicht bis schwer lösbare Bodenarten.	10 m²	EP.....	GP
07.02.0003	Nachverdichten 100% Nachverdichten von Flächen in Verkehrswegen, geforderter Verdichtungsgrad 100%, Ausführung in Streifen und Teilflächen, leicht bis schwer lösbare Bodenarten.	225 m²	EP.....	GP
07.02.0004	Nachverdichten 103% Nachverdichten von Flächen in Verkehrswegen, geforderter Verdichtungsgrad 103%, Ausführung in Streifen und Teilflächen, leicht bis schwer lösbare Bodenarten.	35 m²	EP.....	GP
07.02.0005	Frostschuttschicht bis 10 cm dick Frostschuttschicht als 1. Tragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Kies, Kies-Sand oder Sand-Kies Gemisch, Dicke bis 10 cm.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0006	Frostschuttschicht bis 15 cm dick Frostschuttschicht als 1. Tragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Kies, Kies-Sand oder Sand-Kies Gemisch, Dicke bis 15 cm.	65 m²	EP.....	GP
07.02.0007	Frostschuttschicht bis 20 cm dick Frostschuttschicht als 1. Tragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Kies, Kies-Sand oder Sand-Kies Gemisch, Dicke bis 20 cm.	50 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.02	Straßenwiederherstellung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.02.0008	Frostschuttschicht bis 30 cm dick Frostschuttschicht als 1. Tragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Kies, Kies-Sand oder Sand-Kies Gemisch, Dicke bis 30 cm.	100 m²	EP.....	GP
07.02.0009	Frostschuttschicht bis 40 cm dick Frostschuttschicht als 1. Tragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Kies, Kies-Sand oder Sand-Kies Gemisch, Dicke bis 40 cm.	10 m²	EP.....	GP
07.02.0010	Frostschuttschicht bis 50 cm dick Frostschuttschicht als 1. Tragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Kies, Kies-Sand oder Sand-Kies Gemisch, Dicke bis 50 cm.	20 m²	EP.....	GP
07.02.0011	Kiestragschicht bis 12 cm dick Kiestragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Kies-Sand Gemisch, Dicke bis 12 cm. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß im eingebauten Zustand.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0012	Kiestragschicht bis 15 cm dick Kiestragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Kies-Sand Gemisch, Dicke bis 15 cm. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß im eingebauten Zustand.	30 m²	EP.....	GP
07.02.0013	Kiestragschicht bis 18 cm dick Kiestragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Kies-Sand Gemisch, Dicke bis 18 cm. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß im eingebauten Zustand.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0014	Kiestragschicht bis 20 cm dick Kiestragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Kies-Sand Gemisch, Dicke bis 20 cm. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß im eingebauten Zustand.	5 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.02	Straßenwiederherstellung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.02.0015	Kiestragschicht bis 25 cm dick Kiestragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Kies-Sand Gemisch, Dicke bis 25 cm. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß im eingebauten Zustand.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0016	Schottertragschicht bis 12 cm dick Schottertragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Schotter-Splitt-Sand- Gemisch, Dicke bis 12 cm. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß im eingebauten Zustand.	10 m²	EP.....	GP
07.02.0017	Schottertragschicht bis 15 cm dick Schottertragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Schotter-Splitt-Sand- Gemisch, Dicke bis 15 cm. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß im eingebauten Zustand.	40 m²	EP.....	GP
07.02.0018	Schottertragschicht bis 18 cm dick Schottertragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Schotter-Splitt-Sand- Gemisch, Dicke bis 18 cm. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß im eingebauten Zustand.	10 m²	EP.....	GP
07.02.0019	Schottertragschicht bis 20 cm dick Schottertragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Schotter-Splitt-Sand- Gemisch, Dicke bis 20 cm. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß im eingebauten Zustand.	70 m²	EP.....	GP
07.02.0020	Schottertragschicht bis 25 cm dick Schottertragschicht in Verkehrsflächen herstellen, Material Schotter-Splitt-Sand- Gemisch, Dicke bis 25 cm. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß im eingebauten Zustand.	200 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.02	Straßenwiederherstellung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.02.0021	hydraulisch gebundene Tragschicht herstellen bis 10 cm hydraulisch gebundene Tragschicht bis 10 cm aus Kies-Sand-Gemisch oder Schotter-Splitt-Sand-Gemisch, versetzt mit hydraulischem Kalk oder Zement herstellen einschließlich Materiallieferung.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0022	hydraulisch gebundene Tragschicht herstellen bis 15 cm hydraulisch gebundene Tragschicht bis 15 cm aus Kies-Sand-Gemisch oder Schotter-Splitt-Sand-Gemisch, versetzt mit hydraulischem Kalk oder Zement herstellen einschließlich Materiallieferung.	35 m²	EP.....	GP
07.02.0023	hydraulisch gebundene Tragschicht herstellen bis 20 cm hydraulisch gebundene Tragschicht bis 20 cm aus Kies-Sand-Gemisch oder Schotter-Splitt-Sand-Gemisch, versetzt mit hydraulischem Kalk oder Zement herstellen einschließlich Materiallieferung.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0024	hydraulisch gebundene Tragschicht herstellen bis 25 cm hydraulisch gebundene Tragschicht bis 25 cm aus Kies-Sand-Gemisch oder Schotter-Splitt-Sand-Gemisch, versetzt mit hydraulischem Kalk oder Zement herstellen einschließlich Materiallieferung.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0025	hydraulisch gebundene Tragschicht herstellen bis 30 cm hydraulisch gebundene Tragschicht bis 30 cm aus Kies-Sand-Gemisch oder Schotter-Splitt-Sand-Gemisch, versetzt mit hydraulischem Kalk oder Zement herstellen einschließlich Materiallieferung.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0026	Bodenverfestigung bis 10 cm Bodenverfestigung durch Einbringen geeigneter hydraulischer Bindemittel bis 10 cm Dicke einschließlich Materiallieferung durchführen.	1 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.02	Straßenwiederherstellung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.02.0027	Bodenverfestigung bis 15 cm Bodenverfestigung durch Einbringen geeigneter hydraulischer Bindemittel bis 15 cm Dicke einschließlich Materiallieferung durchführen.	1 m²	EP.....	GP
07.02.0028	Bodenverfestigung bis 20 cm Bodenverfestigung durch Einbringen geeigneter hydraulischer Bindemittel bis 20 cm Dicke einschließlich Materiallieferung durchführen.	1 m²	EP.....	GP
07.02.0029	Bitumentragschicht bis 10 cm dick Tragschicht mit bituminösen Bindemitteln in Verkehrswegen herstellen, Regelquerschnitt, Schichtdicke bis 10 cm.	35 m²	EP.....	GP
07.02.0030	Bitumentragschicht bis 12 cm dick Tragschicht mit bituminösen Bindemitteln in Verkehrswegen herstellen, Regelquerschnitt, Schichtdicke bis 12 cm.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0031	Bitumentragschicht bis 14 cm dick Tragschicht mit bituminösen Bindemitteln in Verkehrswegen herstellen, Regelquerschnitt, Schichtdicke bis 14 cm.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0032	Bitumentragschicht bis 16 cm dick Tragschicht mit bituminösen Bindemitteln in Verkehrswegen herstellen, Regelquerschnitt, Schichtdicke bis 16 cm.	10 m²	EP.....	GP
07.02.0033	Bitumentragschicht bis 18 cm dick Tragschicht mit bituminösen Bindemitteln in Verkehrswegen herstellen, Regelquerschnitt, Schichtdicke bis 18 cm.	10 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.02	Straßenwiederherstellung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.02.0034	Bitumentragschicht bis 20 cm dick Tragschicht mit bituminösen Bindemitteln in Verkehrswegen herstellen, Regelquerschnitt, Schichtdicke bis 20 cm.	10 m²	EP.....	GP
07.02.0035	Binderschicht bis 5 cm dick Asphaltbinder einbauen und verdichten für Bauklassen III und IV, Einbaudicke bis 5 cm, Mischgut 0/16 mm, Bindemittel Bitumen B 65, Edelsplitt.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0036	Binderschicht bis 8 cm dick Asphaltbinder einbauen und verdichten für Bauklassen III und IV, Einbaudicke bis 8 cm, Mischgut 0/16 mm, Bindemittel Bitumen B 65, Edelsplitt.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0037	Asphaltdeckschicht 3 cm dick Asphaltbeton 0/11 mm als Verschleißschicht einbauen, verdichten für Bauklassen II bis VI, Mischgut 0/16 mm, Bindemittel Bitumen B 65, Edelsplitt, Einbaudicke bis 3 cm.	30 m²	EP.....	GP
07.02.0038	Asphaltdeckschicht 4 cm dick Asphaltbeton 0/11 mm als Verschleißschicht einbauen, verdichten für Bauklassen SV und I, Mischgut 0/16 mm, Bindemittel Bitumen B 65, Edelsplitt, Einbaudicke bis 4 cm.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0039	Bitumentragdeckschicht bis 5 cm dick Bituminöse Tragdeckschicht in Verkehrswegen herstellen, auf die noch warme Oberfläche der Decke 3 kg/m² (bitumentumhüllten) Brechsand 0/2 mm aufstreuen und einwalzen, nicht gebundenes Material beseitigen, Schichtdicke bis 5 cm.	5 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.02	Straßenwiederherstellung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.02.0040	Bitumentragdeckschicht bis 6 cm dick Bituminöse Tragdeckschicht in Verkehrswegen herstellen, auf die noch warme Oberfläche der Decke 3 kg/m ² (bitumentumhüllten) Brechsand 0/2 mm aufstreuen und einwalzen, nicht gebundenes Material beseitigen, Schichtdicke bis 6 cm.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0041	Bitumentragdeckschicht bis 7 cm dick Bituminöse Tragdeckschicht in Verkehrswegen herstellen, auf die noch warme Oberfläche der Decke 3 kg/m ² (bitumentumhüllten) Brechsand 0/2 mm aufstreuen und einwalzen, nicht gebundenes Material beseitigen, Schichtdicke bis 7 cm.	1 m²	EP.....	GP
07.02.0042	Bitumentragdeckschicht bis 8 cm dick Bituminöse Tragdeckschicht in Verkehrswegen herstellen, auf die noch warme Oberfläche der Decke 3 kg/m ² (bitumentumhüllten) Brechsand 0/2 mm aufstreuen und einwalzen, nicht gebundenes Material beseitigen, Schichtdicke bis 8 cm.	1 m²	EP.....	GP
07.02.0043	Bitumentragdeckschicht bis 9 cm dick Bituminöse Tragdeckschicht in Verkehrswegen herstellen, auf die noch warme Oberfläche der Decke 3 kg/m ² (bitumentumhüllten) Brechsand 0/2 mm aufstreuen und einwalzen, nicht gebundenes Material beseitigen, Schichtdicke bis 9 cm.	2 m²	EP.....	GP
07.02.0044	Bitumentragdeckschicht bis 10 cm dick Bituminöse Tragdeckschicht in Verkehrswegen herstellen, auf die noch warme Oberfläche der Decke 3 kg/m ² (bitumentumhüllten) Brechsand 0/2 mm aufstreuen und einwalzen, nicht gebundenes Material beseitigen, Schichtdicke bis 10 cm.	25 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.02	Straßenwiederherstellung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.02.0045	Fugenband verlegen. Fugenband an Verbindungsfugen in Bitumenbelägen bei Herstellung von Teilflächen einbauen, einschließlich der Lieferung der erforderlichen Materialien und Bereitstellung der erforderlichen Geräte.	195 m	EP.....	GP
07.02.0046	Betonfahrbahndecke bis 12 cm dick Betonfahrbahndecke, Material SB 25, für Fahrbahnen herstellen einschließlich Fugen, Dicke bis 12 cm.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0047	Betonfahrbahndecke bis 20 cm dick Betonfahrbahndecke, Material SB 25, für Fahrbahnen herstellen einschließlich Fugen, Dicke bis 20 cm.	40 m²	EP.....	GP
07.02.0048	Betonfahrbahndecke bis 22 cm dick Betonfahrbahndecke, Material SB 25, für Fahrbahnen herstellen einschließlich Fugen, Dicke bis 22 cm.	20 m²	EP.....	GP
07.02.0049	Betonfahrbahndecke bis 26 cm dick Betonfahrbahndecke, Material SB 25, für Fahrbahnen herstellen einschließlich Fugen, Dicke bis 26 cm.	20 m²	EP.....	GP
07.02.0050	Betonstraßenplatten wieder verlegen. Vorhandene Betonstraßenplatten, Dicke bis ca. 20 cm, vom Lagerplatz aufnehmen und auf vorbereitetem Planum wieder verlegen.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0051	Kleinpflasterdecke für Straßen herstellen Kleinpflasterdecke, gebrauchte Steine können verwendet werden, aus Beton oder Naturstein in Fahrbahnen verlegen. Bettung aus Kiessand 0/4mm, Dicke im verdichteten Zustand 3 cm, Pflasterfugen mit Natursand einschlänmen. Ausführung einschließlich erforderlicher Rand- und Abschlußsteine.	70 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.02	Straßenwiederherstellung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.02.0052	Großpflasterdecke für Straßen herstellen Großpflasterdecke, gebrauchte Steine können verwendet werden, aus Beton oder Naturstein in Fahrbahnen verlegen. Bettung aus Kiessand 0/4mm, Dicke im verdichtetem Zustand 3 cm, Pflasterfugen mit Natursand einschlänmen. Ausführung einschließlich erforderlicher Rand- und Abschlußsteine.	30 m²	EP.....	GP
07.02.0053	Mosaikpflasterdecke für Straßen herstellen Mosaikpflasterdecke, gebrauchte Steine können verwendet werden, aus Beton oder Naturstein in Fahrbahnen verlegen. Bettung aus Kiessand 0/4mm, Dicke im verdichtetem Zustand 3 cm, Pflasterfugen mit Natursand einschlänmen. Ausführung einschließlich erforderlicher Rand- und Abschlußsteine.	5 m²	EP.....	GP
07.02.0054	Mosaikpflasterdecke für Geh- und Radwege herstellen Mosaikpflasterdecke, gebrauchte Steine können verwendet werden, aus Beton oder Naturstein in Geh- und Radwegen verlegen. Bettung aus Kiessand 0/4mm, Dicke im verdichtetem Zustand 3 cm, Pflasterfugen mit Natursand einschlänmen. Ausführung einschließlich erforderlicher Rand- und Abschlußsteine.	15 m²	EP.....	GP
07.02.0055	Betonverbundpflasterdecke für Geh- und Radwege herstellen Verbundpflasterdecke, gebrauchte Steine können verwendet werden, aus Beton in Geh- und Radwegen verlegen. Bettung aus Kiessand 0/4mm, Dicke im verdichtetem Zustand 3 cm, Pflasterfugen mit Natursand einschlänmen. Ausführung einschließlich erforderlicher Rand- und Abschlußsteine.	20 m²	EP.....	GP
07.02.0056	Betonverbundpflasterdecke für Straßen herstellen Verbundpflasterdecke, gebrauchte Steine können verwendet werden, aus Beton in Fahrbahnen verlegen. Bettung aus Kiessand 0/4mm, Dicke im verdichtetem Zustand 3 cm, Pflasterfugen mit Natursand einschlänmen. Ausführung einschließlich erforderlicher Rand- und Abschlußsteine.	10 m²	EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.02	Straßenwiederherstellung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.02.0057	Plattenbelag für Geh- und Radwege herstellen. Plattenbelag aus Gehwegplatten, in Geh- oder Radwegen verlegen, Bettung aus Kiessand 0/4 mm, Dicke der Bettung im verdichtetem Zustand 3 cm, Verlegung in parallelen Reihen, Platten einschlänmen mit Natursand.	10 m²	EP.....	GP
07.02.0058	Rasengitterplatten verlegen Rasengitterplatten, gebrauchte Platten können verwendet werden, auf vorhandenem Planum bzw. vorhandener Tragschicht verlegen. Sand bzw. Mutterboden auf die Gitterplatten aufbringen und einkehren.	15 m²	EP.....	GP
07.02.0059	Bordstein aus Naturstein verlegen Bordstein aus Naturstein verlegen, Bettung in Mörtel oder Beton, mit Rückenstütze, Borde engfugig, gebrauchte Steine können verwendet werden.	5 m	EP.....	GP
07.02.0060	Bordstein aus Beton verlegen Bordstein aus Beton verlegen, Bettung in Mörtel oder Beton, mit Rückenstütze, Borde engfugig, gebrauchte Steine können verwendet werden.	30 m	EP.....	GP
07.02.0061	Plattendruckversuch Durchführung des Plattendruckversuches für Straßen zum Nachweis der Standfestigkeit, einschließlich Protokoll für den AG.	5 Stüc	EP.....	GP
07.02.0062	Rammsondierung Durchführung der Rammsondierung mit leichter Rammsonde zum Nachweis der Verdichtung einschl. Protokoll für den AG.	5 Stüc	EP.....	GP
07.02.0063	Schachtdeckel Höhe anpassen Schachtabdeckung, entsprechend DIN 1229, mit lichter Weite min. 610 mm und rundem Rahmen, aufsetzen, Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19584, mit Gusseisenrahmen, mit Schmutzfänger nach DIN 1221, Deckel mit dämpfender			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00	Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
07	Straßenbauarbeiten			
07.02	Straßenwiederherstellung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Einlage, freilegen und auf neue Höhe setzen. Aufbruchmaterial in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Schachtabdeckung zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen. Fuge zwischen Fertigteilen verfüllen. Verfüllung mit Mörtel MG III nach DIN 1053 unter Verwendung von Distanzstücken entsprechender Festigkeit füllen. Füllung glattstreichen.	40 Stüc	EP.....	GP
07.02.0064	Straßenkappen Höhe anpassen Einbauteile (Hydranten-, Schieberkappen und dgl.) freilegen und auf neue Höhe setzen. Freigelegten Bereich verfüllen. Aufbruchmaterial in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Einbauteil in Fahrbahn höher setzen, dabei entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen. Verfüllung mit Beton, obere 4 cm Splittmastixasphalt. Unterlage der Asphaltschichten mit Haftklebern anspritzen.	2 Stüc	EP.....	GP
Summe 07.02				
Straßenwiederherstellung, Netto:				.....
Summe Titel 07				
Straßenbauarbeiten, Netto:				.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):				.....
Gesamtsumme, Brutto:				.....

LV-Zusammenfassung

RV Havarievertrag Abwasser (2026-HV-32)

00 Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
Nr.	Bezeichnung	Seite	Gesamt in EUR
00	Vorbemerkungen	4	.....
01	Baustelleneinrichtung/ -räumung/ Dokumentation	11	.....
02	Anordnung von Verkehrseinschränkungen oder Sperrgene...	14	.....
03	Verkehrssicherung	15	.....
04	Erdarbeiten	18	.....
04.01	Untertitel Oberboden	18	.....
04.02	Untertitel Aushub	19	.....
04.03	Untertitel Verfüllung	21	.....
04.04	Untertitel Zulagen	24	.....
04.05	Untertitel Verbau	27	.....
04.06	Untertitel Wasserhaltung	29	.....
05	Druckrohrleitungen für Abwasser	30	.....
05.01	Untertitel PE Rohre	30	.....
05.02	Untertitel Armaturen und Zubehör	46	.....
06	Abwasserkanäle und Schächte	61	.....
06.01	Untertitel Steinzeug	61	.....
06.02	Untertitel Betonrohre	67	.....
06.03	Untertitel Kunststoffrohre	71	.....
06.04	Untertitel Schachtbauwerke	90	.....
06.05	Untertitel Nebenarbeiten	110	.....
07	Straßenbauarbeiten	113	.....
07.01	Untertitel Straßenaufbruch	113	.....
07.02	Untertitel Straßenwiederherstellung	122	.....
Summe LV 00 Reparatur- und Bereitschaftsdienst			
		Angebotssumme, Netto:	EUR
		zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
		<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>