

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
1 Ersterschließung - Straße

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1	Ersterschließung - Straße			
----------	----------------------------------	--	--	--

Vorbemerkungen

Siehe anliegende gesonderte Baubeschreibung

Vertragsbestandteil

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	1	Baustelleneinrichtung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1 Baustelleneinrichtung

1.1.10 StL-Nr.: 19 101-107 11

Baustelle einrichten Sämtl.LV-Abschn.*Zufahrt vorh.

Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.

Zufahrt zur Baustelle vorhanden.

1,000 Psch

1.1.20 StL-Nr.: 19 101-112 01

Baustelle räumen Sämtl. LV-Abschn.

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

1,000 Psch

1.1 Baustelleneinrichtung

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	2	Hilfsleistungen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.2 Hilfsleistungen

1.2.10 Absteck- und Vermessungsarbeiten

Ausführung sämtlicher erforderlicher Vermessungsleistungen zur Absteckung der für die Bauausführung erforderlichen Achsdaten auf Grundlage vom AG übergebener Berechnungsdaten. Die übergebenen Berechnungsdaten sind entsprechend den Erfordernissen durch den AN aufzubereiten. In die Position ist die Beschaffung der Grundlagen des Lage- und Höhennetzes, deren Überprüfung und Herstellung, ggf. Verdichtung, in der Örtlichkeit einzurechnen. Abzustecken sind für die Bauausführung relevante Achsdaten. Die erfolgte Achsabsteckung ist mit einem Absteckriß zu dokumentieren. Übergabe der Dokumentation an den AG. Die Sicherung der Achspunkte bleibt Nebenleistung und wird nicht gesondert vergütet. Für die Absteckung erforderliche Hilfsmittel sind in die Position einzurechnen.

Der AG behält sich vor, punktuelle Anpassungen der Absteckungen des AN vor Ort vorzunehmen. Der AN hat Hilfsleistungen in Form von Nivellements, Messungen usw. zu erbringen. Bei Erfordernis sind Verbesserungsvorschläge seitens des AN einzubringen und in Abstimmung mit dem AG umzusetzen. Bis 10 Std. Personaleinsatz (2 AK) ist einzurechnen.

1,000 Psch

1.2.20 StL-Nr.: 19 101-207 33

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

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

75,00 m

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	2	Hilfsleistungen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.2.30 StL-Nr.: 19 101-508

Vorankündigung erstellen

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

1,000 Psch

1.2.40 Koordinierung Ersterschließung SBL

Sämtliche während der Bauarbeiten anfallende Koordinierungsarbeiten mit dem Staatlichen Bau- und Liegenschaftsamt Schwerin bzw. deren beauftragte Ingenieurbüros/Baufirmen wahrnehmen. Während der Baudurchführung kann es zu Überschneidungen mit der Baumaßnahme des SBL zur Erschließung des Grundstückes des Polizeirevieres kommen. Ansprechpartner: wird noch bekannt gegeben.

1,000 Psch

1.2.50 Koordinierung Erschließung Einzelhandel

Sämtliche während der Bauarbeiten anfallende Koordinierungsarbeiten mit dem Einzelhandel (REWE und Lidl) bzw. deren beauftragte Ingenieurbüros/Baufirmen wahrnehmen. Während der Baudurchführung kann es zu Überschneidungen mit der Baumaßnahme des Einzelhandels zur Erschließung des Grundstückes für den Einzelhandel einschl. Herstellung der Erschließungsstraße für das gesamte B-Gebiet kommen. Ansprechpartner: wird noch bekannt gegeben.

1,000 Psch

1.2.60 Vermessungs- / Lagefestpunkt sichern

Vermessungs- / Lagefestpunkt des Amtes für Geoinformation, Vermessungs- und Katasterwesen Mecklenburg- Vorpommern einschließlich Schutzbauten sichern.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	2	Hilfsleistungen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Lagefestpunkt gegen Rutschen, Kippen und Beschädigung sichern.

Geeignete Sicherungsmaßnahmen nach Wahl des AN ausführen.

1,000 Psch

1.2.70 **Grenzpunkte sichern**

Im Baufeld vorhandene Grenzpunkte während der Bauzeit gegen Lageänderung, Rutschen, Kippen und Beschädigung sichern.

Grenzpunkte während der Baumaßnahme bis zur Herstellung der endgültigen Oberflächen- und Fahrbahnbefestigung verkehrssicher und dauerhaft befestigen.

Material nach Wahl des AN.

Aufbrucharbeiten zum Freilegen der o.g. Teile ausführen.

1,000 Psch

1.2.80 **Erschwerniss OD-Stein**

Erschwerniss infolge OD-Stein beim Herstellen der Rohrgräben und beim Umbau des Fahrzeugrückhaltesystemes.

OD-Stein während der Baumaßnahme bis zur Herstellung der endgültigen Oberflächen- und Fahrbahnbefestigung gegen Rutschen, Kippen und Beschädigung verkehrssicher und dauerhaft nach Wahl des AN sichern.

Erforderliche Sicherungsarbeiten, ggf. einschließlich Rückbau und Aufstellung des OD-Steins, ausführen.

Für den Rückbau und Wiederaufstellung des OD-Stein erforderliche Maßnahmen wie lage- und höhenmäßige Einmessung sind auszuführen.

1 St

1.2.90 **StL-Nr.: 19 101-707**

Belastungsfahrzeug bereitstellen

Belastungsfahrzeug als Gegengewicht (z.B. ausreichend beladener Lkw) für Plattendruckversuch bei Kontrollprüfungen bereitstellen.

4 h

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	2	Hilfsleistungen

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.2.100 **Plattendruckversuch**

Plattendruckversuch nach DIN 18 134 für Kontrollprüfung nach Angabe des AG durchführen einschliesslich Bereitstellung sämtlicher Geräte, Auswertung und Darstellung der Messergebnisse.

4

St

1.2.110 **StL-Nr.: 19 101-712 11**

Probegefäß liefern 10-l-Blecheimer*Mithilfe Kprüf.

Probegefäß zur Aufnahme von Baustoffproben, für Kontrollprüfungen und für Rückstellproben des AG liefern. Probegefäß = sauberer 10-l-Blecheimer mit dicht schließendem Deckel.

Mithilfe bei der Probennahme im Baubereich nach Angaben des AG.

2

St

1.2.120 **Deklarationsuntersuchung durchführen**

Deklarationsuntersuchung an Aushubböden durchführen.

Untersuchung nach TR LAGA Boden oder Bauschutt.

Anzahl der Einzel- und Mischgutproben in Abhängigkeit von der Bodenmenge gemäß LAGA PN98 Tabelle 2.

Probeentnahme ist mindestens drei Tage im voraus dem AG und der Bauüberwachung anzuzeigen.

Übergabe der Untersuchungsergebnisse und Probeentnahmeprotokolle an den AG und die Bauüberwachung als PDF.

Durchführung der Probenahme durch sachkundigen Probenehmer gemäß LAGA PN98.

Die Probeentnahme erfolgt vom Haufwerk (Lagerplatz des AN).

Durchführung der Analytik durch ein unabhängiges akkreditiertes Labor. Zertifikate sind durch den AN vor Probeentnahme vorzulegen.

5

St

1.2.130 **Suchgraben herstellen Boden Erd-A bis Erd-C T bis 1,75*B 0,50 m*L bis 2,50 m**

Suchgraben zum Auffinden von Versorgungsleitungen herstellen. Die Grabentiefe wird ab OK der jeweiligen Arbeitsebene berechnet.

Boden Homogenbereich Erd-A bis Erd-C nach DIN 18300.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	2	Hilfsleistungen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Befestigung aufbrechen wird gesondert vergütet. Grabentiefe bis 1,75 m, Sohlenbreite 0,50 m, Länge bis 2,50 m. Kabel und Leitungen in Lage und Höhe einmessen, Dokumentation erstellen und dem AG übergeben. Suchgraben wieder verfüllen und verdichten.	10	St		
1.2.140	Suchgraben herstellen Boden Erd-A bis Erd-C T ü.1,75 bis 2,50*B 0,50 m*L bis 2,50 m wie vor, jedoch... Grabentiefe über 1,75 bis 2,50 m,...	5	St		
1.2.150	prov. Baustellenzufahrt herstellen und rückbauen Schotterbauweise Provisorische Baustellenzufahrt aus natürlicher Gesteinskörnung herstellen und nach Nutzung rückbauen. Baustoffgemisch 0/45 für Schottertragschichten liefern, einbauen, verdichten und rückbauen. Dicke der Schicht 0,30 m. Geotextil GRK 3 liefern und unterhalb der Schottertragschicht verlegen. Verwendetes Material nach Rückbau der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Die Unterhaltung / Instandsetzung der Baustellenzufahrt während der Bauzeit ist in die Position mit einzurechnen. Grobplanum herstellen.	90,00	m²		
1.2.160	prov. Baustellenzufahrt herstellen und rückbauen Asphaltbauweisen Provisorische Baustellenzufahrt in Asphaltbauweise herstellen, unterhalten und nach Ende der Bauzeit zurückbauen. Anfallende Erdarbeiten ausführen. Vorhandenen Boden und Oberboden einschließlich Vegetationsdecke aufnehmen und seitlich zwischenlagern. Dicke = 40-45 cm, Breite = 100 cm. Homogenbereich Erd-A bis Erd-C. Planum herstellen. Baustoffgemisch 0/45 für Schottertragschichten liefern, einbauen, verdichten und rückbauen. Dicke der Schicht 0,30 m. Geotextil GRK 3 liefern und unterhalb der				

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	2	Hilfsleistungen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
Schottertragschicht verlegen. Asphalttragschichtmaterial AC 22 TN, Bindemittel 50/70 liefern und einbauen. Einbaudicke = 12 cm. Asphalttragschicht einschließlich Unterlage aus SoB und Vlies nach Ende der Baudurchführung zurückbauen. Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten. Seitlich gelagerten Boden und Oberboden aufnehmen und im Bereich der rückgebauten befestigten Fläche wieder einbauen und verdichten Die Unterhaltung / Instandsetzung der Fläche während der Bauzeit ist in die Position mit einzurechnen.	50,00	m²		

1.2.170

Straßen- und Kanalbestandslageplan anfertigen im DXF-Format liefern

Straßen- und Kanalbestandslageplan nach den Richtlinien des AG herstellen und als CAD-Austauschformat DXF im Lagesystem Gaus-Krüger S42/83 liefern.
Grundlage des Planes sind die Unterlagen der Vermessungsämter (ALK, ALKIS). Die Beschaffung der erforderlichen Vermessungsunterlagen wird nicht gesondert vergütet.
Die Pläne (Datei) müssen folgende Angaben enthalten:
Straßenränder, Straßenbreiten, Wasserschieber, Hydranten, Straßenabläufe, Schächte lage- und höhenmäßig, Beleuchtung, Verrohrungen, Leitungen, Leerrohre, Fahrbahnmarkierung etc. lagemäßig einmessen, einschließlich Materialangaben.
Satellitengestützte Messverfahren sind hierbei ausdrücklich ausgeschlossen.
Die Messtoleranz wird in der Höhe auf +/- 0,50 cm und der Lage auf +/- 2,00 cm festgelegt.
Die Pläne (Datei) müssen folgende Angaben enthalten und in der Papiervorlage mittels Beschriftung vollständig ablesbar sein: Materialangabe der Baustoffe, Ober- und Unterkante sowie Art der Borde, Ober- und Unterkante sowie Durchmesser/Material/Gefälle der Ver- und Entsorgungsleitungen, Art der Markierung, etc.
Als Koordinatensystem ist das aktuelle Landessystem unter Berücksichtigung des Nachbarschaftsprinzips sowie das Höhensystem DHHN 2016 zu verwenden.
Die Punkt- und Liniencodierung ist so zu wählen, dass daraus die Fachbedeutung direkt abgeleitet werden kann.
Folgende Daten sind nach Abschluss der Arbeiten dem AG zudem zu übergeben: Mess- und Berechnungsprotokolle (Ascii- Format), Koordinatendateien (Ascii-Format), Nachweise der verwendeten Lage und Höhenfestpunkte, Aufschlüsselung der Codierungen für Vermessungspunkte und der Layerbelegung.
Die Koordinatendatei ist wie folgt aufzubauen: Id, Rechtswert, Hochwert, Höhe, Feldcode oder

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	2	Hilfsleistungen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Fachbedeutung.

In dem Höhen- und Bestandsplan sind alle vermessenen Objekte in 3D darzustellen. Objekte mit ungültigen Höhen sind kenntlich zu machen oder zusätzlich zu dokumentieren. Jedem Objekt mit einer eigenen Fachbedeutung ist ein eigener Layer zuzuordnen.

Für die Darstellung der Detailgeometrie sind die Signaturen und Symbole der RAS-Verm zu verwenden.

Linienhafte Objekte und Flächen sind gemäß Ihrer Bedeutung oder Oberflächenbeschaffenheit zu

beschriften, sofern diese nicht aus der Linienart oder Schraffur abgeleitet werden können. Das Koordinaten- und Höhensystem ist in der Zeichnung zu vermerken.

Der Bestandsplan ist zudem als Papierpause im Maßstab 1: 250 dreifach an den AG überzugeben.

Der Bestandsplan wird vom AG zu Lasten des AN an ein anderes Unternehmen vergeben, wenn der AN nicht in dem geforderten Umfang oder nicht in der gesetzten Frist diese Pläne bzw. Datei liefert.

1,000 Psch

1.2 Hilfsleistungen

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	3	Verkehrssicherung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.3 Verkehrssicherung

Hinweis: Verkehrssicherung

Aufgrund der Entnahme einer Keimprobe der Trinkwasserleitung, ist die Verkehrssicherung zwischen der Verlegung der Trinkwasserleitung / Leerrohre und der Einbindung der Trinkwasserleitung in den Bestand zwischenzeitlich zu deaktivieren.

Nach Vorlage des Ergebnisses der Keimprobe (wenn Prüfergebnis i.O.) ist die Verkehrssicherung wieder zu aktivieren und die neugebaute Trinkwasserleitung auf den Bestand einzubinden.

1.3.10

StL-Nr.: 21 105-105 19 90 91 99 TA

Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle*...

Freitext ... Freitext ... Freitext ... Anordnung Unt.

AG*... Freitext ...

Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.

Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet.

Verkehrssicherung an Arbeitsstelle.

Nach RSA, Regelplan 'in Anlehnung B I / 19 (ohne Gehweg auf Seite des Baufeldes). '

Vorhandene Verkehrsschilder 'die im Widerspruch zur Verkehrssicherung stehen außer Kraft setzen. '

Für Verkehrsführungsphase 'Herstellung Erschließungsstraße Rettungswache und Polizeirevier Gadebusch. '

Verkehrsrechtliche Anordnung nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen. Anfallende Gebühren 'für die Erlangung der VAO sind in die Position mit einzurechnen. '

1,000 Psch

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	3	Verkehrssicherung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.3.20 **Verkehrssich. läng. Dauer aktivieren/deaktivieren**

Verkehrssicherung längerer Dauer aufgrund längerer Pause in der Baudurchführung deaktivieren und bei Wiederaufnahme der Bautätigkeit aktivieren.
Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.
Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben.
Deaktivieren nach Umbau des Fahrzeugrückhaltesystemes, Verlegung der Trinkwasserleitung und Leerrohre einschl. Entnahme der Keimprobe und Verfüllung der Rohrgräben.
Aktivieren nach Vorlage der Ergebnis der Keimprobe zur Einbindung der Trinkwasserleitung auf den Bestand.
Die Vergütung erfolgt wie folgt:
1 x Aktivieren
1 x Deaktivieren

2 St

1.3.30 **StL-Nr.: 21 105-110 10**

Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition

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

24 d

1.3.40 **StL-Nr.: 21 105-120 09 00 TA**

Verkehrssich. läng. Dauer abbauen ... Freitext ...

Verkehrssicherung an Arbeitsstellen längerer Dauer abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung entfernen, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung abbauen werden gesondert vergütet.
Vorhandene Verkehrsschilder 'die im Widerspruch zur Verkehrssicherung standen wieder in Kraft setzen. '

1,000 Psch

1.3.50 **StL-Nr.: 21 105-510 10 19 01 TA**

Transp. LSA Typ D aufb. u. abb.

Einmündungsverk.*Versorg. n. Wahl ... Freitext ...*VTU erstellen

Transportable Lichtsignalanlage (LSA) für kreuzende Verkehrsströme Typ D mit Kabelverbindung, einschlie-

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	3	Verkehrssicherung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

ßlich Energieversorgung, aufbauen, in Betrieb nehmen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v.H. des Preises werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.
LSA für Einmündungsverkehr mit 3 Fahrzeugsignalgruppen. Energieversorgung nach Wahl des AN.
Steuerung 'verkehrsabhängig'.
Ausrüstung LSA mit Zusatzzeichen (600 x 600 mm), Beschriftung = Rotzeit ... Min, Motor ausschalten. '
Verkehrstechnische Unterlage bestehend aus Signallageplan, Berechnungen, Zwischenzeitenmatrix, Signalzeitenplan erstellen.

1 St

1.3.60 **Transport. Lichtsignalanlage aktivieren/deaktivieren**

Transportable Lichtsignalanlage (LSA) aufgrund längerer Pause in der Baudurchführung deaktivieren und bei Wiederaufnahme der Bautätigkeit aktivieren.
Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.
Transportable LSA wie in Vorposition beschrieben.
Deaktivieren nach Umbau des Fahrzeugrückhaltesystemes, Verlegung der Trinkwasserleitung und Leerrohre einschl. Entnahme der Keimprobe und Verfüllung der Rohrgräben.
Aktivieren nach Vorlage der Ergebnis der Keimprobe zur Einbindung der Trinkwasserleitung auf den Bestand.
Die Vergütung erfolgt wie folgt:
1 x Aktivieren
1 x Deaktivieren

2 St

1.3.70 **Transport. Lichtsignalanlage vorh. Aktiv*wie Vorposition**

Transportable Lichtsignalanlage (LSA) vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.
Aktive LSA während der aktiven Verkehrssicherung (Verlegung Trinkwasserleitung / Leerrohre und Einbindung Trinkwasser in den Bestand).
Transportable LSA wie in Vorposition beschrieben.

15 d

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	3	Verkehrssicherung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.3.80 **Transport. Lichtsignalanlage vorh. Deaktiv*wie Vorposition**

wie vor, jedoch...
Deaktivierte LSA während der inaktiven Verkehrssicherung (Wartezeit auf Ergebnis der Keimprobe), kein Betrieb erforderlich.

9 d

1.3.90 **StL-Nr.: 21 105-905 21
Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. zwei bzw. einmal*schrift.Dokument**

Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird gesondert vergütet.

Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich.

Schriftliche Dokumentation der Kontrolle nach Unterlagen des AG.

24 d

Hinweis: Verkehrszeichen / Absperrung / Markierung

Hinweis: Verkehrszeichen / Absperrung / Markierung zusätzlich zur Beschilderung der Verkehrssicherung / Umleitung gemäß Unterlagen des AG / RSA-Regelplan. Das mehrmalige Umsetzen der Absperrschranken und Leitbaken (bis 10 mal) ist in die entsprechenden Positionen mit einzurechnen und wird nicht separat vergütet.

Die An- und Abfahrt für die Anordnung von zusätzlichen Verkehrszeichen / Absperrungen wird gesondert vergütet. Ausführung nur auf Anweisung des AG / der Verkehrsbehörde.

Gültig für alle Position bis zum Ende des Titel.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	3	Verkehrssicherung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.3.100 Mehraufwendungen An- / Abfahrt bis 10 St.

Mehraufwendungen für die An- / Abfahrt für die Aufstellung von zusätzlich angeordneten Verkehrszeichen / Absperrungen (bis 10 St.) und Markierung auf Anweisung des AG.

2 St

1.3.110 Mehraufwendungen An- / Abfahrt ab 11 St.

Mehraufwendungen für die An- / Abfahrt für die Aufstellung von zusätzlich angeordneten Verkehrszeichen / Absperrungen (ab 11 St.) und Markierung auf Anweisung des AG.

1 St

1.3.120 Erstellung Verkehrssicherungs- / Umleitungsplan

Erstellung eines zusätzlichen Verkehrssicherungs- / Umleitungsplan auf Anweisung des AG.
Umfang in Anlehnung an Verkehrssicherungspläne des AG.
Die Kosten für die Erlangung der VAO sind in die Position mit einzurechnen.

1 St

1.3.130 Verkehrsschild aufstellen Ronde,Dreie.Quad.*Größe 2 Retroreflkt.Type 1*Aufstv. Fußplatte Aufstellh. 2 m

Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten. Aufstellvorrichtung nach stat. Erfordernissen. Vorübergehende Sicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v.H. des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Beseitigen vergütet.
Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat.
Größe 2.
Retroreflektierend mit Folie der Bauart Typ 1.
Aufstellvorrichtung mit Fußplatte aufstellen.
Aufstellhöhe = 2,00 m.

5 St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	3	Verkehrssicherung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.3.140 **Verkehrsschild aufstellen Ronde,Dreie.Quad.*Größe 2
V-Schild+Z-Schild*Retrorreflkt.Typ 1 Aufstv. Wahl
AN*Aufstellh. 2 m**

wie vor, jedoch...

Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat.

Größe 2.

Kombination = 1 Verkehrsschild und Zusatzschild.

Aufstellhöhe = 2,00 m.

5 St

1.3.150 **Verkehrsschild aufstellen Schild 330x600 mm*Größe 2
Retrorreflkt.Typ 1*Aufstv. Vorhanden Aufstellh. 2 m**

wie vor, jedoch...

Verkehrsschild = Rechteck, H x B 330 x 600 mm.

Größe 2.

Aufstellvorrichtung vorhanden.

3 St

1.3.160 **Absperrg.o.Warkeinricht. aufstellen Leitbake
beidseit*Folie Typ 1**

Absperrgerät oder Warkeinrichtung aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten, warten und betreiben.

Vorübergehende Sicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v.H.

des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Beseitigen vergütet.

Leitbake Größe 1000 x 250 mm beidseitig mit

Aufstellvorrichtung.

Mit retroreflektierender Folie der Bauart Typ 1.

10 St

1.3.170 **Absperrg.o.Warkeinricht. aufstellen Leitbake
beidseit*Folie Typ 1 Eins. Dauerlicht*Versorg.n.Wahl AN**

wie vor, jedoch...

Leitbake Größe 1000 x 250 mm beidseitig mit

Aufstellvorrichtung.

Mit 1 Richtstrahler einseitig, gelbes Dauerlicht.

Energieversorgung nach Wahl des AN.

5 St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
1 Ersterschließung - Straße
3 Verkehrssicherung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.3.180 **Absperrg.o.Warneinricht. aufstellen Abspsch.
1000x2000*Folie Typ 1**

wie vor, jedoch...

Absperrschranke aus Kunststoff Größe 1000 x 2000 mm,
einseitig rot / weiß, mit Aufstellvorrichtung.

Mit Tastleiste.

15

St

1.3.190 **Absperrg.o.Warneinricht. aufstellen Abspsch.
1000x2000*Folie Typ 1 3 Strah.eins.gelb*Versorg.n.Wahl
AN**

wie vor, jedoch...

Absperrschranke aus Kunststoff Größe 1000 x 2000 mm,
einseitig rot / weiß, mit Aufstellvorrichtung.

Mit Tastleiste.

Mit 3 Richtstrahlern einseitig, gelbes Dauerlicht.

Energieversorgung nach Wahl des AN.

5

St

1.3 **Verkehrssicherung**

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	4	Stundenlohnarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.4 Stundenlohnarbeiten

Hinweis: Stundenlohnarbeiten

Hinweis: Stundenlohnarbeiten
Nur auf Anweisung des AG.

1.4.10 Stundenlohnarbeiten Arbeitskraft

Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden, Nacht- und Wochenendarbeit. Facharbeiter.
Vergütet werden die vom AG bestätigten tatsächlichen Einsatzstunden.

20 h

1.4.20 Stundenlohnarbeiten Baugerät (Bagger > 10 t)

Stundenlohnarbeiten mit Bagger > 10 t auf Anordnung des AG ausführen.
Der Verrechnungssatz umfasst sämtliche Aufwendungen für den Einsatz insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten sowie sämtlicher Zuschläge einschl. der Kosten für das Betriebspersonal. Der Verrechnungssatz gilt für das auf der Baustelle einsatzbereite Gerät.
Vergütet werden die vom AG bestätigten tatsächlichen Einsatzstunden.

5 h

1.4.30 Stundenlohnarbeiten Baugerät (Radlader)

wie vor, jedoch...
Stundenlohnarbeiten mit Radlader auf Anordnung des AG ausführen.

5 h

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
1 Ersterschließung - Straße
4 Stundenlohnarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.4.40 **Stundenlohnarbeiten Baugerät (Lkw 3-Achser)**

wie vor, jedoch...

Stundenlohnarbeiten mit Lkw (3-Achser) auf Anordnung
des
AG ausführen.

5 h

1.4 **Stundenlohnarbeiten**

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	5	Erdbau

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.5 Erdbau

1.5.10 StL-Nr.: 24 106-010 29 21 01 TA

Strauchbestand roden Höhe über 2-3 m*... Freitext ... verfüll/Baust. AN*Wst.Verw.AN S.Abr. Verw. AN

Strauchbestand und sonstiger Aufwuchs bis 0,10 m Stamm-
durchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden
gemessen,
mit Wurzelwerk roden. Abrechnung nach Fläche der
größten Ausdehnung des Strauchwerks.
Mittlere Höhe über 2,00 bis 3,00 m.
Neigung der Rodungsfläche 'Strauchbestand auf
Böschungen, Neigung bis 1 zu 1. '
Wurzellöcher mit Baustoff nach Unterlagen des AG ver-
füllen. Baustoff liefern. Einbaudokumentation nach
Unterlagen des AG übergeben.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.
Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.

160,00 m²

1.5.20 **Strauchbestand roden Auf Stock gesetzt/geschlegelt**

Auf Stock gesetzten und geschlegelten Strauchbestand
und sonstiger Aufwuchs bis 0,10 m Stammdurchmesser,
mit Wurzelwerk roden. Abrechnung nach Fläche der
größten Ausdehnung des Strauchwerks.
Wurzellöcher mit Baustoff nach Unterlagen des AG ver-
füllen. Baustoff liefern. Einbaudokumentation nach
Unterlagen des AG übergeben.
Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.

50,00 m²

1.5.30 **Vegetationsdecke mähen Mähgut Verw. AN**

Vegetationsdecke mähen.
Fläche = Baufeld außer Flächen Strauchbestand.
Mähfläche = ebene Flächen einschl. anteiliges mähen auf
Böschungen mit Neigung bis 1:1.
Mähgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.

1350,00 m²

1.5.40 **Vegetationsdecke abschälen**

Vegetationsdecke abtragen.
Abtragen durch abschälen.
Dicke der Vegetationsdecke = bis 5 cm.
Vegetationsdecke nach Wahl des AN verwerten.
Homogenbereich Erd-A bis Erd-C nach DIN 18300.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	5	Erdbau

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Vegetationsdecke auf Auffüllung aus natürlichen Böden und Boden-Bauschutt-Gemisch.

Zuordnungswert nach TR-LAGA Boden = Z 2.

1350,00 m²

1.5.50

StL-Nr.: 24 106-110 90 91 01 TA

Oberboden abtragen und lagern ... Freitext ...*

Freitext ... Oberbod.i.lagern*Abrechnung Abtrag

Oberboden ggf. einschließlich Vegetationsdecke abtragen und lagern. Oberboden in regelmäßig geformten Mieten locker aufsetzen. Ansaat und Mähen einer Decksaat werden gesondert vergütet. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.

Homogenbereich 'Erd-A nach DIN 18300. '

Dicke 'über 10 bis 50 cm. '

Oberboden innerhalb der Baustelle lagern.

Abrechnung nach Abtragsprofilen.

55,000 m³

1.5.60

Gelagerten Oberboden sieben Siebdurchgang auf Haufwerk legen Größe Haufwerk bis 250 m³

Gelagerten Oberboden aufnehmen und sieben.

Oberboden mit Wurzelwerk und Bauschutt.

Maschenweite der Siebe zur Trennung

Oberboden/Bauschutt/Wurzeln nach Wahl des AN.

Siebdurchgang und Siebrückstände getrennt voneinander auf Haufwerk legen.

Größe Haufwerk bis 250 m³

55,000 m³

1.5.70

StL-Nr.: 24 106-150 99 99 11 TA

Oberboden des AG andecken ... Freitext ...*... Freitext ...

... Freitext ...*... Freitext ... Boden i.

aufnehm.*Abrechng.Auftrag

Gelagerten Oberboden des AG profilgerecht andecken. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.

Homogenbereich 'Erd-A nach DIN 18300.

Gesiebter Oberboden. '

Andeckung 'im Bereich Rohr-/Leitungsgräben (Grünflächen). '

Einbau 'bündig mit OK Gelände. '

Dicke der Andeckung '= 20 cm. '

Oberboden innerhalb der Baustelle aufnehmen.

Abrechnung nach Auftragsprofilen.

55,000 m³

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	5	Erdbau

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.5.80 Boden bzw. Fels lösen und lagern ... Freitext ...*profilg. lösen

Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, laden und außerhalb der Baustelle lagern.
Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.
Homogenbereich Erd-B bis Erd-C nach DIN 18300.
Profilgerecht lösen.
Boden bzw. Fels außerhalb auf Flächen des AN fördern und in regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.
Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm, Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.) auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.
Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.

1370,000 m³

1.5.90 Boden / Oberboden lösen (Zulage) Handschachtung

Boden oder Oberboden im Bereich von Kabeln, Leitungen und im unmittelbaren Wurzelbereich von Bäumen in Handschachtung lösen und ausbauen.
Die Position wird als Zulage zur Position Boden lösen und Oberboden abtragen auf Nachweis vergütet.

20,000 m³

Hinweis: Gelagerten Boden sieben

Der saubere (nicht mit Bauschuttresten vermischte) Bodenaushub ist nicht zu sieben, es erfolgt nur eine Seibung des Boden-Bauschutt-Gemisches zur Separierung des Bauschuttes.

Boden-Bauschutt-Gemisch aus Aushub zur Herstellung des Planums sowie der Rohr-/Leitungsgräben.

1.5.100 Gelagerten Boden sieben Siebdurchgang und Siebrückstände auf Haufwerk legen Größe Haufwerk bis 250 m³

Gelagerten Boden aufnehmen und sieben.
Boden = Boden-Bauschutt-Gemisch (Ziegel, Beton/BRC, Mörtel, Asphalt).
Maschenweite der Siebe zur Trennung Boden/Bauschutt nach Wahl des AN.
Siebdurchgang und Siebrückstände getrennt voneinander auf Haufwerk legen einschließlich Trennung nach Bodenart (Sand/Schluff) sowie nach Art des Bauschuttes.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
 1 Ersterschließung - Straße
 5 Erdbau

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Größe Haufwerk bis 250 m3

950,000 m³

--> **gesiebter Boden**

--> gesiebter Boden

1.5.110 **gesiebten Boden aufnehmen Boden.a.lag./Verw. Boden = Z 0**

Gelagerten Boden des AG nach Beprobung aufnehmen.
 Boden entspricht Zuordnungswert = Z 0 nach TR LAGA
 Boden.
 Boden lagert auf Flächen des AN.
 Boden laden und der Verwertung nach Wahl des AN
 zuführen.
 Abgerechnet wird nach Wiegescheinen in t.
 Wiegescheine sind dem AG sofort nach Ablieferung
 zum Nachweis zu übergeben.

420,000 t

1.5.120 **gesiebten Boden aufnehmen Boden.a.lag./Verw. Boden = Z 1.1**

wie vor, jedoch...
 Boden entspricht Zuordnungswert = Z 1.1 nach TR LAGA
 Boden.

840,000 t

1.5.130 **gesiebten Boden aufnehmen Boden.a.lag./Verw. Boden = Z 1.2**

wie vor, jedoch...
 Boden entspricht Zuordnungswert = Z 1.2 nach TR LAGA
 Boden.

630,000 t

1.5.140 **gesiebten Boden aufnehmen Boden.a.lag./Verw. Boden = Z 2**

wie vor, jedoch...
 Boden entspricht Zuordnungswert = Z 2 nach TR LAGA
 Boden.

210,000 t

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	5	Erdbau

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

--> **Siebrückstände**

--> Siebrückstände

1.5.150 Siebrückstände aufnehmen Siebrückstände.a.lag./Verw.

Siebrückstände = Z 0

Siebrückstände des AG nach Beprobung aufnehmen.
 Siebrückstände entspricht Zuordnungswert = Z 0 nach TR LAGA Bauschutt.
 Siebrückstände = Ziegelbruch, Mörtelreste, Betonbruch, Asphaltfräsgut usw.
 Abfallschlüsselnummer = 17 09 04 (gemischte Bau- und Abbruchabfälle).
 Siebrückstände lagern auf Flächen des AN.
 Siebrückstände laden und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.
 Abgerechnet wird nach Wiegescheinen in t.
 Wiegescheine sind dem AG sofort nach Ablieferung zum Nachweis zu übergeben.

55,000 t

1.5.160 Siebrückstände aufnehmen Siebrückstände.a.lag./Verw.

Siebrückstände = Z 1.1

wie vor, jedoch...
 Siebrückstände entsprechen Zuordnungswert = Z 1.1 nach TR LAGA Bauschutt.

55,000 t

1.5.170 Siebrückstände aufnehmen Siebrückstände.a.lag./Verw.

Siebrückstände = Z 1.2

wie vor, jedoch...
 Siebrückstände entsprechen Zuordnungswert = Z 1.2 nach TR LAGA Bauschutt.

110,000 t

1.5.180 Siebrückstände aufnehmen Siebrückstände.a.lag./Verw.

Siebrückstände = Z 2

wie vor, jedoch...
 Siebrückstände entsprechen Zuordnungswert = Z 2 nach TR LAGA Bauschutt.

55,000 t

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	5	Erdbau

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.5.190 **StL-Nr.: 24 106-230 99 90 00 02 TA**

Gel. Boden bzw. Fels des AG aufn. ... Freitext ...*

Freitext ...*Abrechng. Auftrag

Gelagerten Boden bzw. Fels des AG aufnehmen. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.

Homogenbereich 'Erd-B bis Erd-C nach DIN 18300. '

Einbaustelle '= Auftragsbereich nach Unterlagen des AG.

(Auffüllung Abtragsbereich). '

Boden 'lagert außerhalb der Baustelle auf Flächen des

AN. Boden fördern und in Auftragsbereichen

profilgerecht einbauen und verdichten einschließlich

ggf. erforderlicher Wasserzugabe.

Boden = gesiebter Boden (Sand).'

Abrechnung nach Auftragsprofilen.

300,000 m³

Hinweis: Baustoff liefern und einbauen

Füllboden zur Herstellung der Anrampung der Baustellenzufahrt mit Beginn der Baumaßnahme (vor Beginn der Auskofferungsarbeiten der Fahrbahn).

Nach Fertigstellung der Fahrbahn ist die Anrampung in Teilbereichen zurückzubauen und der Boden innerhalb des Baufeldes auf Halde zu lagern (Verwendung im Zuge Resterschließung / Herstellung Außenanlagen).

1.5.200 **StL-Nr.: 24 106-243 90 91 01 TA**

Baustoff liefern und einbauen ... Freitext ...*... Freitext ...

Planum nicht ges.*Abrechng. Auftrag

Geeigneten Baustoff liefern, in Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdichten.

Baustoff '= grobkörniger verdichtungsfähiger Boden SW/SI. '

Einbaustelle '= Dammkörper Baustellenzufahrt.

Baustoff lagenweise Einbauen und Verdichten.'

Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet.

Abrechnung nach Auftragsprofilen.

135,000 m³

Hinweis: Planum herstellen

Sollten in der Planumsebene Schluffe angetroffen werden, so ist zur Verdichtung dieser eine Schaffußwalze zu verwenden. Die anfallenden Kosten für die Schaffußwalze ist in den OZ zur Herstellung des

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
 1 Ersterschließung - Straße
 5 Erdbau

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Planums einzurechnen, es erfolgt keine gesonderte Vergütung.

Gültig für sämtliche OZ zur Herstellung des Planums.

1.5.210 **StL-Nr.: 24 106-250 01**
Planum herstellen Ev2 = 45 MPa

Planum herstellen nach Unterlagen des AG.
 Verformungsmodul Ev2 = 45 MPa.

1100,00 m²

1.5.220 **Hindernisse entfernen Rauminhalt ü. 0,1-0,5 m3**

Hindernisse über 0,1 bis 0,5 m3 Rauminhalt je Hindernis im Baustellenbereich lösen und laden. Findlinge Hindernisse sind Auskofferbereich eingelagert. Rauminhalt über 0,1 bis 0,5 m3. Freilegen. Nachdem das Hindernis entfernt wurde verfüllen und verdichten. Boden vom AN liefern. Hindernisse in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.

30,000 t

1.5 **Erdbau**

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	6	Erdbau-Bodenaustausch

Ausgabebereich:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.6 Erdbau-Bodenaustausch

Hinweis: Bodenaustausch

Sollten im Zuge der Baudurchführung weiche, nicht tragfähige Böden unterhalb des Planums angetroffen werden, sind diese dem AG anzuzeigen und auszubauen.

Die Verwertung und Siebung des Aushubbodens wird über den Titel Erdbau vergütet.

Durchführung nur auf Anweisung des AG.

1.6.10 Boden bzw. Fels lösen und lagern ... Freitext ...*profilg. lösen

Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, laden und außerhalb der Baustelle lagern.
Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.
Homogenbereich Erd-B bis Erd-C nach DIN 18300.
Profilgerecht lösen.
Boden bzw. Fels außerhalb auf Flächen des AN fördern und in regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.
Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm, Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.) auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.
Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.

50,000 m³

1.6.20 StL-Nr.: 24 106-243 90 90 01 TA Baustoff liefern und einbauen ... Freitext ... Freitext ... Abrechng. Auftrag

Geeigneten Baustoff liefern, in Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdichten.
Baustoff 'größtkörniger Boden SW/SI. '
Einbaustelle 'Auftragsbereich nach Unterlagen des AG. (Auffüllung Abtragsbereich) '
Abrechnung nach Auftragsprofilen.

50,000 m³

1.6 Erdbau-Bodenaustausch

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
1 Ersterschließung - Straße
7 Regenwasser

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.7 Regenwasser

--> Rückbau

1.7.10 Formstücke rückbauen

Formstücke in Rohrleitung rückbauen.
Rohrleitung liegt bis OK Rohrscheitel frei. Erdarbeiten in der verbleibenden Leitungszone zum Rückbau der Formteile ausführen.
Formstück '= Muffenstopfen DN/ID 300 bestehend aus Überschiebmuffe/Übergangskupplung und Verschlusssteller.'
Rohr aus Beton.
Formstücke aus Kunststoff.
Fließsohlentiefe bis 1,75 m.
Ausbaustoffe und Aushub nach Wahl des AN verwerten.

2	St		
---	----	--	--

1.7.20 Formstücke rückbauen

wie vor, jedoch...
Formstück '= Muffenstopfen DN/ID 150 bestehend aus Überschiebmuffe/Übergangskupplung und Verschlusssteller.'
Rohr aus Kunststoff

1	St		
---	----	--	--

--> Rohrleitung

1.7.30 StL-Nr.: 24 110-358 92 19 29 90 TA

**Kunststoffrohrltg herst.m.Erdarb. ... Freitext ...*PP-Rohr
Bettung Typ 1*... Freitext ... Ringst. SN 8*... Freitext ...
Freitext ...**

Entwässerungsleitung aus Kunststoffrohren nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Erdarbeiten ausführen. Erforderlichen Verbau herstellen.
Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Förderleistung und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Schächte und Anschlüsse an Schächte sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
Rohr 'DN/ID 150. '
Rohr aus PP.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
Fließsohlentiefe 'bis 1,75 m. '

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	7	Regenwasser

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Ringsteifigkeit SN 8 nach DIN EN ISO 9969.
 Straßenverkehrslast '= LM 1 nach DIN EN 1991-2.
 Statische Berechnung aufstellen und in geprüfte Form liefern. '
 Aushub 'auf Lagerflächen des AN fördern und in regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.
 Mietengröße über 300 bis 500 m3.
 Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm, Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.) auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.
 Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.
 Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C DIN 18300.
 Boden zum Verfüllen des Rohrgrabens und der Leitungszone liefern und einbauen.
 Material = weitgestufter Sand oder Kiessandgemisch (SW - GW) nach DIN 18196,
 Ungleichförmigkeitszahl U > 6. '

17,00 m

1.7.40 **Kunststoffrohrltg herst.m.Erdarb. DN 150*T ü.1,75-2,50m**
 wie vor, jedoch...
 Rohr DN/ID 150.
 Fließsohlentiefe 'über 1,75 bis 2,50 m. '

4,00 m

1.7.50 **StL-Nr.: 24 110-354 01 19 99 90 TA**
Betonrohrltg. herst. m. Erdarbeit. DN 300 K*Bettung Typ 1 ... Freitext ...*... Freitext ... Freitext ...*... Freitext ...
 Entwässerungsrohrleitung aus Betonrohren nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen.
 Rohrverbindung mittels Muffe mit fest integrierter Dichtung aus Elastomeren. Erdarbeiten ausführen. Erforderlichen Verbau herstellen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen.
 Schächte und Anschlüsse an Schächte sowie Formstücke werden gesondert vergütet.
 Rohr DN/ID 300 aus Beton, Form K.
 Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen.
 Fließsohlentiefe 'bis 1,75 m. '
 Überdeckungshöhe 'nach Unterlagen des AG. '
 Straßenverkehrslast '= LM 1 nach DIN EN 1991-2.
 Statische Berechnung aufstellen und in geprüfte Form liefern. '
 Aushub 'auf Lagerflächen des AN fördern und in regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.
 Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm, Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.)

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	7	Regenwasser

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.
Mietengröße über 300 bis 500 m3.
Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.
Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C DIN 18300.
Boden zum Verfüllen des Rohrgrabens und der
Leitungszone liefern und einbauen.
Material = weitgestufter Sand oder Kiessandgemisch
(SW - GW) nach DIN 18196,
Ungleichförmigkeitszahl U > 6. '

95,00 m

1.7.60 **Betonrohrltg. herst. m. Erdarbeit. DN 300 K*T
ü.1,75-2,50m**

wie vor, jedoch...
Rohr DN/ID 300 aus Beton, Form K.
Fließsohlentiefe 'über 1,75 bis 2,50 m. '

12,00 m

1.7.70 **StL-Nr.: 24 110-369 99 04 00 TA
Formstück einbauen (Zul.) ... Freitext ...*Kunststoff-Rohr**

Formstück in Rohrleitung einbauen. Vergütet wird der
Mehraufwand für den Einbau des Formstückes gegenüber
der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchge-
messenen Rohrleitung.
Formstück '= Bogen DN/ID 150.
15, 30, 45, 67 bzw. 87 Grad. '
Rohr aus Kunststoff.

25 St

1.7.80 **Formstück einbauen (Zul.)**

wie vor, jedoch...
Formstück = Überschiebmuffe DN/ID 150.

6 St

1.7.90 **Formstück einbauen (Zul.)**

wie vor, jedoch...
Formstück = Übergangskupplung (Kanadamanschette)
DN/ID 300.
Rohr aus Beton.
Für Übergang Betonrohr auf Betonrohr.
Formstück aus Kunststoff mit Edelstahlteilen.

2 St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	7	Regenwasser

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.7.100 PP KGM-Muffenstopfen liefern, einbauen

Fachgerechten druckdichten Verschluss eines vorgestreckten Sammelkanals Kunststoff DN/ID 150 im Zuge des Kanalbaus mittels Muffenstopfen herstellen. Verschluss bestehend aus Muffenstopfen und Manschette, Material liefern und einbauen.
Rohrleitungsende unmittelbar nach Fertigstellung koordinatenmäßig und exakt nach festen und später sichtbaren Punkten einmessen (Grenzpunkte, Schächte, Kontrollrohre), Aufmaßskizze herstellen und der Bauaufsicht vorlegen.
Vorstreckung durch aufgestellte Bohlen mit blauer (für Regenwasserwasser) Markierung dauerhaft kenntlich machen.
Höhe der Markierungen 0,50 m über OK Gelände. Bohlen, senkrecht stehend einbauen, Erschwernisse beim Verfüllen werden nicht gesondert vergütet. Ende der Bohle am Verschlussstopfen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

3

St

1.7.110 PP KGM-Muffenstopfen liefern, einbauen

wie vor, jedoch...
...Sammelkanals Beton DN/ID 300...

1

St

1.7.120 StL-Nr.: 24 110-362 06 11 02

Schachtanschluss herstellen (Zul.) Rohr DN 300*Beton-Rohr Betonfertigteile*Muffe+Gelenk

Rohrleitung an Schacht anschließen, Anschluss abdichten. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses einschließlich Passstücke gegenüber der bis zur Innenfläche des Schachtes durchgemessenen Rohrleitung.
Rohrleitung DN/ID 300.
Rohr aus Beton.
Schacht aus Betonfertigteilen.
Anschluss mit werksseitig eingebauter Muffe und Gelenkstück.

8

St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	7	Regenwasser

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.7.130 **Schachtanschluss herstellen (Zul.) Rohr DN 300*Beton-Rohr Kunststofffertigteile*Muffe+Gelenk**

wie vor, jedoch...
Rohrleitung DN/ID 300.
Rohr aus Beton.
Schacht aus Kunststofffertigteilen.

1 St

1.7.140 **Schachtanschluss herstellen (Zul.) Rohr DN 150*Kunststoff-Rohr Betonfertigteile*Muffe+Gelenk**

wie vor, jedoch...
Rohrleitung DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.
Schacht aus Betonfertigteilen.

2 St

1.7.150 **Schachtanschluss herstellen (Zul.) Rohr DN 150*Kunststoff-Rohr Kunststofffertigteile*Muffe+Gelenk**

wie vor, jedoch...
Rohrleitung DN/ID 150.
Rohr aus Kunststoff.
Schacht aus Kunststofffertigteilen.

1 St

1.7.160 **StL-Nr.: 24 110-364 23 11
Rohranschluss herstellen (Zul.) Anschluss DN 150*AL
Kunststoff SL Beton*Öffnung herst.**

Rohranschluss an Sammelrohrleitung herstellen, Anschluss abdichten. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses einschließlich Pass- und Sattelstücke gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung.
Rohr DN/ID der Anschlussleitung 150.
Anschlussleitung aus Kunststoff.
Sammelleitung aus Beton.
Öffnung für Rohranschluss durch Bohren herstellen.

3 St

--> Schächte

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	7	Regenwasser

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

-> R11

1.7.170 **StL-Nr.: 24 110-417 91 93 99 90 TA**
Fertigteil-Schacht herst.,m.Erdarb. ... Freitext ...*DU 1000
mm ... Freitext ...*Aufl. C 8/10,10cm ... Freitext ...*
Freitext ... Freitext ...

Fertigteil-Schacht mit Schachthals einschließlich der Öffnungen für die Rohranschlüsse herstellen. Erforderliche Auflageringe einbauen. Erdarbeiten sowie erforderlichen Verbau ausführen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m³ Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Schachtabdeckung und Anschluss der Rohrleitungen werden gesondert vergütet.

Schacht aus 'Betonfertigteilen, ohne Steigeisen. '

Schacht DU = 1000 mm.

Lichte Schachttiefe 'bis 1,75 m.

Verbau nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. '

Auflager aus Beton C 8/10, 10 cm dick, herstellen.

Fugendichtung 'wasserdicht herstellen mit profilierten

Dichtringen aus Elastomeren nach DIN 4060 nach

Einbauvorschrift des Herstellers. '

Schachtsohle 'mit Beton-Halbschale als

Individualgerinne, übrige Sohle aus Beton C 16/20 mit Zementglattstrich herstellen.

1x Anschluss DN/ID 150 Kunststoff.

2 x Anschluss DN/ID 300 Beton.

Anschlüsse Scheitelgleich. '

Aushub 'auf Lagerflächen des AN fördern und in

regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.

Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm,

Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.)

auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.

Mietengröße über 300 bis 500 m³.

Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.

Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C DIN 18300.

Boden zum Verfüllen der Baugrube liefern und einbauen.

Material = weitgestufter Sand oder Kiessandgemisch

(SW - GW) nach DIN 18196,

Ungleichförmigkeitszahl U > 6. '

1

St

-> R12

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
 1 Ersterschließung - Straße
 7 Regenwasser

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.7.180 **Fertigteil-Schacht herst.,m.Erdarb. ... Freitext ...*DU 1000
 mm ... Freitext ...*Aufl. C 8/10,10cm ... Freitext ...*...
 Freitext Freitext ...**

wie vor, jedoch...

Lichte Schachttiefe bis 1,75 m.

Schachtsohle mit Beton-Halbschale als

Individualgerinne, übrige Sohle aus Beton C 16/20 mit

Zementglattstrich herstellen.

3 x Anschluss DN/ID 300 Beton.

1 St

-> R13

1.7.190 **Fertigteil-Schacht herst.,m.Erdarb. ... Freitext ...*DU 1000
 mm ... Freitext ...*Aufl. C 8/10,10cm ... Freitext ...*...
 Freitext Freitext ...**

wie vor, jedoch...

Lichte Schachttiefe bis 1,75 m.

Schachtsohle mit Beton-Halbschale als Durchlaufgerinne

gekrümmt, übrige Sohle aus Beton C 16/20 mit

Zementglattstrich herstellen.

2 x Anschluss DN/ID 300 Beton.

1 St

-> R14

1.7.200 **Fertigteil-Schacht herst.,m.Erdarb. ... Freitext ...*DU 1000
 mm ... Freitext ...*Aufl. C 8/10,10cm ... Freitext ...*...
 Freitext Freitext ...**

wie vor, jedoch...

Lichte Schachttiefe bis 1,75 m.

Schachtsohle mit Beton-Halbschale als Durchlaufgerinne

gerade, übrige Sohle aus Beton C 16/20 mit

Zementglattstrich herstellen.

1 x Anschluss DN/ID 150 Kunststoff.

1 x Anschluss DN/ID 300 Beton.

Anschlüsse Scheitelgleich.

1 St

-> R12-1

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	7	Regenwasser

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

- 1.7.210 **StL-Nr.: 24 110-417 99 93 99 90 TA**
Fertigteil-Schacht herst.,m.Erdarb. ... Freitext ...*
Freitext ... Freitext ...*Aufl. C 8/10,10cm ... Freitext
...*... Freitext ... Freitext ...
Fertigteil-Schacht mit Schachthals einschließlich der Öffnungen für die Rohranschlüsse herstellen. Erforderliche Auflageringe einbauen. Erdarbeiten sowie erforderlichen Verbau ausführen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m³ Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Schachtabdeckung und Anschluss der Rohrleitungen werden gesondert vergütet.
Schacht aus 'Kunststofffertigteilen. Das evtl. manuelle Kürzen des Schachtrohres wird nicht gesondert vergütet.
'
Schacht DU '= 600. '
Lichte Schachttiefe 'über 1,75 bis 2,50 m.
Verbau nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und entfernen. '
Auflager aus Beton C 8/10, 10 cm dick, herstellen.
Fugendichtung 'wasserdicht herstellen mit profilierten Dichtringen aus Elastomeren nach DIN 4060 nach Einbauvorschrift des Herstellers. '
Schachtsohle '(Gerinne einschl. Berme) als monolithisches Kunststofffertigteile. Gerinne mit Kunststoff-Halbschale als Durchlaufgerinne gekrümmt.
1 x Anschluss DN/ID 150 Kunststoff.
1 x Anschluss DN/ID 300 Beton.
Anschlüsse Scheitelgleich '
Aushub 'auf Lagerflächen des AN fördern und in regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.
Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm, Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.) auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.
Mietengröße über 300 bis 500 m³.
Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.
Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C DIN 18300.
Boden zum Verfüllen der Baugrube liefern und einbauen.
Material = weitgestufter Sand oder Kiessandgemisch (SW - GW) nach DIN 18196,
Ungleichförmigkeitszahl U > 6. '

1 St

- 1.7.220 **StL-Nr.: 24 110-454 29 12 01 TA**
Schachtabdeckung aufsetzen DIN 19584, D, G*... Freitext
... Deckel/Einlage*Höhe Zug um Zug Mörtel M20
Schachtabdeckung, mit lichter Weite mindestens 610 mm und rundem Rahmen, aufsetzen.
Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19584, mit Rahmen aus Gusseisen.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	7	Regenwasser

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Ausführung 'ohne Lüftungsöffnungen. '
 Deckel mit dämpfender Einlage.
 Schachtabdeckung zunächst provisorisch auflegen und
 entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige
 Höhe setzen.
 Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel M20 vollflächig
 unter Verwendung von mindestens drei Distanzstücken
 entsprechender Festigkeit herstellen, Fugen glattstrei-
 chen.

5 St

--> Straßenabläufe

1.7.230 **StL-Nr.: 24 110-517 14 12 19 90 TA**
Straßenablauf einbauen mit Erdarb. Boden Form
1a*Schaftkonus 11 1 ZwTeil 6a*Aufkl-Ring 10b Aufl. C
8/10,10cm*... Freitext ... Freitext ...

Straßenablauf aus Betonfertigteilen einbauen. Fugen mit
 Mörtel M20 dichten und glattstreichen. Aufsatz wird ge-
 sondert vergütet. Erdarbeiten ausführen.
 Boden Form 1a, Abfluss im Boden.
 Schaftkonus Form 11 (295 mm hoch).
 Ein Zwischenteil Form 6a (295 mm hoch).
 Auflagering Form 10b (für rechteckige Aufsätze).
 Auflager aus Beton C 8/10, 10 cm dick, herstellen.
 Aushubtiefe 'ab OK Straßenablauf bis 1,75 m. '
 Aushub 'auf Lagerflächen des AN fördern und in
 regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.
 Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm,
 Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.)
 auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.
 Mietengröße über 300 bis 500 m3.
 Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.
 Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C DIN 18300.
 Boden zum Verfüllen der Baugrube liefern und einbauen.
 Material = weitgestufter Sand oder Kiessandgemisch
 (SW - GW) nach DIN 18196,
 Ungleichförmigkeitszahl U > 6. '

4 St

1.7.240 **StL-Nr.: 24 110-523 03 00 16 21**
Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen 300x500,
D,34,5mm*dämpf.Einlage Zinkeimer D 1*Höhe Zug um
Zug Mörtel M20

Aufsatz für Straßenablauf aufsetzen.
 Klasse D 400, 300x500, mit Schlitzweite 34,5 mm.
 Dämpfende Einlage.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	7	Regenwasser

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Verzinkter Eimer, Form D 1.
Aufsatz zunächst provisorisch auflegen und entsprechend
Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen.
Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel M20 vollflächig
herstellen, Fugen glattstreichen.

4

St

--> Reinigung, Dichtheitsprüfung, Kamerabefahrung

1.7.250 **StL-Nr.: 24 110-903 11 99 11 TA**
Entwässerungsleitung reinigen Kamera/Dicht.*Rohr DN
bis 300 ... Freitext ...*... Freitext ... Füll. bis 10
v.H.*Räumg. verwerten
Entwässerungsleitung im Hochdruck- oder Vaku-
umspülverfahren reinigen. Räumgut vorentwässern.
Reinigung zur Vorbereitung auf die Kameradurchfahrung
bzw. Dichtheitsprüfung.
Rohr DN/ID bis 300.
Rohr 'aus Kunststoff und Beton. '
Haltungslänge 'bis 30,00 m.
Sammelleitungen einschl. Anschlussleitungen '
Verschmutzung bis 10 v.H. der Profilhöhe.
Räumgut nach Wahl des AN verwerten.

115,00 m

1.7.260 **StL-Nr.: 24 110-905 12 19 11 01 TA**
Schacht reinigen Kamera/Dicht.*DN 1,00 - 1,50 m
Betonfertigteile*... Freitext ...
lose/625mm*Verschm.Ger.b.10 Räumg. verwerten
Entwässerungsschacht im Hochdruck- oder Vaku-
umspülverfahren reinigen. Räumgut vorentwässern.
Reinigung zur Vorbereitung auf die Kameradurchfahrung
bzw. Dichtheitsprüfung.
Runder Schacht, DN/ID 1 bis 1,50 m.
Schacht aus Betonfertigteilen.
Schachttiefe 'ab OK Abdeckung bis 1,75 m. '
Schachtabdeckung lose aufgelegt, Einstiegsöffnung DN/ID
= 625 mm.
Höhe der Verschmutzung des Gerinnes bis 10 v.H.
Räumgut nach Wahl des AN verwerten.

4

St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	7	Regenwasser

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

- 1.7.270 **Schacht reinigen Kamera/Dicht.*DN<1,00 m
Kunststofffertigteile*... Freitext ...
lose/625mm*Verschm.Ger.b.10 Räumg. verwerten**

wie vor, jedoch...

Runder Schacht, DN/ID kleiner 1,00 m.

Schacht aus Kunststofffertigteilen.

Schachttiefe ab OK Abdeckung über 1,75 bis 2,50 m.

1 St

- 1.7.280 **Dichtheit Rohrleitung prüfen ... Freitext ...*Kunststoff
Haltung bis 30 m*Prüf. Wahl AN Anschlussleitung**

Entwässerungsrohrleitung auf Dichtheit prüfen. Erforderliche Verankerungen und Rohrverschlüsse herstellen und beseitigen. Notwendigen Füllstoff liefern und ableiten. Prüfprotokoll erstellen und dem AG übergeben.

Rohrleitung DN/ID 150.

Rohr aus Kunststoff.

Prüfung von Haltungslängen bis 30,00 m.

Prüfung nach Wahl des AN.

Prüfung der Anschlussleitung.

20,00 m

- 1.7.290 **Dichtheit Rohrleitung prüfen Rohr DN 300*Beton ...
Freitext ...*Prüf. Wahl AN Prüfung SL.**

wie vor, jedoch...

Rohrleitung DN/ID 300.

Rohr aus Beton.

Prüfung von Haltungslängen bis 30,00 m.

Prüfung der Sammelleitung.

95,00 m

- 1.7.300 **StL-Nr.: 24 110-909 21 92 TA
Dichtheit Schacht prüfen DN 1,00 - 1,50
m*Betonfertigteile ... Freitext ...*Prüf. Wahl AN**

Entwässerungsschacht auf Dichtheit prüfen. Erforderliche Verankerungen und Verschlüsse herstellen und beseitigen. Notwendigen Füllstoff liefern und ableiten. Prüfprotokoll erstellen und dem AG übergeben.

Runder Schacht, DN/ID 1,00 bis 1,50 m.

Schacht aus Betonfertigteilen.

Schachttiefe 'ab OK Abdeckung bis 1,75 m. '

Prüfung nach Wahl des AN.

4 St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
1 Ersterschließung - Straße
7 Regenwasser

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.7.310 **Dichtheit Schacht prüfen DN<1,00 m*Kunststofffertigteile
... Freitext ...*Prüf. Wahl AN**

wie vor, jedoch...

Runder Schacht, DN/ID kleiner 1,00 m.

Schacht aus Kunststofffertigteilen.

Schachttiefe ab OK Abdeckung über 1,75 bis 2,50 m.

1

St

1.7.320 **StL-Nr.: 24 110-912 99 99 13 11 TA
Kameradurchfahrung ausführen ... Freitext ...*... Freitext
... .. Freitext ...*vor Betrieb SL./Anschl.*Dokumentation
ISY-Bau/Unterl.AG**

Kameradurchfahrung von Entwässerungsrohrleitungen ausführen. Auf Schadstellen untersuchen und auf Datenträger dokumentieren. Datenträger dem AG übergeben.

Abrechnung nach Länge der Rohrleitung.

Rohr DN/ID 'bis 300. '

Rohr 'aus Kunststoff und Beton. '

Haltungslänge 'bis 30,00 m. '

Leitung vor Inbetriebnahme prüfen.

Befahrung der Sammelleitung mit Anschlussleitungen.

Dokumentation mit Angabe von Haltung, Rohrmaterial,

Rohrdurchmesser, Haltungslänge, Gefälle im Rohr und

Stationierung von seitlichen Zuläufen und Schadstellen

schriftlich vorlegen.

Daten im ISY-Bau Austauschformat Abwasser (XML) sowie

aufbereitet in Video-Datenformat nach Unterlagen des AG

übergeben. Datenträger nach Unterlagen des AG.

115,00

m

1.7 **Regenwasser**

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	8	Schmutzwasser - Druckrohrleitung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.8 Schmutzwasser - Druckrohrleitung

--> Rückbau

1.8.10 Rohrleitung trennen bis d90/Kst.

Rohrleitung für Umbindung / Anschluss an neue Leitung
bzw. Außerbetriebnahme trennen.
Rohrmaterial: Kunststoff.
Rohrdurchmesser: bis d90.
Rohrleitung per Hand freilegen.
Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

1

St

1.8.20 Rückbau SW-Ltg. bis d90/Kst. Tiefe ü.1,25-1,75m

Rückbau von außer Betrieb befindlichen
Schmutzwasserdruckrohrleitung durchführen.
Rohrmaterial: Kunststoff.
Rohrdurchmesser: bis d90
Verlegetiefe: über 1,25 bis 1,75 m
Graben im Boden der Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C
nach DIN 18300 und DIN 4124 für den Rückbau einer
Schmutzwasserdruckrohrleitung herstellen.
Aushub auf Lagerflächen des AN fördern und in
regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.
Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm,
Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.)
auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.
Mietengröße über 300 bis 500 m³.
Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.
Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C DIN 18300.
Boden zum Verfüllen des Rohrgrabens und der
Leitungszone liefern und einbauen.
Material = weitgestufter Sand oder Kiessandgemisch
(SW - GW) nach DIN 18196,
Ungleichförmigkeitszahl U > 6.
Die Baugrubensohle ist vor Wasserzutritt und Frost zu
schützen.
Der Graben ist den Unfallverhütungsvorschriften und
DIN-
Normen entsprechend auszusteifen und statisch
nachzuweisen.
Das Verbausystem kann vom AN entsprechend den geolo-
gischen und statischen Erfordernissen gewählt werden.
Kosten für die Aufstellung eines geprüften statischen
Nachwei-
ses hierfür werden, insbesondere für größere Tiefen,
nicht
besonders vergütet.
Der Graben ist mit erforderlichen Aus-, Um- und

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	8	Schmutzwasser - Druckrohrleitung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
Absteifungen und Herstellung der Übergänge zu versehen. Eine offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 1 m³/h Förderdurchfluss je m Baugrube bei 5 m geodätischer Förderhöhe wird nicht gesondert vergütet. Mit einzurechnen sind die Kosten für das Vorhalten sämtlicher Geräte, für das Beseitigen des anfallenden Oberflächenwassers sowie aller Leistungen und Nebenleistungen.	2,00	m		

--> **Neuverlegung**

- 1.8.30 **Rohrgrabengraben SW-Ltg. herstellen für PE 100 d 90**
 Rohrgraben im Boden der Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C nach DIN 18300 und DIN 4124 für die Verlegung einer Schmutzwasserdruckrohrleitung bis d90, Rohrgrabentiefen bis 1,75 m und einer lichten Rohrgrabenbreite gem. DIN 4124 herstellen.
 Abweichungen davon nur in Absprache mit AG.
 Graben im Boden der Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C nach DIN 18300 und DIN 4124 für den Rückbau einer Schmutzwasserdruckrohrleitung herstellen.
 Aushub auf Lagerflächen des AN fördern und in regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.
 Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm, Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.) auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.
 Mietengröße über 300 bis 500 m³.
 Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.
 Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C DIN 18300.
 Boden zum Verfüllen des Rohrgrabens und der Leitungszone liefern und einbauen.
 Die Baugrubensohle ist vor Wasserzutritt und Frost zu schützen.
 Der Füllboden (Sand oder Feinkies) für die Auflagerung und Umhüllung bis 30 cm über Rohrscheitel ist einzubringen und zu verdichten.
 Der Rohrgraben ist den Unfallverhütungsvorschriften und DIN-Normen entsprechend auszusteifen und statisch nachzuweisen.
 Das Verbausystem kann vom AN entsprechend den geologischen und statischen Erfordernissen gewählt werden.
 Kosten für die Aufstellung eines geprüften statischen Nachweises hierfür werden, insbesondere für größere Tiefen,

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	8	Schmutzwasser - Druckrohrleitung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

nicht
besonders vergütet.
Der Rohrgraben ist mit erforderlichen Aus-, Um- und
Abstei-
fungen und Herstellung der Übergänge zu versehen.
Eine offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung
von
1 m³/h Förderdurchfluss je m Baugrube bei 5 m
geodätischer
Förderhöhe wird nicht gesondert vergütet. Mit
einzurechnen sind die Kosten für das Vorhalten
sämtlicher Geräte, für das
Beseitigen des anfallenden Oberflächenwassers sowie
aller
Leistungen und Nebenleistungen.

150,00 m

1.8.40 **SW-Ltg. liefern und einbauen PE 100 SDR 11 d 90 x 8,2**

Schmutzwasserdruckleitung aus Kunststoffrohren nach
statischen und konstruktiven Erfordernissen /
Vorschriften fachgerecht einschließlich aller
erforderlicher zugfester
Rohrverbindungen liefern und einbauen.
Rohrverbindung = Stumpfschweißung.
Entfernen der Schweißwülste wird nicht separat
vergütet.
Rohrmaterial nach DIN 8074 / 8075, DIN EN 12201.
Rohr = PE 100 SDR 11 d 90 x 8,2.
Rohrüberdeckung mind. 1,50 m.
Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1.
Die Verfüllung der Leitungszone wird gesondert
vergütet.
Statische Berechnung aufstellen und liefern.

Angebotenes Fabrikat:'

.....'
Hersteller/ Typ:'

.....'

150,00 m

1.8.50 **(Zulage) Elektroschweißformstücke PE100 d90 - Muffe**

Montagebedingt zusätzlich erforderliche
Elektroschweißform-
stücke zur dauerhaft dichten und längskraftschlüssigen
Verbindung von Schmutzwasserleitungen aus PE 100, SDR
11, gem. DIN 8074/8075, DIN EN 12201, mit integrierter,
fest verankerter Heizwendel liefern und einschl. aller

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	8	Schmutzwasser - Druckrohrleitung

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Haupt- und Nebenleistungen einbauen. E-Schweißmuffe mit wegbegrenzter Schweißanzeige.
Als Zulage zur Rohrposition.

Dimension: d90
Formstück: Muffe

1 St

1.8.60 Trassenband liefern, verlegen

Trassenband liefern und 30 cm über Rohrscheitel verlegen, einschl. aller erforderlicher Nebenarbeiten.

150,00 m

1.8.70 Endkappe SW-Ltg. liefern, einbauen

Fachgerechten druckdichten Verschluss einer vorgestreckten Schmutzwasserdruckrohrleitungen d90x8,2, SDR11 im Zuge des Rohrleitungsbaus mittels Endkappe herstellen.

Material liefern und einbauen.

Rohrleitungsende unmittelbar nach Fertigstellung koordinatenmäßig und exakt nach festen und später sichtbaren Punkten einmessen (Grenzpunkte, Schächte, Kontrollrohre), Aufmaßskizze herstellen und der Bauaufsicht vorlegen.

Vorstreckung durch aufgestellte Bohlen mit roter (für Schmutzwasserwasser) Markierung dauerhaft kenntlich machen.

Höhe der Markierungen 0,50 m über OK Gelände. Bohlen, senkrecht stehend einbauen, Erschwernisse beim Verfüllen werden nicht gesondert vergütet. Ende der Bohle am Verschlussstopfen.

Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

1 St

1.8.80 Druckprüfung bis d90

SW-Druckrohrleitung auf Wasserdichtigkeit prüfen. Prüfung entsprechend DIN 4279.

Erforderliche Verankerungen und Rohrverschlüsse, Rohranschlüsse herstellen und nach Durchführung der Druckprüfung wieder zurückbauen.

Notwendigen Füllstoff liefern und ableiten.

Druckprüfung einschließlich aller Leistungen und Nebenleistungen.

Rohr PE 100 bis d90.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	8	Schmutzwasser - Druckrohrleitung

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Druckprüfung als Kontraktionsverfahren; Rückfluss von Wasser aus der neuen Leitung in das vorhandene Netz ist untersagt.

Übergabe Meßergebnisse in 3-facher Ausfertigung. Nutzung des für die Durchführung der Druckprüfung erforderlichen Bauzustandes für Parallelbetrieb des Trinkwasserbestandes mit den neu errichteten Anlagen ohne gesonderte Vergütung. Entstehende Kosten sind in die Position einzurechnen.

150,00 m

1.8 Schmutzwasser - Druckrohrleitung

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	9	Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.9 Trinkwasser - Landkreis

--> Rückbau

1.9.10 Rohrleitung trennen bis DN 200/Kst.

Rohrleitung für Umbindung / Anschluss an neue Leitung
bzw. Außerbetriebnahme trennen.
Rohrmaterial: Kunststoff
Rohrdurchmesser: bis DN 200
Rohrleitung per Hand freilegen.
Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

1

St

1.9.20 Rückbau TW-Ltg. bis DN 200/Kst. Tiefe ü.1,25-1,75m

Rückbau von außer Betrieb befindlichen
Trinkwasserleitungen durchführen.
Rohrmaterial: Kunststoff
Rohrdurchmesser: bis DN 200
Verlegetiefe: über 1,25 bis 1,75 m
Graben im Boden der Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C
nach DIN 18300 und DIN 4124 für den Rückbau einer
Schmutzwasserdruckrohrleitung herstellen.
Aushub auf Lagerflächen des AN fördern und in
regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.
Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm,
Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.)
auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.
Mietengröße über 300 bis 500 m³.
Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.
Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C DIN 18300.
Boden zum Verfüllen des Rohrgrabens und der
Leitungszone liefern und einbauen.
Material = weitgestufter Sand oder Kiessandgemisch
(SW - GW) nach DIN 18196,
Ungleichförmigkeitszahl U > 6.
Die Baugrubensohle ist vor Wasserzutritt und Frost zu
schützen.
Der Graben ist den Unfallverhütungsvorschriften und
DIN-
Normen entsprechend auszusteifen und statisch
nachzuweisen.
Das Verbausystem kann vom AN entsprechend den geolo-
gischen und statischen Erfordernissen gewählt werden.
Kosten für die Aufstellung eines geprüften statischen
Nachwei-
ses hierfür werden, insbesondere für größere Tiefen,
nicht
besonders vergütet.
Der Graben ist mit erforderlichen Aus-, Um- und

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	9	Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebereich:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Absteifungen und Herstellung der Übergänge zu versehen.
Eine offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von
1 m³/h Förderdurchfluss je m Baugrube bei 5 m
geodätischer
Förderhöhe wird nicht gesondert vergütet. Mit
einzurechnen sind die Kosten für das Vorhalten
sämtlicher Geräte, für das
Beseitigen des anfallenden Oberflächenwassers sowie
aller
Leistungen und Nebenleistungen.

2,00 m

1.9.30 Formteile ausbauen und verwerten

Formteile aus GG ausbauen und nach Wahl des AN
verwerten.

5 St

--> Neuverlegung offene Bauweise

1.9.40 Rohrgraben TW-Versorgungsleitung herstellen bis PE 100 d90/Tiefe bis 1,75m

Rohrgraben im Boden der Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C

nach DIN 18300 und DIN 4124 für die Verlegung einer
Wasserversorgungsleitung bis d90, Rohrgrabentiefen bis
1,75 m und einer lichten Rohrgrabenbreite gem. DIN 4124
herstellen.

Abweichungen davon nur in Absprache mit AG.

Graben im Boden der Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C
nach DIN 18300 und DIN 4124 für den Rückbau einer
Schmutzwasserdruckrohrleitung herstellen.

Aushub auf Lagerflächen des AN fördern und in
regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.

Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm,
Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.)
auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.

Mietengröße über 300 bis 500 m³.

Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.

Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C DIN 18300.

Boden zum Verfüllen des Rohrgrabens und der
Leitungszone liefern und einbauen.

Die Baugrubensohle ist vor Wasserzutritt und Frost zu
schützen.

Der Füllboden (Sand oder Feinkies) für die Auflagerung
und Umhüllung bis 30 cm über Rohrscheitel ist
einzubringen und zu verdichten.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	9	Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Der Rohrgraben ist den Unfallverhütungsvorschriften und DIN-Normen entsprechend auszusteifen und statisch nachzuweisen.
Das Verbausystem kann vom AN entsprechend den geologischen und statischen Erfordernissen gewählt werden. Kosten für die Aufstellung eines geprüften statischen Nachweises hierfür werden, insbesondere für größere Tiefen, nicht besonders vergütet.
Der Rohrgraben ist mit erforderlichen Aus-, Um- und Absteifungen und Herstellung der Übergänge zu versehen. Eine offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 1 m³/h Förderdurchfluss je m Baugrube bei 5 m geodätischer Förderhöhe wird nicht gesondert vergütet. Mit einzurechnen sind die Kosten für das Vorhalten sämtlicher Geräte, für das Beseitigen des anfallenden Oberflächenwassers sowie aller Leistungen und Nebenleistungen.

145,00 m

1.9.50 Erschw: Kabel/Ltg. (Zulage) längs zum Rohrgraben

Erschwernisse durch unmittelbar an der Baugrube mitlaufende Kabel, Kabelbunde und Rohrleitungen einschl. der erforderlichen Suchgräben quer zur Rohrgrabenachse in ausreichenden Abständen.
Die Abrechnung erfolgt nach Rohrgrabenlänge unabhängig von der Anzahl der Kabel und Leitungen.
Die Position versteht sich als Zulage zu den Positionen der Leitungsgräben und beinhaltet sämtliche Erschwernisse, Behinderungen, Leistungen, Sicherungsmaßnahmen und Nebenleistungen die sich daraus ergeben. Eine zusätzliche Vergütung erfolgt nicht.
Vorh. Fernmelde- und Stromkabel einschl. Abdecksteine u.ä. sowie Trassenband nach Anweisung von Hand freilegen, seidl. der Baugrube sicher lagern und nach den Rohrverlegearbeiten wieder verlegen und mit dem vorgefundenen Material abdecken, einschließlich Lieferung eventuell fehlenden Materials.

50,00 m

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	9	Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.9.60 Erschw. Kabel/Ltg. (Zulage) quer zum Rohrgraben

Erschw. Kabel/Ltg. (Zulage)
quer zum Rohrgraben

5 St

1.9.70 Kopfloch herstellen, Tiefe bis 1,75 m

Kopfloch Größe bis 1,50 x 2,00 m, Tiefe bis 1,75 m in Böden Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C nach DIN 18300 und DIN 4124 gemäß Rohrgrabenposition herstellen. Im Bereich Einbau von Armaturen in den Knotenpunkten, Anschlüsse an vorhandene Leitungen, Einbau von Ventilanbohrbrücken und für die Herstellung ggf. Anschluß an die Mauerdurchführung von Gebäuden. Erdarbeiten wie Pos. "Rohrgraben TW-Versorgungsleitung herstellen" ausführen.

3 St

1.9.80 PE 100 Rohr, d90 x 8,2, SDR 11 liefern und verlegen

Trinkwasserdruckrohr gem. DIN 8074/8075, DIN EN 12201 aus PE 100, SDR 11 aus Polyethylen (Farbe signalblau, ähnlich RAL 5005) liefern und verlegen.

Rohr d90 x 8,2.

Verbindung durch Stumpf- bzw. Heizelementemuffenschweißen. Bei Ausführung der Rohrverbindungen durch E-Schweißmuffen, ist die Lieferung der Muffen in den EP einzurechnen.

Mindestüberdeckung Rohr = 1,40 m,

Maximalüberdeckung Rohr = 1,60 m,

Abweichungen Mindestüberdeckung im Bereich von querenden Medien bis -0,50 / + 1,00 m in Abstimmung mit dem AG.

Alle Nebenarbeiten sowie die Lieferung aller erforderlichen Materialien sind in den EP einzurechnen.

110,00 m

1.9.90 PE 100 Rohr, d40 x 3,7 liefern und verlegen

Wie vor, jedoch...

Rohr d 40 x 3,7

35,00 m

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	9	Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.9.100 (Zulage) Elektroschweißformstücke PE100 d90 - Muffe

Montagebedingt zusätzlich erforderliche Elektroschweißformstücke zur dauerhaft dichten und längskraftschlüssigen Verbindung von Trinkwasserleitungen aus PE 100, SDR 11, gem. DIN 8074/8075, DIN EN 12201, mit integrierter, fest verankerter Heizwendel liefern und einschl. aller Haupt- und Nebenleistungen einbauen. E-Schweißmuffe mit wegbegrenzter Schweißanzeige.
Als Zulage zur Rohrposition.

Dimension: d90
Formstück: Muffe

1 St

1.9.110 (Zulage) Elektroschweißformstücke PE100 d90 - Winkel

Wie vor, jedoch...

Dimension: d90
Formstück: Winkel

1 St

1.9.120 DAV f. PE100 d90*Abgang d40 Einbau in Fahrbahn

Druckanbohrventil DAV mit integriertem Bohrer für Einsatzb reich bis 16 bar (Wasser) liefern und einbauen.
Merkmale:
- Kompaktbauteil, solider Spritzgusskörper aus einem Guss
- Ventilkorpus aus PE 100
- Spindel aus Edelstahl
- keine Korrosionsgefahr, keine aufwendigen Korrosionsschutzmaßnahmen erforderlich
- nachträgliche Anbohrung über das Gestänge von der Straßenkappe aus möglich
- komplettes Öffnen/Schließen des Ventils mit 10 Umdrehungen
- Bohrer, Ventil und Spindel aus Edelstahl
- drehender Bohrer, geringes Drehmoment, zügige, spanlose Durchbohrung auch bei großen Abmessungen garantiert
- absolut leckfreie und spanlose Anbohrung unter Druck bis 16 bar (Wasser) bzw. 10 bar (Gas)
- kein Rucken (Springen) des Bohrers - gleichmäßiges Anbohren mit Standard-Wasserschlüssel möglich

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	9	Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

- 3-fach-Systematik zur inneren Abdichtung gegenüber Hausanschlussleitung
 - 3-fach-Systematik zur äußeren Abdichtung gegenüber Einbauraum
 - feste Bohreranschlüsse nach unten und oben - damit definierte maximale Anbohrlänge, gesichertes Rückdrehen des Bohrers
 - Festigkeit der oberen und unteren Anschlüsse > 150 Nm
 - kein externes Anbohrschleusengerät erforderlich
 - Abstreifring an der Spindeldurchführung verhindert das Eindringen von Schmutz in den Dichtungsbereich
 - vormontierte, unverlierbare Befestigungselemente für einfache Montage - auch im Graben - ohne Spezialwerkzeuge
 - integrierte, freiliegende Heizleiter im Sattelschweißbereich zur direkten Wärmeübertragung auf die Schweißfläche des Rohres
 - Temperaturkompensation (Anpassung der Schweißzeit an die Umgebungstemperatur)
 - Strichcodierung für die automatische Bauteilrückverfolgbarkeit (Traceability)
 - Länge des Abgangsstutzens für zwei Schweißungen bemessen
 - Einbaugestänge EBS speziell für DAV angepasst
 - Abnahmeprüfzeugnis nach DIN EN 10 204-3.1 auf Anforderung
 - DVGW-Registrierung nach VP 610 / W336 (Wasser)
 Dimension: DAV d90 / d40
 Druckanbohrventil komplett mit Einbaugarnitur (verstellbar), Verstellbereich 1,25 - 1,75 m, einwalzbare Straßenkappe in Guss mit dämpfender Einlage, Umrandungsplatte, Tragplatte und Abgangsverschraubung/-reduzierung liefern und fachgerecht auf die Hauptleitung aufschweißen, anbohren einschl. Lieferung und Einbau von Kleinteile sowie Anschluß der Hausanschlußleitung einschl. aller Haupt- und Nebenleistungen.
 DAV des Herstellers Friatec oder gleichwertig.

1 St

Hinweis: Formstücke und Armaturen

Die nachfolgenden Positionen beinhalten die Lieferung und den Einbau von Formstücken und Armaturen als Zulage zu den Rohrleitungspositionen einschließlich sämtlicher erf. Dichtungen, Schrauben (V2A), Muttern (V4A) und je 2 Unterlegscheiben (V2A) sowie zusätzliche Erd- und Nebenarbeiten.
 Zudem ist jede Flanschverbindung im Erdeinbau mit einer Fettbinde bzw. einer Thermofiz-Schrumpf-Muffe zu

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	9	Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

versehen (in Abstimmung mit dem AG).
Lieferung und Einbau der Manschetten wird nicht
gesondert vergütet und ist in die entsprechenden
Positionen einzurechnen.
Sämtliche Formstücke sind mit integraler Beschichtung
mit KTW/W270 Prüfzeugnis in der Ausführung innen und
außen Epoxidharzpulver-Beschichtung, blau RAL 5015,
zu liefern und einzubauen.

1.9.130 **Formstück LF+VB DN 80 liefern und einbauen**

Formstücke gemäß Hinweisposition liefern und einbauen:

Vorschweißbund für PE 100, SDR 11, DN 80 einschl.
Flansch für Vorschweißbund PE 100 mit Stahleinlage,
Anschlußmaße gemäß DIN 2501.

2 St

1.9.140 **Formstück T-Stück DN 150/150 liefern und einbauen**

Formstücke gemäß Hinweisposition liefern und einbauen:

T-Stück DN 150 / 150 PN 16, Material = GGG.

1 St

1.9.150 **Formstück T-Stück DN 150/80 liefern und einbauen**

Formstücke gemäß Hinweisposition liefern und einbauen:

T-Stück DN 150 / 80 PN 16, Material = GGG.

1 St

1.9.160 **Formstück T-Stück DN 80/80 liefern und einbauen**

Formstücke gemäß Hinweisposition liefern und einbauen:

T-Stück DN 80 / 80 PN 16, Material = GGG.

1 St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
 1 Ersterschließung - Straße
 9 Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.9.170 **Formstück FFR-Stück DN 150/80 liefern und einbauen**

Formstücke gemäß Hinweisposition liefern und einbauen:

FFR-Stück DN 150 / 80 PN 16, Material = GGG.

1 St

1.9.180 **Formstück N-Stück DN 80 liefern und einbauen**

Formstücke gemäß Hinweisposition liefern und einbauen:

N-Stück DN 80 PN 16, Material = GGG.

2 St

1.9.190 **Formstück Rohrkupplung EU DN 150 liefern und einbauen**

Formstücke gemäß Hinweisposition liefern und einbauen:

Rohrkupplung EU DN 150, PN 16, Material = GGG.

2 St

1.9.200 **Armatur Absperrschieber DN 80 liefern und einbauen**

Keil-Ovalschieber DN 80, PN 16, weichdichtend, nach DIN EN 1171 der Fa. Keulahütte GmbH (vonRoll Hydro) liefern und einbauen.

- Abschlusskörper:

keilförmig, weichdichtend

- Baulänge:

5 nach DIN 3202 - F5.

- Gehäuse, Haube:

Gusswerkstoff EN-GJS-400-15 DIN EN 1563, Flansche nach

DIN EN 1092-2, integrale Beschichtung mit KTW/W270

Prüf-

zeugnis, Innen- und Außenbeschichtung

Epoxidharzpulver-

Beschichtung, blau RAL 5015

- Keil:

Gusswerkstoff EN-GJS-400-15 DIN EN 1563, allseitige

Gum-

mierung EPDM mit KTW/W270 Prüfzeugnis,

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	9	Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

PTFE-Keilführung
 - Spindel:
 X20Cr13 Nr. 1.04021, Spindellagerung durch
 Verbundgleit-
 scheiben St/Bz/PTFE und medienfreier Lagerung
 wartungs-
 frei
 - Spindelmutter:
 Messing Nr. 2.0402.10

Bedienung mit Einbaugarnitur stufenlos verstellbar,
 Verstellbe-
 reich 1,25 - 1,75 m, selbsthemmend in jeder
 Verstellposition
 mit Auszugsicherung in der Endlage, Trag- und
 Umrandungs-
 platte, Straßenkappe in Guss mit dämpfender Einlage
 komplett liefern und einbauen.

Rohrdeckung bis 1,75 m.

3

St

1.9.210 **Armatur Unterflurhydrant DN 80 liefern und einbauen**

Unterflurhydrant Modell 97F Keuladrant der Keulahütte
 GmbH (vonRoll Hydro) Typ A1 80-16-Rd
 ohne Restwasser, einfache Absperrung, ungeteilte Säule
 DN 80, PN 16 (16 bar) nach DIN EN 14339 (alt DIN 3221)
 und DIN EN 1074-6 Prüfzeichen DIN-DVGW NW-6401AS
 2087, CE-Zulassung DIN EN 14339 Nr. E-30-00265-07
 oder gleichwertig liefern und einbauen.

Unterflurhydrant für Rohrdeckung bis 1,75 m.

Anschlussflansch nach DIN EN 1092-2.

Betätigungsschlüssel nach DIN 3223-C.

- Werkstoffe:

Gusswerkstoffe EN-GJS-400-15 DIN EN 1563,
 Spindel X20Cr13 Nr. 1.04021,
 Spindelabdichtung 2 Rundringe mit 1 Abstreifring
 aus EPDM W 270,

Dichtkegel EN-GJS-400-15 mit aufvulkanisiertem
 EPDM W 270 im Bereich der Hauptabsperrung auf
 Epoxidharzpulver-Beschichtung dichtend,

- Korrosionsschutz:

innen und außen komplett Epoxidharzpulver-Be-
 schichtung, blau RAL 5015

Straßenkappe aus Guss, einwalzbar, DVGW geprüft, mit
 Gussdeckel GG nach DIN 4056/92, Bolzen und Steg aus
 nichtrostendem Stahl.

Aufschrift: "Hydrant", einschl. Fundament- und

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
 1 Ersterschließung - Straße
 9 Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebereich:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Umrandungsplatte liefern und inkl. aller
 Nebenleistungen einbauen.

1

St

1.9.220 Einbindung in die vorhandene Versorgungsleitung

Einbindung in die vorhandene Versorgungsleitung.
 Das Trennen und Einkürzen der vorhandenen Leitung, die
 Lieferung und der Einbau aller erforderlichen Form- und
 Übergangsstücke, einschließlich aller erforderlichen
 Dichtungsmaterialien, Schrauben usw. wird gesondert
 vergütet.

1,000

Psch

1.9.230 Warnband liefern und einbauen

Warnband mit Aufschrift "Achtung
 "Wasserversorgungsleitung" liefern und 0,30 m über
 Rohrscheitel verlegen.

145,00

m

1.9.240 Hinweisschilder liefern und anbauen Schieber

Hinweisschilder für Schieber mit Balkenkreuz und
 Kommas, nach DIN 4067, Form B, Größe 140 x 200 mm
 liefern und an Hauswand bzw. anderen
 nichtveränderlichen Bauteilen anbauen, einschließlich
 Abdeckplatte und Befestigungsmittel wie V2A-Schrauben
 und Dübel, oder geeignetem Klebemittel, sind einschl.
 aller anfallenden Nebenarbeiten und Abstimmung mit den
 Grundstückseigentümer und Einmessen des Schildes in den
 EP einzubeziehen.
 Fabrikat: Frankenplastik oder gleichwertig

2

St

1.9.250 Pfosten für Hinweisschilder liefern und einbauen

Aluminium-Pfosten für Hinweisschilder, Durchmesser 48
 mm,
 Länge 1,50 m mit Schraubkanal, bituminiert, incl.
 Stab-Erdanker
 und FP-Kunststoffkappe, einschließlich Befestigungsmittel
 für
 Hinweisschilder, wie Befestigungsspanne und
 V2A-Schrauben
 etc., liefern und aufstellen, einschließlich aller

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	9	Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

anfallenden Erd-
und Nebenarbeiten sowie Lieferung von Beton und
Herstellung
eines Betonfundamentes ca. 25 x 25 x 40 cm je Pfosten.

2

St

Hinweis: Leitung molchen / Druckprüfung / Entkeimung

Das Molchen und die Druckprobe ist im Beisein des AG
durchzuführen.

Das Molchen, die Druckprüfung und die Entkeimung
erfolgen in mehreren Teilabschnitten.

1.9.260 Leitung molchen bis d125

Leitung molchen. Einschließlich aller Leistungen und
Nebenleistungen.
Rohr PE 100 bis d125.

110,00

m

1.9.270 Druckprüfung bis d125

TW-Druckrohrleitung auf Wasserdichtigkeit prüfen.
Prüfung entsprechend DIN 4279.
Erforderliche Verankerungen und Rohrverschlüsse,
Rohranschlüsse herstellen und nach Durchführung
der Druckprüfung wieder zurückbauen.
Notwendigen Füllstoff liefern und ableiten.
Druckprüfung einschließlich aller Leistungen und
Nebenleistungen.
Rohr PE 100 bis d125.
Druckprüfung als Kontraktionsverfahren; Rückfluss von
Wasser aus der neuen Leitung in das vorhandene Netz ist
untersagt.
Übergabe Meßergebnisse in 3-facher Ausfertigung.
Nutzung des für die Durchführung der Druckprüf-
ung erforderlichen Bauzustandes für Parallelbe-
trieb des Trinkwasserbestandes mit den neu er-
richteten Anlagen ohne gesonderte Vergütung. Ent-
stehende Kosten sind in die Position einzurechnen.

110,00

m

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	9	Trinkwasser - Landkreis

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.9.280 Leitung entkeimen bis d125

Verlegte Rohrleitung entkeimen und mit einer Wassermenge von dreifachem Rohrinhalt mit 0,75 m/s spülen. Erforderliche Armaturen an Rohrleitung anbauen und nach Beendigung wieder abbauen. Material bleibt in Eigentum des AN.
Zur Entkeimung ist die Rohrleitung mit Wasser zu füllen.
Während der Entkeimung sind Schieber, Hydranten, Ventile usw. mehrmals zu bedienen, um auch diese zu entkeimen. Zur Vermeidung von Abflüssen sind die Hausentnahmestellen abzudichten.
Die Wasserbeschaffung sowie die schadlose Ableitung des Spülwassers ist Sache des AN.
Rohr bis d125.

110,00 m

1.9.290 Wasserprobe entnehmen

Wasserproben fachgerecht entnehmen und vom Gesundheitsamt bakteriologisch untersuchen lassen. Das Untersuchungsergebnis und die Freigabe des Gesundheitsamtes sind der Bauleitung vorzulegen. Hierdurch entstehende Kosten werden nicht gesondert vergütet und sind in die Position einzurechnen.

1 St

1.9 Trinkwasser - Landkreis

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	10	Trinkwasser - Polizei

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.10 Trinkwasser - Polizei

--> Neuverlegung offene Bauweise

1.10.10 Rohrgraben TW-Versorgungsleitung herstellen bis PE 100 d90/Tiefe bis 1,75m

Rohrgraben im Boden der Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C

nach DIN 18300 und DIN 4124 für die Verlegung einer Wasserversorgungsleitung bis d90, Rohrgrabentiefen bis 1,75 m und einer lichten Rohrgrabenbreite gem. DIN 4124 herstellen.

Abweichungen davon nur in Absprache mit AG.

Graben im Boden der Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C nach DIN 18300 und DIN 4124 für den Rückbau einer Schmutzwasserdruckrohrleitung herstellen.

Aushub auf Lagerflächen des AN fördern und in regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.

Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm, Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.) auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.

Mietengröße über 300 bis 500 m³.

Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.

Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C DIN 18300.

Boden zum Verfüllen des Rohrgrabens und der Leitungszone liefern und einbauen.

Die Baugrubensohle ist vor Wasserzutritt und Frost zu schützen.

Der Füllboden (Sand oder Feinkies) für die Auflagerung und Umhüllung bis 30 cm über Rohrscheitel ist einzubringen und zu verdichten.

Der Rohrgraben ist den Unfallverhütungsvorschriften und DIN-

Normen entsprechend auszusteifen und statisch nachzuweisen.

Das Verbausystem kann vom AN entsprechend den geologischen und statischen Erfordernissen gewählt werden.

Kosten für die Aufstellung eines geprüften statischen Nachwei-

ses hierfür werden, insbesondere für größere Tiefen, nicht

besonders vergütet.

Der Rohrgraben ist mit erforderlichen Aus-, Um- und Abstei-

fungen und Herstellung der Übergänge zu versehen.

Eine offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von

1 m³/h Förderdurchfluss je m Baugrube bei 5 m geodätischer

Förderhöhe wird nicht gesondert vergütet. Mit einzurechnen sind die Kosten für das Vorhalten sämtlicher Geräte, für das

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	10	Trinkwasser - Polizei

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Beseitigen des anfallenden Oberflächenwassers sowie aller Leistungen und Nebenleistungen.

25,00 m

1.10.20 PE 100 Rohr, d63 x 5,8, SDR 11 liefern und verlegen

Trinkwasserdruckrohr gem. DIN 8074/8075, DIN EN 12201 aus PE 100, SDR 11 aus Polyethylen (Farbe signalblau, ähnlich RAL 5005) liefern und verlegen.

Rohr d63 x 5,8.

Verbindung durch Stumpf- bzw. Heizelementemuffenschweißen. Bei Ausführung der Rohrverbindungen durch E-Schweißmuffen, ist die Lieferung der Muffen in den EP einzurechnen.

Mindestüberdeckung Rohr = 1,40 m,

Maximalüberdeckung Rohr = 1,60 m,

Abweichungen Mindestüberdeckung im Bereich von querenden Medien bis -0,50 / + 1,00 m in Abstimmung mit dem AG.

Alle Nebenarbeiten sowie die Lieferung aller erforderlichen Materialien sind in den EP einzurechnen.

25,00 m

1.10.30 (Zulage) Elektroschweißformstücke PE100 d63 - Muffe

Montagebedingt zusätzlich erforderliche

Elektroschweißform-

stücke zur dauerhaft dichten und längskraftschlüssigen

Verbindung von Trinkwasserleitungen aus PE 100, SDR 11,

gem. DIN 8074/8075, DIN EN 12201, mit integrierter,

fest verankerter Heizwendel liefern und einschl. aller

Haupt- und Nebenleistungen einbauen. E-Schweißmuffe mit wegbegrenzter Schweißanzeige.

Als Zulage zur Rohrposition.

Dimension: d63

Formstück: Muffe

1 St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	10	Trinkwasser - Polizei

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.10.40 **(Zulage) Elektroschweißformstücke PE100 d63 - Winkel**

Wie vor, jedoch...

Dimension: d63

Formstück: Winkel

2

St

Hinweis: Formstücke und Armaturen

Die nachfolgenden Positionen beinhalten die Lieferung und den Einbau von Formstücken und Armaturen als Zulage zu den Rohrleitungspositionen einschließlich sämtlicher erf. Dichtungen, Schrauben (V2A), Muttern (V4A) und je 2 Unterlegscheiben (V2A) sowie zusätzliche Erd- und Nebenarbeiten.

Zudem ist jede Flanschverbindung im Erdeinbau mit einer Fettbinde bzw. einer Thermofiz-Schrumpf-Muffe zu versehen (in Abstimmung mit dem AG).

Lieferung und Einbau der Manschetten wird nicht gesondert vergütet und ist in die entsprechenden Positionen einzurechnen.

Sämtliche Formstücke sind mit integraler Beschichtung mit KTW/W270 Prüfzeugnis in der Ausführung innen und außen Epoxidharzpulver-Beschichtung, blau RAL 5015, zu liefern und einzubauen.

1.10.50 **Formstück LF+VB DN 50 liefern und einbauen**

Formstücke gemäß Hinweisposition liefern und einbauen:

LF+VB DN 50.

1

St

1.10.60 **Formstück FFR-Stück DN 80/50 liefern und einbauen**

Formstücke gemäß Hinweisposition liefern und einbauen:

FFR-Stück DN 80 / 50 PN 16, Material = GGG.

1

St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	10	Trinkwasser - Polizei

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.10.70 **Armatur Absperrschieber DN 80 liefern und einbauen**

Keil-Ovalschieber DN 80, PN 16, weichdichtend, nach DIN EN 1171 der Fa. Keulahütte GmbH (vonRoll Hydro) liefern und einbauen.

- Abschlusskörper:
keilförmig, weichdichtend
- Baulänge:
5 nach DIN 3202 - F5.
- Gehäuse, Haube:
Gusswerkstoff EN-GJS-400-15 DIN EN 1563, Flansche nach
DIN EN 1092-2, integrale Beschichtung mit KTW/W270 Prüf-
zeugnis, Innen- und Außenbeschichtung
Epoxidharzpulver-
Beschichtung, blau RAL 5015
- Keil:
Gusswerkstoff EN-GJS-400-15 DIN EN 1563, allseitige Gum-
mierung EPDM mit KTW/W270 Prüfzeugnis,
PTFE-Keilführung
- Spindel:
X20Cr13 Nr. 1.04021, Spindellagerung durch
Verbundgleit-
scheiben St/Bz/PTFE und medienfreier Lagerung
wartungs-
frei
- Spindelmutter:
Messing Nr. 2.0402.10

Bedienung mit Einbaugarnitur stufenlos verstellbar,
Verstellbe-
reich 1,25 - 1,75 m, selbsthemmend in jeder
Verstellposition
mit Auszugsicherung in der Endlage, Trag- und
Umrandungs-
platte, Straßenkappe in Guss mit dämpfender Einlage
komplett liefern und einbauen.

Rohrdeckung bis 1,75 m.

4 St

1.10.80 **Warnband liefern und einbauen**

Warnband mit Aufschrift "Achtung
"Wasserversorgungsleitung" liefern und 0,30 m über
Rohrscheitel verlegen.

25,00 m

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
1 Ersterschließung - Straße
10 Trinkwasser - Polizei

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.10.90 **Hinweisschilder liefern und anbauen Schieber**

Hinweisschilder für Schieber mit Balkenkreuz und Kommas, nach DIN 4067, Form B, Größe 140 x 200 mm liefern und an Hauswand bzw. anderen nichtveränderlichen Bauteilen anbauen, einschließlich Abdeckplatte und Befestigungsmittel wie V2A-Schrauben und Dübel, oder geeignetem Klebemittel, sind einschl. aller anfallenden Nebenarbeiten und Abstimmung mit den Grundstückseigentümer und Einmessen des Schildes in den EP einzubeziehen.
Fabrikat: Frankenplastik oder gleichwertig

1 St

1.10.100 **Pfosten für Hinweisschilder liefern und einbauen**

Aluminium-Pfosten für Hinweisschilder, Durchmesser 48 mm, Länge 1,50 m mit Schraubkanal, bituminiert, incl. Stab-Erdanker und FP-Kunststoffkappe, einschließlich Befestigungsmittel für Hinweisschilder, wie Befestigungsspanne und V2A-Schrauben etc., liefern und aufstellen, einschließlich aller anfallenden Erd- und Nebenarbeiten sowie Lieferung von Beton und Herstellung eines Betonfundamentes ca. 25 x 25 x 40 cm je Pfosten.

1 St

1.10 **Trinkwasser - Polizei**

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	11	Leerrohre

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.11 Leerrohre

1.11.10 StL-Nr.: 21 108-221 99 99 09 TA

**Graben für Leitungen herst. ... Freitext ...*... Freitext ...
... Freitext ...*... Freitext Freitext ...**

Graben für Sickerleitungen, Druckleitungen, Kabel, Leerrohre oder dgl. herstellen. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach der Länge des Grabens, gemessen in der Achse.
In gewachsenem Boden. Homogenbereiche 'Erd-B bis Erd-C nach DIN 18300.
Anzahl Leerrohre = 1 bis 2 Stück.'
Grabentiefe 'bis 1,25 m. '
Breite der Grabensohle ' über 0,40 bis 0,75 m. '
Aushub 'nicht zum Verfüllen der Baugrube verwenden.
Boden zum Verfüllen des Rohrgrabens und der Leitungszone liefern und einbauen.
Material = weitgestufter Sand oder Kiessandgemisch (SW - GW) nach DIN 18196, Ungleichförmigkeitszahl U > 6. '
Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub 'auf Lagerflächen des AN fördern und in regelmäßig geformten Mieten zwischenlagern.
Aushubböden nach Art des Bodens (Sand, Lehm, Sand-Bauschutt-Gemisch, Lehm-Bauschutt-Gemisch usw.) auf separaten Bodenmieten zwischenlagern.
Mietengröße über 300 bis 500 m3.
Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen.
Homogenbereiche Erd-B bis Erd-C DIN 18300.'

270,00 m

1.11.20 Graben für Leitungen herst.

wie vor, jedoch...
Breite der Grabensohle über 0,75 bis 1,50 m.
Anzahl Leerrohr = 5 Stück.

12,00 m

1.11.30 Erschw: Kabel/Ltg. (Zulage) längs zum Rohrgraben

Erschwernisse durch unmittelbar an der Baugrube mitlaufende Kabel, Kabelbunde und Rohrleitungen einschl. der erforderlichen Suchgräben quer zur Rohrgrabenachse in ausreichenden Abständen.
Die Abrechnung erfolgt nach Rohrgrabenlänge unabhängig von der Anzahl der Kabel und Leitungen.
Die Position versteht sich als Zulage zu den Positionen der Leitungsgräben und beinhaltet sämtliche Erschwernisse, Behinderungen, Leistungen, Sicherungsmaßnahmen und Nebenleistungen die sich daraus ergeben. Eine

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	11	Leerrohre

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

zusätzliche Vergütung erfolgt nicht.

Vorh. Fernmelde- und Stromkabel einschl. Abdecksteine u.ä. sowie Trassenband nach Anweisung von Hand freilegen, seith. der Baugrube sicher lagern und nach den Rohrverlegearbeiten wieder verlegen und mit dem vorgefundenen Material abdecken, einschließlich Lieferung eventuell fehlenden Materials.

65,00 m

1.11.40 Erschw. Kabel/Ltg. (Zulage) quer zum Rohrgraben

Erschw. Kabel/Ltg. (Zulage)
quer zum Rohrgraben

7 St

1.11.50 Kabelschutzrohr einbauen PE weich DN150*1rohrig/Kiesmant. Stahldraht einz.

Kabelschutzrohr, einschl. fester Rohrverbindung, einbauen. Rohröffnungen dicht verschliessen. Erschwernisse durch vorhandene Leitungen werden nicht gesondert berechnet. Abgerechnet wird nach Länge in der Achse der Rohrleitung.

Material = PE weich-Rohr DN/ID 150 DIN 8072.

Verlegeart = Einrohrig mit Kiessandummantelung, 10 cm dick.

Verzinkten runden Stahldraht, Durchmesser min. 3 mm, mit je 2 m Ueberstand einziehen.

155,00 m

1.11.60 Kabelschutzrohr einbauen PE weich DN200*1rohrig/Kiesmant. Stahldraht einz.

wie vor, jedoch....

Material = PE weich-Rohr DN/ID 200 DIN 8072.

155,00 m

1.11.70 Kabelschutzrohr einbauen PE weich DN70*1rohrig/Kiesmant. Stahldraht einz.

wie vor, jedoch....

Material = PE weich-Rohr DN/ID 70 DIN 8072.

85,00 m

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	11	Leerrohre

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.11.80 Verbindungsmuffe liefern und einbauen

Formstück für Leerrohrsystem liefern und einbauen.
Formstück = Verbindungsmuffe DN/ID 150 für Übergang von
Bestand auf Neubau.
Material = PE weich-Rohr DIN 8072.

1 St

1.11.90 Rohröffnung markieren

Rohröffnung / Verschluss eines vorgestreckten
Kabelschutzrohres Kunststoff DN/ID 70 bis 150
markieren.
Enden des Kabelschutzrohres unmittelbar nach
Fertigstellung
koordinatenmäßig und exakt nach festen und später
sichtbaren Punkten einmessen (Grenzpunkte, Schächte,
Kontrollrohre), Aufmaßskizze herstellen und der
Bauaufsicht vorlegen.
Vorstreckung durch aufgestellte Bohlen mit grüner (für
Niederspannung) Markierung dauerhaft kenntlich machen.
Höhe der Markierungen 0,50 m über OK Gelände. Bohlen,
senkrecht stehend einbauen, Erschwernisse beim
Verfüllen werden nicht gesondert vergütet. Ende der
Bohle am Verschlussstopfen.
Erforderliche Erdarbeiten ausführen.

14 St

1.11.100 Kabelwarnband

Kabelwarnband liefern und verlegen,
Kabelwarnband, Farbton gelb mit Beschriftung "Achtung
Kabel",
Verlegetiefe 0,4 bis 0,5 m unter Oberfläche/ auf
Oberkante Planum.

510,00 m

1.11 Leerrohre

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	12	Schichten ohne Bindemittel

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.12 Schichten ohne Bindemittel

--> **Fahrbahn Erschließungsstraße**

1.12.10 **StL-Nr.: 24 112-210 90 05 99 91 TA**
Frostschuttschicht herstellen ... Freitext ...*0/32 ...
Freitext ...*... Freitext ... Freitext ...*Abrechng. Auftrag

Frostschuttschicht herstellen.

In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen bis Bk1,8,
ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei
zahlreichen Einbauten. '

Baustoffgemisch 0/32.

Umweltrelevante Anforderungen 'nach Unterlagen des AG.
,

Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'EV2 auf Oberfläche
mind. 120 MPa. '

Einbaudicke '= 35 cm. '

Abrechnung nach Auftragsprofilen.

360,000 m³

1.12.20 **StL-Nr.: 24 112-320 92 99 01 00 TA**
Schottertragschicht herstellen ... Freitext ...*0/45 ...
Freitext ...*... Freitext ... Dicke 15 cm

Schottertragschicht herstellen.

In Verkehrsflächen 'der Belastungsklassen bis Bk1,8,
ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei
zahlreichen Einbauten. '

Baustoffgemisch 0/45.

Umweltrelevante Anforderungen 'nach Unterlagen des AG.
,

Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'EV2 auf Oberfläche
mind. 150 MPa. '

Einbaudicke = 15 cm.

950,00 m²

--> **bauzeitliche Bankette Erschließungsstraße**

1.12.30 **StL-Nr.: 24 112-702 19 99 11 99 TA**
Bankett profilgerecht herstellen Neben Fahrbahn*...
Freitext ... Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*3
cm tiefer ... Freitext ...

Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen.

Neben Verkehrsfläche Fahrbahn.

Baustoff '-gemisch für Schottertragschichten 0/32. '

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	12	Schichten ohne Bindemittel

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
Umweltrelevante Anforderungen 'nach Unterlagen des AG '				
Einbau '-breite = 1,00 m.				
Einbaudicke = 0,20 m. '				
Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand.				
Einbau 3 cm tiefer als Fahrbahnrand.				
Verformungsmodul 'EV2 auf Oberfläche mind. 80 MPa. '				
	55,000	m³		

--> Bankette L041

1.12.40	StL-Nr.: 24 112-045 99 02 99 TA Bankett abtragen ... Freitext ...*... Freitext ... Mit Veg.decke*... Freitext ... Bankett abtragen ggf. einschließlich Vegetationsdecke. Breite '= bis 1,00 m. Vor dem Schälen Fahrbahnrande von überstehendem Bankettmaterial freiräumen ("anschieben"). Abtrag nach Rückbau der Schutzplanken.' Dicke 'über 15 bis 25 cm. ' Ausbauen mit Vegetationsdecke. Ausbaustoff 'nach Wahl des AN verwerten. Zuordnungswert nach TR-LAGA Bauschutt = Z 2. '	15,000	m³		
---------	---	--------	----	--	--

1.12.50	StL-Nr.: 24 112-702 19 99 11 99 TA Bankett profilgerecht herstellen Neben Fahrbahn*... Freitext Freitext ...*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*3 cm tiefer ... Freitext ... Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Neben Verkehrsfläche Fahrbahn. Baustoff 'standfestes geeignetes bindiges Kies-Sand-Gemisch 0 / 32 mm, mit bindigem Anteil (Korngröße 0,063 mm) von 5 bis 15 M.-v.H und Anteil Korn > 2mm mind. 40 M.-v.H. ' Umweltrelevante Anforderungen 'nach Unterlagen des AG. ' Einbau 'auf 1,00 m Breite. Einbaudicke = 20 cm. ' Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand. Einbau 3 cm tiefer als Fahrbahnrand. Verformungsmodul 'EV2 auf der Oberfläche mindestens 80 MPa. '	15,000	m³		
---------	--	--------	----	--	--

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
 1 Ersterschließung - Straße
 12 Schichten ohne Bindemittel

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

--> Erschwernisse

1.12.60 StL-Nr.: 24 112-908 99 TA

Erschwernis durch Einbauten ... Freitext ...*... Freitext ...

Erschwernis durch Einbauten. Abgerechnet wird nach Stück Einbauteil.

Beim 'Herstellung von Schichten ohne Bindemittel und Banketten.'

Einbauten '= Schächte.

Die Abrechnung erfolgt nach Anzahl der Einbauteile unabhängig der erforderlichen Arbeitsgänge. '

4

St

1.12.70

Erschwernis durch Einbauten ... Freitext ...*... Freitext ...

wie vor, jedoch...

Einbauten = Straßenabläufe.

4

St

1.12.80

Erschwernis durch Einbauten

Erschwernis durch Einbauten. Abgerechnet wird nach Länge der Einbauteile, unabhängig der erforderlichen Arbeitsgänge.

Beim Abtragen und Herstellen von Banketten.

Einbauten = Schutzplanken einschl. Anfangs- und Endkonstruktionen.

15,00

m

1.12

Schichten ohne Bindemittel

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
1 Ersterschließung - Straße
13 Asphaltbauweisen

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.13 Asphaltbauweisen

--> Rückbau

1.13.10 StL-Nr.: 23 113-028 90 90 90 03 TA Asphaltbefestigung aufnehmen ... Freitext ...*... Freitext Freitext ...*Aufbr. Verw. AN

Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen.
Fläche 'Einmündungsbereiche/Zufahrten einschließlich
anteiliger Ausbau in Zwickeln und Streifen. '
Dicke der Asphaltbefestigung 'über 10 bis 20 cm. '
Gesamtaufbruchtiefe 'über 10 bis 20 cm. '
Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

8,00 m²

1.13.20 StL-Nr.: 23 113-038 31 09 TA Asphaltbefestigung trennen Einzelfl.*schneiden ... Freitext ...

Asphaltbefestigung geradlinig trennen.
in Einzelflächen längs und quer zur Fahrbachse,
Trennen durch Schneiden.
Dicke der Asphaltbefestigung 'über 10 bis 20 cm. '

25,00 m

--> Herstellen

1.13.30 StL-Nr.: 23 113-118 99 10 09 TA Asphalttragsch. aus AC 22 T S herst ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 50/70*... Freitext ...

Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut
AC 22 T S herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts
in thermoisolierten Transportbehältern.
In Verkehrsflächen 'Fahrbahn der Belastungsklasse
Bk1,8, einschl. anteiliger Handeinbau in Zwickeln und
Streifen.'
Einbau '-dicke = 13 cm. '
Bindemittel = 50/70.
Einbau 'mit seitlicher Abtreppung 2:1. '

850,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	13	Asphaltbauweisen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.13.40 **StL-Nr.: 23 113-907 33 11 06**
Naht in Asphalttschicht herst. Naht ATS*Längs-/Quernaht
Kantenandrückroll*PmB heiß Dicke ü.11-14 cm

Naht in Asphalttschicht herstellen.
Naht in Asphalttragschicht.
Längs- und Quernaht.
Herstellung der Nahtflanke durch Kantenandrückrolle.
Heiß aufzubringendes Polymermodifiziertes Bitumen auf
die Nahtflanke volldeckend auftragen oder anspritzen,
Menge 50 g/m je cm Schichtdicke.
Dicke der Schicht über 11,0 bis 14,0 cm.

25,00 m

--> Erschwernisse

1.13.50 **StL-Nr.: 23 113-073 14 23 01**
Einbauteile in Asphaltbef. anpassen in
Fahrbahn*Schacht d=625 Aufbrt.ü. 10-20cm*höher ü.
10-20 cm Beton+Gussasph.

Einbauteile in Asphaltbefestigung freilegen und an die
neue Höhe anpassen.
Freigelegten Bereich verfüllen und verdichten. Auf-
bruchmaterial nach Wahl des AN verwerten.
Einbauteil in Fahrbahn.
Einbauteil Schachtabdeckung, Durchmesser 625 mm.
Aufbruchtiefe über 10 bis 20 cm.
Höher setzen über 10 bis 20 cm.
Verfüllung = Beton, obere 4 cm Gussasphalt.

4 St

1.13.60 **Einbauteile in Asphaltbef. anpassen in**
Fahrbahn*Str.-abl.500x500 Aufbrt.ü. 10-20cm*höher ü.
10-20 cm Beton+Gussasph.

wie vor, jedoch...
Einbauteil Straßenablauf 300 mm x 500 mm.

4 St

1.13.70 **StL-Nr.: 23 113-078 14 99 TA**
Erschwernis infolge Einbauten Erschwer.
gesamt*A.tragschicht ... Freitext ...
Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenab-
läufen. Abgerechnet wird je Stück Einbauteil.
Erschwernis beim Fräsen, Aufnehmen, Aufsprühen von Bi-

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
 1 Ersterschließung - Straße
 13 Asphaltbauweisen

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

tumenemulsionen sowie Herstellen von Asphaltsschichten.
 Asphalttragschicht.
 Einbauten '= Schächte.
 Die Abrechnung erfolgt nach Anzahl der Einbauteile
 unabhängig der erforderlichen Arbeitsgänge. '

4

St

1.13.80 **Erschwernis infolge Einbauten Erschwer.**
gesamt*A.tragschicht ... Freitext ...
 wie vor, jedoch...
 Einbauten = Straßenabläufe.

4

St

1.13 Asphaltbauweisen

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	14	Winkelstützen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.14 Winkelstützen

--> Winkelstützen

1.14.10 StL-Nr.: 24 106-250 01

Planum herstellen Ev2 = 45 MPa

Planum herstellen nach Unterlagen des AG.

Verformungsmodul Ev2 = 45 MPa.

35,00 m²

1.14.20 StL-Nr.: 24 112-210 90 05 91 91 TA

Frostschuttschicht herstellen ... Freitext ...*0/32 ...

Freitext ...*DPr min. 100 v.H. ... Freitext ...*Abrechng.

Auftrag

Frostschuttschicht herstellen.

In Verkehrsflächen 'für Gründung Betonwinkelstütze,

Einbau in Streifenfundament . '

Baustoffgemisch 0/32.

Umweltrelevante Anforderungen 'nach Unterlagen des AG.

'

Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H.

Einbaudicke '= 20 cm. '

Abrechnung nach Auftragsprofilen.

6,500 m³

1.14.30 Beton für Gründung Betonstützwinkel

Beton für Gründung Betonstützwinkel liefern, einbauen.

Einbau in Streifenfundament, Schichtdicke 25 cm,

Beton verdichten.

Erforderliche Schalung herstellen. Material für

Schalung

liefern, einbauen, wieder ausbauen und von der

Baustelle entfernen.

Betongüte C 12/15. Abgerechnet wird nach Aufmaß.

8,000 m³

1.14.40 Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 0,55 m

Betonwinkelstützelemente liefern, höhen- und

fluchtgerecht entsprechend den Versetzentfehlungen des

Herstellers am im Böschungsbereich des Versickerbeckens

oder neben dem Wartungsweg einbauen.

Stützwinkeln nach DIN EN 15258, DIN EN 1992-1-1.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	14	Winkelstützen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Stützwinkel auf das vorbereitete Fundament in 3-5 cm
erdfeuchte Mörtelausgleichsschicht M20 versetzen.
Stöße Winkelstützelemente an erdugewandter Seite nach
Wahl des AN dauerhaft abdichten.
Stützwinkel: C30/37 WF, XF1, XC4 (erdseitig XC 2),

XD3, XF4, SB3

Bauhöhe: 0,55 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,30 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

Oberfläche: Außenseite: Sichtbeton glatt

Innenseite: /

Kanten: gefast

Montage: Gewindehülsen (keine Montageösen)

Statische Berechnung aufstellen und liefern. Die
erforderlichen statischen Nachweise der Sohlpressung,
Gleitnachweis, Kipp- nachweis, Setzungsnachweis,
Grundbruchnachweis und Gleit- kreisnachweis sind zu
erbringen. Die Aufwendungen zum Auf- stellen der
statischen Nachweise sind in diese OZ einzu-
kalkulieren und mit der Vergütung der OZ abgegolten.

2 St

1.14.50 Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 1,05 m

wie vor, jedoch...

Bauhöhe: 1,05 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,65 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

2 St

1.14.60 Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 1,30 m

wie vor, jedoch...

Bauhöhe: 1,30 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,75 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
 1 Ersterschließung - Straße
 14 Winkelstützen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Wandstärke Fuß: 0,125 m
 Lastfall: Lastfall 5B

1	St		
---	----	--	--

1.14.70 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 1,55 m**

wie vor, jedoch...

Bauhöhe: 1,55 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,85 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

2	St		
---	----	--	--

1.14.80 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 1,80 m**

wie vor, jedoch...

Bauhöhe: 1,80 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,90 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

1	St		
---	----	--	--

1.14.90 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 2,05 m**

wie vor, jedoch...

Bauhöhe: 2,05 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 1,10 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

2	St		
---	----	--	--

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
 1 Ersterschließung - Straße
 14 Winkelstützen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.14.100 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 2,30 m**

wie vor, jedoch...

Bauhöhe: 2,30 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 1,25 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

3

St

1.14.110 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 0,45 m / 0,55 m**

wie vor, jedoch...

Betonwinkelstützelemente mit geschleppter Kante links oder rechts nach Unterlagen des AG liefern.

Bauhöhe 1: 0,45 m

Bauhöhe 2: 0,55 m

Fußlänge: 0,30 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

1

St

1.14.120 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 0,70 m / 0,80 m**

wie vor, jedoch...

Betonwinkelstützelemente mit geschleppter Kante links oder rechts nach Unterlagen des AG liefern.

Bauhöhe 1: 0,70 m

Bauhöhe 2: 0,80 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,45 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

2

St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
1 Ersterschließung - Straße
14 Winkelstützen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.14.130 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 0,95 m / 1,05 m**

wie vor, jedoch...

Betonwinkelstützelemente mit geschleppter Kante links oder rechts nach Unterlagen des AG liefern.

Bauhöhe 1: 0,95 m

Bauhöhe 2: 1,05 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,65 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

2

St

1.14.140 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 1,20 m / 1,30 m**

wie vor, jedoch...

Betonwinkelstützelemente mit geschleppter Kante links oder rechts nach Unterlagen des AG liefern.

Bauhöhe 1: 1,20 m

Bauhöhe 2: 1,30 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,75 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

2

St

1.14.150 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 1,45 m / 1,55 m**

wie vor, jedoch...

Betonwinkelstützelemente mit geschleppter Kante links oder rechts nach Unterlagen des AG liefern.

Bauhöhe 1: 1,45 m

Bauhöhe 2: 1,55 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,85 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

2

St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
1 Ersterschließung - Straße
14 Winkelstützen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.14.160 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite =
1,00 m*Höhe = 1,70 m / 1,80 m**

wie vor, jedoch...

Betonwinkelstützelemente mit geschleppter Kante links
oder rechts nach Unterlagen des AG liefern.

Bauhöhe 1: 1,70 m

Bauhöhe 2: 1,80 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,90 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

2

St

1.14.170 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite =
1,00 m*Höhe = 1,95 m / 2,05 m**

wie vor, jedoch...

Betonwinkelstützelemente mit geschleppter Kante links
oder rechts nach Unterlagen des AG liefern.

Bauhöhe 1: 1,95 m

Bauhöhe 2: 2,05 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 1,10 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

2

St

1.14.180 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite =
1,00 m*Höhe = 2,20 m / 2,30 m**

wie vor, jedoch...

Betonwinkelstützelemente mit geschleppter Kante links
oder rechts nach Unterlagen des AG liefern.

Bauhöhe 1: 2,20 m

Bauhöhe 2: 2,30 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 1,25 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

1

St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	14	Winkelstützen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.14.190 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 0,80 m Innenecke**

Eckausbildung innen nach Unterlagen des AG für Betonwinkelstützelemente mit gerader Kante mit passenden Formteilen (Elementen) herstellen.

Eckausbildung einteilig, zum direkten Anschluss an ein normales Winkelstützelement.

Winkel = 170° bis 155°.

Winkel links oder rechts am Element ausbilden.

Eckteile mit 45° Gehrung

Abmessungen Winkelstützelement

Bauhöhe: 0,80 m

Fußlänge: 0,30 m

Baubreite: 1,00 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

Stahlwinkel zur Verbindung der beiden Winkel einschließlich Befestigungsmateriellen liefern und einbauen.

Abrechnung erfolgt nach Anzahl der Winkelstützelement.

1

St

1.14.200 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 0,70 m / 0,80 m Innenecke**

Eckausbildung innen nach Unterlagen des AG für Betonwinkelstützelemente mit geschleppter Kante mit passenden Formteilen (Elementen) herstellen.

Eckausbildung einteilig, zum direkten Anschluss an ein normales Winkelstützelement.

Winkel = 170° bis 155°.

Winkel links oder rechts am Element ausbilden.

Eckteile mit 45° Gehrung

Abmessungen Winkelstützelement

Bauhöhe 1: 0,70 m

Bauhöhe 2: 0,80 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,30 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

Stahlwinkel zur Verbindung der beiden Winkel einschließlich Befestigungsmateriellen liefern und einbauen.

Abrechnung erfolgt nach Anzahl der Winkelstützelement.

1

St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
1 Ersterschließung - Straße
14 Winkelstützen

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.14.210 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 1,45 m / 1,55 m Innenecke**

wie vor, jedoch...

Eckausbildung innen nach Unterlagen des AG für
Betonwinkelstützelemente mit geschleppter Kante mit
passenden Formteilen (Elementen) herstellen.

Winkel = 170° bis 155°.

Winkel links oder rechts am Element ausbilden.

Bauhöhe 1: 1,45 m

Bauhöhe 2: 1,55 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 0,85 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

1 St

1.14.220 **Betonwinkelstützelemente liefern, einbauen Breite = 1,00 m*Höhe = 1,95 m / 2,05 m Innenecke**

wie vor, jedoch...

Eckausbildung innen nach Unterlagen des AG für
Betonwinkelstützelemente mit geschleppter Kante mit
passenden Formteilen (Elementen) herstellen.

Winkel = 170° bis 155°.

Winkel links oder rechts am Element ausbilden.

Bauhöhe 1: 1,95 m

Bauhöhe 2: 2,05 m

Baubreite: 1,00 m

Fußlänge: 1,10 m

Wandstärke Kopf: 0,125 m

Wandstärke Fuß: 0,125 m

Lastfall: Lastfall 5B

1 St

1.14 **Winkelstützen**

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	15	Fahrzeugrückhaltesystem

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.15 Fahrzeugrückhaltesystem

1.15.10 StL-Nr.: 21 129-003 12 11 11 99 TA SE aus Stahl abbauen ESP*Profil B*Pfost. A 4,00 m HB 1*Pf.m.Betonfund. ... Freitext ...

Schutzeinrichtung (SE) aus Stahl einschließlich sämtlicher Einzelteile abbauen.
SE = Einfache Schutzplanke.
Holm Profil B.
Mit Pfosten, Abstand = 4,00 m.
Pfosten in Boden, Homogenbereich HB 1 - FRS.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen.
Pfosten mit Betonfundament.
Konstruktionsteile ' und sonstiges Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten. '

80,00 m

1.15.20 StL-Nr.: 21 129-007 21 21 91 99 TA AEK aus Stahl abbauen Endkonstr.*ESP*Profil B Regelabs. 12 m*... Freitext ... HB 1*... Freitext ...

Anfangs-/Endkonstruktion (AEK) aus Stahl abbauen.
Endkonstruktion.
SE = Einfache Schutzplanke.
Holm Profil B.
Regelabsenkung 12,00 m.
Befestigung 'Pfosten mit Betonfundamenten. '
Pfosten in Boden, Homogenbereich HB 1 - FRS.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen.
Konstruktionsteile 'säubern und innerhalb der Baustelle sortiert
nach Unterlagen des AG lagern.
Sonstiges Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten. '

1 St

1.15.30 AEK des AG für FRS einbauen

Anfangs-/Endkonstruktion (AEK) des AG für Fahrzeug Rückhaltesystem (FRS) einschließlich erforderlicher systembedingter Arbeiten einbauen.
SE = Einfache Schutzplanke.
Holm Profil B.
AEK = Regelabsenkung 12,00 m.
Konstruktionsteile lagern innerhalb des Baufeldes.
Konstruktionsteile aufnehmen und zur Einbaustelle

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	15	Fahrzeugrückhaltesystem

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

transportieren.
Aufstellung in Boden, Homogenbereich HB 1 - FRS.

1 St

1.15.40 **StL-Nr.: 21 129-137 91 21 TA**
ÜK/ÜE an vorhand. FRS herst. (Zul.) ... Freitext ...*ÜK/ÜE
an ESP 4,0 Profil B*HB 1

Übergangskonstruktion (ÜK) oder Übergangselement (ÜE)
an vorhandenes Fahrzeugrückhaltesystem (FRS) einschlie-
ßlich erforderlicher systembedingter Arbeiten herstel-
len. Vergütet wird der Mehraufwand gegenüber der Her-
stellung der angegebenen Position als Zulage. ÜK/ÜE
nach den "Technischen Kriterien für den Einsatz von
Fahrzeug-Rückhaltesystemen in Deutschland".

Zulage zu OZ '1.15.30.'

ÜK/ÜE an vorhandene ESP 4,00.

Holm Profil B.

Aufstellung in Boden, Homogenbereich HB 1 - FRS.

1 St

1.15 Fahrzeugrückhaltesystem

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2026 -2027	Neubau Rettungswache Gadebusch
	1	Ersterschließung - Straße
	16	Sonstiges

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.16 Sonstiges

1.16.10 **Sicherung der Straßenabläufe zwischen Erst- und Resterschließung 1 x Leitbake**

Sicherung der Straßenabläufe zwischen Erst- und Resterschließung ausführen, vorhalten und rückbauen.
Sicherung mittels Leitbake aus Kunststoff 300 x 1000 mm, einschl. Aufstellvorrichtung (Fußplatte), 1 Stück pro Ablauf ausführen.
Vorhaltezeit = bis 18 Monate.
Sicherung der Straßenabläufe zu Beginn der Resterschließung zurückbauen. Ein zusätzlich erforderlicher An- und Abtransport von Baugeräten ist in der Position mit einzurechnen, es erfolgt keine gesonderte Vergütung.
Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.

4 St

1.16.20 **StL-Nr.: 21 128-101 32 42 31 01 Zaun aufnehmen Maschendrahtzaun*Höhe 1,00-1,50 m Pfosten Beton*Abstand 2,00-3,00m Pf.i.Beton 40/80*Löcher schließen Material verwert.**

Zaun aufnehmen, einschließlich Verstreben.
Maschendrahtzaun.
Zaunhöhe über 1,00 bis 1,50 m.
Pfosten aus Beton.
Pfostenabstand über 2,00 bis 3,00 m.
Pfosten mit Einzelfundament aus Beton, Durchmesser bis 40 cm, Tiefe bis 80 cm.
Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich.
Ausgebautes Material nach Wahl des AN verwerten.

75,00 m

1.16 Sonstiges

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2026 -2027 Neubau Rettungswache Gadebusch
1 Ersterschließung - Straße

Ausgabebumfang: OZ Gesamtbetrag
in EUR

Zusammenstellung

1.1	Baustelleneinrichtung	
1.2	Hilfsleistungen	
1.3	Verkehrssicherung	
1.4	Stundenlohnarbeiten	
1.5	Erdbau	
1.6	Erdbau-Bodenaustausch	
1.7	Regenwasser	
1.8	Schmutzwasser - Druckrohrleitung	
1.9	Trinkwasser - Landkreis	
1.10	Trinkwasser - Polizei	
1.11	Leerrohre	
1.12	Schichten ohne Bindemittel	
1.13	Asphaltbauweisen	
1.14	Winkelstützen	
1.15	Fahrzeugrückhaltesystem	
1.16	Sonstiges	
1	Summe	
	+ 19 % MwSt.	
	Bruttosumme	Ersterschließung - Straße