

Angebotsaufforderung Inhaltsverzeichnis

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Straßenbauarbeiten	5
1.1.	Allgemeine Leistungen	5
1.2.	Aufbruch- und Erdarbeiten	6
1.3.	Entwässerungsarbeiten	9
1.4.	Pflaster, Borde, Rinnen	12
1.5.	Oberbau	14
1.6.	Stundenlohnarbeiten und Verrechnungssätze	16
2.	Kanalbau	18
2.1.	RW-Hauptkanal	18
2.2.	SW-Hauptkanal	23
2.3.	SW-/RW-Anschlussleitungen	25
2.4.	Bodenentsorgung	28
2.5.	TV-Abnahmebefahrung	29
2.6.	Allg. Arbeiten	30
	Zusammenstellung	32

Angebotsaufforderung

Projektdaten:

Projektbezeichnung: Ausbau der K 42 in der OD ..
Projektname: 267_2026_05
PLZ:
Ort:
Straße:

Vergabedaten:

Art der Ausschreibung:

Ort der Angebotsabgabe:
Datum der Angebotseröffnung:
Uhrzeit der Angebotseröffnung:
Zuschlagsfrist:

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn: (Soll)
Ausführungsende: (Soll)
Ausführungsbeginn: (Ist)
Ausführungsende: (Ist)

Auftraggeberdaten

Auftraggeber: Landkreis Holzminden
Bereich 2.67 Straßenmeisterei
Straße: Warteweg 1
PLZ: 37627
Ort: Städtoldendorf

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: Straßen.- und Kanalbau
LV-Name: 267

Angebotssumme:

EUR

.....

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer:

EUR

.....

Angebotssumme brutto:

EUR

.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05
LV: 267

Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
Straßen.- und Kanalbau

Los 1: Vorbemerkungen zum Leistungsverzeichnis

1. Die Einheitspreise des Leistungsverzeichnisses umfassen die Vergütung für alle zur bedingungsmäßigen, einwandfreien Herstellung und Vollendung der Arbeiten notwendigen Leistungen, Nebenleistungen, Geräte, Gerüste, Absperrungen und Maschinen sowie die gesamten Materiallieferungen frei Verwendungsstelle.
2. Die im Angebot eingesetzten Preise sind Festpreise. Der Vorbehalt einer Lohn- oder Stoffpreisgleitklausel macht das Angebot ungültig.
3. Der Bieter hat sich vor Ausfüllen des Angebotes über die örtlichen Gegebenheiten auf der Baustelle und erforderlichenfalls über die beabsichtigten Bauarbeiten / nicht beigefügte Unterlagen (Entwurfsplanung) zu informieren. Spätere preisliche Nachforderungen, die aus Unkenntnis der Örtlichkeiten usw. herrühren, können nicht anerkannt werden.
4. Das Einrichten und Räumen der Baustelle sowie das Vorhalten und der Betrieb dieser Einrichtungen sind Nebenleistungen im Sinne der ATV DIN 18299 VOB/C. Die Kosten hierfür sind in die Einheitspreise des Leistungsverzeichnisses einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.
5. Mit den im Leistungsverzeichnis enthaltenen Angaben über Bauart, Bauteil, Baustoff und Abmessungen gelten auch Herstellungsvorgang und -ablauf bis zur fertigen Leistung unter Zugrundelegung der anerkannten Regeln der Technik, der gesetzlichen und behördlichen Vorschriften sowie der Ausführungsbestimmungen der DIN-Normen als beschrieben. Hierbei bedeutet "Bauart" das Herstellen und Zusammenfügen der Stoffe und Bauteile bis zur fertigen Leistung. Alle Leistungen umfassen auch die Lieferung der dazugehörigen Stoffe und Bauteile einschließlich Abladen und Lagern auf der Baustelle, wenn im Leistungsverzeichnis nichts anderes beschrieben ist. Kosten für evtl. erforderliche Wasserhaltungen sind in die betreffenden Einheitspreise einzurechnen, soweit sie nicht gesondert im Leistungsverzeichnis erfasst sind.
6. Um die nachfolgend beschriebenen Arbeiten sicherheitstechnisch einwandfrei durchführen zu können, sind die Festlegungen in DIN 4124 sowie in der UVV "Bauarbeiten" zu beachten. Die Absicherung von Baugruben und Gräben in oder in der Nähe von öffentlichem Verkehrsraum ist vom Auftragnehmer mit den zuständigen Behörden abzustimmen. Der Auftragnehmer hat sich vor der Durchführung der Erdarbeiten ausreichend Kenntnis über die Lage von Leitungen, Kabeln, Kanälen und dergleichen im Bereich der Baugruben oder Gräben zu verschaffen und mit den Anlagenbetreibern geeignete Schutzmaßnahmen festzulegen. Im Bereich benachbarter baulicher Anlagen sind die Erdarbeiten unter Beachtung von DIN 4123 durchzuführen. Gefährden besondere Einflüsse, wie zum Beispiel Aufschüttungen, Grundwasserabsenkungen, Erschütterungen (DIN 4124 "Baugruben und Gräben" Ziffern 4.2.3 und 4.2.4) die Standsicherheit von unverbauten Baugruben- und Grabenwänden, so hat der Auftragnehmer die Standsicherheit besonders zu überprüfen. Bei verbauten Baugruben und Gräben hat der Auftragnehmer dafür zu sorgen, dass die Standsicherheit des Verbaus in jedem Bauzustand bis zum Erreichen der Sohle und während des gesamten Rückbaus gewährleistet ist (DIN 4124 "Baugruben und Gräben" Ziffer 4.3.8). Der Verbau und seine Teile müssen vom Auftragnehmer während der Bauausführung regelmäßig überprüft werden (DIN 4124 "Baugruben und Gräben" Ziffer 4.3.9).

Los 2: Vorbemerkungen

Die fertiggestellten Kanäle werden einer Abnahmebefahrung unterzogen. Die Befahrung ist vor Einbau der Asphaltsschichten durchzuführen. Der AN hat die Befahrung rechtzeitig, mind. 3 Wochen vor den Asphaltarbeiten, zu beantragen. Wird dies unterlassen, gehen ggf. erforderliche zusätzliche Kosten zu Lasten des AN.

Bei Materiallieferungen aus Anlagen des AN werden Lieferscheine nur dann akzeptiert, wenn die Menge durch eine beigefügte Wiegekarte belegt ist. Das gilt auch für Recyclingmaterial und auf der Baustelle gewonnenes Material.

Die Lieferscheine sind der örtlichen Bauleitung unaufgefordert bei dem der Lieferung folgenden Baustellenbesuch zur Abzeichnung vorzulegen.

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05
LV: 267

Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
Straßen.- und Kanalbau

Alle Leistungen umfassen die Lieferung sämtlicher Materialien durch den AN, soweit in der Leistungsbeschreibung keine andere Regelung getroffen (z. B: bauseits geliefert, o. ä) ist. Die Kosten für das Abladen und Lagern des bauseits gelieferten Materials sind in die Einheitspreise einzurechnen.

Zur Dokumentation der ausgeführten Arbeiten hat der Auftragnehmer ein Bautagebuch zu führen und dem Auftraggeber einmal wöchentlich vorzulegen.

Die durchgeführten Arbeiten sind mit entsprechenden Fotos zu belegen.

Der Abrechnung sind Aufmaßzeichnungen in zweifacher Ausfertigung beizufügen.

Homogenbereich gem. Baugrundgutachten Nr. 08725G01.

Die Abfuhr des verdrängten Bodens muss zu einer genehmigten Boden- und Bauschuttdeponie erfolgen. Die Deponiegebühren sind in die Einheitspreise einzurechnen. Anderweitige Ablagerungen sind nur gegen den Nachweis einer gültigen Genehmigung gestattet.

Vor dem Arbeitsbeginn ist vom Auftragnehmer ein Bauzeitenplan aufzustellen und dem Auftraggeber zur Genehmigung vorzulegen.

Die Gerätewahl- und der Geräteeinsatz sind entsprechend der unterirdischen Ver- und Entsorgungsleitungen sowie der angrenzenden Bebauung auszuwählen.

Besondere Hinweise für die Abrechnung

Die Aufmaße, Massenermittlungen, Abschlags- und Schlussrechnungen sind getrennt nach:

- Regenwasser-Hauptkanal
- Regenwasser-Hausanschlüsse
- Schmutzwasser-Hauptkanal
- Schmutzwasser-Hausanschlüsse

aufzustellen.

Nach Beendigung der Arbeiten sind für die gesamte Baumaßnahme Abrechnungszeichnungen aufzustellen und dem AG in 3-facher Ausfertigung vorzulegen. Die Kosten für die vorgenannten Leistungen sind in die Einheitspreise einzurechnen

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	Straßenbauarbeiten			
1.1.	Allgemeine Leistungen			
1.1.1.	Verkehrssicherung durchführen			
		1,000 Psch	.....	.....
1.1.2.	Blockmarkierung, mit Vormarkierung, b = 0,25 m, Heißplastik 3,00 mm			
		20,000 m	.....	.....
1.1.3.	Belastungsfahrzeug bereitstellen			
		5,000 St	.....	.....
1.1.4.	Fußgängerbrücke L/B = 2,00/1,00 m aufbauen			
		1,000 St	.....	.....
1.1.5.	Fußgängerbrücke L/B = 3,00/1,00 m aufbauen			
		1,000 St	.....	.....
Summe 1.1. Allgemeine Leistungen			.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.	Aufbruch- und Erdarbeiten			
1.2.1.	Verkehrsschild abbauen und seitlich lagern			
		2,000 St	.....	.....
1.2.2.	Straßenlaterne abbauen, zwischenlagern und aufstellen			
		1,000 St	.....	.....
1.2.3.	Asphalt fräsen, Breite über 50 cm bis 100 cm			
		50,000 m ²	.....	.....
1.2.4.	Asphaltbefestigung trennen über 6 bis 15 cm			
		50,000 m	.....	.....
1.2.5.	Asphaltbefestigung aufnehmen über 6 bis 15 cm			
		20,000 m ²	.....	.....
1.2.6.	Pechhaltige Befestigung der Fahrbahn lösen und aufladen bis 20 cm			
		1.100,000 m ²	.....	.....
1.2.7.	Pechhaltige Befestigung zwischenlagern und aufladen			
		50,000 t	.....	.....
1.2.8.	Pechhaltige Befestigung entsorgen			
		550,000 t	.....	.....
1.2.9.	Betonsteinpflaster aufnehmen und zwischenlagern			
		50,000 m ²	.....	.....
1.2.10.	Betonsteinpflaster aufnehmen			
		100,000 m ²	.....	.....
1.2.11.	Beton abbrechen			
		10,000 m ²	.....	.....
1.2.12.	Befestigung aus Beton trennen			
		10,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.13.	Einreihige Bordrinne aus Betonsteinen aufnehmen	20,000 m	.....	.....
1.2.14.	Zweireihige Bordrinne aus Betonsteinen aufnehmen	60,000 m	.....	.....
1.2.15.	Dreireihige Bordrinne aus Betonsteinen aufnehmen	240,000 m	.....	.....
1.2.16.	Fünfreihige Muldenrinne aus Betonsteinen aufnehmen	40,000 m	.....	.....
1.2.17.	Tiefbordsteine aus Beton aufnehmen	20,000 m	.....	.....
1.2.18.	Hoch- und Rundbordsteine aufnehmen	130,000 m	.....	.....
1.2.19.	Boden, Z 2, DK 0, BM-F3, Homogenbereich A-B, lösen, laden und abfahren	450,000 m ³	.....	.....
1.2.20.	Beton- und Stahlbeton abbrechen	10,000 m ³	.....	.....
1.2.21.	Betonfundament abbrechen	20,000 m	.....	.....
1.2.22.	Bauliche Anlagen abbrechen	10,000 m ³	.....	.....
1.2.23.	Bodenaustausch durchführen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3, Homogenbereich A-B	200,000 m ³	.....	.....
1.2.24.	Geotextil als Trennschicht verlegen	550,000 m ²	.....	.....
1.2.25.	Erdplanum herstellen	1.100,000 m ²	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.26.	Erdplanum im Bereich flach liegender Leitungen herstellen	50,000 m ²	.....	.....
1.2.27.	Parallel verlaufende Leitungen sichern	50,000 m	.....	.....
1.2.28.	Noppenbahn an Kellerwand herstellen	50,000 m ²	.....	.....
	Summe 1.2.	Aufbruch- und Erdarbeiten		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.	Entwässerungsarbeiten			
1.3.1.	Straßenabläufe ausbauen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3			
		7,000 St	.....	.....
1.3.2.	Anschlussleitungen der Straßenabläufe ausbauen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3			
		14,000 m	.....	.....
1.3.3.	Straßenabläufe, Aufsatz 300x500, Pultform, einbauen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3			
		3,000 St	.....	.....
1.3.4.	Straßenabläufe, Aufsatz 500x500, Rinnenform, einbauen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3			
		5,000 St	.....	.....
1.3.5.	Leitungsgräben und Baugruben bis 1,25 m herstellen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3			
		30,000 m³	.....	.....
1.3.6.	Baugruben von Hand ausheben, Boden Z 2, DK 0, BM-F3			
		10,000 m³	.....	.....
1.3.7.	Suchschachtung herstellen			
		3,000 St	.....	.....
1.3.8.	Kreuzungen mit Leitungen			
		5,000 St	.....	.....
1.3.9.	Kreuzungen mit Leitungen unter 45°			
		5,000 m	.....	.....
1.3.10.	KG 2000-Rohre aus PP, DN 160, verlegen			
		14,000 m	.....	.....
1.3.11.	KG 2000-Rohre aus PP, DN 200, verlegen			
		6,000 m	.....	.....
1.3.12.	KG 2000-Rohrbogen aus PP, DN 160, einbauen			
		20,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.13.	KG 2000-Rohrbogen aus PP, DN 200, einbauen	10,000 St	.....	.....
1.3.14.	KG 2000-Abzweig aus PP, DN 160/160, einbauen	5,000 St	.....	.....
1.3.15.	KG 2000-Abzweig aus PP, DN 200/160, einbauen	2,000 St	.....	.....
1.3.16.	KG 2000-Reduktionsstück aus PP, DN 160/110, einbauen	5,000 St	.....	.....
1.3.17.	KG 2000-Reduktionsstück aus PP, DN 200/160, einbauen	2,000 St	.....	.....
1.3.18.	KG 2000-Überschiebmuffe aus PP, DN 160, einbauen	2,000 St	.....	.....
1.3.19.	KG 2000-Überschiebmuffe aus PP, DN 200, einbauen	2,000 St	.....	.....
1.3.20.	KG 2000-Doppelmuffe aus PP, DN 160, einbauen	2,000 St	.....	.....
1.3.21.	KG 2000-Doppelmuffe aus PP, DN 200, einbauen	2,000 St	.....	.....
1.3.22.	KG 2000-Anschlussstück aus PP, DN 160, einbauen	2,000 St	.....	.....
1.3.23.	KG 2000-Anschlussstück aus PP, DN 200, einbauen	2,000 St	.....	.....
1.3.24.	Sattelstück DN/OD 160 einbauen	8,000 St	.....	.....
1.3.25.	Rundschnitte an Rohren, DN 100 bis 200, herstellen	5,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.26.	Rundschnitte an Rohren, über 200 bis 400, herstellen	5,000 St	.....	.....
1.3.27.	Seitenverfüllung und Abdeckung DN 160, herstellen	14,000 m	.....	.....
1.3.28.	Seitenverfüllung und Abdeckung DN 200, herstellen	6,000 m	.....	.....
1.3.29.	Erdplanumsdrainage herstellen, Homogenbereich A-B, Boden Z 2, DK 0, BM-F3	200,000 m	.....	.....
1.3.30.	Entwässerungsrinne, Kl. D 400, hertellen	5,000 m	.....	.....
Summe 1.3. Entwässerungsarbeiten				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.	Pflaster, Borde, Rinnen			
1.4.1.	Betonsteinpflaster "rötlicher Farbton" herstellen			
		100,000 m ²	.....	.....
1.4.2.	Zwischengelagertes Betonsteinpflaster, setzen			
		50,000 m ²	.....	.....
1.4.3.	Betonsteinpflaster in Zufahrten und Zugängen angleichen			
		10,000 m ²	.....	.....
1.4.4.	Betonplatten in Zufahrten und Zugängen angleichen			
		10,000 m ²	.....	.....
1.4.5.	Pflastersteine zuarbeiten, 8 cm dick			
		50,000 m	.....	.....
1.4.6.	Restflächenbefestigung aus Kleinpflaster herstellen			
		5,000 m ²	.....	.....
1.4.7.	Rundbordsteine aus Beton setzen, R= 5 cm, Boden Z 2, DK 0, BM-F3			
		10,000 m	.....	.....
1.4.8.	Hochbordsteine aus Beton setzen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3			
		130,000 m	.....	.....
1.4.9.	Tiefbordsteine aus Beton setzen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3			
		20,000 m	.....	.....
1.4.10.	Einreihige Bordrinne aus Betonsteinen herstellen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3			
		10,000 m	.....	.....
1.4.11.	Zweireihige Bordrinne aus Betonsteinen herstellen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3			
		60,000 m	.....	.....
1.4.12.	Dreireihige Muldengosse, 0,50 m, aus Betonsteinen herstellen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3, mit Rückenstütze			
		70,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.13.	Dreireihige Muldengosse, 0,50 m, aus Betonsteinen herstellen, Boden Z 2, DK 0, BM-F3, ohne Rückenstütze	200,000 m	.....	.....
1.4.14.	Fünfreiheige Bordrinne aus Betonsteinen herstellen, Boden Z 2, DK 0; BM-F3	10,000 m	.....	.....
Summe 1.4. Pflaster, Borde, Rinnen				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.	Oberbau			
1.5.1.	Frostschuttschicht für Fahrbahn, 33 cm dick, herstellen			
		1.100,000 m ²	.....	.....
1.5.2.	Frostschuttschicht als Profilausgleich herstellen			
		50,000 to	.....	.....
1.5.3.	Schottertragschicht für Fahrbahn, 15 cm dick, herstellen			
		1.100,000 m ²	.....	.....
1.5.4.	Schottertragschicht für Nebenfläche, 18 cm dick, herstellen			
		100,000 m ²	.....	.....
1.5.5.	Schottertragschicht für Nebenfläche, 28 cm dick, herstellen			
		50,000 m ²	.....	.....
1.5.6.	Schottertragschicht als Profilausgleich herstellen			
		50,000 to	.....	.....
1.5.7.	Asphalttragschicht für Fahrbahn, 8 cm dick, einbauen			
		1.100,000 m ²	.....	.....
1.5.8.	Asphalttragschicht von Hand einbauen			
		25,000 to	.....	.....
1.5.9.	Asphaltdeckschicht trennen			
		25,000 m	.....	.....
1.5.10.	Bitumenhaltiges Bindemittel aufspritzen			
		1.100,000 m ²	.....	.....
1.5.11.	Asphaltdeckschicht für Fahrbahn, 4 cm dick, herstellen			
		1.100,000 m ²	.....	.....
1.5.12.	Asphaltdeckschicht von Hand herstellen			
		25,000 t	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.13.	Anschluss mit Fugenband herstellen	25,000 m	.....	.....
1.5.14.	Abstumpfungsmaßnahme durchführen	1.100,000 m²	.....	.....
1.5.15.	Bohrkern entnehmen, bis 15 cm	8,000 St	.....	.....
1.5.16.	Proben des Mischgutes für Tragschichten entnehmen	1,000 St	.....	.....
1.5.17.	Proben des Mischgutes für Deckgschichten entnehmen	1,000 St	.....	.....
1.5.18.	Bankett herstellen, Breite bis 1,00 m, 0/32-Vorabsiebung	25,000 t	.....	.....
1.5.19.	Oberboden liefern und andecken	25,000 cbm	.....	.....
Summe 1.5. Oberbau				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.	Stundenlohnarbeiten und Verrechnungssätze			
1.6.1.	Stundenlohnarbeiten eines Werkpoliers			
		5,000 h	.....	.....
1.6.2.	Stundenlohnarbeiten eines Spezialbaufacharbeiters			
		5,000 h	.....	.....
1.6.3.	Stundenlohnarbeiten eines gehobenen Baufacharbeiters			
		5,000 h	.....	.....
1.6.4.	Stundenlohnarbeiten eines Baufacharbeiters			
		5,000 h	.....	.....
1.6.5.	Stundenlohnarbeiten eines Baufachwerkers			
		5,000 h	.....	.....
1.6.6.	Stundenlohnarbeiten eines Lastkraftwagens			
		5,000 h	.....	.....
1.6.7.	Stundenlohnarbeiten eines Baggers			
		5,000 h	.....	.....
1.6.8.	Stundenlohnarbeiten eines Minibaggers			
		5,000 h	.....	.....
1.6.9.	Stundenlohnarbeiten eines Radladers			
		5,000 h	.....	.....
1.6.10.	Stundenlohnarbeiten eines Kompressors			
		5,000 h	.....	.....
1.6.11.	Stundenlohnarbeiten eines Rüttelverdichters			
		5,000 h	.....	.....
1.6.12.	Stundenlohnarbeiten einer Vibrationswalze			
		5,000 h	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.13.	Stundenlohnarbeiten einer Schiebekamera	5,000 h	.....	.....
1.6.14.	Beton C 20/25 liefern	5,000 m³	.....	.....
1.6.15.	Baustoffgemisch FSS 0/45 liefern	20,000 t	.....	.....
1.6.16.	Baustoffgemisch STS 0/32 liefern	20,000 t	.....	.....
1.6.17.	Asphalttragschicht AC 22 TN liefern	5,000 t	.....	.....
1.6.18.	Asphaltbetonbeton AC 8 DL liefern	5,000 t	.....	.....
1.6.19.	Saatgut "RSM 7.1.1 Landschaftsrasen liefern	100,000 kg	.....	.....
1.6.20.	Oberboden liefern	50,000 m³	.....	.....
Summe 1.6. Stundenlohnarbeiten und Verrech..				.....
Summe 1. Straßenbauarbeiten				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.	Kanalbau			
2.1.	RW-Hauptkanal			
2.1.1.	Wasserhaltung einr. u. in Betrieb halten	1,000 psch		.....
2.1.2.	Rohrgraben, 0,90 m breit und bis 1,50 m tief, herstellen	5,000 m	.....	.....
2.1.3.	Rohrgraben, 0,90 m breit und 1,51 - 2,00 m tief, herstellen	45,000 m	.....	.....
2.1.4.	Rohrgraben, 0,90 m breit und 2,01 - 2,50 m tief, herstellen	75,000 m	.....	.....
2.1.5.	Rohrgraben, 0,90 m breit und 2,51 - 3,00 m tief, herstellen	50,000 m	.....	.....
2.1.6.	Rohrgraben, 1,10 m breit und bis 1,50 m tief, herstellen	10,000 m	.....	.....
2.1.7.	Rohrgrabenmehraushub	5,000 m3	.....	.....
2.1.8.	Bodenaushub für Kopflöcher	15,000 m3	.....	.....
2.1.9.	Boden von Hand ausheben	12,000 m3	.....	.....
2.1.10.	Lösbaren Fels ausheben	5,000 m3	.....	.....
2.1.11.	Beton bzw. Mauerwerk abbrechen	4,000 m3	.....	.....
2.1.12.	Suchschachtungen 2,00m herst.	16,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.1.13.	Suchschachtungen 0,80m herst.	8,000	St	.....	.....
2.1.14.	Kreuzungen m. Kabeln	30,000	St	.....	.....
2.1.15.	Kreuzungen m. Wasserltg.	7,000	St	.....	.....
2.1.16.	Kreuzungen Kanäle DN 150	18,000	St	.....	.....
2.1.17.	Kreuzungen Kanäle DN 200	6,000	St	.....	.....
2.1.18.	Parallelverlaufende Kabel sichern	110,000	m	.....	.....
2.1.19.	Parallelverlaufende Leitungen	80,000	m	.....	.....
2.1.20.	Kabel aufn. u. wieder verlegen	40,000	m	.....	.....
2.1.21.	Verbau der Rohrgräben herstellen	750,000	m2	.....	.....
2.1.22.	Bodenaushub für Rohrgrabenstabilisierung	60,000	m3	.....	.....
2.1.23.	Mineralgemisch in Grabensohle einbauen	60,000	m3	.....	.....
2.1.24.	Geotextil als Trennschicht im Rohrgraben einb.	260,000	m2	.....	.....
2.1.25.	Bettung DN/OD 315 herstellen	175,000	m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.1.26.	Bettung DN/OD 400 herstellen	10,000 m	.....	.....
2.1.27.	PP-Rohre DN/OD 315 einbauen	175,000 m	.....	.....
2.1.28.	PP-Rohre DN/OD 400 einbauen	10,000 m	.....	.....
2.1.29.	PP-Gelenkstück DN/OD 315	10,000 St	.....	.....
2.1.30.	PP-Abzweig DN/OD 315/160	18,000 St	.....	.....
2.1.31.	PP-Gelenkstück DN/OD 400	2,000 St	.....	.....
2.1.32.	Rundschnitt PP-Rohr DN/OD 315	24,000 St	.....	.....
2.1.33.	Rundschnitt PP-Rohr DN/OD 400	2,000 St	.....	.....
2.1.34.	Statik PP-Rohre	2,000 St	.....	.....
2.1.35.	Seitenverfüllung u. Abdeckung DN/OD 315 herstellen	175,000 m	.....	.....
2.1.36.	Seitenverfüllung u. Abdeckung DN/OD 400 herstellen	10,000 m	.....	.....
2.1.37.	Mineralgemisch 0-45 einbauen	235,000 m3	.....	.....
2.1.38.	Prüfungen der Verdichtungen durchführen	6,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.1.39.	PP-Schacht DN 1000, Tiefe bis 1,50m, herstellen	1,000	St	.....	.....
2.1.40.	PP-Schacht DN 1000, Tiefe 1,51-2,00m, herstellen	1,000	St	.....	.....
2.1.41.	PP-Schacht DN 1000, Tiefe 2,01-2,50m, herstellen	1,000	St	.....	.....
2.1.42.	PP-Schacht DN 1000, Tiefe 2,01-2,50m, herstellen	1,000	St	.....	.....
2.1.43.	PP-Schacht DN 1000, Tiefe 2,51-3,00m, herstellen	1,000	St	.....	.....
2.1.44.	PP-Schacht DN 1000, Tiefe 2,01-2,50m, herstellen mit Absturz (RA4)	1,000	St	.....	.....
2.1.45.	Krümmengerinne DN/OD 315 herstellen	2,000	St	.....	.....
2.1.46.	Krümmengerinne DN/OD 400 herstellen	1,000	St	.....	.....
2.1.47.	Zulauf DN/OD 160 mit Krümmengerinne herstellen	2,000	St	.....	.....
2.1.48.	Schacht aus Mauerwerk	1,000	St	.....	.....
2.1.49.	Anschluss an bestehenden RW-Kanal	2,000	St	.....	.....
2.1.50.	Rundschnitte Betonrohr DN 300	30,000	St	.....	.....
2.1.51.	Schacht bis 1,50 m tief abbr.	5,000	St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.1.52.	Schacht 1,51-2,00m tief abbr.	1,000	St	.....	.....
2.1.53.	Abdeckung Kl. D mit Lüftung einbauen	7,000	St	.....	.....
2.1.54.	Fugenverguss herstellen	5,000	St	.....	.....
2.1.55.	Abmauerung Rohrltg. DN300	20,000	St	.....	.....
2.1.56.	Hohlraumverfüllung	10,000	m3	.....	.....
2.1.57.	Befüll- u. Entlüftungsstutzen	14,000	St	.....	.....
2.1.58.	Bodenaushub für Kanalarückbau	45,000	m3	.....	.....
2.1.59.	Kanal DN 150 ausbauen	35,000	m	.....	.....
2.1.60.	Kanal DN 200 ausbauen	80,000	m	.....	.....
2.1.61.	Kanal DN 300 ausbauen	15,000	m	.....	.....
2.1.62.	Muffendichtheitsprüfung DN/OD 315 - DN/OD 400	60,000	St	.....	.....
Summe 2.1. RW-Hauptkanal					.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.2.	SW-Hauptkanal			
2.2.1.	Fäkalienpumpe			
		30,000 h	.....	.....
2.2.2.	Schmutzwasserpumpe, Leistung 50 m³/h			
		20,000 h	.....	.....
2.2.3.	Bodenaushub für Reparaturarbeiten			
		25,000 m3	.....	.....
2.2.4.	Boden von Hand ausheben			
		2,000 m3	.....	.....
2.2.5.	Verbau herstellen			
		30,000 m2	.....	.....
2.2.6.	Rundschnitt Az-Rohre DN 200			
		6,000 St	.....	.....
2.2.7.	Az-Rohre DN 200 aufnehmen			
		6,000 m	.....	.....
2.2.8.	Leitungszone herstellen			
		4,000 m3	.....	.....
2.2.9.	PP-Rohre DN/OD 200 einbauen			
		6,000 m	.....	.....
2.2.10.	PP-Abzweige DN/OD 200-160			
		1,000 St	.....	.....
2.2.11.	Rohradapter IA 200, innenliegend, einbauen			
		4,000 St	.....	.....
2.2.12.	Anschluss Rohrltg. DN200			
		6,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.2.13.	Flüssigboden einbauen	6,000	m3	.....	.....
2.2.14.	Vorh. Kanalschachtabdeckungen aufnehmen	5,000	St	.....	.....
2.2.15.	Abdeckung Kl. D ohne Lüftung einbauen	5,000	St	.....	.....
2.2.16.	Auflagering-AR-V-625 einbauen	5,000	St	.....	.....
2.2.17.	Fugenverguss herstellen	5,000	St	.....	.....
Summe 2.2. SW-Hauptkanal					.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.	SW-/RW-Anschlussleitungen			
2.3.1.	Rohrgraben 0,90m bis 1,00m tief			
		10,000 m	.....	.....
2.3.2.	Rohrgraben 0,90m 1,01-1,50m tief			
		10,000 m	.....	.....
2.3.3.	Rohrgraben 0,90m 1,51-2,00m tief			
		40,000 m	.....	.....
2.3.4.	Rohrgraben 0,90m 2,01-2,50m tief			
		30,000 m	.....	.....
2.3.5.	Rohrgrabenmehraushub			
		5,000 m3	.....	.....
2.3.6.	Bodenaushub für Kopflöcher			
		30,000 m3	.....	.....
2.3.7.	Boden von Hand ausheben			
		10,000 m3	.....	.....
2.3.8.	Rohre bis DN 150 aufnehmen			
		80,000 m	.....	.....
2.3.9.	Az-Rohre bis DN 150 aufnehmen			
		60,000 m	.....	.....
2.3.10.	Suchschachtung 1,00m tief			
		20,000 St	.....	.....
2.3.11.	Kreuzungen m. Kabeln			
		40,000 St	.....	.....
2.3.12.	Kreuzungen m. Wasserltg.			
		10,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.13.	Kreuzung Kanäle bis DN 200	10,000	St	.....	.....
2.3.14.	Parallelverlaufende Leitungen	55,000	m	.....	.....
2.3.15.	Kabel aufn.u. verlegen	30,000	m	.....	.....
2.3.16.	Verbau der Rohrgräben	300,000	m2	.....	.....
2.3.17.	Bettung DN/OD 160 herstellen	90,000	m	.....	.....
2.3.18.	Anbohrstutzen DN/OD 315-160 einbauen	2,000	St	.....	.....
2.3.19.	PP-Rohre DN/OD 160 SN 12 verlegen	90,000	m	.....	.....
2.3.20.	PP-Rohrbogen DN/OD 160	55,000	St	.....	.....
2.3.21.	PP-Abzweige DN/OD 160	10,000	St	.....	.....
2.3.22.	PP-Formstücke DN/OD 160	20,000	St	.....	.....
2.3.23.	Rundschnitt PP-Rohr DN/OD 160	20,000	St	.....	.....
2.3.24.	Rundschnitt Beton- und Stz-Rohre	20,000	St	.....	.....
2.3.25.	Rundschnitt Az-Rohre	5,000	St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.26.	Innen-Außenadapter DN 150 einbauen	8,000 St	.....	.....
2.3.27.	Rohrkupplung DN 150 einbauen	11,000 St	.....	.....
2.3.28.	Seitenverfüllung und Abdeckung DN/OD 160 herstellen	90,000 m	.....	.....
2.3.29.	Mineralgemisch 0-45 einbauen	80,000 m3	.....	.....
2.3.30.	Anschluss Hausanschlussleitung	19,000 St	.....	.....
2.3.31.	PP-Schacht DN 800, Tiefe bis 2,00m, herstellen	1,000 St	.....	.....
2.3.32.	PP-Schacht DN 800, Tiefe 2,01-2,50m, herstellen	1,000 St	.....	.....
2.3.33.	Abdeckung Kl. D ohne Lüftung einbauen	2,000 St	.....	.....
Summe 2.3. SW-/RW-Anschlussleitungen				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.4.	Bodenentsorgung			
2.4.1.	Boden LAGA Z 1 abfahren und entsorgen			
		415,000 t	.....	.....
2.4.2.	Boden LAGA Z 2 abfahren und entsorgen			
		255,000 t	.....	.....
	Summe 2.4.	Bodenentsorgung		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.	TV-Abnahmebefahrung				
2.5.1.	Baustelle einrichten für die Kanaluntersuchung				
		1,000	psch		.....
2.5.2.	TV-Abnahmeuntersuchung (Hauptkanal)				
		185,000	m	.....	.....
2.5.3.	TV-Abnahmeuntersuchung (Anschlussleitungen DN 150)				
		90,000	m	.....	.....
2.5.4.	Untersuchungsbericht erstellen				
		25,000	St	.....	.....
2.5.5.	Bildschirmaufnahmen herstellen				
		30,000	St	.....	.....
2.5.6.	Dig. Datenträger anfertigen				
		1,000	St	.....	.....
Summe 2.5. TV-Abnahmebefahrung					.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.	Allg. Arbeiten			
2.6.1.	Absperrschranke aufstellen			
		100,000 m	.....	.....
2.6.2.	Fußgängerbrücken vorhalten			
		2,000 St	.....	.....
2.6.3.	Fußgängerbrücken einsetzen			
		10,000 St	.....	.....
2.6.4.	Stahlplatte vorhalten			
		2,000 St	.....	.....
2.6.5.	Stahlplatte einsetzen			
		6,000 St	.....	.....
2.6.6.	Dyn. Plattendruckversuch			
		1,000 St	.....	.....
2.6.7.	Baggerstunde bis 0,40 m³ Löffelinhalt			
		1,000 h	.....	.....
2.6.8.	Minibaggerstunde			
		1,000 h	.....	.....
2.6.9.	Radladerstunde 0,51 - 1,0 m³ Schaufelinhalt			
		1,000 h	.....	.....
2.6.10.	Arbeitsstunde eines LKW (8,5 - 14 t)			
		1,000 h	.....	.....
2.6.11.	Vibrationsplatte bis 3,0 kW			
		1,000 h	.....	.....
2.6.12.	Kompressorstunde 2,5 - 3,5 m³/min			
		1,000 h	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.13.	Vorarbeiterstunde	1,000 h	.....	.....
2.6.14.	Facharbeiterstunde	1,000 h	.....	.....
2.6.15.	Schiebekamera	1,000 h	.....	.....
Summe 2.6. Allg. Arbeiten				.....
Summe 2. Kanalbau				.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
1.	Straßenbauarbeiten	
1.1.	Allgemeine Leistungen	.....
1.2.	Aufbruch- und Erdarbeiten	.....
1.3.	Entwässerungsarbeiten	.....
1.4.	Pflaster, Borde, Rinnen	.....
1.5.	Oberbau	.....
1.6.	Stundenlohnarbeiten und Verrechnungssätze	.....
	Summe 1. Straßenbauarbeiten	.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	267_2026_05	Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV:	267	Straßen.- und Kanalbau

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
2.	Kanalbau	
2.1.	RW-Hauptkanal	.....
2.2.	SW-Hauptkanal	.....
2.3.	SW-/RW-Anschlussleitungen	.....
2.4.	Bodenentsorgung	.....
2.5.	TV-Abnahmebefahrung	.....
2.6.	Allg. Arbeiten	.....
	Summe 2. Kanalbau	.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt: 267_2026_05 Ausbau der K 42 in der OD Linnenkamp
LV: 267 Straßen.- und Kanalbau

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
LV	267	
1.	Straßenbauarbeiten	.....
2.	Kanalbau	.....
Summe LV 267 Straßen.- und Kanalbau		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus		 EUR
in Höhe von 19,00 %		 EUR
		 EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 34