

LEISTUNGSVERZEICHNIS

LV	K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
Projekt	K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755

Auftraggeber

Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen

Angebotsabgabe

Datum der Submission

Art der Vergabe

Ort der Submission

Angebotseröffnung

Zuschlagsfrist bis

Uhr

Bieter / Auftragnehmer

Name:

Strasse:

PLZ/Ort:

Kontakt:

LV Summe netto

..... Euro

zuzügl. MwSt.

..... Euro

LV Summe brutto

..... Euro

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

Inhaltsverzeichnis		Seite:
OZ (LV-Gruppe)		
	B a u b e s c h r e i b u n g:	4
1	Baustelleneinrichtung	6
2	Vorarbeiten/allgemeine Bauleistungen	10
3	Erdaushub, Bodenbewegung, Untergrundstabilisierung	13
4	Trag-, Binder- und Deckschichten	18
5	Pflaster, Borde und Rinnen	24
6	Entwässerung/ Kanalbau	25
7	Schutzeinrichtungen und Markierung	30
8	Stundenlohnarbeiten	32
	Zusammenstellung	36

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

Vertragliche Regelungen

Baubeschreibung:

Für die Maßnahme wird die "Stoffpreisgleitklausel für Bauverträge im Straßen- und Brückenbau" für die in dem entsprechenden Verzeichnis gem. HVA-B aufgeführten Ordnungsziffern vereinbart.

Im Zuge der Maßnahme soll der Lückenschluss vom R 1 Radweg südlich von Nieheim-Entrup entlang der K 71 bis zum Anschluss an den Radweg entlang der L 755 erfolgen. Der neu herzustellende, kombinierte Rad-Gehweg verläuft auf rund 270 m Länge hinter dem vorhandenen Straßenentwässerungsgraben der Kreis- und Landesstraße im Bereich von Acker- und Wiesenflächen.

Ausführung:

Die Breite beträgt 2,70 m zzgl. beidseitig 0,50 m Bankette. Der Aufbau ist vorgesehen mit 2 cm Asphaltdeckschicht AC 5 D L, 8 cm Asphalttragschicht AC 8 T L und 30 cm Frostschuttschicht 0/45. Bei nicht tragfähigem Baugrund erfolgt eine Untergrundstabilisierung mittels Bodenaustausch in ca. 20 cm Dicke.

Beim Einbau der Asphaltschichten ist auf eine Ausführung mit ausreichender Querneigung zur Abführung des anfallenden Oberflächenwassers zu achten. Die Leistungen hierfür sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren.

Die Bankettbereiche werden mit Bankettbaustoff an die Radweghöhen/ Gräben angeglichen und durch Rasenansaat begrünt. Die vorhandenen Feldzufahrten sind nach Angaben der örtlichen Bauüberwachung an den Radweg anzugleichen.

Im Anschlussbereich des Radweges an die L 755 sind vorh. Schutzeinrichtungen zurückzubauen und durch Anfangs-End-Konstruktionen Primus P 2 zu ersetzen.

Abschließend ist der Radweg auf beiden Seiten mit einer Leitlinie in Heißplastik zu markieren.

Die Andienung der Baustelle kann über Wirtschaftswege erfolgen, wobei der R1-Rad- und Wirtschaftsweg für Fahrräder und landwirtschaftliche Fahrzeuge nutzbar bleiben muss.

Verkehrssicherung:

Für die Arbeiten im Bereich der L 755 ist eine Verkehrssicherung gem Regelplan C I /5 vorzunehmen. Für die Angleichungen der Zufahrten im Bereich der K 71 kommt der Regelplan C I / 4 zum Einsatz. Alle Verkehrssicherungsmaßnahmen werden durch den AN erbracht, eingerichtet und unterhalten.

Zur Erteilung der Verkehrsanordnung sowie Information der betroffenen Verkehrsteilnehmer über die Presse, wird in Abstimmung mit der Bauüberwachung seitens des AG ein Vorlauf von min. 12 Arbeitstagen benötigt.

Bauzeit:

Die geplante Bauzeit beträgt ca. 6 Wochen. Die Maßnahme soll spätestens am 06.11.2026 fertiggestellt sein. Ein Bauzeitenplan ist vor Baubeginn mit dem AG abzustimmen.

Versorgungsleitungen:

Der AN hat sich vor Durchführung der Arbeiten über evtl. Versorgungsleitungen im Baustellenbereich bei den zuständigen Versorgungsträgern als Nebenleistung zu informieren.

Auf einer Länge von rund 140 m liegt ein Telekom-Kabel parallel zur K 71 im Randbereich des neuen Rad-Gehweges, dass im Zuge der Maßnahme um- bzw tieferzulegen ist. Diese Arbeiten sollen gemäß Absprache mit der Telekom durch die ausführende Firma im Rahmen der Baumaßnahme erfolgen und sind entsprechend

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

Vertragliche Regelungen

zeitlich mit einzukalkulieren. Eine entsprechende Position ist im LV aufgenommen.

Ansprechpartner ist Deutsche Telekom Technik GmbH, Fiber Networks & Services, Niederlassung West PTI 15, Herr Busche, Gelindeweg 31-35, 32427 Minden.

Das Wasserwerk der Stadt Nieheim wird im Bereich der L 755 zwei Schieber und einen Hydrant austauschen. Dafür sind die Erdarbeiten seitens der ausführenden Baufirma vorzunehmen. Entsprechende Positionen sind im Leistungsverzeichnis aufgenommen. Ansprechpartner ist Herr Bieling unter 0151/55058002.

Für die Maßnahme sind neben den einschlägigen Richtlinien insbesondere die Vorgaben der ZTV Asphalt-StB 26 Teil 1 und 2 zu Grunde zu legen.

Gutachten:

Das beigelegte Baugrundgutachten von Dr.-Ing. Meihorst und Partner GmbH vom 15.10.2025 empfiehlt auf Seite 5 eine Verwertung des ausgekofferten Oberboden auf den angrenzenden Ackerflächen. Die diesbezüglichen Absprachen mit den Eigentümern/ Pächtern sind vom AN durchzuführen.

Vor der Abgabe eines Angebotes wird dem Bieter empfohlen eine Ortsbesichtigung durchzuführen.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Baustelleneinrichtung	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	----------------------------------	-------	----	---------------	--------------

1 Baustelleneinrichtung

1. 10 Baustelle einrichten

Baustelle einrichten, Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und - soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert berechnet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten.

Notwendige Flächen sind vom AN zu beschaffen und die erforderlichen festen Anlagen herzustellen.

Baubüro, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen u. einrichten. Strom, Wasser, und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen.

Bei Bedarf Zufahrtswege zur Baustelle sowie Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Mutterbodenarbeiten und Beseitigung des Aufwuchses für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, werden nicht gesondert vergütet.

Die Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. sind nicht in diese Pauschale, sondern in die Einheitspreise der betreffenden Teilleistungen einzurechnen. Abgerechnet wird prozentual nach Baufortschritt.

Soweit nicht für bestimmte Bauleistungen (z.B. Bedarfsleistungen) das Einrichten der Baustelle als besonderer Ansatz enthalten ist, umfaßt die Pauschale die Vergütung aller Bauleistungen.

Abgerechnet wird prozentual nach Baufortschritt. Tragen Sie hier die Positionsbezeichnung (Kurztext) ein

1,000 psch

1. 20 Baustelle räumen

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen, benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter Wahrung der landschaftlichen Belange ordnungsgemäß wieder herrichten. Verunreinigungen beseitigen.

Die Pauschale umfaßt die Vergütung der gesamten Bauleistung.

1,000 psch

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Baustelleneinrichtung	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	----------------------------------	-------	----	---------------	--------------

*Hinweis zur Verkehrssicherung nach StVO
Die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen sowie die Verkehrsregelung hat nach der StVO, der RSA (Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen), der ZTV-SA (Zusätzliche technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen) und der MVAS (Merkblatt über Rahmenbedingungen für erforderliche Fachkenntnisse zur Verkehrssicherung von Arbeitsstellen an Straßen), jeweils in der neuesten Fassung, zu erfolgen.*

*Die Qualifikation des zu benennenden Verantwortlichen für die Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen gemäß dem "Merkblatt über Rahmenbedingungen für erforderliche Fachkenntnisse zur Verkehrssicherung von Arbeitsstellen an Straßen (MVAS)" ist vor Auftragsvergabe auf Verlangen nachzuweisen.
Bei ausländischen Bietern wird ein gleichwertiger Qualifikationsnachweis anerkannt.*

Alle nachfolgenden Preise gelten für den gesamten Zeitraum der Baumaßnahme für alle Gewerke, falls nicht gesondert aufgeführt.

In die Positionen der Verkehrssicherung sind alle Leistungen, die für die Verkehrsregelung zur Herstellung der geforderten Bauleistung gem. Ausführungsplanung erforderlich sind, falls nicht gesondert aufgeführt, einzukalkulieren.

1. 30

Verkehrssicherung gem. Regelplan C I/ 5, Landesstraße

Verkehrssicherung, Absicherung der Baustelle für die Arbeiten entlang der Landesstraße L 755 (Anschluss Radweg und Erneuerung Schutzplanken) gemäß Regelplan C I/ 5 einschl. aller erforderlichen Verkehrsschilder, evtl. Gelbmarkierungen und sonstiger Arbeiten gem. STVO aufbauen, für die erf. Bauzeit unterhalten, betreiben, ggf. umsetzen und nach Beendigung sämtlicher Arbeiten abbauen.

Die Vergütung erfolgt 1 x für die gesamte Dauer der Bauzeit.

60 v. H. der Pauschale werden nach erstmaligen betriebsfertigen Aufbau, der Rest nach Beendigung der Maßnahme berechnet.

Die Verkehrssicherung ist dem jeweiligen Baufortschritt anzupassen.

Verkehrszeichen, -einrichtungen und Geräte werden vom AN gestellt und vorgehalten. Für die ständige Unterhaltung ist ein Bereitschaftsdienst einzurichten.

Abrechnung entsprechend Baufortschritt.

Vor Angebotsabgabe wird eine Ortsbesichtigung empfohlen.

1,000 psch

.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Baustelleneinrichtung	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	----------------------------------	-------	----	---------------	--------------

1. 40

Verkehrssicherung gem. Regelplan C I/ 4, Kreisstraße

Verkehrssicherung, Absicherung der Baustelle für die Arbeiten entlang der Kreisstraße K 71 (Herstellung Feldzufahrten) gemäß Regelplan C I/ 4 einschl. aller erforderlichen Verkehrsschilder, und sonstiger Arbeiten gem. STVO für jede einzelne Zufahrt aufbauen, für die erf. Bauzeit unterhalten, betreiben, ggf. umsetzen und nach Beendigung sämtlicher Arbeiten bei der einzelnen Zufahrt abbauen bzw zur nächsten Zufahrt versetzen. Die Absperrungen (Baken) sind arbeitstäglich nach Beendigung der Arbeiten beiseite zu ziehen und bei erneuter Aufnahme der Arbeiten arbeitstäglich neu aufzustellen.

Die Vergütung erfolgt 1 x für die gesamte Dauer der Bauzeit.

60 v. H. der Pauschale werden nach erstmaligen betriebsfertigen Aufbau, der Rest nach Beendigung der Maßnahme berechnet.

Die Verkehrssicherung ist dem jeweiligen Baufortschritt anzupassen.

Verkehrszeichen, -einrichtungen und Geräte werden vom AN gestellt und vorgehalten. Für die ständige Unterhaltung ist ein Bereitschaftsdienst einzurichten.

Abrechnung entsprechend Baufortschritt.

Vor Angebotsabgabe wird eine Ortsbesichtigung empfohlen

1,000 psch

.....

1. 50

Verkehrszeichen abdecken / Zeichengröße bis 0,35 m²

Verkehrszeichen im Bereich der Baustrecke mit Folie o.ä. vollständig abdecken.

Zeichenabmessung bis 0,35 m²

Verkehrszeichen mit Fertigstellung der Baumaßnahme wieder freilegen.

Abdeckfolie zur freien Verwendung des AN beseitigen. innerhalb des Absperrungsbereiches gemäß Regelplan

2,000 Stck

.....

1. 60

Planung der Ausführung des Bauvorhabens

Planung der Ausführung des Bauvorhabens nach § 2 der Baustellenverordnung (BaustellV). Die Pauschale beinhaltet alle geforderten Leistungen des § 2, u.a. die Erstellung der Vorankündigung und des Sicherheits- und Gesundheitschutzplanes.

Vorankündigung und SiGe-Plan sind dem Auftraggeber in 2-facher Ausfertigung unverzüglich zuzustellen.

1,000 psch

.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Baustelleneinrichtung	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	----------------------------------	-------	----	---------------	--------------

1. 70

Stellung eines Koordinators

Koordinator für alle nach § 3 Abs. 1 und 3 der BaustellV geforderten Leistungen stellen.

Mit dem Pauschalpreis sind sämtliche Aufwendungen abgegolten. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, nur eine solche Person mit der Tätigkeit des Koordinators zu beauftragen, die hierfür erforderliche persönliche und fachliche Eignung besitzt. Kommen zur Einhaltung der in § 3 Abs. 1 und BaustellV geregelten Aufgaben mehrere gleichermaßen geeignete Maßnahmen in Betracht, so hat der Koordinator diejenigen Maßnahmen vorzuschlagen, die zu einer für den Bauherrn effektiven und kostengünstigen Durchführung des Bauvorhabens führen. Im Zweifelsfall ist die Entscheidung des Bauherrn einzuholen.

Für den Fall, dass bei Angebotsabgabe nicht mehrere Arbeitgeber (u. a. Nachunternehmer) vorgesehen sind, ist die Position mit "null" EURO anzubieten. Kommen nachträglich auf Veranlassung des AN's mehrere Arbeitgeber zum Einsatz (Nachunternehmer) erfolgt für den Koordinator keine besondere Vergütung.

1,000 psch

.....

1. 80

Vermessungs-, Absteckungsarbeiten durchführen

Erforderliche Vermessungsarbeiten sowie erforderliche Absteckungsarbeiten für sämtliche Arbeiten zum Bau des geplanten Radwegeabschnittes auf Grundlage der vertraglichen Pläne durchführen.

Hierzu gehört u. a. das Abstecken der Radwegtrasse in Lage und Höhe, das flucht- und höhengerechte Herstellen des Erdplanums, der Oberbauschichten etc. unter Beachtung des erforderlichen Quergefälles zur Abführung des Oberflächenwassers in den vorh. Wegeseitengraben.

Versprünge bzw. Setzungen etc. des vorhandenen Geländes sind durch die Absteckung zu egalisieren.

Die Absteckungen sind vor Ausführung der Arbeiten mit dem AG einvernehmlich gemeinsam abzustimmen.

1,000 psch

.....

1. 90

Ergänzende Verkehrsschilder liefern, aufstellen und räumen

Verkehrszeichen nach StVO, in Ergänzung der Umleitungs- und Beschilderungspläne liefern, aufstellen, unterhalten, betreiben und nach Beendigung wieder abbauen und entfernen, einschließlich aller erforderlichen Materialien, für die

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Vorarbeiten/allgemeine Bauleistunge	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	--	-------	----	---------------	--------------

Dauer der Baumaßnahme vom AN zu stellen.
Für die Unterhaltung ist ein ständiger, ununterbrochener
Bereitschaftsdienst einzurichten.
Mehrmaliges Umsetzen der Einrichtungen entsprechend Bau-
fortschritt ist einzukalkulieren.
Gefahr-, Vorschrift-, Richt- und Zusatzzeichen bis 0,25 m²

5,000 Stck

1.100

Überfahrten mit Stahlplatten herstellen und abbauen

Stahlplatten für die Herstellung von Überfahrten für
Baufahrzeuge auslegen, unterhalten und nach Beendigung der
Nutzung wieder zurückbauen.
Inkl. evtl. Wiederherstellung der genutzten Fläche

20,000 m²

Summe 1	Baustelleneinrichtung	
---------	-----------------------	-------

2

Vorarbeiten/allgemeine Bauleistungen

2. 10

Wurzelstöcke roden, DU >0,2 bis 0,3 m

Wurzelstöcke, DU >0,2 bis 0,3 m, einschl. dem gesamten
Wurzelwerk roden und fachgerecht entsorgen.
Wo erforderlich, sind die durch Rodung entstehenden
Erdlöcher mit Boden lagenweise zu verfüllen und zu
verdichten.

2,000 Stck

2. 20

Wurzelstöcke roden, DU >0,3 bis 0,5 m

Wurzelstöcke, DU>0,3 bis 0,5 m, einschl. dem gesamten
Wurzelwerk roden und fachgerecht entsorgen.
Wo erforderlich, sind die durch Rodung entstehenden
Erdlöcher mit Boden lagenweise zu verfüllen und zu
verdichten.

1,000 Stck

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Vorarbeiten/allgemeine Bauleistunge	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	--	-------	----	---------------	--------------

2. 30

Hinweisschilder aufnehmen und wieder setzen

Vorhandenes Hinweisschild mit Aufstellvorrichtung, Befestigungsmaterialien und Fundament aufnehmen und im Baustellenbereich zerstörungssicher lagern und wieder einsetzen.

Das vorhandene Schild ist vor der Aufnahme mit seinem Standort und seiner Bezeichnung schriftlich oder zeichnerisch festzuhalten.

Schildgröße bis 0,25 m².

Aufstellvorrichtung aus Rohrpfeuten oder Rahmen.

Fundament aus Beton.

Fundamentlöcher mit geeignetem Boden des AN verfüllen und verdichten.

Zwischengelagertes Schild nach Fertigstellung der Maßnahme an ursprünglichen Standort wieder einsetzen.

Die dem Schild umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand bzw. dem Neuzustand wieder herstellen.

Zerstörte oder abhandengekommene Schilder sind durch den AN zu ersetzen.

Erdarbeiten für den Aus- und Einbau durchführen.

Ggfs. Fundament aus Beton ersetzen ist einzukalkulieren.

Bodenaushub und Aufbruchgut zur freien Verwendung des AN beseitigen und von der Baustelle entfernen.

3,000 Stck

2. 40

Sockel-Leitpfosten aufnehmen und lagern

Sockel-Leitpfosten aufnehmen, säubern und im Baustellenbereich zerstörungssicher lagern.

Sockel-Leitpfosten, Länge rd. 1,2 m, Kunststoffeingrabsockel.

Einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten.

Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen.

2,000 Stck

2. 50

Sockel-Leitpfosten des AG setzen

Sockel-Leitpfosten des AG wieder aufstellen. Leitpfosten lagern im Baustellenbereich. Erforderliche Erdarbeiten für den Einbau ausführen.

Die den Pfosten umgebende Fläche wieder herstellen.

Überschüssigen Boden flächenhaft verteilen.

Sockel-Leitpfosten, Länge 1,2 m, Kunststoffeingrabsockel.

2,000 Stck

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Vorarbeiten/allgemeine Bauleistunge	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	--	-------	----	---------------	--------------

2. 60 Baumschutz herstellen, DU >0,3 bis 0,5 m

Baumschutz (Schutz für Baumstamm) durch Mantel mit Polsterung herstellen und während der Bauzeit vor- und unterhalten. Der Mantel darf den Baumstamm und die Wurzelanläufe nicht berühren.

Stammdurchmesser >0,30 bis 0,50 m

(gemessen 1,00 m über OK Boden).

Polsterung des Stammes nach Wahl des AN.

Mantel aus Brettern, mind. 19 mm dick, lückenlos befestigen.

Mantelhöhe mindestens 2,50 m. Bäume werden vom AG angezeigt. Schutz nach Beendigung der Bauarbeiten wieder abbauen und entfernen.

3,000 Stck

2. 70 Baum (Hainbuche) umpflanzen, DU >0,1 bis 0,3 m

Vorhandenen Baum (Hainbuche), DU > 0,1 bis 0,3 m umpflanzen,

Bodenaushub in erforderlichem Umfang zur vorsichtigen Freilegung des Wurzelwerks ausheben, Baum bis zum Einpflanzen fachgerecht, insbesondere vor Austrocknung schützen, Aushubloch bis OK Erdplanum wieder verfüllen und verdichten

anschließend Baum an neuem Standort einpflanzen und bewässern

Bodenaushub des neuen Baumstandortes und das Wiederverfüllen mit entsprechendem Pflanzsubstrat sowie ein entsprechendes Holz-Stützgerüst ("Dreibock") ist mit einzukalkulieren

Der Einbau einer Wurzelschutzfolie zur Radwegseite wird gesondert vergütet.

1,000 Stck

2. 80 Holzzaun aufnehmen und versetzen

Vorhandenen Holzzaun inkl. Pfosten aufnehmen, ggf weiterhin brauchbares Material seitlich lagern und wieder setzen.

Holzpfosten, ca. l/b= 12/12 cm, lose in Erde gerammt, Abstand ca. 2,00 m, sichtbare Höhe ca. 1,20 m aufnehmen, im Baustellenbereich lagern und nach Beendigung der Baumaßnahme entlang der neuen Grenze gem. Planung wieder setzen.

Querbalken aus Holzlatten, ca. b/h= 4/10 cm aufnehmen, ggf weiterhin brauchbares Material im Baustellenbereich lagern und nach Beendigung der Baumaßnahme wieder Anbringen.

Sämtliche Befestigungsmaterialien sowie erforderliche

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Erdaushub, Bodenbewegung, Unterg	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

Nebenarbeiten sind mit einzukalkulieren.
Nicht brauchbares Material einer Verwertung nach Wahl des AG zuführen.
Neues Material wird über gesonderte Position abgerechnet.

25,000	m		
--------	---	-------	-------

2. 90 Holzzaun liefern und setzen

Holzzaun als Ersatz für ggf abgängiges Material liefern und entlang neuer Grenze gemäß Planung setzen.
Holzpfosten, ca. l/b= 12/12 cm, lose in Erde gerammt, Abstand ca. 2,00 m, sichtbare Höhe ca. 1,20 m
Querbalken aus Holzlatten, ca. b/h= 4/10 cm
Sämtliche Befestigungsmaterialien sowie erforderliche Nebenarbeiten sind mit einzukalkulieren.

20,000	m		
--------	---	-------	-------

2.100 Rasenansaat herstellen, 30 g/m²

Rasenansaat herstellen. Saatgut ohne Entmischung ausbringen und einarbeiten. Ggf. Unrat auslesen und vorwüchsige Kräuter ausmähen. Unrat und Mähgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.
Ansaat auf Bankett, Grün- und Nebenflächen.
Saatgutmenge: 30 g/m².
Saatgut für "Landschaftsrasen Standard ohne Kräuter nach RSM 7.1.1"

275,000	m ²		
---------	----------------	-------	-------

Summe 2	Vorarbeiten/allgemeine Bauleistungen		
----------------	---	--------------	--

3 Erdaushub, Bodenbewegung, Untergrundstabilisierung

3. 10 Oberboden abtragen und beseitigen

Oberboden nach Abtrag der Vegetationsdecke aus Bereichen der geplanten Radwegtrasse gem. ZTV E-StB in 4,00 - 5,00m Breite, Dicke ca. 0,10 - 0,40 m, abtragen. Material geht in Eigentum den AN über und ist fachgerecht zu entsorgen oder in Absprache mit dem Eigentümer/ Pächter auf angrenzenden Ackerflächen anzudecken.
Ein Auflockerungsfaktor von 1,15 ist anzusetzen.

250,000	m ³		
---------	----------------	-------	-------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Erdaushub, Bodenbewegung, Unterg	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

3. 20

Oberboden abtragen und lagern

Oberboden nach Abtrag der Vegetationsdecke aus Bereichen der geplanten Radwegtrasse gem. ZTV E-StB in 4,00 - 5,00m Breite, Dicke ca. 0,10 - 0,40 m, abtragen und in Mieten aufsetzen.

Für die Lagerung des Oberbodens sind Flächen vom Auftragnehmer anzupachten. Hierdurch entstehende zusätzliche Kosten sind in den Einheitspreis einzukalkulieren. Unrat, Steine über 5 cm Durchmesser und Wurzeln mit mehr als 3 cm Durchmesser sind aus den Bodenmassen auszusondern und auf eine Kippe des Auftragnehmers abzufahren. Die Oberbodenmieten sind gem. ZTVE - StB - aufzusetzen und zu unterhalten. Sie dürfen nicht befahren oder durch andere Maßnahmen verdichtet werden. Sie sind während der gesamten Bauzeit von Unkraut freizuhalten. Die Abrechnung erfolgt nach Aufmaß der Mieten unmittelbar nach dem Aufsetzen.

Ein Auflockerungsfaktor von 1,15 ist anzusetzen.

25,000	m³		
--------	----	-------	-------

3. 30

Gelagerten Oberboden andecken

Oberboden aus Mieten der obigen Position (siehe OZ 3.10) in Seitenbereichen des neuen Radwegkörpers, Banketten, Böschungen, Gräben, Mulden zur Renaturierung wundgerissener Grünflächen und sonstigen Seitenbereiche nach Angaben der örtlichen Bauüberwachung profilgerecht andecken.

Dicke der Andeckung i.d.R.: 15 cm.

Oberbodenflächen nach Andeckung auflockern und einebnen.

Unrat, Steine, Astwerk etc. sind auszulesen.

Die Abrechnung erfolgt nach Aufmaß der aufzunehmenden

Mutterbodenmieten unter Berücksichtigung des

Auflockerungsfaktors.

25,000	m³		
--------	----	-------	-------

3. 40

Boden, unbelastet, lösen und beseitigen

Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen, laden, von der Baustelle entfernen und beseitigen.

Abtrag im Bereich von Straßenverkehrsflächen, Radwegen, Wirtschaftswegen, Entwässerungsgräben, Mulden und Böschungen/ Geländeflächen.

Art- und Beschaffenheit gem. beigefügten Bodengutachten.

Material profilgerecht gem. Ausführungsplanung lösen.

Sämtliche Kosten (Transport/ Deponiekosten) sind in diese

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Erdaushub, Bodenbewegung, Unterg	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

Position einzukalkulieren. Erforderliche Nachweise gem. NachwV sind bei Erfordernis vom AN zu führen. Vertiefungen die beim Aushub entstehen wieder verfüllen und verdichten. Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet. Erschwernisse durch vorhandene Bauteile wie Schieber, Hydranten, Schächte, Einfriedungen, die beim Aushub anfallen sind einzukalkulieren.

Material einer Verwertung/ Beseitigung nach Wahl des AN zuführen. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.

250,000	m³		
---------	----	-------	-------

3. 50

Boden lösen und beseitigen, AVV 170504, BM-F3, Zulage

Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen, laden, von der Baustelle entfernen und fachgerecht beseitigen. Abtrag im Bereich des Straßenkörpers, Radwege, Wirtschaftswege, Entwässerungsgräben, Mulden und Böschungs/ Geländeflächen.

Art- und Beschaffenheit gem. beigefügten Bodengutachten.

Sämtliche Kosten (Transport/ Deponiekosten) sind in diese Position einzukalkulieren. Erforderliche Nachweise gem. NachwV sind bei Erfordernis vom AN zu führen.

Vertiefungen die beim Aushub entstehen wieder verfüllen und verdichten. Das Herstellen des Planums wird nicht gesondert vergütet. Erschwernisse durch vorhandene Bauteile wie Schieber, Hydranten, Schächte, Einfriedungen, die beim Aushub anfallen sind einzukalkulieren.

Material einer Verwertung/ Beseitigung nach Wahl des AN zuführen.

Die Abrechnung erfolgt nach den vom AN zu erstellenden Abtragsprofilen bzw. innerhalb der Seitenräume, soweit diese nicht durch Profile erfasst sind, nach gemeinsamen Aufmaß der örtlichen Bauüberwachung.

Zulage zum Bodenaushub gem. vorheriger Position

Name der Deponie / Ort der Wiederverwertung:

.....
vom Bieter einzutragen

35,000	m³		
--------	----	-------	-------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Erdaushub, Bodenbewegung, Unterg	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

3. 60

Boden lösen, Handschachtung, Zulage

Boden in Handarbeit ausschachten.

Diese Leistung kommt nur zur Anwendung, wenn keine Mechanisierung möglich ist (Tiefbagger, Seilbagger o.ä.) und wenn eine Anordnung des AG vorliegt.

Unter Hindernissen, Bauwerken und Baugrubenabdeckungen nach DIN 18300. Aushubmaterial lösen, laden und einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

Als Zulage zur Position Boden lösen und beseitigen.

10,000	m³		
--------	----	-------	-------

3. 70

Baugrube erstellen, zur Freilegung Schieber und Hydranten, inkl. Verfüllen

Baugrube erstellen,

Abmessungen 2,50x2,00 m, t= max. 1,70 m,

in Böden gemäß Bodengutachten,

Freilegen von 2 Schiebern und einem Hydranten in Handschachtung

Nach Freilegung erfolgt der Austausch derselben durch Mitarbeiter des städtischen Wasserwerks Nieheim.

Anschließend ist die Baugrube fachgerecht wieder zu verfüllen und zu verdichten

Übrig bleibender Boden und Material geht in das Eigentum des AN über und ist zu entsorgen oder auf den angrenzenden Flächen in Absprache mit Eigentümer/ Pächter anzudecken.

10,000	m³		
--------	----	-------	-------

3. 80

Erdplanum herstellen

Erdplanum für die Aufnahme der Frostschutzschicht des Radweges, Einmündungen, Zufahrten, Angleichungen etc. gemäß ZTVE-StB- herstellen und verdichten.

Das fertige Erdplanum darf vor Aufbringen der Frostschutzschicht nicht befahren werden. Die Wiederherstellung des Planums geht zu Lasten des AN.

Gemäß ZTVE-StB darf die Ebenflächigkeit nicht mehr als +/- 3 cm von der Sollhöhe abweichen.

Die Abrechnungsbreite des Erdplanums beträgt die Breite der UK Frostschutzschicht gemäß Regelprofil.

Das Planum muss vor Aufbringen der Frostschutzschicht von der Bauüberwachung abgenommen werden.

Späteres Absacken durch ungeeignetes Verdichten geht zu Lasten des AN.

1.100,000	m²		
-----------	----	-------	-------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Erdaushub, Bodenbewegung, Unterg	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

3. 90

Wurzelschutz zur Begrenzung des Wurzelwachstums liefern, einbauen

Wurzelschutzfolie/-matte zur Begrenzung des
Wurzelwachstums als Abgrenzung zwischen vorhandenem
bzw neu zu pflanzendem Baum-/Buschbestand und
Rad-/Gehweg als vertikale Trennwand liefern und einbauen

Folienstärke: mind. 2 mm

Einbauhöhe ca. 1,50 m

System nach Wahl des AN

Vom Bieter auszufüllen:

.....
angebotenes Produkt/ Hersteller

15,000 m²

Hinweis - Untergrundstabilisierung

Hinweis - Untergrundstabilisierung

*Die Leistungen kommen nur zur Anwendung, wenn der bzw. die
Nachweise des nicht standfesten Untergrundes seitens des AN
erbracht worden sind und die schriftliche Anordnung nach Art
und Umfang der Untergrundstabilisierung des AG vorliegt.*

*Zur Bestimmung der Art und Weise der
Untergrundstabilisierung sind auf Anordnung des AG
Probefelder anzulegen, die lediglich über ihr beanspruchtes
Material nach Volumen bzw. Fläche vergütet werden (bis 3
Stück).*

*Eine zusätzliche Vergütung für den Schichteneinbau der
jeweiligen Materialien erfolgt nicht und ist einzukalkulieren.*

3.100

Nicht tragfähigen Boden lösen, fördern und beseitigen, d=20 cm

Nicht tragfähigen Boden unterhalb des Erdplanums im Bereich
der Radwegtrasse nach Weisung des AG in angeordneter
Stärke von ca. 20 cm lösen, fördern und beseitigen.

Art- und Beschaffenheit des Aushubmaterials gem.
beiliegenden Bodengutachten.

Material geht in Eigentum des An über und ist von der
Baustelle zu entfernen bzw kann ggf in Asprache mit
Eigentümer/ Pächter auf die angrenzenden Ackerflächen
angedeckt werden.

Boden profilgerecht lösen, Planum herstellen.

Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.

250,000 m³

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Trag-, Binder- und Deckschichten	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

3.110

Material für Untergrundverbesserung liefern und einbauen, 0/100 mm

Material für Untergrundverbesserung liefern und nach Weisung des AG und angeordneter Stärke in Auskoffierung außerhalb der Sollprofile zur Stabilisierung des Untergrundes einbauen und verdichten.

Material profilgerecht einbauen.

Material = Korngemisch aus Naturgestein der

Körnung 0/100 mm, frei von bindigen Bestandteilen

Material gem. TL Gestein StB liefern und gem. ZTV SoB- StB herstellen

Abgezeichnete Lieferscheine bzw. Wiegekarten sind zur Kontrolle dem AG vorzulegen.

Abgerechnet wird nach gemeinsamen Aufmaß mit dem AG.

250,000	m ³		
---------	----------------	-------	-------

3.120

Geogitter mit Vliesstoff liefern und auslegen

Geogitter mit Vliesstoff liefern und nach Herstellerangaben verlegen.

Einbaubreite 2,70 m (volle Radwegbreite).

Das Gitter ist gemäß Einbauanleitung mit der geforderten Überlappung einzubauen. Überlappungsverluste sind in den EP einzurechnen. Abgerechnet wird die vom Gitter abgedeckte Fläche. Das Anspritzen der Unterlage mit

Bitumenemulsion C70 BP3-OB-1,

Anspritzmenge: ca. 1,0 kg/m²,

sowie ein evtl. erf. Absplitten des Geogitters für Baustellenfahrzeuge ist mit einzukalkulieren. Der Einbau des Gitters hat unmittelbar vor Einbau der darüber liegenden Asphalttschicht zu erfolgen. Auflage auf gefräster Fläche bzw. vorh. Fahrbahnfläche.

Referenzprodukt:

Huesker HaTelit C 40/17 oder gleichwertige Art:

Lieferant:

.....
(vom Bieter auszufüllen)

500,000	m ²		
---------	----------------	-------	-------

Summe 3

**Erdaushub, Bodenbewegung,
Untergrundstabilisierung**

.....

4

Trag-, Binder- und Deckschichten

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Trag-, Binder- und Deckschichten	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

4. 10 Frostschuttschicht liefern und herstellen, 0/45 mm, d= 30 cm

Frostschuttschicht als Baustoffgemisch für Frostschuttschichten gem. TL Gestein StB liefern und gem. ZTV SoB-StB profilgerecht gemäß Planung herstellen, in Radwegflächen.

Baustoffgemisch 0/45 mm aus Naturgestein, Material ohne RC-Baustoffe.

Einbaudicke bis 30 cm, Einbaubreite nach Unterlagen des AG.

Abgerechnet wird nach abgezeichneten Lieferscheinen bzw. Wiegekarten, die zur Kontrolle dem AG vorzulegen sind.

450,000 to

4. 20 Schottertragschicht, 0/32 mm, liefern und profilieren, Haltestelle und Wirtschaftsweg

Schottertragschicht, 0/32 mm, gem. TL Gestein StB für Wartebereich der Haltestelle sowie des angrenzenden Wirtschaftsweges liefern und profilieren

Baustoffgemisch 0/32 mm aus Naturgestein, Material ohne RC-Baustoffe.

Einbaudicke bis 30 cm, Einbaubreite nach Unterlagen des AG.

Abgerechnet wird nach abgezeichneten Lieferscheinen bzw. Wiegekarten, die zur Kontrolle dem AG vorzulegen sind.

1,000 to

4. 30 Bankett profilgerecht herstellen, 0/32 mm, 20 cm

Bankettbaustoff zur Profilierung der Wegeseitenräume/Bankette liefern und profil-/fachgerecht, erforderlichenfalls lagenweise im Bereich der Bankette, Einmündungen und Zufahrten auf den vorh. Untergrund einbauen und verdichten.

Mineralstoff: Schotter-Splitt-Gemisch 0/32 aus Naturstein gem TL-Gestein-StB

Einbaudicke: bis 20 cm im verdichteten Zustand

Bankettbreite: ca. 0,50 m.

Einbau gemäß ZTV-E Stb 2017.

Abgerechnet wird nach abgezeichneten Lieferscheinen bzw. Wiegekarten, sie zur Kontrolle dem AG vorzulegen sind.

Nach Einbau der Bankettbaustoffe ist der Radweg von Verunreinigungen zu reinigen.

80,000 to

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Trag-, Binder- und Deckschichten	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

4. 40 Asphalttragschicht AC 22 T L liefern, herstellen, RGW und Zufahrten, d=8cm

Asphalttragschicht des Radweges, gem. ZTV Asphalt-StB 26, liefern und maschinell mit Fertiger, auf Schottertragschicht bzw. Geogitter, sowie in Zufahrten und Anschlussbereichen erforderlichenfalls von Hand einbauen und mit geeigneten leichten und schweren Walzen standfest verdichten, einschließlich Reinigung des Unterbaus.

Radwegbreite: i.d.R. 2,70 m.

Feldzufahrten: je ca. 2,00x6,00 m

Die Abrechnung erfolgt nach den von der Bauüberwachung anerkannten Lieferscheinen.

Mischgutart: AC 22 T L,

Bindemittelsorte: 50/70 // 50/80 VL,

Einbaudicke: i.M. 8 cm

Einbaumenge: 225 kg/m².

Die Anforderungen der ZTV Asphalt-StB 26, Teil 1, Tabelle 7 bzw. TL Asphalt-StB 26, Tabelle 3 sind einzuhalten.

Lieferwerk des Mischgutes:

.....
(vom Bieter auszufüllen)

250,000 to

4. 50 Bitumenemulsion aufsprühen, auf ATS, RGW und Zufahrten, C 60BP4-S, 250 g/m²

Polymermodifizierte Bitumenemulsion C 60BP4-S zum Anspritzen des bituminösen Unterbaues bzw der zu überbauenden alten Fahrbahnflächen liefern und gleichmäßig, mittels Spritzrampe bzw. in Anschlüssen und ggf. einzelnen Schad-/Kleinflächen mittels Spritzlanze von Hand fachgerecht aufbringen. Verschmutzte Unterlage vorher gründlich reinigen, nach Wahl des AN, Kehrut in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen, Randbereiche schützen. Befahren der angespritzten Schicht nur zu Einbauzwecken.

Dosierung: 250 g/m²

für Asphaltdeckschicht auf Asphalttragschicht, inkl. Zufahrten

Die Menge des gelieferten und aufgetragenen Materials ist durch Lieferscheine nachzuweisen.

0,300 to

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Trag-, Binder- und Deckschichten	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

4. 60

Asphaltdeckschicht AC 5 DL liefern, herstellen, RGW und Zufahrten, d = 2 cm

Asphaltdeckschicht des Radweges, gem. ZTV Asphalt-StB 26, liefern und maschinell mit Fertiger, auf Asphalttragschicht, sowie in Zufahrten und Anschlussbereichen erforderlichenfalls von Hand einbauen und mit geeigneten leichten und schweren Walzen standfest verdichten, einschließlich Reinigung der Unterlage.

Radwegbreite: i.d.R. 2,70 m.

Feldzufahrten: je ca. 2,00x6,00 m

Die Abrechnung erfolgt nach den von der Bauüberwachung anerkannten Lieferscheinen.

Mischgutart: AC 5 D L,

Bindemittelsorte: 70/100 // 50/80 VL,

Einbaudicke: i.M. 8 cm

Einbaumenge: 50 kg/m².

Lieferwerk des Mischgutes:

.....
(vom Bieter auszufüllen)

65,000 to

4. 70

Anschlüsse herstellen

Fuge zwischen vorh. Deckschicht und Bauteil oder angrenzender Asphaltdeckschicht in Einzellängen gemäß ZTV Asphalt-StB 26 und ZTV Fug-StB fachgerecht herstellen.

Fugenbreite: mind. 10 mm, Fugentiefe: 40 mm.

Fugenausführung / Fugenausführung wie folgt nach Wahl des AN:

Variante a)

Fugenspalt nach Asphaltierungsarbeiten durch Schneiden herstellen. Fugenspalt säubern und bei Bedarf trocknen. Fugenspalt mit bituminösen heiß zu verarbeitenden Fugenmaterial Typ N2 einschl. systemabgestimmter Grundierung gemäß TL Fug-StB bis OK Asphaltdeckschicht verfüllen.

oder Variante b)

Fuge vor Asphaltierungsarbeiten mit schmelzbaren Bitumendichtungsband herstellen. Vor Einbau des Fugenbandes vorhandene Wandung säubern, soweit erf. trocknen und erforderlichenfalls mit systemabgestimmten Voranstrich versehen. Fugenband vor Einbau der Asphaltdeckschicht nach Herstellerangaben gleichmäßig an

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Trag-, Binder- und Deckschichten	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

Wandung anbringen.

Die TL Fug-StB sowie die Herstellerangaben sind einzuhalten.
Die Abrechnung erfolgt nach gemeinsamen Aufmaß.

25,000	m		
--------	---	-------	-------

4. 80 Abdichtung der Asphaltträger herstellen

Abdichtung der Asphaltträger herstellen. Modifiziertes Bitumen zur wasserundurchlässigen Abdichtung der höherliegenden und in Verwindungsbereichen beiden, abgebochten Ränder der gesamten Asphaltbefestigung aufspritzen. Der Auftrag erfolgt gemäß ZTV Asphalt-StB 26, Abschnitt 3.3.4 einschl. Ausführung aller Nebenarbeiten und Lieferung des erforderlichen Materials.

Weiterhin ist das Merkblatt "Schichtenverbund, Nähte" zu beachten.

Bindemittel: Heißbitumen PmB 25/55-55A (PmB 45A).

Bitumenmenge: mind. 40g je cm Schichtdicke und Meter Einbaulänge

550,000	m		
---------	---	-------	-------

4. 90 Bituminöse Befestigung trennen, schneiden, über 10 bis 23 cm

Bituminöse Befestigung in Anschlussbereichen der Fahrbahn und Zufahrten zum Anschluss der neuen Deckschicht nach Angaben der örtlichen Bauüberwachung mit Fugenschneidegerät trennen.

Dicke über 10 bis 23 cm

geradlinig schneiden, einschl. aller Materialien und Nebenarbeiten. Anfallendes Material in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Die Abrechnung erfolgt gemäß gemeinsamen Aufmaß.

25,000	m		
--------	---	-------	-------

4.100 Lastplattendruckversuch, statisch

Plattendruckversuche entsprechend DIN 18134 durchführen.

Einschließlich Gestellung und Vorhaltung der Geräte sowie aller Hilfskräfte.

Die Druckversuche dürfen nur von einer vom AG anerkannten Firma ausgeführt und ausgewertet werden.

-statische Lastplattendruckversuche-

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Trag-, Binder- und Deckschichten	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

Der AG legt die Prüfstellen fest.
Vor der Prüfung ist dem AG Ort und Zeitpunkt bekannt zu geben.
Die Prüfung kann nur dann anerkannt werden, wenn der AG (vertreten durch die Bauleitung) sich vor Ort befindet und die Prüfungsergebnisse nach Beendigung dem AG übergeben wird. Bei Unterschreitung der geforderten Werte erfolgt in der Regel ein Rückbau. Vergütet werden nur die Versuche, die vom AG angeordnet wurden.

5,000 Stck

4.110

Lastplattendruckversuch, dynamisch

Plattendruckversuche entsprechend DIN 18134 durchführen. Einschließlich Gestellung und Vorhaltung der Geräte sowie aller Hilfskräfte.
-dynamische Lastplattendruckversuche-
Der AG legt die Prüfstellen fest.
Vor der Prüfung ist dem AG Ort und Zeitpunkt bekannt zu geben. Die Prüfung kann nur dann anerkannt werden, wenn der AG (vertreten durch die Bauleitung) sich vor Ort befindet und die Prüfungsergebnisse nach Beendigung dem AG übergeben wird. Bei Unterschreitung der geforderten Werte erfolgt in der Regel ein Rückbau. Dynamische Plattendruckversuche werden vom Auftraggeber schriftlich angeordnet.

5,000 Stck

4.120

Probenahme von bit. Mischgut

Probenahme von bit. Mischgut für Kontrollprüfungen nach Weisung des AG und gem. DIN 1996, Bl. 2, durchführen und die Probe versandfertig in sauberen 10 l-Eimern mit Stülpdeckel verpacken und dem AG übergeben.
Je Probenahme ist 1 Eimer Mischgut zu entnehmen.
Mischgutmenge ≥ 15 kg.

2,000 Stck

4.130

Bohrkern entnehmen

Bohrkern, $d = 150$ mm, zur Bestimmung des Verdichtungsgrades, des Hohlraumgehaltes, der Asphaltzusammensetzung und des Verbunds der eingebauten Schichten nach Weisungen des AG und gem. DIN 1996, Bl. 2, entnehmen einschl. der versandfertigen Verpackung des

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Pflaster, Borde und Rinnen	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---------------------------------------	-------	----	---------------	--------------

Bohrkerns in geeignetem Behälter. Der Bohrkern ist dem AG zu übergeben. Die Bohrlochwandung ist mit C 60BP4-S vollflächig anzustreichen, das Bohrloch bis 5 cm unter OK Fahrbahn mit Asphalttragschicht AC 22 T L lagenweise verfüllen und verdichten. Die restlichen 3 cm mit Asphaltbeton AC 5 D L verfüllen und verdichten. Die Oberfläche mit Diabas Edelsplitt abstreuen.

Probenahme auf fertiggestellter Radwegfläche

6,000	Stck		
-------	------	-------	-------

Summe 4	Trag-, Binder- und Deckschichten		
----------------	---	--------------	--

5 Pflaster, Borde und Rinnen

5. 10 Bordsteine aus Beton liefern und setzen, T-8x25

Bordsteine aus Beton liefern und setzen.

Bordsteine gem. DIN EN 1340, Tiefbordstein T 8 x 25 cm. Steine mit engen Fugen versetzen. Rückenstütze aus Beton C20/25 bis 5 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, herstellen, Rückenstütze lotrecht einschalen. Unterbeton C20/25, 20 cm dick, herstellen. Als Einfassung des Wartebereiches der Haltestelle. Erforderliche Erdarbeiten für den Einbau ausführen.

Überschüssigen Aushub von der Baustelle entfernen und einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

40,000	m		
--------	---	-------	-------

5. 20 Bordsteine trennen, Tiefborde T 8x25

Bordsteine auf Passmaß nass trennen, quer oder auf Gehrung schneiden, alle Tief- oder Rasenbordsteine

10,000	Stck		
--------	------	-------	-------

5. 30 RE-Pflaster liefern und verlegen, 10/20/8, grau, mit Fase, Bereich Haltestelle

Betonsteinpflasterdecke gemäß ZTV Pflaster-StB einschließlich handelsüblicher Rand-, Anfangs- und Abschlusssteine liefern und herstellen. Ausführung in Wartefläche und Zugangsbereich zur Haltestelle inkl Herstellung des Pflasterplanums und der Bettung
Betonpflastersteine gem. DIN EN 1338, RE-Pflaster, Format

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
 Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
 LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
 LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Entwässerung/ Kanalbau	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------------------	-------	----	---------------	--------------

10/20/8 cm, grau, mit Fase, im Verband nach Angabe des AG verlegen
 Bettung aus Splitt-Brechsand-Gemisch, Körnung 0/5, Dicke=3-5 cm
 Fugenmaterial bis zur ganzen Steinhöhe einschlämmen.
 Überschüssiges Material aufnehmen und beseitigen.
 Datenblätter gemäß TL Pflaster-StB

20,000	m ²		
--------	----------------	-------	-------

5. 40 Pflaster/ Platten naß schneiden, d= 8-10 cm, Zulage

Pflaster oder Platten nass schneiden.
 Materialart = Betonpflaster/ Plattenbeläge/taktile Steine.
 Dicke der Steine 8 bis 10 cm.
 Abgerechnet werden nur die Ränder, bei denen eine Rasterverlegung nicht möglich ist. Unbrauchbares Material (Schnittreste) aufnehmen und einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Als Zulage zur vorherigen Pflasterposition.

10,000	m		
--------	---	-------	-------

Summe 5	Pflaster, Borde und Rinnen	<u>.....</u>	
----------------	-----------------------------------	--------------	--

6 Entwässerung/ Kanalbau

6. 10 Boden lösen, laden und entsorgen, für Leitungsgräben

Boden für die Aufnahme der Betonrohre und des Schotterunterbaus der neuen Durchlässe profilgerecht als Grabenprofil lösen, laden und fachgerecht entsorgen.
 Die Abrechnung erfolgt nach gemeinsamen Aufmaß mit dem AG.

20,000	m ³		
--------	----------------	-------	-------

6. 20 Grabenverrohrung/Durchlass/Feldzufahrt abbrechen und aufnehmen (Zulage)

Verrohrung einer Feldzufahrt einschließlich vorhandener Stirnstücke sowie evtl. sonstiger in der Baugrube vorgefundenen Materialien abbrechen und aufnehmen
 Material: Beton/ Stahlbetonrohr DN 400
 in Einzellängen
 Höhe bis ca. 2,00 m unter GOK
 Anfallendes Material geht in Eigentum des AN über und ist

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Entwässerung/ Kanalbau	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------------------	-------	----	---------------	--------------

fachgerecht zu entsorgen.

Die Abrechnung erfolgt nach Rohrlänge als Zulage zu den Bodenaushubpositionen

10,000	m		
--------	---	-------	-------

6. 30 Straßenseitengraben nachprofilieren

Vorh. Straßenseitengraben nach Angaben der örtlichen Bauüberwachung nachprofilieren und räumen. Grabenbreite 3,00 m, Grabentiefe 1,50 m, Aushub im Mittel 0,50 m³/m, Anfallenden Boden in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen. Die Abrechnung erfolgt nach gemeinsamen Aufmaß mit der örtlichen Bauüberwachung.

15,000	m		
--------	---	-------	-------

6. 40 Kreuzende Versorgungsleitungen, Wasser und Telekom

Vorhandene kreuzende Versorgungsleitungen nach den Bestimmungen der jeweiligen Versorgungsträger fachgerecht freilegen, sichern und in Betrieb halten, einschließlich sämtlicher Nebenarbeiten.

Vorhandene Leitung = Wasser und Telekom

Sämtliche Erschwernisse, sowie die erforderlichen Handschachtungsarbeiten im Bereich der Leitungen, die bei der Durchführung der ausgeschriebenen Arbeiten durch die Versorgungsleitungen entstehen, sind einzukalkulieren.

Nach den Bestimmungen des entsprechenden Versorgungsträgers den alten Zustand wieder herstellen. Material für Einsandung ergänzen ist einzukalkulieren.

Leitungen mit einem Abstand kleiner 30 cm werden als 1 Stück abgerechnet.

3,000	Stck		
-------	------	-------	-------

6. 50 Versorgungsleitungen, parallel verlaufend, sichern, Wasser und Telekom

Vorhandene parallel zum Leitungsgraben verlaufende Versorgungsleitungen nach den Bestimmungen der jeweiligen Versorgungsträger fachgerecht freilegen, sichern und in Betrieb halten, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Vorhandene Leitung = Wasser und Telekom

Sämtliche Erschwernisse, sowie die erforderlichen Handschachtungsarbeiten allseits der Leitungen, die bei Durchführung der ausgeschriebenen Arbeiten durch die Versorgungsleitungen entstehen, sind einzukalkulieren.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Entwässerung/ Kanalbau	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------------------	-------	----	---------------	--------------

Nach den Bestimmungen des entsprechenden Versorgungsträgers den alten Zustand wieder herstellen. Leitungen mit einem Abstand kleiner 30 cm werden als ein Stück abgerechnet.

120,000	m		
---------	---	-------	-------

6. 60

Versorgungsleitungen, Telekom umlegen

Vorhandene Versorgungsleitungen, nach den Bestimmungen der jeweiligen Versorgungsträger fachgerecht freilegen, aufnehmen (seitl. lagern) und sichern.

Leitungstrasse bis zu 10 cm vertiefen und Leitungen wieder einlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Vorhandene Leitung = Strom (Niederspannung)/ Telekommunikationskabel/ Beleuchtungskabel.

Leitungen anschließend wieder mit Sand, wie vorgefunden, einsanden.

Sand ist einzukalkulieren.

Erforderliche Erdarbeiten (einschl. der erforderlichen Handschachtung allseits der Leitungen) ausführen.

Überschüssigen Aushub einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen und von der Baustelle entfernen.

Sämtliche Erschwernisse, die bei der Durchführung der ausgeschriebenen Arbeiten durch die Versorgungsleitungen entstehen, sind einzukalkulieren.

Nach den Bestimmungen des jeweiligen Versorgungsträgers den alten Zustand wieder herstellen.

Leitungen mit einem Abstand kleiner 30 cm werden als 1 Stück abgerechnet.

120,000	m		
---------	---	-------	-------

6. 70

Füllmaterial für Leitungszone liefern und einbauen, Zulage

Material zum Verfüllen der Leitungszone innerhalb der Rohrzone liefern, einbauen und verdichten - jedoch ohne Herstellung der unteren Bettungsschicht - einschließlich Herstellen der oberen Bettungsschicht nach statischen Erfordernissen sowie der Seitenverfüllung

Stärke der Abdeckung über Rohrscheitel mind. 30 cm, Material= Kies-Sand-Gemisch, Verdichten auf 97% Proctordichte

Verdrängte Bodenmassen aufnehmen, von der Baustelle entfernen und einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

Abgerechnet wird nach Aufmaß im verdichteten Zustand abzüglich der verdrängten Massen durch Rohre bzw evtl

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
 Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
 LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
 LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Entwässerung/ Kanalbau	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------------------	-------	----	---------------	--------------

wiederverwendeten Bodens
 Als Zulage zu den Bodenaushubpositionen

5,000	m³		
-------	----	-------	-------

6. 80 Füllmaterial oberhalb der Leitungszone liefern und einbauen, Zulage

Material zum Verfüllen von Leitungsgräben liefern, einbauen und verdichten, oberhalb der Leitungszone bis OK Straßenplanum.

Material= Frostschutz 0/45 mm gem. ZTV SoB-StB

Abgerechnet wird nach Aufmaß im verdichteten Zustand abzüglich des evtl wiederverwendeten Bodens.

Als Zulage zu den Bodenaushubpositionen

10,000	m³		
--------	----	-------	-------

6. 90 Drainage DN 100, PE-HD Typ R2, b=30 cm, h=40 cm liefern und verlegen

Drainage aus Filterrohr liefern und verlegen.

Als Planumsdränage für den Radweg, inkl. Anschließen der Rohre mit entsprechenden Formstücken an den seitlichen Entwässerungsgraben, einschließlich Bodenaushub für den Drainagegraben (Sickerpackung).

Einschl. Einhüllung der Sickerpackung mittels Filtervlies GRK 3, Flächengewicht >170 g/m², einschl. der erf. Zuschnitte und der Überlappungsverluste.

Einbau des Vliesstoffes gem. Herstellervorschrift.

Grabenbreite = 30 cm

Grabentiefe = 40 cm unter Erdplanum der Sollprofile

Material = Vollsickerrohr (TP) SN 4, gem. DIN 4262-1, Typ R2 aus PE-HD in Verbundrohrbauweise (außen gewellt, innen glatt). Farbe nach Wahl des AN, Rohr aus PE-HD mit aufgesteckter Muffe als Stangenware.

Wassereintrittsfläche >50cm²/m.

Ringsteifigkeit SN 4 gem. DIN ISO 9969.

Dimension DN 100.

Filtermaterial Splitt bzw Kies 5/12 mm liefern und einbauen.

Verfüllung bis OK Graben.

Überschüssigen Aushub aufnehmen, von der Baustelle entfernen und einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

270,000	m		
---------	---	-------	-------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Entwässerung/ Kanalbau	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------------------	-------	----	---------------	--------------

6.100 Beton-Rohr DN 400 liefern und verlegen

Betonrohr DN 400 nach DIN EN 1916 und DIN V 1201 B-KF-GM mit integrierter Dichtung liefern und in Einzellängen auf Schotterunterbau fachgerecht in vorhandenen Längsgefälle verlegen. Schotterunterbau wird gesondert vergütet. Rohrlänge: 2,50 m, Rohrsohle bis 1,00m tief. Verlegung in Einzellängen zur Herstellung neuer Durchlässe/ Feldzufahrten.

10,000 m

6.110 Beton-Rohr DN 300 liefern und verlegen

Betonrohr DN 300 nach DIN EN 1916 und DIN V 1201 B-KF-GM mit integrierter Dichtung liefern und in Einzellängen auf Schotterunterbau fachgerecht in vorhandenen Längsgefälle verlegen. Schotterunterbau wird gesondert vergütet. Rohrlänge: 2,50 m, Rohrsohle bis 1,00m tief. Verlegung in Einzellängen zur Herstellung neuer Durchlässe/ Feldzufahrten.

5,000 m

6.120 Beton-Böschungsstück DN 400 als Ein-/Auslauf liefern und verlegen, Zulage

Böschungsstück DN 400 aus Beton für die v. g. Durchlässe liefern, auf einem 20 cm dicken und 40 cm breiten, verdichteten Schotterunterbau verlegen und an die vorgenannten Betonrohrleitung dicht anschließen. Neigung 1:1,5

4,000 Stck

6.130 Beton-Böschungsstück DN 300 als Ein-/Auslauf liefern und verlegen, Zulage

Böschungsstück DN 300 aus Beton für die v. g. Durchlässe liefern, auf einem 20 cm dicken und 40 cm breiten, verdichteten Schotterunterbau verlegen und an die vorgenannten Betonrohrleitung dicht anschließen. Neigung 1:1,5

2,000 Stck

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Schutzeinrichtungen und Markierung	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

6.140

Natursteinwildpflaster herstellen

Naturstein-Wildpflaster im in Einzelflächen der Zu- und Ausläufe vorhandener oder neuer Durchlassbauwerks aus wasser- und witterungsbeständigem Gestein, Kantenlänge 25/15 cm bis 30/20 cm, max. 3 cm Fugenbreite auf einer 10 cm dicken (verdichtet) Kies-Sand-Schicht und auf einem mind. 15 cm dicken Betonunterbau aus Beton C 20/25 herzustellen. Die Fugen sind mit Zementmörtel der MG III, DIN 1053, vollfugig zu verfugen. Fugenbreite: 1,00 bis 3,00 cm. In den Einheitspreis einzurechnen ist die standfeste Verdichtung des Untergrundes, einschl. Lieferung des gesamten erforderlichen Materials. Abgerechnet wird die tatsächliche Fläche.

30,000	m ²		
--------	----------------	-------	-------

Summe 6

Entwässerung/ Kanalbau

.....

7

Schutzeinrichtungen und Markierung

7. 10

SE aus Stahl abbauen, ESP 4.0 gerammt

Schutzeinrichtung (SE) aus Stahl einschließlich sämtlicher Einzelteile abbauen.

SE = einfache Schutzplanke, Holm Profil B

mit Pfosten (I100-140, Sigma- C-Profil o.ä.), Abstand = 4,0 m, Pfostenlänge bis 1900 mm

Konstruktion Gerade bzw. in Radien.

Pfosten in Boden, Homogenbereich HB1 - FRS. Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen.

Abgebaute, noch gebrauchtsfähige Konstruktionsteile sind zum Landesbetrieb Straßen, Straßenmeisterei Brakel, Driburger Straße 27, 33034 Brakel zu transportieren. Dies ist mit einzukalkulieren.

25,000	m		
--------	---	-------	-------

7. 20

SE aus Stahl abbauen, ESP 2.0 gerammt

Schutzeinrichtung (SE) aus Stahl einschließlich sämtlicher Einzelteile abbauen.

SE = einfache Schutzplanke, Holm Profil B

mit Pfosten (I100-140, Sigma- C-Profil o.ä.), Abstand = 2,0 m, Pfostenlänge bis 1900 mm

Konstruktion Gerade bzw. in Radien.

Pfosten in Boden, Homogenbereich HB1 - FRS. Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen.

Abgebaute, noch gebrauchtsfähige Konstruktionsteile sind

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Schutzeinrichtungen und Markierung	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	---	-------	----	---------------	--------------

zum Landesbetrieb Straßen, Straßenmeisterei Brakel,
Driburger Straße 27, 33034 Brakel zu transportieren. Dies ist
mit einzukalkulieren.

10,000	m		
--------	---	-------	-------

7. 30 SE FB-Rand, N2, B-Profil, max. W3, schmales Bankett, gerade

Schutzeinrichtung (SE) am äußeren Fahrbahnrand
einschließlich erforderlicher systembedingter Arbeiten
herstellen. Abgerechnet wird die Baulänge. SE nach den
"Technischen Kriterien für den Einsatz von Fahrzeug-
Rückhaltesystemen in Deutschland".

SE aus Stahl, Holmprofil: B

Pfostenabstand: >= 2,0 m

Aufhaltstufe: mindestens N2.

Wirkungsbereichsklasse: maximal W3.

Anprallheftigkeitsstufe = A

Konstruktion in Gerade

Abstand Vorderkante SE zur Böschungskante: 50 cm

Aufstellung in Boden, Homogenbereich HB 1 - FRS.

Erforderliche Erdarbeiten ausführen. Die die Pfosten
umgebene Fläche wiederherstellen, überschüssigen Boden
flächenhaft verteilen.

Angebotenes Produkt:

.....
(vom Bieter auszufüllen)

15,000	m		
--------	---	-------	-------

7. 40 Schutzeinrichtung, AEK, Primus P2, Protektor o.glw. herstellen

Schutzeinrichtung, Anfangs- und Endkonstruktion (AEK)
einschließlich erforderlicher systembedingter Arbeiten
herstellen, einschl. Anschluss an die SE der Strecke in Form
von Paßstücken. Abgerechnet wird die Baulänge der AEK.

Konstruktion: Terminal Primus P2, Protektor, o.glw.

Aufstellung in Boden, Homogenbereich HB 1 - FRS.

Erforderliche Erdarbeiten ausführen. Die die Pfosten
umgebene Fläche wiederherstellen, überschüssigen Boden
flächenhaft verteilen.

Angebotenes Produkt:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Stundenlohnarbeiten	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	--------------------------------	-------	----	---------------	--------------

.....
(vom Bieter auszufüllen)

3,000 Stck

7. 50

Leitlinie, Typ I, Heißplastik, B 12 cm, durchgehend

Längsmarkierung als Leitlinie Typ I herstellen. Losen Schmutz bzw. Abstreumaterial von zu markierender Fläche entfernen, abfahren und entsorgen. Abgerechnet wird der markierte Strich, bei Doppelstrichen zwei Striche.

Strich mit Vormarkierung als Erstmarkierung.

Strichbreite = 0,12 m

Durchgehend

Markierungsstoff: Heißplastikmasse

Schichtdicke: 2 mm

Verkehrsklasse: P6

Überrollbarkeitsklasse: T2

Markierung auf Asphaltfahrbahn/ Asphalttradweg.

540,000 m

Summe 7

Schutzeinrichtungen und Markierung

.....

8

Stundenlohnarbeiten

Hinweis zu Stundenlohnarbeiten:

Ein Anspruch auf die nachfolgend aufgeführten

Stundenlohnarbeiten besteht nicht.

1. Arbeitskräfte

Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte dürfen nur auf Anordnung des AG oder seines Vertreters ausgeführt werden. In die Verrechnungssätze sind sämtliche Zuschläge, wie z. B. allgemeine Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbaumlage und dgl.), Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten, vermögenswirksame Leistungen, Fahrgelder, Auslösungen und sonstige baustellenabhängige Kosten, Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit, einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet. Die Verrechnungssätze für die einzelnen Arbeitskräfte gelten für die gesamte Bauzeit und unabhängig von der Anzahl der später abgerechneten Stunden.

2. Baugeräte

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
 Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
 LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
 LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Stundenlohnarbeiten	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	--------------------------------	-------	----	---------------	--------------

Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte und -maschinen dürfen nur auf Anordnung des AG oder seines Vertreters ausgeführt werden. In die Verrechnungssätze für das jeweilige Gerät sind sämtliche Aufwendungen für den Einsatz und Betrieb der Geräte, wie z. B. Vorhalten und Betriebsstoffkosten einschließlich der erforderlichen Zuschläge sowie die Kosten für das Bedienungspersonal einschließlich sämtlicher Lohn- und Lohnnebenkosten und der baustellen- abhängigen Kosten einzurechnen. Einschließlich sämtlicher Lohn- und Lohnnebenkosten und der baustellenabhängigen Kosten. Die Verrechnungssätze für die einzelnen Geräte gelten für die gesamte Bauzeit und unabhängig von der Anzahl der später abgerechneten Stunden.

8. 10 Verrechnungssatz für Arbeitskraft Facharbeiter (III B)

Verrechnungssatz Arbeitskräfte
 Stundenlohnarbeiten für Facharbeiter oder dgl.
 (Berufsgruppe III B)
 Nur auf Anordnung des AG ausführen

3,000	h		
-------	---	-------	-------

8. 20 Verrechnungssatz für Arbeitskraft Fachwerker (IV)

Verrechnungssatz Arbeitskräfte
 Stundenlohnarbeiten für Baufachwerker oder dgl.
 (Berufsgruppe IV).
 Nur auf Anordnung des AG ausführen.

3,000	h		
-------	---	-------	-------

8. 30 Verrechnungssatz für Arbeitskraft Werker (V)

Verrechnungssatz Arbeitskräfte
 Stundenlohnarbeiten für Werker oder dgl.
 (Berufsgruppe V)
 Nur auf Anordnung des AG ausführen

3,000	h		
-------	---	-------	-------

8. 40 Verrechnungssatz für Baugerät Bagger bis 0,4 m³

Verrechnungssatz Baugerät.
 Stundenlohnarbeiten für Hydraulikbagger,
 Löffel/Greiferinhalt bis 0,4 m³.
 Nur auf Anordnung des Ag ausführen

3,000	h		
-------	---	-------	-------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
 Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
 LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
 LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Stundenlohnarbeiten	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
8. 50	Verrechnungssatz für Baugeraet Frontlader, L 45-75 kW Verrechnungssatz Baugerät. Stundenlohnarbeiten für Frontlader; luftbereift, Leistung 45-75 kW nur auf Anordnung des AG ausführen	3,000	h	.....	.....
8. 60	Verrechnungssatz für Baugeraet Motorbesen Verrechnungssatz Baugerät. Stundenlohnarbeiten für Motorbesen als Anbaugerät für Radlader o.ä. Nur auf Anordnung des AG ausführen	3,000	h	.....	.....
8. 70	Verrechnungssatz für Baugeraet Kompressor, 5-10 m³/min Verrechnungssatz Baugerät. Stundenlohnarbeiten für Kompressor. Abbruchleistung über 5-10 m³/min einschließlich Abbruch- hammer. Nur auf Anordnung des AG ausführen.	3,000	h	.....	.....
8. 80	Verrechnungssatz für Baugeraet Ruettler, 0,75-1,3 t Verrechnungssatz Baugerät. Stundenlohnarbeiten für Flächenrüttler (Rüttelverdichter), über 0,75-1,3 t. Nur auf Anordnung des AG ausführen	3,000	h	.....	.....
8. 90	Verrechnungssatz für Baugeraet Bohr-, Abbruchhammer 20kg Verrechnungssatz Baugerät. Stundenlohnarbeiten für Bohr-, Abbruchhammer bis 20 kg. Die Leistung beinhaltet sämtliche Aufwendungen für die zum Einsatz notwendigen Geräte (Kompressor etc.) Nur auf Anordnung des AG ausführen	3,000	h	.....	.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

OZ (Pos-Nr.)	Abschnitt: Stundenlohnarbeiten	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	--------------------------------	-------	----	---------------	--------------

8.100

Verrechnungssatz für LKW-Kipper, 18 t

Verrechnungssatz Lastkraftwagen.

Stundenlohnarbeiten für LKW-Kipper (mit Allradantrieb),

ca. 18 t Nutzlast, nur auf Anordnung des AG ausführen

3,000

h

Summe 8

Stundenlohnarbeiten

.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : Kreis Höxter, Abteilung 45 Straßen
Projekt : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV : K 71 Lückenschluss Radweg R1 - L 755
LV-Datum : 27.07.2026

Zusammenstellung der LV-Gruppen	Summe
---------------------------------	-------

OZ (LV-Gruppe)

1	Baustelleneinrichtung	.....
2	Vorarbeiten/allgemeine Bauleistungen	.....
3	Erdaushub, Bodenbewegung, Untergrundstabilisierung	.....
4	Trag-, Binder- und Deckschichten	.....
5	Pflaster, Borde und Rinnen	.....
6	Entwässerung/ Kanalbau	.....
7	Schutzeinrichtungen und Markierung	.....
8	Stundenlohnarbeiten	.....

<u>Angebotssumme netto</u>	
----------------------------	-------

<u>zuzügl..... MwSt.</u>	
--------------------------	-------

<u>Angebotssumme brutto</u>	
-----------------------------	-------

Seiten: 1 - 36 Das Dokument enthält 78 Positionen, davon 78 im freien Text.