

Leistungsverzeichnis

- Verzeichnis der verwendeten Leistungsbereiche -

Die im Leistungsverzeichnis mit Standardleistungs-Nummer (StL-Nr)
gekennzeichneten Beschreibungen der Teilleistungen (OZ) sind nachstehend
aufgeführten Leistungsbereichen des STLK/RLK entnommen.

Bei Nutzung der elektronischen Fassung des STLK-Langtextes kann eine vollständige Datenübernahme
bzw. -einsicht nur bei Verwendung des AVA-Programmsystems des Auftraggebers gewährleistet werden.
Bei Widersprüchen gilt der Wortlaut im Langtext-Verzeichnis der Aufforderung zur Angebotsabgabe.

Projekt:	150600_B248	Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel
VE:	B	LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel
LV:	150600	BV Radweg Sienau - Warthekreisel

LB-Nr.	Leistungsbereich	Ausgabe
19.101	BAUSTELLENEINR., BAUBEGL.LEISTUNGEN	09/19
21.105	VERKEHRSSICHERUNG AN ARBEITSSTELLEN	06/21
24.106	ERDBAU	03/24
21.107	LANDSCHAFTSBAUARBEITEN	03/21
24.108	BAUGRUBEN, LEITUNGSGRÄBEN	03/24
24.110	ENTWÄSSERUNG FÜR STRASSEN	03/24
24.112	SCHICHTEN OHNE BINDEMITTEL	11/24
23.113	ASPHALTBAUWEISEN	07/23
23.115	PFLASTER, PLATTENBEL., EINFASSUNGEN	07/23
21.128	ZÄUNE, HOLZGELÄNDER	03/21
21.129	FRS UND LEITEINRICHTUNGEN	03/21
21.130	VERKEHRSSCHILDER	03/21
21.131	FAHRBAHNMARKIERUNGEN	03/21
21.134	KABELVERLEGUNG	03/21

Inhaltsverzeichnis

Projekt:	150600_B248	Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel
VE:	B	LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel
LV:	150600	BV Radweg Sienau - Warthekreisel

Titel	Bezeichnung	Seite
00.	Radweg.....	4
00.00.	Baustelleneinrichtung, Baubegleitende Leistungen.....	4
00.01.	Leistungen auf Rechnung des Landes.....	9
00.02.	Vermessungsleistungen.....	11
00.03.	Verkehrssicherung an Arbeitsstellen.....	14
00.04.	Erdbau.....	15
00.05.	Landschaftsbauarbeiten.....	21
00.06.	Baugruben, Leitungsraben.....	24
00.07.	Wasserhaltung.....	25
00.08.	Entwässerung für Straßen.....	26
00.09.	Schichten ohne Bindemittel.....	27
00.10.	Asphaltbauweisen.....	28
00.11.	Pflasterdecken, Plattenbeläge, Einfassung.....	33
00.12.	Zäune, Holzgeländer.....	35
00.13.	Fahrzeug-Rückhaltesysteme und Leiteinrichtungen.....	36
00.14.	Verkehrsschilder, Markierung.....	37
00.15.	Kabelverlegung.....	39
00.16.	Sonstige Arbeiten.....	40
	Zusammenstellung.....	42

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

Hinweis zur OZ 00.

Die Baubeschreibung ist Teil der Leistungsbeschreibung und enthält wichtige Vorgaben und Hinweise zu Art und Umfang der Maßnahme.

Wichtige Hinweise zur Kalkulation:

Vor-Kopf-Bauweise

Aufgrund des eingeschränkten Bauraums sind die Arbeiten in Vor-Kopf-Bauweise auszuführen.

Flächen außerhalb der Baufeldgrenze dürfen nicht befahren und nicht zur Lagerung genutzt werden.

Daraus resultierende Mehraufwendungen sind in die Einheitspreise der entsprechenden Positionen einzurechnen und berechtigen nicht zu nachträglichen Mehrvergütungen.

Sämtliche Ausbaustoffe sind als Abfall zu betrachten.

Die fachgerechte Weiterverwendung/Entsorgung ist dem AG anzuzeigen und nachzuweisen.

Die Erreichbarkeit für Rettungsfahrzeuge (Feuerwehr, Krankentransport) ist jederzeit sicherzustellen.

Vor Beginn der Arbeiten ist ein digitales Ur-Aufmaß durchzuführen.

Das Aufmaß von abzubrechenden Flächen und Anlagen erfolgt vor Beginn der Arbeiten gemeinsam mit dem AG bzw. einem Beauftragten.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet die Genehmigungen zur Aufschachtung etc. der Träger öffentlicher Belange (Telekommunikation, Energieversorger, Gasversorger, Wasser/Abwasser) vor Beginn der Arbeiten beizubringen.

Die Sicherung vorhandener Leitungen obliegt dem AN und ist in der Angebotserstellung zu berücksichtigen.

Durch den AN ist ein Bautagebuch zu führen. (Angaben zur Witterung; Baufortschritt; Besonderheiten etc. sind vollständig und täglich zu machen). Die Arbeiten sind täglich fotodokumentarisch festzuhalten. Die Bautagebücher und Fotos sind der Bauleitung wöchentlich zu übergeben.

Sämtliche Positionen des LV's verstehen sich incl. Lieferung und Montage bzw. Einbau der angegebenen

...Forts.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

Forts. ...

*Materialien bis zur vollständigen Gebrauchsfähigkeit
 insofern nicht ausdrücklich weitere Forderungen
 gestellt sind.*

*Es wird empfohlen die Zufahrtswege der Baustelle sowie
 die Baustelle selbst, örtlich zu besichtigen.
 Nachforderungen aus Unkenntnis der Örtlichkeiten sind
 ausgeschlossen. Baustellenkosten für Strom, Wasser und
 weitere Betriebsmittel werden nicht gesondert
 vergütet, sondern sind in die Positionen einzurechnen.
 Beschaffung von Lager- und Arbeitsplätze ist Sache des
 AN. Kosten für etwaige Befestigungen werden nicht
 übernommen. Die Baustelle ist so einzurichten und so
 zu betreiben, daß Gefahren oder unzumutbare
 Belästigungen nicht entstehen. Die gesetzlichen
 Forderungen zur Unfallverhütung sind einzuhalten.
 Daraus entstehende Kosten sind in die Angebotssumme
 einzurechnen. Die Forderungen der Berufsgenossenschaft
 sind einzuhalten. Verkehrssicherung, Beschilderung,
 Absperrung und Beleuchtung ist alleinige Angelegenheit
 des AN und in jedem Falle mit den zuständigen Behörden
 abzustimmen.*

*Eventuell erforderliche Mehrleistungen sind in jedem
 Falle vor Ausführung durch den AG in Schriftform zu
 genehmigen. Dies gilt ebenfalls für ggf. eintretende
 Mengenerhöhungen.*

*Die Abrechnung aller Leistungen erfolgt nach Aufmaß
 durch den AG und AN vor Ort. Termine zum Aufmaß sind
 der Bauleitung schriftlich mindestens 3 Arbeitstage
 vor Ausführung mitzuteilen.*

*Der AN ist verpflichtet für alle eingebauten
 Materialien die Lieferscheine bzw. Wiegekarten (nur EDV
 Ausdruck) zur Abrechnung einzureichen. Der Nachweis
 der geforderten Ev2 Module (Plattendruckversuch) ist
 mittels statischem Lastplattendruckversuch
 auszuführen. Sämtliche Prüfprotokolle sind dem AG
 unverzüglich zu übergeben.*

00. Radweg

00.00. Baustelleneinrichtung, Baubegleitende Leistungen

00.00.0001.	19.101/107.12 Baustelle einrichten Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforder- lich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
--------------------	---	------	------	-----------	-----------

...Forts. 00.00.0001.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0001.	Forts. ... soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportie-ren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustellenein-richtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen be-schaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Bau-stelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leis-tungsverzeichnisses. Zufahrt nach Wahl des AN herstellen und nach Beendigung der Baumaßnahme entfernen. Ursprünglichen Zustand wie-der herstellen.				
00.00.0002.	19.101/112.01 Baustelle räumen Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle ge-sonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leis-tungsverzeichnisses.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.00.0003.	19.101/207.33 Bauzaun aufstellen und entfernen Bauzaun nach Unterlagen des AG einschl. der erforderli-chen Tore und Pfosten standsicher aufstellen, während der Bauzeit vorhalten und unterhalten sowie nach Been-digung der Bauzeit entfernen. 70 v.H. des Preises wer-den nach Aufstellen, der Rest nach Entfernen des Bau-zaunes vergütet. Zaunhöhe = 2,00 m. Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.	29,00	m	,...	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreis**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreis**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreis**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0004.	19.101/212.33 Bauzaun umsetzen Bauzaun innerhalb der Baustelle umsetzen. Nicht wieder- verwertbare Teile ersetzen. Zaunhöhe = 2,00 m. Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.	10,00	m	,xx	,xx
00.00.0005.	19.101/508 Vorankündigung erstellen Vorankündigung gemäß Baustellenverordnung erstellen und spätestens zwei Wochen vor Einrichten der Baustelle der zuständigen Behörde übermitteln. Vorankündigung sicht- bar und witterungsgeschützt auf der Baustelle aushän- gen. Bei erheblichen Änderungen während der Bauzeit anpassen.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,xx
00.00.0006.	----- Anliegerinformation erstellen Der Baubetrieb hat für die Anwohner der Grundstücke in Sienau (4x Bereich Ortseingang) eine Anliegerinformation zu erstellen. Folgende Angaben sind Bestandteil: - Baubeginn - Bauablauf Bauabschnitte - Mögliche Sperrungen usw. - Ansprechpartner des AN und AG Der Anliegerinformationszettel ist mit dem AG abzustimmen und vor Beginn der Baumaßnahme zu verteilen. Bei Änderungen des Bauablaufes, Umschlussarbeiten der Versorgungsleitungen und weiteren Einschränkungen sind zusätzlich Informationszettel an die Anlieger zu verteilen.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,xx
00.00.0007.	----- Koordinierung der am Bau Beteilig.. Koordinierung mit Dritten einschl. gleichzeitig laufender Bauarbeiten. Alle für den Baufortschritt erforderlichen Abstimmungen sind durch den AN wahrzunehmen. Abgegolten mit dieser Pauschale ist ein Wocheneinsatz bis 8 h für Koordinierung und Abstimmung Eingeschlossen in die Pauschale sind auch die zusätzlichen Aufwendungen zur Leistungsabgrenzung.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,xx
00.00.0008.	----- prov. Überfahrten für Anliegerfah.. prov. Überfahrten für Anliegerfahrzeuge aufbauen, während der Bauzeitvorhalten, umbauen und abbauen. z.B. Stahlplatten (2,00m x 3,00m), mineralische Anschüttung/Anrampung oder glw. herstellen,	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,xx

...Forts. 00.00.0008.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0008.	Forts. ...				
	Material liefern, Überfahrten herstellen, unterhalten und mit Baufortschritt für die Dauer der Gesamtbaumaßnahme vorhalten und umsetzen bzw. erneuern. 4 Grundstückszufahrten und 2 -zugänge, 5 Feld- und Waldzufahrten max. Zufahrtsbreite 12m Nach Fertigstellung der Gesamtleistung wieder beseitigen				
00.00.0009.	----- Fußgängerbrücken Fußgängerbrücken bereitstellen, vorhalten und abbauen, einschl. aller erforderlicher Nebenarbeiten	6,00	St	,xx	,xx
00.00.0010.	----- Beweisicherung des Baufeldes bis .. Beweisicherung für das Gesamtvorhaben bis zur Grundstücksgrenze. Bezogen auf Gehwege, Zufahrten, Bauteile, Beleuchtungsanlagen usw. durch einen unabhängigen, staatlich anerkannten Sachverständigen durchführen einschl. aller Nebenarbeiten, wie z.B. - Setzen von Gipsmarken - Erfassung von Rissen und Schäden - Fotodokumentation - Erläuterungen des Zustande der baulichen Substanz vor der Baumaßnahme, etc. Den genauen Umfang des Beweissicherungsgutachtens entscheidet der Gutachter. Ausfertigung des Gutachtens: 3x Auftraggeber Die Unterlagen sind vor Beginn der Bauarbeiten nachweislich an die Auftraggeber zu übergeben.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,xx
00.00.0011.	----- Festpunkte sichern Höhen- und Lagefestpunkte des AG nach Wahl des AN sichern. Anzahl: bis 10 Stück im Baubereich. Übergabe der Punkte durch den AG vor Maßnahmebeginn. beschädigte Punkte sind durch Vermessungsbüro im Auftrag des AN wieder herzustellen.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,xx

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0012.	----- Einholen von Schachterlaubnissche.. Gebühren für die Einholung der Schachtgenehmigungen bzw. Erlaubnisscheine für Erdarbeiten im Baustellenbereich.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.00.0013.	----- diverse Planunterlagen erstellen diverse Planunterlagen gemäß Baubeschreibung erstellen und ggf. fortschreiben - Bauablaufplan - Prüfplan	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.00.0014.	----- Aufmaß -? und Rechnungslegung REB.. Aufmaßgestaltung und Rechnungslegung nach LV-Struktur Erstellung DV-Abrechnungsgrundlage (REB-gerecht). Der AN hat auf der Grundlage der ihm übergebenen Projektunterlagen, die vermessungstechnischen Unterlagen für die Abrechnung der Baumaßnahme nach REB-VB 23.003 zu erstellen. Siehe auch Besondere Vertragsbedingungen, Nr. 6- Abrechnung mit IT-Anlagen. Die Unterlagen sind der LSBB bzw. deren BÜ zur Prüfung vorzulegen und nach Bestätigung anzuwenden	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.00.0015.	----- Nester Eichenprozessionsspinner Von befallenen Bäumen Prozessionsspinner einschl. Nester und Gespinste (alt/neu) durch Absaugen bis in die Triebspitzen und mechanisches Lösen von Stämmen entfernen. Verbringen in partikeldichte Saugbeutel und fachgerechte Entsorgung. Zugangstechnik (Steiger und Hebebühne) bis zu einer Arbeitshöhe von 16 m und Schaffung von Standflächen sind mit dem Einheitspreis abgegolten. Position einschl. persönlicher Schutzausrüstung und Entsorgung des anfallenden Materials. Abrechnung in Stück Baum (bis 50 Nester/Baum)	10,00	St	,...	,...
00.00.0016.	----- Zulage zu Nester Eichenprozession.. Zulage zu Nester Eichenprozessionsspinner Mit Nestern des Eichenprozessionsspinners verseuchten Boden im Bereich des Baumes bis zu einer Tiefe von 15 cm (Fläche bis 30m2) aufnehmen und Boden verwerten.	5,00	St	,...	,...
00.00.0017.	----- Straßenreinigung für den Zeitraum.. Straßenreinigung für den Zeitraum der Maßnahme durchführen	26,00	Wo	,...	,...

...Forts. 00.00.0017.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0017. Forts. ...					
	Reinigung der Fahrbahnen im Bereich der Baustelle Bundesstraße und einmündende Fahrbahnen Bei Verschmutzung durch Baustellenverkehr täglich zum Feierabend.				
	Zwischensumme	00.00.			,...
00.01. Leistungen auf Rechnung des Landes					
00.01.0001.	19.101/322.14.10.01.11 Baubüro für AG auf- und abbauen Baubüro (Baracke oder Container) für den AG, doppelwan- dig, mit einem Fenster je Arbeitsplatz, antransportie- ren und nach Unterlagen des AG aufbauen. Jeden Arbeits- platz mit Schreibtisch, Stuhl, Aktenbock und Akten- /Kleiderschrank, jeden Raum zusätzlich mit Ablagetisch, zwei weiteren Stühlen (bzw. Sitzbank) und verschließba- rem Aktenschrank ausstatten. Raum- und Arbeitsplatzbe- leuchtung entsprechend den Vorschriften für die Be- leuchtung von Arbeitsplätzen herstellen. Elektrische Beleuchtung, Waschgelegenheit mit fließend kaltem und warmen Wasser, Heizgelegenheit sowie Toilette einrich- ten, für Abwasserbeseitigung sorgen. Der Bürowagen ent- spricht mit seinen Arbeitsplätzen allen gesetzlichen Regelungen und Vorschriften. Baubüro mit allen Einrichtungen abbauen und abtransportieren. Benutzte Flächen entsprechend dem ursprünglichen Zustand her- richten. 70 v.H. der Pauschale werden nach Übernahme des Baubüros durch den AG, der Rest nach Erfüllung der Leistung vergütet. Bürofläche ca. 15 m2 (ohne Flure und Toiletten) mit 1 Arbeitsplatz. Zusätzliches Besprechungszimmer, ca. 30 m2 mit 5 Ti- schen (0,80 x 1,60 m) und 12 Stühlen sowie Teeküche, bestehend aus Kochgelegenheit, Kühlschrank und Spüle, einrichten Aktenschrank aus Stahlblech, Breite mind. 0,80 m, Höhe mind. 1,80 m, mit hitzedämmender Auskleidung, Feuerfes- tigkeitsklasse F 30. Vorhandenen Oberboden für die benötigten Flächen abhe- ben und seitlich lagern, Aufwuchs beseitigen. Zufahrt und Platzbefestigung nach Wahl des AN ausfüh- ren. Einstellplatz für 2 PKW.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.01.0002.	19.101/327 Baubüro für AG vorhalten Baubüro für den AG mit allen Einrichtungen vor- und unterhalten. Ver- und Entsorgung sicherstellen. Baubüro	6,00	Mt	,...	,...
...Forts. 00.01.0002.					

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0002.	Forts. ...				
	heizen. 2 mal wöchentlich reinigen. Zufahrt und befestigte Plätze unterhalten. Teilzeiten nach Tagen werden zu 1/30 des Einheitspreises vergütet.				
00.01.0003.	----- statischen Plattendruckversuch .. statischen Plattendruckversuch nach DIN 18 134 fuer Kontrollpruefung nach Angabe des AG durchfuehren einschliesslich Bereitstellung saemtlicher Geraete, inklusive Auswertung und Darstellung der Messergebnisse,	13,00	St	,..	,..
00.01.0004.	19.101/707 Belastungsfahrzeug bereitstellen Belastungsfahrzeug als Gegengewicht (z.B. ausreichend beladener Lkw) für Plattendruckversuch bei Kontrollprüfungen bereitstellen.	6,50	h	,..	,..
00.01.0005.	----- dynamischen Plattendruckversuch .. dynamischen Plattendruckversuch durchführen mit leichter Fallplatte auf Planum bzw. Frostschutzschicht ausführen Kontrollpruefung nach Angabe des AG durchfuehren einschliesslich Bereitstellung saemtlicher Geraete, inklusive Auswertung und Darstellung der Messergebnisse,	13,00	St	,..	,..
00.01.0006.	----- Deklarationsanalyse EBV Stoffe, die ausgebaut und entsorgt werden sollen und noch nicht im Vorfeld durch den AG beprobt wurden, sind durch den AN zu beproben. Die Probenahme hat im Beisein des AGs zu erfolgen. Für Materialien, für die ein entsprechender Nachweis zu erbringen ist, welcher bis zum jetzigen Termin noch nicht vorliegt, wird eine Klassifizierung nach EBV (Ersatzbaustoffverordnung) vorgenommen. Weiterhin sind die erforderlichen Transport- und Lagerungsmaßnahmen nach entsprechender Vorschriftenlage in die jeweiligen Positionen einzurechnen. Eine Zwischenlagerung der Materialien als Vorhaltung zum Abtransport während der Maßnahme ist einzurechnen. Vom AG werden keine Bereitstellungsflächen zur Verfügung gestellt. Deklarationsanalyse nach Unterlagen des AG durchführen. Vom AG anerkanntes Analyseinstitut mit erforderlicher Zulassung. Deklarationsanalyse erstellen lassen. Ergebnis der Analyse an den AG liefern.	3,00	St	,..	,..
	...Forts. 00.01.0006.				

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.01.0006. Forts. ...					
	Die Position gilt für abzubrechende und entsorgende Materialien aus dem Baustellenbereich, für die zur Entsorgung eine entsprechende Deklaration vorliegen muss und für die bisher keine vorliegt. Probe = Erdstoff				
00.01.0007.	-----	16,00	St	,...	,...
	Bohrlöcher nach Bohrkernentnahme .. Bohrlöcher nach Bohrkernentnahme verfüllen Bohrloch fachgerecht verfüllen. Bohrkerndurchmesser 15 cm. Bohrtiefe bis 10 cm. Material = Asphaltschicht. Verfüllmaterial = Reparaturasphalt. Material verdichten. Bohrlöcher gemäß ZTV-StB LSBB ST21 Kapitel 3, Teil 7 2.1.9 Variante B schließen.				
00.01.0008.	-----	4,00	St	,...	,...
	Kontrollstelle fräsen und verschl.. Kontrollstelle fräsen und verschließen Bohrkernentnahmestelle in dem kleinstmöglichen umschließenden Rechteck ca. 3cm ausfräsen. Alle gefrästen Kanten sind senkrecht herzustellen. Das Fräsgut ist aufzunehmen und zu beseitigen. Die Unterlage ist gründlich zu reinigen. Die Anschlüsse sind mit schmelzendem Fugenband (Bitumenfugenband) herzustellen. Die gefräste Fläche ist mit Gussasphalt MA 8 S 25/55-55 bündig zur OK Fahrbahn zu verschließen. Abstumpfen der Oberfläche mit der Lieferkörnung 2/4 und einer Abstreumengen von 6-10 kg/m2.				
	Zwischensumme	00.01.			,...
00.02.	Vermessungsleistungen				
00.02.0001.	-----	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
	Übernehmen der Grundabsteckung Übernehmen der Grundabsteckung, der Festpunktfelder und des Baufeldes vom AG in der Örtlichkeit inkl. Prüfen der Festpunkte auf Abmarkungsmängel und Übereinstimmung mit den Festpunktbeschreibungen sowie Sichern der Fest- und Achspunkte inkl. der dazu erforderlichen Messungen. Erstellen eines Prüfberichts. Übergeben folgender Daten an den AG: - Prüfbericht als PDF/A-Datei an den AG				

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0002.	----- Verd. des LageoHöhenfestpunktes Abhängigkeit vom Herstellungsverfahren der Bauausführung inkl. Übergeben der Unterlagen für das ergänzte Lage- und Höhenfestpunktfeldes an die Vermessungsstelle, die Bauoberleitung und die Örtliche Bauüberwachung. Übergeben folgender Daten an den AG: - Messdaten im Format des Messgerätes ASCII-Datei - Festpunktbeschreibungen der Festpunkte PDF/A-Datei - Koordinaten- und Höhenverzeichnis der Festpunkte inkl. Anschlusspunkte ASCII-Datei - Baulagenetzübersichtsplan PDF/A-Datei - Dokumentation der Berechnungen (Netzausgleichung, Transformationsmodell, Nivellement, etc.) PDF/A-Datei - Genauigkeitsnachweise der Lage- und Höhenbestimmung (Standardabweichungen) PDF/A-Datei - Festpunktdaten als MDB-Datenbank über das vom AG bereitgestellte Erfassungstool	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.02.0003.	----- Prüfen der Urgeländeaufnahme Übernehmen und Prüfen der vorhandenen Vermessung als Urgeländeaufnahme durch das Bauunternehmen als Grundlage für die Bauausführung. Bei Nichtanerkennnis der übergebenen Daten ist ein gemeinsames Urgeländeaufnahme von AG und AN durchzuführen. Der Rasterabstand der aufzunehmenden Geländepunkte darf dabei 16m nicht übersteigen. Die Rohdaten sind in einem textlesbaren ASCII- Ausgabeformat vor Ort an die Vermessung des AG zu übergeben. Im Ergebnis der Auswertung sind dem AG außerdem folgende Unterlagen zu übergeben: - DGM mit Bruchkanten und Vermaschung OKSTRA-Datei	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.02.0004.	----- Abstecken Abstecken der Verkehrsanlage(n) und/oder Ingenieurbauwerk(e) nach Lage und Höhe einschließlich der zugehörigen Kontrollmessungen. Soll- und Ist- Maße sind einschließlich der Genauigkeitsschätzung zum Nachweis der Einhaltung der Genauigkeitsanforderungen gegenüberzustellen und zu dokumentieren. Bei der Einrichtung von Referenzstationen für die maschinengesteuerte Herstellung müssen unter anderen folgenden Informationen vorhanden sein: - System- und Funktionsbeschreibung aller wesentlicher Systemkomponenten der Maschinensteuerung - Erläuterung der Funktionsweise des Produktions- und Steuerungsprozesses	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...

...Forts. 00.02.0004.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.02.0004. Forts. ...					
	- das der Maschinensteuerung zu Grunde liegende digitale Terrainmodell (DTM). - bei Einsatz von GNSS-Verfahren die Informationen zum verwendeten GEOID-Modell Übergeben folgender Daten an den AG: - Riss mit Soll-/Ist-Vergleich PDF-Datei - Ausgangsdaten der Absteckung mit Versionsangabe des verwendeten Ausführungsplans - ASCII-Datei - Messdaten der Kontrollmessung im Format des Messgerätes ASCII-Datei - Informationen zur Maschinensteuerung analog oder PDF-Datei				
00.02.0005.	-----	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
	Fortlaufende Bestandsvermessung Durchführen und Dokumentieren der fortlaufenden Bestandserfassung als Basis für die Teilbestandsdokumentation der beauftragten Leistung gemäß Vermessungstechnischer Baubeschreibung Streckenbau Pkt. 4 und Planmusteratlas der Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt. Die Vermessung zur fortlaufenden Bestandserfassung umfasst alle vom AN-Bau gemäß Bauvertrag fertigzustellende bauliche Anlagen. Sie ist nach einem vom AN aufzustellenden und vom AG zu genehmigenden Messprogramm durchzuführen. Zur Bestandserfassung können Daten der vermessungstechnischen Überwachung der Bauausführung genutzt werden, sofern bei der vermessungstechnischen Überwachung das fertige Bauteil vermessen wurde. Unterirdisch zu verlegende Leitungen sind im offenen Leitungsraben zu vermessen. Die Achse, Sohle und der Querschnitt einer Leitung sind in allen Wechsellpunkten der horizontalen und vertikalen Linienführung und der Querschnittsänderungen aufzunehmen. Unterlässt der AN-Bau die Aufnahme der Leitung im offenen Graben, hat der AN-Bau die Leitung zu seinen Lasten nachträglich mitgeeigneten Verfahren zu detektieren und zu vermessen. Für sonstige unterirdisch gelegene bauliche Anlagen, Teile von Bauteilen und Bauwerken ist entsprechend zu verfahren. Die Daten der fortlaufenden Bestandserfassung sind dem AG vor Verkehrsfreigabe der baulichen Anlage zu übergeben. Übergeben folgender Daten an den Vermesser des AG: - Originalmessdaten (Rohdaten) ASCII-Datei - digitales 3D-Modell OKSTRA-Datei ab Version 1.013, - Fachbedeutungsliste Sachsen-Anhalt 2.6) - Lage- und Höhenplan PDF-Datei				
	Zwischensumme	00.02.			,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreis**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreis**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreis**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.	Verkehrssicherung an Arbeitsstellen				
00.03.0001.	----- TA Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle und Umleitungsstrecke. Verkehrsrechtliche Anordnung einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen für die verkehrsrechtliche Anordnung durchführen. Anfallende Gebühren 'werden nicht gesondert vergütet'	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.03.0002.	21.105/110.10 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben.	180,00	d	,...	,...
00.03.0003.	21.105/120.20.00 Verkehrssich. läng. Dauer abbauen Verkehrssicherung an Arbeitsstellen längerer Dauer abbauen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung entfernen, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung abbauen werden gesondert vergütet. Nach Verkehrskonzept des AG.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.03.0004.	21.105/505.11.51.01 Transp. LSA f. Engst. aufb. u. abb. Transportable Lichtsignalanlage (LSA) für Engstelle einschließlich Energieversorgung aufbauen, in Betrieb nehmen und abbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung und Betreiben werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v. H. des Preises werden nach betriebsfertigem Aufbau, der Rest nach Abbau vergütet.	1,00	St	,...	,...

...Forts. 00.03.0004.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreis**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreis**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreis**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.0004. Forts. ...					
	LSA Typ B, Festzeitsteuerung. Verbindung nach Wahl des AN. Entfernung der Signalgeberstandorte über 200,00 m bis 250,00 m. Energieversorgung nach Wahl des AN. Verkehrstechnische Unterlage bestehend aus Signallageplan, Berechnungen, Zwischenzeitenmatrix, Signalzeitenplan erstellen.				
00.03.0005.	-----	1,00	St	,...	,...
	Transportable Lichtsignalanlage .. Transportable Lichtsignalanlage (LSA) für Engstelle umsetzen Transportable LSA wie in Vorposition beschrieben.				
00.03.0006.	-----	49,00	d	,...	,...
	Transport. Lichtsignalanlage vorh. Transportable Lichtsignalanlage (LSA) vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet. Transportable LSA wie in Vorposition beschrieben.				
00.03.0007.	21.105/905.11	180,00	d	,...	,...
	Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird gesondert vergütet. Kontrolle einmal täglich. Schriftliche Dokumentation der Kontrolle nach Unterlagen des AG.				
	Zwischensumme	00.03.			,...
00.04.	Erdbau				
00.04.0001.	24.106/020.10.31	49,00	St	,...	,...
	Wurzelstöcke roden Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks vor dem Roden. Durchmesser über 0,10 bis 0,30 m.				

...Forts. 00.04.0001.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.04.0001. Forts. ...					
	Wurzellöcher unterhalb des Planums mit geeignetem Boden verfüllen, Boden verdichten. Boden profilgerecht lösen. Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.				
00.04.0002.	24.106/020.20.31 Wurzelstöcke roden Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks vor dem Roden. Durchmesser über 0,30 bis 0,50 m. Wurzellöcher unterhalb des Planums mit geeignetem Boden verfüllen, Boden verdichten. Boden profilgerecht lösen. Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.	46,00	St	,..	,..
00.04.0003.	24.106/020.30.31 Wurzelstöcke roden Wurzelstöcke roden. Gemessen wird der Durchmesser der Schnittstelle des Wurzelstocks vor dem Roden. Durchmesser über 0,50 bis 0,75 m. Wurzellöcher unterhalb des Planums mit geeignetem Boden verfüllen, Boden verdichten. Boden profilgerecht lösen. Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten.	8,00	St	,..	,..
00.04.0004.	21.107/732.12.11 Lichtraumprofilschnitt durchführen Lichtraumprofilschnitt durchführen. Äste erforderlichenfalls auf Zugast einkürzen oder auf Astring absägen. Abgerechnet wird nach Stück Baum. Höhe des lichten Raumes = 4,50 m über Fahrbahn. Breite des seitlichen Sicherheitsraumes gemessen von der Fahrbahnrandmarkierung = 1,00 m. Schnittflächen über 3 bis 10 cm Durchmesser vollflächig mit Wundbehandlungsmittel versehen. Bei Schnittflächen über 10 cm Durchmesser Wundbehandlungsmittel nur auf den Wundrand und das angrenzende Splintholz (ca. 2 cm) auftragen. Schnittgut nach Wahl des AN verwerten.	20,00	St	,..	,..
00.04.0005.	24.106/010.20.31.01 Strauchbestand roden Strauchbestand und sonstiger Aufwuchs bis 0,10 m Stammdurchmesser, in 1,00 m Höhe über dem Erdboden gemessen, mit Wurzelwerk roden. Abrechnung nach Fläche der größten Ausdehnung des Strauchwerks. Mittlere Höhe über 2,00 bis 3,00 m. Wurzellöcher unterhalb des Planums mit geeignetem Boden verfüllen. Boden verdichten. Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen. Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten. Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.	25,00	m2	,..	,..

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.04.0006.	24.106/050.10.10.31.01 Abgeholzte Waldfläche roden Abgeholzte Waldfläche roden. Wurzelstöcke bis zu 0,10 m Durchmesser an der Schnittstelle. Fläche von Astwerk gefällter Bäume und von Holzresten räumen. Wurzellöcher unterhalb des Planums mit geeignetem Boden verfüllen. Boden verdichten. Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen. Wurzelstöcke nach Wahl des AN verwerten. Schlagabraum nach Wahl des AN verwerten.	2.760,00	m2	,...	,...
00.04.0007.	24.106/053.24.02.11 Bauliche Anlage abbrechen Bauliche Anlage abbrechen. Anlage nach Unterlagen des AG. Abrechnung nach Volumen des umbauten Raumes der abzubrechenden Anlage. Anlage = Stützwand. Anlage aus Mauerwerk und Beton. Abbruch bis 1,00 m unter Geländeoberfläche. Bauliche Anlage freilegen. Baugrube nach Abbruch mit Boden verfüllen und verdichten. Boden aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen. Gesamtes Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten.	10,20	m3	,...	,...
00.04.0008.	--- -- -- -- -- Zwischenlagerplatz bereitstellen .. Zwischenlagerplatz für Bodenaushub bereitstellen und vorhalten. Bei der Lagerung sind die gesetzlichen Vorschriften einzuhalten. Böden getrennt nach Homogenbereichen lagern. Chemische Analytik der gelagerten Böden wird gesondert vergütet.	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.04.0009.	24.106/110.00.93.11 TA Oberboden abtragen und lagern Oberboden ggf. einschließlich Vegetationsdecke abtragen und lagern. Oberboden in regelmäßig geformten Mieten locker aufsetzen. Ansaat und Mähen einer Decksaat werden gesondert vergütet. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Dicke '10-50cm' Oberboden fördern und außerhalb der Baustelle auf Flächen des AN lagern. Lagerflächen während der Bauzeit bereitstellen. Abrechnung nach Abtragsprofilen.	1.725,00	m3	,...	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.04.0010.	24.106/150.02.03.31 Oberboden des AG andecken Gelagerten Oberboden des AG profilgerecht andecken. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Andeckung auf Seitenstreifen. Dicke der Andeckung über 15 bis 25 cm. Oberboden außerhalb der Baustelle auf Flächen des AN aufnehmen und fördern. Abrechnung nach Auftragsprofilen.	355,00	m3	,...	,...
00.04.0011.	----- Oberboden des AG weiterverwenden Gelagerten Oberboden des AG aufnehmen und zur Weiterverwendung in Eigentum des AN übernehmen und entfernen. Oberboden nach Wahl des AN verwerten. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen. Materialwerte nach EBV = BM-0	1.225,00	m3	,...	,...
00.04.0012.	----- Zulage für durchwurzelten Boden Zulage zu Pos. Oberbden/Boden lösen für die durchwurzelten Boden (ggf. von Steinen, Schotter, Kies, Wurzelwerk sowie bindigen Böden etc. durchsetzt) Vergütet wird der Mehraufwand beim lösen sowie bei der Weiterverwendung (ggf. Sieben, etc). Abrechnung erfolgt nach Aufmaß an der Entnahmestelle Vor Beginn der Aushubarbeiten sowie nach Erstellung des Planums ist gemeinsam mit dem AG oder dessen Vertreter ein Aufmaß zu erstellen.	726,00	m3	,...	,...
00.04.0013.	24.106/213.01.02.11.00 Boden bzw. Fels lösen und verwerten Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN verwerten. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet. Profilgerecht lösen. Das Herstellen des Planums wird gesondert vergütet. Materialwerte nach EBV = BM-0 Abrechnung nach Abtragsprofilen.	270,00	m3	,...	,...
00.04.0014.	24.106/243.90.22.01 TA Baustoff liefern und einbauen Geeigneten Baustoff liefern, in Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdichten. Baustoff 'Boden ohne Fremdbestandteile, verdichtungsfähig' Einbaustelle = Vertiefungen, die durch Aushub ungeeig-	740,00	m3	,...	,...

...Forts. 00.04.0014.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.04.0014.	Forts. ...				
	neten Bodens und Abbruch von baulichen Anlagen oder Gebäuden entstanden sind. Das Herstellen des Planums wird gesondert vergütet. Abrechnung nach Auftragsprofilen.				
00.04.0015.	----- Planum herstellen inkl. Nachverdi.. Planum herstellen gemäß ZTV E-StB 17, Profilierung und Nachverdichtung, Abweichung von der Sollhöhe max. 2 cm; Ev2 mind. 45 MN/m2 Einbau der 1. Tragschicht erfolgt erst nach Abnahme durch die örtliche Bauleitung. Es ist besonders auf den Schutz des Planums vor Eindringen und Durchfeuchten durch Oberflächenwasser gemäß ZTV E zu achten.	6.900,00	m2	,...	,...
00.04.0016.	----- Geogitter/Trennvlies liefern und .. Geotextil als Kombinationsprodukt Geogitter/Trennvlies liefern und einbauen. gemäß "Merkblatt für die Anwendung von Geotextilien und Geogittern im Erdbau des Straßenbaus" Robustheitsklasse GRK 3 fachgerecht mit Überlappung verlegen Verlegung auf dem Planum oberhalb Gasleitung sowie in weniger tragfähigem Boden	760,00	m2	,...	,...
00.04.0017.	24.106/510.29.00 TA Grabenprofil wiederherstellen Graben ausräumen und profilgerecht wiederherstellen. Mittlere Aushubmenge über 0,10 bis 0,25 m3/m. Räumgut 'entsorgen, wird Eigentum des AN'	40,00	m	,...	,...
00.04.0018.	24.106/513.19.91.02.00 TA Mulde herstellen Mulde nach Unterlagen des AG herstellen. In eingebautem und verdichtetem Boden. Mulde 'zur Grundstücksgrenze' Muldenbreite '0,50-1,00' Tiefe über 0,20 bis 0,30 m. Boden bzw. Fels in Auftragsbereichen profilgerecht einbauen und verdichten.	100,00	m	,...	,...
00.04.0019.	----- Handschachtung im Bereich von Ver.. Handschachtung als Zulage für Boden lösen Vergütet wird der Mehraufwand gegenüber der maschinellen Arbeit. im Bereich von Versorgungsträgern oder zum Erhalt	72,00	m3	,...	,...
					...Forts. 00.04.0019.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.04.0019. Forts. ...					
	vorhandener Befestigungen. Tiefbauabschnitte, in denen Handschachtung erforderlich ist, sind vorab anzuzeigen und durch den Auftraggeber zu bestätigen. Der Auftraggeber behält sich das Recht vor, Trassenänderungen oder sonstige geeignete Maßnahmen zur Vermeidung oder Reduzierung von Handarbeit anzuordnen.				
00.04.0020.	----- Betonplatten als Leitungsschutz .. Betonplatten des AG als Leitungsschutz im Oberbau verlegen Betonplatten ca. 3,0 x bis 1,0m, 20cm dick Rechteckplatte oder Keilplatte Platten mind. 50cm oberhalb der Leitung verlegen Planum herstellen Betonplatten werden vom AG gestellt Abholung vom Lagerplatz des AG, einfache Entfernung bis 5km Verlegung nach Vorgabe des AG	5,00	St	,...	,...
00.04.0021.	----- Suchgräben herstellen Tiefe bis .. Boden fuer Suchgraben nach Angaben des AG ausheben, zur Wiederverwendung seitlich lagern und nach Beendigung der Suche wieder einbauen und verdichten. Verbau und Wasserhaltung, soweit erforderlich, werden nicht gesondert berechnet. Die Grabentiefe wird gerechnet ab OF Gelaende oder Strasse, ggf. unter Abzug des Oberbodens bzw. ab OF des vorhandenen Planums. Die Vorschriften der Versorgungsunternehmen sind zu beachten. Boden gemäß Baugrundgutachten. Grabentiefe bis 1,25 m. Ausführung in Handschachtung einschl. Lieferung eventuell erforderlichen Bodenaustauschmaterials Abgerechnet wird mit senkrechten Waenden. Die Suchgräben sind mit dem AG aufzunehmen und fotografisch zu dokumentieren.	22,00	St	,...	,...
00.04.0022.	----- Suchgräben herstellen Tiefe bis .. Boden fuer Suchgraben nach Angaben des AG ausheben, zur Wiederverwendung seitlich lagern und nach Beendigung der Suche wieder einbauen und verdichten. Verbau und Wasserhaltung, soweit erforderlich, werden nicht gesondert berechnet. Die Grabentiefe wird gerechnet ab OF Gelaende oder Strasse, ggf. unter	8,00	St	,...	,...
...Forts. 00.04.0022.					

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.04.0022. Forts. ...					
	Abzug des Oberbodens bzw. ab OF des vorhandenen Planums. Die Vorschriften der Versorgungsunternehmen sind zu beachten. Boden gemäß Baugrundgutachten. Grabentiefe bis 1,25 bis 1,75 m. Ausführung in Handschachtung einschl. Lieferung eventuell erforderlichen Bodenaustauschmaterials Abgerechnet wird mit senkrechten Wänden. Die Suchgräben sind mit dem AG aufzunehmen und fotografisch zu dokumentieren.				
00.04.0023.	-----	480,00	m	,..	,..
	Sicherung von längs und quer verl.. Sicherung von längs und quer verlaufenden Leitungen und Rohren im Planunmsbereich. Vergütet wird der Mehraufwand die Sicherung der Leitungen und Rohre nach Wahl des AN. Handschachtung wird gesondert vergütet. mehrere Kabel/Rohre auf einer Breite von 0,50m werden als 1 Kabel betrachtet. Abrechnung erfolgt nach gesicherter Länge				
00.04.0024.	-----	4,00	St	,..	,..
	Sicherung von Schiebern und Hydra.. Sicherung von Schiebern und Hydranten in Rohrgräben sowie Planunmsbereich. Armatur in Handschachtung freilegen. Sicherung nach Wahl des AN.				
	Zwischensumme	00.04.			,..
00.05.	Landschaftsbauarbeiten				
00.05.0001.	21.107/002.31.22.01	980,00	m	,..	,..
	Schutzzaun f.Pflanzenbestand herst. Schutzzaun für Pflanzenbestand, einschließlich der erforderlichen Verstreben, zur Verhinderung von Schäden im Wurzelbereich vor Beginn der Bauarbeiten herstellen und während der Bauzeit vor- und unterhalten. Schutzzaun um Gehölzbestand. Verlauf nach Unterlagen des AG. Zaunhöhe = 1,50 m. Zaun = Betonstahlmatten. Schutzzaun nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen und nach Wahl des AN verwerten.				

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.05.0002.	21.107/004.31.11.01 Schutz für Baumstamm herstellen 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. Stammumfang über 100 bis 150 cm. Polsterung des Stammes mit flexiblen Kunststoff-Drainrohren. Mantel aus Brettern, 24 mm dick, lückenlos befestigen. Mantelhöhe mindestens 2,00 m. Schutz nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen und nach Wahl des AN verwerten.	7,00	St	,...	,...
00.05.0003.	21.107/012.20.32.22.01 Boden im Wurzelbereich aufnehmen Boden im Wurzelbereich von Bäumen nach Unterlagen des AG aufnehmen. Verletzungen der Wurzeln vermeiden. Unvermeidbare Wurzelabtrennungen mit glattem Schnitt durchführen. Schnitt-, Bruch- und Schürfwunden glatt schneiden. Boden von Hand abtragen. Breite = 50 cm. Tiefe = 60 cm. Boden nach Unterlagen des AG. Wurzelschnittstelle bis 2 cm Durchmesser mit wachstumsförderndem Stoff behandeln und bei Durchmesser über 2 cm mit Wundbehandlungsmittel behandeln. Boden nach Wahl des AN verwerten.	20,00	m3	,...	,...
00.05.0004.	21.107/010.10.39.02 TA Wurzelvorhang herstellen Wurzelvorhang herstellen. Graben am Rande der künftigen Baugrube in Handarbeit ausheben. Wurzeln glatt abschneiden. Wurzeln gegen Austrocknung schützen. Graben verfüllen. Graben = 25 cm breit, 50 cm tief. Wurzelschnittstelle bei Durchmesser über 2 cm mit Wundbehandlungsmittel behandeln. Grabenverfüllung 'Material einbauen Material wird gesondert vergütet' Überschüssigen Boden einschließlich Wurzelabschnitte aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	50,00	m	,...	,...
00.05.0005.	-- -- -- -- -- nicht überbaubares Baumsubstrat .. nicht überbaubares Baumsubstrat liefern Basiskomponenten: Lava, Gerüstbaustoffe, Sand, Organik, Kompost, Mutterboden natürliche Zuschlagstoffe, homogene, strukturstabile Werksmischung	6,25	m3	,...	,...

...Forts. 00.05.0005.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.05.0005.	Forts. ...				
	offenporiger Mineralstoff Korngrößenverteilung 0/16mm und 0/32mm Schüttdichte 1,25 t/m³ lose, lieferfeucht Proctordichte Dpr: 1,8t/m³ Deklaration nach BBSchV, LAGA-Z0, und Düngemittelverordnung Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen Einbau wird über vorherige Position abgerechnet Fabrikat HYDRALIT LN Eigenschaften ge. tegra-Datenblatt Hersteller: tegra GmbH Wernigshof 4 33719 Bielefeld (oder gleichwertiger Art) Hersteller/Fabrikat:..... ... (vom Bieter auszufüllen)				
00.05.0006.	----- Wurzeltrennschnitt neben der Fahr.. Wurzeltrennschnitt neben der Fahrbahn im Abstand von ca. 50cm, vertikal bis mind. 65cm tief, mittels einer 5cm breiten Frässcheibe durchführen. ein mehreren Einzelabschnitten	1.020,00	m	,...	,...
00.05.0007.	----- Wurzelschutzfolie vertikal einbauen Wurzelschutzfolie (zertifiziert) zur Begrenzung des Wurzelwachstums liefern und neben der Fahrbahn in vorhandenen 5cm breiten Schlitz in einem Arbeitsgang einbauen, zeitgleiches verfüllen und verdichten des Frässchlitzes mit dem vorhandenem Boden des Fräsvorgangs durchführen, ein mehreren Einzelabschnitten	1.020,00	m	,...	,...
00.05.0008.	----- Wurzelschutzfolie horizontal einb.. Wurzelschutzfolie (zertifiziert) zur Begrenzung des Wurzelwachstums liefern und auf dem Planum einbauen, ein mehreren Einzelabschnitten	2.840,00	m ²	,...	,...
00.05.0009.	21.107/018.05.30 Vegetationsfläche mähen Vegetationsfläche vor Beginn der Pflanzarbeiten mähen. Fläche = Grünland. Mähgut nach Wahl des AN verwerten.	5.887,50	m ²	,...	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.05.0010.	21.107/102.41.11 Verfestigte Bodenfläche aufreißen Verfestigte Bodenfläche aufreißen. Bodenfläche = Unterboden mit Oberboden. Aufreißtiefe ca. 20 cm. Max. Abstand der Aufreißspuren = Aufreißtiefe. Fläche kreuzweise aufreißen.	2.355,00	m2	,...	,...
00.05.0011.	21.107/202.05.09.90 TA Rasenansaat mit RSM herstellen Rasenansaat mit RSM herstellen. Saatgut ohne Entmischung ausbringen, einarbeiten und andrücken. Fläche = Böschungen, Trennstreifen und Mulden. Saatgutmenge '3-5g/m2' Saatgut 'Grundmischung (FLL RSM Regio) Ursprungsgebiet 4 (Ostdeutsches Tiefland) Produktionsraum 2 (Norddeutsches Tiefland)'	6.170,00	m2	,...	,...
00.05.0012.	----- Lesesteinhaufen Lesesteinhaufen im Seitenbereich herstellen Material liefern und aufsetzen Aus regionaltypischen Bruchsteinen. 80 Prozent der Steine mit einem Durchmesser von 20 bis 40cm. Rest kann größer oder kleiner sein. Drainage-Schicht ein Gemisch aus Kies und Sand 80 bis 100 cm tiefe Mulde ausheben. Aushub auf der Nordseite der Grube angeschütten Die unteren 10 cm mit verdichtetem Kies-Sand-Gemisch aufgefüllt. Anschließend werden die Steine so aufgeschichtet, dass flache Hohlräume entstehen. Die sichtbare Höhe des Steinhaufens braucht nicht mehr als 80 bis 120 cm betragen. Eine angrenzende Sandfläche herstellen.	6,48	m3	,...	,...
00.05.0013.	21.107/026.33.40 Begrenzungspfähle setzen Begrenzungspfähle zum Abgrenzen von Vegetationsflächen nach Unterlagen des AG standfest setzen. Pfähle aus Stiel- oder Traubeneiche (Spaltpfahl). Pfahllänge = 2,00 m. Zopfdurchmesser = 12 bis 16 cm.	82,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 00.05.				,...
00.06.	Baugruben, Leitungsgräben				

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0001.	24.108/217.21.20.20.02 Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst. Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstellen. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Abrechnung nach der Länge des Leitungsgrabens, gemessen in der Achse der Leitung. Die Schachtbaugruben werden in der Achse der Leitung durchgemessen. Schachtdurchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG. In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG. Grabentiefe bis 1,25 m. Breite der Grabensohle für Rohr DN 300. Aushub zur Wiederverwendung innerhalb der Baustelle lagern, nach Verlegen der Leitung in Graben einschließlich Leitungszone einbauen und verdichten einschl. ggf. erforderlicher Wasserzugabe. Zum Verfüllen nicht verwendeten Aushub nach Wahl des AN verwerten.	10,00	m	,...	,...
00.06.0002.	----- Handschachtung als Zulage in Rohr.. Handschachtung als Zulage in Rohrgaben Vergütet wird der Mehraufwand gegenüber der maschinellen Arbeit. im Bereich von Versorgungsträgern. Tiefbauabschnitte, in denen Handschachtung erforderlich ist, sind vorab anzuzeigen und durch den Auftraggeber zu bestätigen. Der Auftraggeber behält sich das Recht vor, Trassenänderungen oder sonstige geeignete Maßnahmen zur Vermeidung oder Reduzierung von Handarbeit anzuordnen. Leitungen/Kabel mit Sand R3 0/4mm ummanteln. Sand liefern	2,50	m3	,...	,...
00.06.0003.	----- Sicherung von querenden Leitungen.. Sicherung von querenden Leitungen und Rohren in Rohrgräben. Vergütet wird der Mehraufwand für die Sicherung der Leitungen und Rohre nach Wahl des AN. Handschachtung wird gesondert vergütet.	2,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 00.06.				,...
00.07.	Wasserhaltung				
00.07.0001.	----- Offene Wasserhaltung durchführen Anlage fuer Wasserhaltung zum Freihalten der Baugrube	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
					...Forts. 00.07.0001.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.07.0001. Forts. ...					
	von Bodenwasser nach geologischen und hydraulischen Erfordernissen entsprechend den Angaben in der Baubeschreibung sowie zum schadlosen Ableiten des gefoerberten Wassers einsetzen. Der Einsatz umfasst das betriebsbereite Aufbauen, Umbauen bzw. Umsetzen innerhalb einer Baugrube, Betreiben, Vorhalten und das Abbauen. Vorhalten und Betreiben (einschl. Probebetrieb) werden nicht gesondert berechnet. Erforderliche Erdarbeiten, Wasserfassungen, Zu- und Ableitungen, Sand- und Schlammfänge, Reserveeinrichtungen (ausgenommen Notstromanlage) werden nicht gesondert berechnet. Einsatzstelle = Baugrube Straßenkörper. Wasserfassung nach Wahl des AN. Ableitung nach Wahl des AN zum Vorfluter herstellen.				
	Zwischensumme	00.07.		,...	,...
00.08. Entwässerung für Straßen					
00.08.0001.	24.110/145.01.11.99.01 TA Grabenböschung befestigen Grabenböschung befestigen einschließlich Erdarbeiten für Bettung und Befestigung. Abrechnung nach abgewickelter Fläche der Böschungsbefestigung. Grabentiefe bis 1,00 m. Neigung der Grabenböschung = 1 zu 1. Überschüssigen Boden seitlich einebnen. Befestigung 'Großsteinpflaster Natur' Bettung 'Beton C25/30' Dicke der Bettung = 10 cm.	15,00	m2	,...	,...
00.08.0002.	24.110/305.22.01.01 Entwässerungsrohrleitung abbrechen Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohrleitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Offene Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m3 Fördermenge und 5,00 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet. Rohr DN/ID über 250 bis 500. Rohr aus Stahlbeton. Fließsohlentiefe bis 1,25 m. Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten.	44,50	m	,...	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.08.0003.	24.110/334.11.11.11.00 Kunststoffrohrleitung herstellen Entwässerungsleitung aus Kunststoffrohren nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Anschluss an Schacht sowie Formstücke werden gesondert vergütet. Rohr DN/ID 200. Rohr aus PE-HD. Rohrverbindung nach Wahl des AN. Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1 herstellen. Boden für Leitungszone liefern und einbauen. Fließsohlentiefe bis 1,25 m. Überdeckungshöhe 0,50 bis 1,00 m.	10,00	m	,...	,...
00.08.0004.	----- Leitung DN 200 PE-HD schneiden Leitung DN 200 schneiden zur Anpassung an Böschungsneigung 1:1,5 Material PE-HD.	2,00	St	,...	,...
00.08.0005.	24.110/543.42.02.21.11 Kastenrinne einbauen Kastenrinne mit Abdeckung einbauen. Formstücke und Anschlussleitungen werden gesondert vergütet. Klasse D 400. Nenngröße 150. Rinne aus Kunstharzbetonfertigteilen. Umgebende Fläche = Asphalt. Auflager und Rückenstützen nach Herstellerangaben herstellen. Abdeckung = Rahmen und Rost aus Gusseisen. Schlitzweite bis 18 mm.	21,00	m	,...	,...
	Zwischensumme 00.08.				,...
00.09.	Schichten ohne Bindemittel				
00.09.0001.	24.112/010.69.70.41 TA Schicht ohne Bindemittel aufnehmen Schicht ohne Bindemittel aufnehmen Schichten aus Baustoffgemischen für Schottertragschichten und für Deckschichten ohne Bindemittel. Dicke 'bis 20cm' Fläche = ländlicher Weg. Baustoffgemisch nach Wahl des AN verwerten. Baustoffgemisch nach Unterlagen des AG. Abrechnung nach Abtragsprofilen.	338,00	m3	,...	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.09.0002.	24.112/210.50.99.19.11 TA Frostschuttschicht herstellen Frostschuttschicht herstellen. In Verkehrsflächen für Geh- und Radwege, ohne Fertiger. Baustoffgemisch 'B2 0/32 nach ZTV-StB LSBB St 21' Umweltrelevante Anforderungen beim Einsatz von Baustoffgemischen einschließlich Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG. Einbaudokumentation übergeben. Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'mind. 80 MN/m2' Einbaudicke nach Unterlagen des AG. Abrechnung nach Auftragsprofilen.	1.740,00	m3	,..	,..
00.09.0003.	24.112/320.61.11.02.00 Schottertragschicht herstellen Schottertragschicht herstellen. In kleinen Flächen, Einbau ohne Fertiger. Baustoffgemisch 0/32. Umweltrelevante Anforderungen beim Einsatz von Baustoffgemischen einschließlich Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG. Einbaudokumentation übergeben. Verdichtungsgrad DPr mindestens 100 v.H. Einbaudicke = 20 cm.	40,00	m2	,..	,..
00.09.0004.	--- -- -- -- -- -- TA Deckschicht ohne Bindem. herst. Deckschicht ohne Bindemittel nach ZTV SoB-StB 20 herstellen. In Verkehrsflächen 'ländlicher Wege' Baustoffgemisch 0/8. Einbaudicke = 5 cm. Einbau auf Schottertragschicht	40,00	m2	,..	,..
00.09.0005.	24.112/707.29.14.99.10 TA Bankett profilgerecht herstellen Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Neben Verkehrsfläche Geh- und Radweg. Baustoff 'gelagerter Oberboden' Umweltrelevante Anforderungen beim Einsatz von Baustoffgemischen einschließlich Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG. Einbaudokumentation übergeben. Breite = 0,50 m. Einbaudicke '10cm' Querneigung '6 v.H.' Einbau 3 cm tiefer als Fahrbahnrand.	3.228,00	m	,..	,..
	Zwischensumme 00.09.				,..
00.10.	Asphaltbauweisen				

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.10.0001.	23.113/005.12.30.32.11 Asphalt fräsen Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltdeckschicht. Asphaltdeckschicht = Asphaltbeton. Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm. Fläche = Zwickel und Streifen. Breite der Fläche über 30 bis 50 cm. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.	54,00	m2	,...	,...
00.10.0002.	23.113/028.91.30.30.03 TA Asphaltbefestigung aufnehmen Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen. Fläche 'Zufahrten' Einschließlich Unterlage = Schicht ohne Bindemittel. Dicke der Asphaltbefestigung über 6 cm bis 12 cm. Gesamtaufbruchtiefe über 20 bis 30 cm. Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.	150,00	m2	,...	,...
00.10.0003.	23.113/028.21.50.50.03 Asphaltbefestigung aufnehmen Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen. Fläche = Zwickel und Streifen. Einschließlich Unterlage = Schicht ohne Bindemittel. Dicke der Asphaltbefestigung über 18 cm bis 24 cm. Gesamtaufbruchtiefe über 45 bis 60 cm. Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.	10,00	m2	,...	,...
00.10.0004.	23.113/038.11.05 Asphaltbefestigung trennen Asphaltbefestigung geradlinig trennen. im Anbaubereich längs zur Fahrbahnachse Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung über 18 bis 24 cm.	146,50	m	,...	,...
00.10.0005.	23.113/038.21.01 Asphaltbefestigung trennen Asphaltbefestigung geradlinig trennen. im Anbaubereich quer zur Fahrbahnachse, Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung bis 3 cm.	5,00	m	,...	,...
00.10.0006.	23.113/063.31.12.23 Bitumenemulsion aufsprühen Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen.	4.430,00	m2	,...	,...

...Forts. 00.10.0006.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.10.0006.	Forts. ...				
	Auf Verkehrsflächen für Geh- und Radwege. Unterlage = Asphaltbefestigung, frisch. Mit Rampenspritzgerät. Bindemittel = C40B5-S. Bindemittelmenge = 250 g/m2. Vor Einbau Asphaltdeckschicht.				
00.10.0007.	23.113/063.12.21.23 Bitumenemulsion aufsprühen Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes aufsprühen. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk3,2. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C60BP4-S. Bindemittelmenge = 250 g/m2. Vor Einbau Asphaltdeckschicht.	54,00	m2	,...	,...
00.10.0008.	23.113/078.55.02 Erschwernis infolge Einbauten Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen. Abgerechnet wird je Stück Einbauteil. Erschwernis beim Herstellen von Asphalttschichten Asphaltbefestigung. Schächte.	2,00	St	,...	,...
00.10.0009.	23.113/138.25.10.00 Asphalttragsch. aus AC 32 T N herst Asphalttragschicht aus Asphalttragschichtmischgut AC 32 T N herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisierten Transportbehältern. In Verkehrsflächen für Geh- und Radwege. Einbaudicke = 8 cm. Bindemittel = 70/100.	4.497,00	m2	,...	,...
00.10.0010.	----- Zulage Handeinbau Zulage zu Pos. Asphalttragschicht herstellen Pos.00.10.6 für den Handeinbau. Vergütet wird der Mehraufwand bei Einbau mit Hand gegenüber dem Einbau mit Fertiger. Einbau in Zufahrten und Anschlussbereichen	50,00	t	,...	,...
00.10.0011.	23.113/368.13.10.09.01 TA Asphaltdecksch. aus AC 5 D L herst. Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeckschichten AC 5 D L herstellen. Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisierten	4.430,00	m2	,...	,...
...Forts. 00.10.0011.					

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

00.10.0011. Forts. ...

Transportbehältern.
In Verkehrsflächen für Geh- und Radwege.
Einbaudicke = 2 cm.
Bindemittel = 70/100.
Fremdfüller 'Kalksteinfüller gemäß DIN EN 13043ITL
Gestein-StB 04/18 mindestens der Kategorie CC 80;
zusätzlich Zugabe von mindestens 1,0 M.-%
Calciumhydroxid bezogen auf das Gesamtmineralgemisch
als Kalkhydrat CL 90-S oder CL 80-S nach DI N EN 459-1.
Hierbei ist der Calciumhydroxidgehalt (verfügbarer
Kalk) des zugesetzten Kalkhydrates nach TP Gestein-StB,
Teil 3.9 zu berücksichtigen.
Anstelle Kalksteinfüller kann auch Dolomitfüller
eingesetzt werden'
Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen.

00.10.0012.	-----	233,00	m2	,..	,..
--------------------	-------	--------	----	----------	----------

Zulage Handeinbau
Zulage zu Pos. Asphaltbeton herstellen
für den Handeinbau.
Vergütete wird der Mehraufwand bei Einbau mit Hand
gegenüber dem Einbau mit Fertiger.
Einbau in Zufahrten und in den Anschlussbereichen

00.10.0013.	23.113/318.21.10.09.09 TA	54,00	m2	,..	,..
--------------------	---------------------------	-------	----	----------	----------

Asphaltdecksch. aus AC 11 D S herst
Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton für Asphaltdeck-
schichten AC 11 D S herstellen. Anlieferung des
Asphaltemischguts in thermoisierten
Transportbehältern.
In Verkehrsflächen der Belastungsklasse Bk3,2.
Einbaudicke = 4 cm.
Bindemittel = 25/55-55 A.
Fremdfüller ' = Kalksteinfüller gemäß DIN EN 13043/TL
Gestein-StB 04/18 mindestens der Kategorie CC 80;
zusätzlich Zugabe von mindestens 1,0 M.-%
Calciumhydroxid bezogen auf das Gesamtmineralgemisch
als Kalkhydrat CL 90-S oder CL 80-S nach DIN EN 459-1.
Hierbei ist der Calciumhydroxidgehalt (verfügbarer
Kalk) des zugesetzten Kalkhydrates nach TP Gestein-StB,
Teil 3.9 zu berücksichtigen.
Anstelle Kalksteinfüller kann auch Dolomitfüller
eingesetzt werden.

Alternativ kann verwendet werden:
Fremdfüller = Mischfüller gemäß DIN EN 13043/TL Gestein
-StB 04/18, der bezogen auf das
Gesamtmineralstoffgemisch einen Calciumhydroxidgehalt
von mind. 1,0 M.-% gewährleistet. Hierbei ist der
Calciumhydroxidgehalt (verfügbarer Kalk) des

...Forts. 00.10.0013.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.10.0013. Forts. ...					
	Mischfüllers nach TP Gestein-StB, Teil 3.9 zu berücksichtigen. Einbau 'per Hand im Streifen (Anschluss Fahrbahn Bordrinne)'				
00.10.0014.	23.113/912.31.06.10.01 Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst. Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen. Längs- und Querfuge. In der Asphaltdeckschicht ausbilden. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite = 10 mm. Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.	225,00	m	,...	,...
00.10.0015.	23.113/912.51.06.10.01 Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst. Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen. Randfuge vor Borden, Übergängen, Abläufen u.ä. In der Asphaltdeckschicht ausbilden. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite = 10 mm. Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.	260,00	m	,...	,...
00.10.0016.	----- Randabdichtung herstellen Flankenflächen (beidseitig) des Randes der Asphalt-schichten abdichten. Reinigen der Flankenfläche mit Hochdruckreiniger. Abdichtung mit heiß zu verarbeitender bitumenhalti-ger Masse zur Randabdichtung. Herstellung für alle Schichten in einem Arbeitsgang. Dicke der abzudichtenden Asphaltbefestigung über 10 bis 12 cm.	3.233,00	m	,...	,...
00.10.0017.	23.113/952.30.11 Abstumpfungsmaßnahme durchführen Abstumpfungsmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffig-keit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreukörnung durchführen. Nicht gebundene Abstreukör-nung aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Abstreukörnung = leicht bituminierte Lieferkörnung 1/3. Abstreumenge = 1 kg/m2. Maschinell abstreuen.	4.484,00	m2	,...	,...
Zwischensumme 00.10.				,...	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.11.	Pflasterdecken, Plattenbeläge, Einfassung				
00.11.0001.	23.115/011.21.11.00 Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn. Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton aufnehmen. Aufnahmen der Tragschicht wird gesondert vergütet. Pflasterstein ca. 8 cm dick. Mit Fugenfüllung aus ungebundenem Fugenmaterial. Bettung aus ungebundenem Bettungsmaterial. Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwer- ten.	36,00	m2	,...	,...
00.11.0002.	23.115/031.22.01.00 Bordstein aufnehmen. Bordstein aufnehmen. Bordstein = Tiefbordstein aus Beton, Höhe bis 30 cm. Fundament aus Beton, über 10 bis 20 cm dick, aufbre- chen. Nicht wiederverwendbare Bordsteine und übriges Auf- bruchgut nach Wahl des AN verwerten.	16,00	m	,...	,...
00.11.0003.	23.115/311.03.00.01.11 Bordstein aus Beton setzen Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm. Bordstein = HB 15 x 30 cm. Gerader Stein. Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Fundamentbeton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.	75,00	m	,...	,...
00.11.0004.	23.115/311.03.00.06.11 Bordstein aus Beton setzen Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm. Bordstein = HB 15 x 30 cm. Übergangsstein/Absenkungsstein. Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Fundamentbeton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.	6,00	m	,...	,...
00.11.0005.	23.115/311.10.00.01.11 Bordstein aus Beton setzen Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm. Bordstein = RB 15 x 22 cm. Gerader Stein.	16,50	m	,...	,...

...Forts. 00.11.0005.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.11.0005. Forts. ...					
	Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Fundamentbeton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.				
00.11.0006.	23.115/311.05.00.01.11 Bordstein aus Beton setzen Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm. Bordstein = TB 10 x 30 cm. Gerader Stein. Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Fundamentbeton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.	26,50	m	,...	,...
00.11.0007.	23.115/326.11.01 Bordstein trennen Bordstein auf Passmaß trennen. Bordstein aus Beton ca. 18/30 bis 15/22 cm. Bordstein trennen durch Nassschneiden. Bordstein quer trennen.	8,00	St	,...	,...
00.11.0008.	23.115/421.11.33.11.00 Rinne mit Pflast. aus Beton herst. Rinne mit Pflastersteinen aus Beton herstellen. Mehr- zeilige Rinne ist mit beidseitigen Schnurkanten herzu- stellen. Bordrinne. Format für Rastermaß des Pflastersteins = 160/160/140 mm. Ohne Fase, ohne Vorsatzbeton. Breite 3-zeilig. Beton für Fundament und Rückenstütze mit einer Druck- festigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Rückenstütze nach Unterlagen des AG. Fuge aus Fugenmörtel Typ B mit Zementmörtel 0/2. Druckfestigkeit zwischen 30 MPa und 40 MPa im Mittel. Biegezugfestigkeit mind. 6 MPa im Mittel und mind. 5 MPa im Einzelwert. Widerstand gegen Frost-Taumittel- Beanspruchung max. 500 g/m2 Masseverlust im Einzelwert mit dem CDF-Test. Haftzugfestigkeit mind. 1,5 MPa im Mittel und mind. 1,2 MPa im Einzelwert. Statischer E-Modul mind. 14000 MPa, max. 17000 MPa im Einzelwert.	106,00	m	,...	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.11.0009.	23.115/506.40 Bewegungsfuge im Fundament herst. Bewegungsfuge im Fundament von Streifen, Rinnen und Borden mit einer Dicke von 8 mm bis 15 mm herstellen. Fuge unter Bord mit Rinne.	12,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 00.11.				,...
00.12.	Zäune, Holzgeländer				
00.12.0001.	21.128/101.24.21.21.11 Zaun aufnehmen Zaun aufnehmen, einschließlich Verstreben. Stahlgitterzaun. Zaunhöhe über 2,00 bis 2,50 m. Pfosten aus Stahl. Pfostenabstand bis 2,00 m. Pfosten mit Einzelfundament aus Beton, Durchmesser bis 30 cm, Tiefe bis 80 cm. Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Material aus Baubereich. Türen und Tore mit beidseitigen Pfosten aufnehmen. Ausgebautes Material nach Wahl des AN verwerten.	17,00	m	,...	,...
00.12.0002.	21.128/219.62.51.11.11 Stahlgitterzaun herstellen Stahlgitterzaun einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten herstellen. Stahlteile feuerverzinkt. Verbindungsteile aus nichtrostendem Stahl mind. Stahlsorte A2. Eck- und Endausbildung werden gesondert vergütet. Zaunhöhe = 2,03 m. Pfosten aus Stahl, regensicher abgedeckt, Abmessung nach statischen Erfordernissen. Pfostenlänge = 2,50 m. Betonfundament C12/15, Durchmesser = 40 cm, Tiefe = 80 cm, bis 5 cm unter Oberkante Gelände. Feldlänge = 2,50 m. Doppelstabmatte aus Drahtstäben. Senkrechte Drähte 6 mm, zwei waagerechte Drähte 6 mm, Maschenweite 50x200 mm. Oberer Abschluss glatt. Pulverbeschichtung moosgrün, RAL 6005. Bodenklasse 3 bis 5, Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.	11,00	m	,...	,...
00.12.0003.	21.128/223 Eckausbild.f.St.gitterz.herst.(Zul) Eckausbildung für Stahlgitterzaun mit Eckverbindern und	3,00	St	,...	,...

...Forts. 00.12.0003.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.12.0003. Forts. ...					
	Schrauben fachgerecht herstellen. Matten kürzen und anpassen. Korrosionsschutz an den Schnittstellen herstellen.				
00.12.0004.	21.128/225 Endausbild.f.St.gitterz.herst.(Zul) Endausbildung für Stahlgitterzaun fachgerecht herstellen. Matten eventuell kürzen und anpassen. Korrosionsschutz an den Schnittstellen herstellen.	3,00	St	,...	,...
00.12.0005.	21.128/233.62.11.12.01 Tor,zweiflügel.,f.St.gitterz.herst. Tor, zweiflügelig, für Stahlgitterzaun, einschließlich der erforderlichen Erdarbeiten herstellen. Tor mit Feststeller für den geöffneten Zustand. Für den geschlossenen Zustand Auflaufbock mit Feststellriegel der bei geschlossenem Tor nicht geöffnet werden kann. Stahlteile feuerverzinkt. Zubehör- und Verbindungsteile aus nichtrostendem Stahl mind. der Stahlsorte A2. Zaunanschluss herstellen. Torhöhe = 2,03 m, Pfostenlänge = 2,75 m. Torbreite = 4,00 m, beidseitig Pfosten aus Stahl, 100x100x4 mm, regensicher abgedeckt. Betonfundamente C 12/15, 60x60x80 cm. Stahlrahmen, 60x40x2 mm. Rahmenfüllung Doppelstabmatte aus Drahtstäben. Senkrechte Drähte 6 mm, zwei waagerechte Drähte 6 mm, Maschenweite 50x200 mm. Pfosten und Rahmen pulverbeschichtet, moosgrün, RAL 6005. Drückergarnitur starr, mit Zylinderschloss und 3 Schlüsseln. Bodenklasse 3 bis 5, Aushubmaterial innerhalb der Baustelle flächenhaft verteilen.	1,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 00.12.				,...
00.13.	Fahrzeug-Rückhaltesysteme und Leiteinrichtungen				
00.13.0001.	21.129/057.11.01 Leitpfosten abbauen Leitpfosten abbauen. Abbauteil = Eingrableitpfosten. Erforderliche Erdarbeiten ausführen. Vorhandene Pfostenlöcher entsprechend der sie umgebenden Fläche schließen. Abbauteile nach Wahl des AN verwerten.	4,00	St	,...	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.13.0002.	21.129/412.10.00.40 Leitpfosten des AG aufstellen Leitpfosten des AG aufstellen. Eingrableitpfosten, Länge 1,60 m. Leitpfosten lagern innerhalb der Baustelle. Leitpfosten vor dem Versetzen säubern.	2,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 00.13.				,...
00.14.	Verkehrsschilder, Markierung				
00.14.0001.	21.130/011.10.05.11.10 Verkehrsschild abbauen Verkehrsschild ggf. mit Aufstellvorrichtung abbauen. Schildgröße bis 1,1 m ² . Aufstellvorrichtung = Rohrfosten, DU bis 76,1 mm abbauen. Fundament entfernen. Schild neben der Fahrbahn. Wieder verwendbare Stoffe säubern, fördern und nach Unterlagen des AG lagern. Restliches Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten.	7,00	St	,...	,...
00.14.0002.	21.130/101.01.21.23.12 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Ronde. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = profilverstärkt. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	2,00	St	,...	,...
00.14.0003.	21.130/101.02.21.23.12 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Dreieck. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = profilverstärkt. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	1,00	St	,...	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.14.0004.	21.130/101.51.21.23.12 Verkehrsschild anbringen Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. Schild = Zusatzzeichen Höhe 2. Größe 2. Einseitig. Mit retroreflektierender Folie der Klasse RA 2. Schild = profilverstärkt. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche.	1,00	St	,...	,...
00.14.0005.	21.130/126.12.01.01.22 Verkehrssch./Wegweiser des AG anbr. Verkehrsschild bzw. Wegweiser des AG anbringen. Schildgröße bis 1,1 m ² . Schild = profilverstärkt. Befestigungsteile liefert AN. Befestigung mit Stahl-Rohrschellen, feuerverzinkt, nach IVZ Norm, Standardplan I. Verschraubung aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2,00 m über der Verkehrsfläche. Verkehrsschild lagert innerhalb der Baustelle. Verkehrsschild säubern.	6,00	St	,...	,...
00.14.0006.	21.130/302.42.50.10.20 Rohrpfosten aufstellen Rohrpfosten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild aufstellen einschl. anfallenden Aushubarbeiten. Stahlteile feuerverzinkt. Umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand herstellen. Pfostenlänge = über 2500 mm bis 3000 mm. Rohr = Stahl 76,1/2,0 mm. Pfosten mit Bodenhülse. Bodenhülse nach Unterlagen des AG. Aufstellung in Boden/Homogenbereich nach Unterlagen des AG. Aushub nach Wahl des AN verwerten.	2,00	St	,...	,...
00.14.0007.	21.130/311.34.01.50.21 Rohrpfosten des AG aufstellen Rohrpfosten des AG für Verkehrsschild aufstellen einschl. anfallenden Aushubarbeiten. Umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand herstellen. Pfostenlänge über 2000 mm bis 3000 mm und Rohrdurchmesser bis 76 mm. Pfosten mit Bodenhülse. Bodenhülse liefert AN. Bodenhülse nach Unterlagen des AG.	5,00	St	,...	,...

...Forts. 00.14.0007.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.14.0007. Forts. ...					
	Aufstellung in Boden/Homogenbereich nach Unterlagen des AG. Fundament aus Betonfertigteile 0,30/0,30 m, Tiefe 0,60 m einbauen. Aushub nach Wahl des AN verwerten. Rohrpfeiler lagert innerhalb der Baustelle.				
00.14.0008.	21.131/510.41.21.01	40,00	m	,...	,...
	Quermarkierung Typ II herstellen Quermarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen. Verkehrsklasse P 7. Abgerechnet wird der markierte Strich. Markierung = Radfahrerfurt. Strich mit Vormarkierung. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Als System mit groben Nachstreumitteln. Markierung auf grobstrukturierter Asphaltdeckschicht.				
	Zwischensumme	00.14.		,...	,...
00.15. Kabelverlegung					
00.15.0001.	21.134/117.11.61.00.32	10,00	m	,...	,...
	Kabel umlegen Kabel umlegen. Erdarbeiten und der Aufbruch von Straßenbefestigungen werden gesondert vergütet. Kabeltyp = Energiekabel. Kabel wird während des Umlegens außer Betrieb gesetzt. Kabeldurchmesser über 30 bis 50 mm. Kabel freiliegend. Kabel aufnehmen und in Graben verlegen, einschl. Herstellen der Bettung aus Sand, 10 cm dick. Kabel mit mind. 10 cm Sand überdecken. Trassenwarnband nach Unterlagen des AG liefern und auslegen.				
00.15.0002.	21.134/117.12.51.00.32	50,00	m	,...	,...
	Kabel umlegen Kabel umlegen. Erdarbeiten und der Aufbruch von Straßenbefestigungen werden gesondert vergütet. Kabeltyp = Energiekabel. Kabel bleibt während des Umlegens in Betrieb. Kabeldurchmesser bis 30 mm. Kabel freiliegend. Kabel aufnehmen und in Graben verlegen, einschl. Herstellen der Bettung aus Sand, 10 cm dick. Kabel mit				

...Forts. 00.15.0002.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
 VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
 LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.15.0002. Forts. ...					
	mind. 10 cm Sand überdecken. Trassenwarnband nach Unterlagen des AG liefern und auslegen.				
00.15.0003.	21.134/117.22.51.00.31 Kabel umlegen Kabel umlegen. Erdarbeiten und der Aufbruch von Straßenbefestigungen werden gesondert vergütet. Kabeltyp = Telekommunikationskabel Kupfer. Kabel bleibt während des Umlegens in Betrieb. Kabeldurchmesser bis 30 mm. Kabel freiliegend. Kabel aufnehmen und in Graben verlegen, einschl. Herstellen der Bettung aus Sand, 10 cm dick. Kabel mit mind. 10 cm Sand überdecken. Trassenwarnband des AG auslegen.	50,00	m	,...	,...
	Zwischensumme 00.15.				,...
00.16. Sonstige Arbeiten					
00.16.0001.	--- Merkpfahl Gas versetzen Merkpfahl Gas versetzen nach Vorgabe des Versorgers Pfahl ausgraben, Fundament abbrechen an neuen Standort Fundament herstellen und Pfahl setzen Masthöhe über Gelände bis 2,50m	1,00	St	,...	,...
00.16.0002.	--- vorh. Straßenlaterne versetzen vorh. Straßenlaterne versetzen komplette Leistung Lichtpunkthöhe bis 8m Mast aus Stahl Durchmesser: über 10 bis 20 cm Lichtpunkt befestigt auf Mast, demontieren, (einschl. Leuchtkörper/Mast) abklemmen, abbrechen (ggf. Anschlusskabelentsorgung/Betonfundament) Laterne an neuen Standorts setzen Leistung incl. Betonfundament, 4m Kabel Mastaufführung und Befestigung, Ausführung komplett gesichert gegen Wassereintritt. Verbindungsuffen bis 16 mm ² liefern und montieren Inbetriebnahme / Probetrieb der installierten Straßenbeleuchtungsanlage Versatz bis 2m	1,00	St	,...	,...
					...Forts. 00.16.0002.

Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 150600_B248 **Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel**
VE: B **LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel**
LV: 150600 **BV Radweg Sienau - Warthekreisel**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.16.0002.	Forts. ...				
	einschl. erforderlicher Erdarbeiten - Mastloch, Fundament, Kabelgraben, Beleuchtungskabel für Verlängerung liefern und fachgerecht anschließen. Verbindungsuffe bis 16 mm ² liefern und montieren Während des Umsetzens Laterne vor Beschädigung sichern nach Wahl des AN mit Folie/Polsterung Auf tretende Schäden gehen zu Lasten des AN				
00.16.0003.	----- Bahnübergangssystem Bahnübergangssystem mit EBA-Zulassung liefern und herstellen für Geschwindigkeiten bis 160 km/h Überfahrbreite 4m BÜ-Belagssystem mit umlaufendem Stahlwinkelrahmen als Kantenschutz bestehend aus Innenplatten und Außenplatten Tragbetonqualität C44/55 Deckschicht XC4, XD3, XF4, XA3, XM2 Oberfläche Besenstrich grob rau, rutschhemmend für straßenzugelassene, luftgummibereifte Fahrzeuge bis 200kN Achslast einschl. Unterbau und Verlegung gemäß Herstellerangaben Holzschwellen, Oberbau K, Schiene S49/54/UIC60 mit Kupplungsschutz und Längsverschiebesicherung in komplett fertiger Leistung bis Anschluss Asphalt Radweg	1,00	Psch	xxxxxx,xx	,...
00.16.0004.	----- Rechteckschacht in Höhe anpassen Rechteckschacht an neue Fahrbahnhöhe anpassen Abmessung der Abdeckung aus Beton mit Stahlrahmen 1,0x1,1x0,10m Schachtkörper aus Beton Abdeckung abbauen Schalung für Erhöhung des Schachtes aus Beton herstellen Oberkante 10cm unter FOK unter Beachtung der Längs- und Querneigung des Radweges Erhöhung betonieren und Schachtabdeckung aufsetzen in komplett fertiger Leistung	2,00	St	,...	,...
	Zwischensumme 00.16.				,...
	Zwischensumme 00.				,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	150600_B248	Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel
VE:	B	LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel
LV:	150600	BV Radweg Sienau - Warthekreisel

OZ	GB in EUR
-----------	------------------

LV 150600

00. Radweg

00.00.	Baustelleneinrichtung, Baubegleitende Leistungen	,...
00.01.	Leistungen auf Rechnung des Landes	,...
00.02.	Vermessungsleistungen	,...
00.03.	Verkehrssicherung an Arbeitsstellen	,...
00.04.	Erdbau	,...
00.05.	Landschaftsbauarbeiten	,...
00.06.	Baugruben, Leitungsgräben	,...
00.07.	Wasserhaltung	,...
00.08.	Entwässerung für Straßen	,...
00.09.	Schichten ohne Bindemittel	,...
00.10.	Asphaltbauweisen	,...
00.11.	Pflasterdecken, Plattenbeläge, Einfassung	,...
00.12.	Zäune, Holzgeländer	,...
00.13.	Fahrzeug-Rückhaltesysteme und Leiteinrichtungen	,...
00.14.	Verkehrsschilder, Markierung	,...
00.15.	Kabelverlegung	,...
00.16.	Sonstige Arbeiten	,...
	Summe 00.	,...

Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 150600_B248
VE: B
LV: 150600

Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel
LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel
BV Radweg Sienau - Warthekreisel

OZ

GB in EUR

Langtext-/Preis-Verzeichnis
Zusammenstellung

Projekt:	150600_B248	Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel
VE:	B	LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel
LV:	150600	BV Radweg Sienau - Warthekreisel

OZ	GB in EUR
----	-----------

LV	150600
----	--------

00.	Radweg	,...
-----	--------	-----------

Zusammenstellung des Angebotes

Summe der Abschnitte (netto)	,...
------------------------------	-----------

Angebotssumme (netto)	,...
-----------------------	-----------

+ 19,00 v.H. Umsatzsteuer (MwSt)	,...
----------------------------------	-----------

Angebotssumme (brutto)	,...
-------------------------------	-----------

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 44

Hinweise für den Ausschreibenden
(- nicht vervielfältigen -)

Projekt:	150600_B248	Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel
VE:	B	LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel
LV:	150600	BV Radweg Sienau - Warthekreisel

OZ	StL-Nr
-----------	---------------

- 00.00.0003. 19.101/207.33
Bauzaun aufstellen und entfernen
(Ver11)
Bauzaun nach Unterlagen des AG einschl. der erforderlichen Tore und Pfosten standsicher aufstellen, während der Bauzeit vorhalten und unterhalten sowie nach Beendigung der Bauzeit entfernen. 70 v.H. des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Entfernen des Bauzaunes vergütet.
- 00.01.0001. 19.101/322.14.10.01.11
Baubüro für AG auf- und abbauen
(Ver11)
Baubüro (Baracke oder Container) für den AG, doppelwandig, mit einem Fenster je Arbeitsplatz, antransportieren und nach Unterlagen des AG aufbauen. Jeden Arbeitsplatz mit Schreibtisch, Stuhl, Aktenbock und Akten-/Kleiderschrank, jeden Raum zusätzlich mit Ablagetisch, zwei weiteren Stühlen (bzw. Sitzbank) und verschließbarem Aktenschrank ausstatten. Raum- und Arbeitsplatzbeleuchtung entsprechend den Vorschriften für die Beleuchtung von Arbeitsplätzen herstellen. Elektrische Beleuchtung, Waschgelegenheit mit fließend kaltem und warmen Wasser, Heizgelegenheit sowie Toilette einrichten, für Abwasserbeseitigung sorgen. Der Bürowagen entspricht mit seinen Arbeitsplätzen allen gesetzlichen Regelungen und Vorschriften. Baubüro mit allen Einrichtungen abbauen und abtransportieren. Benutzte Flächen entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. 70 v.H. der Pauschale werden nach Übernahme des Baubüros durch den AG, der Rest nach Erfüllung der Leistung vergütet.
- 00.03.0003. 21.105/120.20.00
Verkehrssich. läng. Dauer abbauen
(Ver21)
Nach Verkehrskonzept des AG.

Hinweise für den Ausschreibenden
(- nicht vervielfältigen -)

Projekt:	150600_B248	Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel
VE:	B	LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel
LV:	150600	BV Radweg Sienau - Warthekreisel

OZ	StL-Nr
-----------	---------------

00.03.0007. 21.105/905.11
Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st.
(Ver21)
Schriftliche Dokumentation der Kontrolle nach Unterlagen des AG.

00.04.0007. 24.106/053.24.02.11
Bauliche Anlage abbrechen
(Ver11)
Bauliche Anlage abbrechen. Anlage nach Unterlagen des AG. Abrechnung nach Volumen des umbauten Raumes der abzubrechenden Anlage.

00.04.0009. 24.106/110.00.93.11
Oberboden abtragen und lagern
(Ver11)
Oberboden ggf. einschließlich Vegetationsdecke abtragen und lagern. Oberboden in regelmäßig geformten Mieten locker aufsetzen. Ansaat und Mähen einer Decksaat werden gesondert vergütet. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.

00.04.0010. 24.106/150.02.03.31
Oberboden des AG andecken
(Ver11)
Gelagerten Oberboden des AG profilgerecht andecken. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG.

00.04.0013. 24.106/213.01.02.11.00
Boden bzw. Fels lösen und verwerten
(Ver11)
Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen profilgerecht lösen, laden und nach Wahl des AN verwerten. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet.

Hinweise für den Ausschreibenden
(- nicht vervielfältigen -)

Projekt:	150600_B248	Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel
VE:	B	LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel
LV:	150600	BV Radweg Sienau - Warthekreisel

OZ	StL-Nr
-----------	---------------

00.04.0018. 24.106/513.19.91.02.00
Mulde herstellen
(Ver11)
Mulde nach Unterlagen des AG herstellen.

00.05.0001. 21.107/002.31.22.01
Schutzzaun f.Pflanzenbestand herst.
(Ver21)
Verlauf nach Unterlagen des AG.

00.05.0003. 21.107/012.20.32.22.01
Boden im Wurzelbereich aufnehmen
(Ver11)
Boden im Wurzelbereich von Bäumen nach Unterlagen des AG aufnehmen. Verletzungen der Wurzeln vermeiden. Unvermeidbare Wurzelabtrennungen mit glattem Schnitt durchführen. Schnitt-, Bruch- und Schürfwunden glatt schneiden.
(Ver41)
Boden nach Unterlagen des AG.

00.05.0013. 21.107/026.33.40
Begrenzungspfähle setzen
(Ver11)
Begrenzungspfähle zum Abgrenzen von Vegetationsflächen nach Unterlagen des AG standfest setzen.

00.06.0001. 24.108/217.21.20.20.02
Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst.
(Ver11)
Leitungsgraben einschließlich Schachtbaugruben herstellen. Straßenaufbruch wird gesondert vergütet. Abrechnung nach der Länge des Leitungsgrabens, gemessen in der Achse der Leitung. Die Schachtbaugruben werden in der Achse der Leitung durchgemessen. Schachtdurchmesser und -abstände nach Unterlagen des AG.
(Ver21)
In gewachsenem Boden. Homogenbereich nach Unterlagen des AG.

Hinweise für den Ausschreibenden
(- nicht vervielfältigen -)

Projekt:	150600_B248	Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel
VE:	B	LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel
LV:	150600	BV Radweg Sienau - Warthekreisel

OZ	StL-Nr
-----------	---------------

00.09.0001. 24.112/010.69.70.41
Schicht ohne Bindemittel aufnehmen
(Ver41)
Baustoffgemisch nach Wahl des AN verwerten. Baustoffgemisch nach Unterlagen des AG.

00.09.0002. 24.112/210.50.99.19.11
Frostschuttschicht herstellen
(Ver41)
Umweltrelevante Anforderungen beim Einsatz von Baustoffgemischen einschließlich Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG. Einbaudokumentation übergeben.
(Ver51)
Einbaudicke nach Unterlagen des AG.

00.09.0003. 24.112/320.61.11.02.00
Schottertragschicht herstellen
(Ver31)
Umweltrelevante Anforderungen beim Einsatz von Baustoffgemischen einschließlich Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG. Einbaudokumentation übergeben.

00.09.0005. 24.112/707.29.14.99.10
Bankett profilgerecht herstellen
(Ver31)
Umweltrelevante Anforderungen beim Einsatz von Baustoffgemischen einschließlich Einbaudokumentation nach Unterlagen des AG. Einbaudokumentation übergeben.

00.11.0008. 23.115/421.11.33.11.00
Rinne mit Pflast. aus Beton herst.
(Ver41)
Beton für Fundament und Rückenstütze mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.
Rückenstütze nach Unterlagen des AG.

00.14.0001. 21.130/011.10.05.11.10
Verkehrsschild abbauen
(Ver51)

Hinweise für den Ausschreibenden
(- nicht vervielfältigen -)

Projekt:	150600_B248	Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel
VE:	B	LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel
LV:	150600	BV Radweg Sienau - Warthekreisel

OZ	StL-Nr
-----------	---------------

Wieder verwendbare Stoffe säubern, fördern und nach Unterlagen des AG lagern. Restliches Abbruchgut nach Wahl des AN verwerten.

- | | |
|-------------|--|
| 00.14.0002. | 21.130/101.01.21.23.12
Verkehrsschild anbringen
(Ver11)
Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. |
| 00.14.0003. | 21.130/101.02.21.23.12
Verkehrsschild anbringen
(Ver11)
Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. |
| 00.14.0004. | 21.130/101.51.21.23.12
Verkehrsschild anbringen
(Ver11)
Verkehrsschild nach Unterlagen des AG anbringen. |
| 00.14.0006. | 21.130/302.42.50.10.20
Rohrpfosten aufstellen
(Ver31)
Pfosten mit Bodenhülse. Bodenhülse nach Unterlagen des AG.
(Ver41)
Aufstellung in Boden/Homogenbereich nach Unterlagen des AG. |
| 00.14.0007. | 21.130/311.34.01.50.21
Rohrpfosten des AG aufstellen
(Ver21)
Pfosten mit Bodenhülse. Bodenhülse liefert AN. Bodenhülse nach Unterlagen des AG.
(Ver31)
Aufstellung in Boden/Homogenbereich nach Unterlagen des AG. |

Hinweise für den Ausschreibenden
(- nicht vervielfältigen -)

Projekt:	150600_B248	Neubau Radweg Sienau - Warthekreisel
VE:	B	LV 2026_RW_Sienau-Warthekreisel
LV:	150600	BV Radweg Sienau - Warthekreisel

OZ	StL-Nr
-----------	---------------

00.15.0001. 21.134/117.11.61.00.32
Kabel umlegen
(Ver51)
Trassenwarnband nach Unterlagen des AG liefern und aus-
legen.

00.15.0002. 21.134/117.12.51.00.32
Kabel umlegen
(Ver51)
Trassenwarnband nach Unterlagen des AG liefern und aus-
legen.