



Planverfasser ...
Gemeinde Eichenzell
Schlossgasse 4
36 124 Eichenzell

Tel.: 06659/979-0

Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt

12-10-1001

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung

Bauvorhaben

**Instandsetzung von Straßen, Wegen, Plätzen
und Friedhöfen in der
Großgemeinde Eichenzell**

-

Leistung (LV)

01

Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028

Ausführungsbeginn

01.07.2026

Ausführungsende

30.06.2028

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

09.06.2026

Abgabezeit

11.00 Uhr

Abgabeort

**Gemeinde Eichenzell
Schlossgasse 7a, 36124 Eichenzell
Bauabteilung**

Zuschlagsfrist

09.07.2026

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 45

Leistungsverzeichnis

Leistungsverzeichnis

Projekt (12-10-1001)

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung

Leistung (LV)

01 Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028

Bauvorhaben

Instandsetzung von Straßen, Wegen, Plätzen und Friedhöfen in der Großgemeinde Eichenzell

Bauherr

Gemeinde Eichenzell
Schlossgasse 4
36 124 Eichenzell

Telefon 06659/979-0
Fax

Planverfasser / Ausschreibung

Gemeinde Eichenzell
Schlossgasse 4
36 124 Eichenzell

Telefon 06659/979-0
Fax

Bauleitung

Gemeinde Eichenzell
Schlossgasse 4
36 124 Eichenzell

Telefon
Fax

ausschreibung@eichenzell.de

Ansprechpartner / Bemerkung

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns.

Angebotssumme in EUR

Angebotssumme, Netto:

.....

.....

zzgl. MwSt. (19,0 %):

.....

.....

Angebotssumme, Brutto:

.....
Angebotsabgabe

.....
Geprüft

.....
Anbieter - Datum, Ort

.....
Ausschreibender - Ort, Datum

Stempel

Stempel

.....
Anbieter - Unterschrift

.....
Angebotssumme nachgeprüft

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

Allgemeine Angaben

! Als Vertragsgrundlage für die Ausführung der Arbeiten, Lieferungen und unentgeltlich zu bewirkender Nebenleistungen gelten die in der Leistungsbeschreibung eingefügten Allgemeinen, Zusätzlichen, Technischen und Besonderen Vertragsbedingungen, die durch Unterschrift auf dieser Seite anerkannt werden.

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins (09.06.2026) voraus.
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise (EP) sind Netto in EUR mit maximal drei Nachkommastellen einzutragen.
- Ein Bieterangabenverzeichnis kann Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung sein. Angaben oder Ausprägungen sind dort vollständig und kompakt einzutragen.
- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichnis haben nur dann Gültigkeit, wenn Sie schriftlich vereinbart werden.
- Unterschrift/ Stempel sind auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und der "LV-Zusammenfassung" erforderlich.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.
- Legen Sie Ihrem Angebot einen vollständigen und aktuellen Eignungsnachweis (z.B. PQ) bei.
- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
- Skontovereinbarung: -
- Vertragsstrafe: -
- Sicherheit / Gewährleistung: 0,00% vom Rechnungsbetrag
- Vergabeverfahren: Öffentliche Ausschreibung

Abzüge Netto

- Erfüllungsbürgschaft -
- Bauwesensversicherung -
- anteilige Baubeschilderung -
- anteilige Baureinigung -
- anteiliges Bauwasser -
- anteiliger Baustrom -

Abzüge Brutto

Anbieter - Datum, Stempel/Unterschrift

Stempel

.....
Anbieter

GAEB-Datenaustausch

- Zusätzlich zur Papierform oder PDF-/XPS-Datei können Sie dieses Leistungsverzeichnis auch als Austauschdatei per E-Mail oder Datenträger erhalten.
- Austauschformat: GAEB 90/ XML 3.2/ 3.3 (Datenart 81/ 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '11PPP'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**

Inhaltsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
		Allgemeine Beschreibung der Gesamtleistung	5
01	Titel	BAUSTELLENEINRICHTUNG/VERKEHRSSICHERUNG	6
02	Titel	ERDARBEITEN, ROHRGRÄBEN	7
03	Titel	ENTWÄSSERUNGSEINRICHTUNGEN	13
04	Titel	ASPHALTARBEITEN	17
05	Titel	RANDEINFASSUNG	24
06	Titel	RINNEN	30
07	Titel	PFLASTER-/PLATTENARBEITEN	32
08	Titel	FRIEDHOF/URNENPFEILER	37
09	Titel	SONSTIGE ARBEITEN	39
10	Titel	STUNDENLOHNARBEITEN	42
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	45

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028
Allgemeine Beschreibung der Gesamtleistung		
<p>Unterhaltungs- und Instandsetzungsarbeiten in der Großgemeinde Eichenzell. Neben dem Kernort Eichenzell, betrifft es die Ortsteile Welkers, Rönshausen, Lütter, Döllbach, Büchenberg, Rothemann, Kerzell und Löschenrod.</p> <p>Der Zeitvertrag wird für 2 Jahre beauftragt. Er beginnt am 01.07.2026 und endet am 30.06.2028.</p> <p>Die Einheitspreise sind Festpreise und gelten bis zum 30.06.2028.</p> <p>Bei den ausgeschriebenen Leistungen handelt es sich um kleinere Aufträge im Rahmen von Reparatur- und Instandsetzungsarbeiten auf öffentlichen Straßen, Geh- und Radwegen, auf Aussenanlagen von Kindertagesstätten, Bürger- und Feuerwehrhäusern, Spielplätzen und Friedhöfen.</p> <p>Die Gemeinde Eichenzell ist bestrebt, Kleinstaufträge zu sammeln und zeitlich und örtlich zusammenzulegen, kann aber nicht immer garantiert werden.</p> <p>Bei den Arbeiten handelt es sich auch um Maßnahmen im Rahmen der Verkehrssicherungspflicht, die innerhalb von 3 Tagen zu beginnen sind, bei Gefahr im Verzug innerhalb 24 Stunden, und zügig fertig zu stellen sind.</p> <p>Vom AN sind alle anfallenden Arbeiten unabhängig vom Auftragswert (Kleinstaufträge) auszuführen.</p> <p>Die Größenordnung der einzelnen Aufträge liegen zwischen 300,- und 10.000,- Euro.</p> <p>Das Gesamtauftragsvolumen ist abhängig von den verfügbaren Haushaltsmitteln sowie den anfallenden Unterhaltungs- und Instandsetzungsmaßnahmen. Sämtliche Ordnungsziffern (OZ) sind deshalb als Bedarfsleistungen zu betrachten. Das ist bei der Preisbildung zu berücksichtigen. Alle OZ sind kostendeckend zu kalkulieren.</p> <p>Die angegebenen Mengen sind Massenansätze über den 2-jährigen Ausschreibungszeitraum und werden nicht im Gesamten, sondern als Einzelabrufe mit geringeren Mengen über den Ausschreibungszeitraum verteilt beauftragt.</p> <p>Ein Anspruch des AN auf Erfüllung und Erreichung der angegebenen Mengen und der voraussichtlichen Auftragssumme besteht nicht.</p> <p>Im Rahmen dieses Zeitvertrages werden auch Arbeiten in Auftrag und Rechnung des Eigenbetriebes Breitband Eichenzell abgewickelt.</p>		

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
01	Titel	BAUSTELLENEINRICHTUNG/VERKEHRSSICHERUNG		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel BAUSTELLENEINRICHTUNG/VERKEHRSSICHERUNG			
01.1	<p>Baustelleneinrichtung, Verkehrssicherung, Einzelmaßnahmen</p> <p>Abgerechnet werden hier Einzelmaßnahmen.</p> <p>Einrichten der Baustelle, Vorhalten der Baustelleneinrichtung inklusive aller Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemässen Durchführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustellen im gesamten Gemeindegebiet bringen, bereitstellen - und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert berechnet wird - betriebsfertig aufstellen. Strom- und Wasseranschluss sowie Entsorgungseinrichtungen, soweit für die Baustelle erforderlich, herstellen.</p> <p>Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand ordnungsgemäss herrichten. Verunreinigungen aufnehmen und auf Kosten des AN beseitigen.</p> <p>Verkehrssicherungseinrichtungen sowie Leistungen zur Verkehrssicherung bereitstellen. Kennzeichnung der Baustelle nach StVO und den Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (ZTV-SA 97 und RSA 95) sind in den EP einzurechnen.</p> <p>Die eventuell benötigte Einholung von Genehmigungen im Hinblick auf Verkehrsrechtliche Anordnungen sind bei der Ordnungsbehörde der Gemeinde Eichzell zu erfragen.</p> <p>Die eventuelle Sicherung der Baustelle durch Bauzäune ist in den EP einzurechnen.</p>			
		40 St	EP	GP
01.2	<p>Baustelleneinrichtung, Verkehrssicherung, 2 - 6 Baustellen pro Ortsteil</p> <p>Wie Position 01.1 jedoch:</p> <p>Einzelaufträge (Asphaltreparaturen, Bordsteine austauschen, Pflaster regulieren usw.) die sich in einem Ortsteil befinden und parallel oder im unmittelbaren Anschluss abgearbeitet werden können, werden als <u>eine</u> Baustelleneinrichtung vergütet und anteilig angerechnet.</p> <p>Verkehrssicherung von Arbeitsstellen von kürzerer</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
01	Titel	BAUSTELLENEINRICHTUNG/VERKEHRSSICHERUNG		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Dauer auf Straßen mit geringer Verkehrsstärke, in geschwindigkeitsreduzierten Bereichen, Aussenanlagen von Kita's und Friedhöfen und mit geringer Einengung einrichten, vorhalten, betreiben und wieder abbauen, einschließlich notwendiger Beschilderung.			
	Einzukalkulieren sind hier 2 bis 6 kleinere Baustellen pro Ortsteil.			
		30 St	EP	GP
01.3	Verkehrssicherungseinrichtungen, RSA-Regelplan-Nr BI/1, BI/2, BI/3, Zulage			
	Als Zulage zu der Position 01.1: Verkehrssicherungseinrichtungen zur Aufrechterhaltung des öffentlichen und Anlieger-Verkehrs sowie für die verkehrsgerechte Sicherung von Arbeitsstellen aufgrund behördlicher Anordnungen, aufbauen und abbauen, nach den Richtlinien zur Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA), RSA-Regelplan-Nr BI/1, BI/2, BI/3 .			
		6 St	EP	GP
01.4	Verkehrssicherungseinrichtungen mit LSA, Zulage			
	Als Zulage zu der Position 01.1: Verkehrssicherungseinrichtungen zur Aufrechterhaltung des öffentlichen und Anlieger-Verkehrs sowie für die verkehrsgerechte Sicherung von Arbeitsstellen aufgrund behördlicher Anordnungen, aufbauen und abbauen, nach den Richtlinien zur Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA), inklusive Aufstellung und Vorhaltung von Lichtsignalanlagen RSA-Regelplan-Nr BI/6.			
		3 St	EP	GP
Summe Titel 01				
	BAUSTELLENEINRICHTUNG/VERKEHRSSICHERUNG, Netto:			.....
02	Titel ERDARBEITEN, ROHRGRÄBEN			
02.1	Basalt-/Kalkkiesmaterial aufnehmen, lagern, einbauen			
	Basalt-/Kalkkiesmaterial zur Auskoffierung im Fahrbahn- und Gehwegbereich aufnehmen, seitlich lagern, und ggf. als unterste Lage der Schottertragschicht wieder einbauen.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
02	Titel	ERDARBEITEN, ROHRGRÄBEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Nicht geeignetes Material geht in Eigentum AN über und ist fachgerecht zu entsorgen. Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.	15 m3	EP	GP
02.2	Auskoffnung Fahrbahn-/Gehwegbereich Boden zur Auskoffnung im Fahrbahn- und Gehwegbereich profilgerecht lösen, laden, geht in Eigentum AN über und ist fachgerecht zu entsorgen. Bodenklassen 3 bis 6 DIN 18300. Aushubtiefe bis 0,6 m. Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.	100 m3	EP	GP
02.3	Erdaushub Rohrgraben lösen, entsorgen, T bis 125 cm Boden für Rohrgräben einschl. evtl. notwendigen Verbauarbeiten profilgerecht lösen und laden, geht in Eigentum AN über und ist fachgerecht zu entsorgen. Bodenklasse 3 - 6 DIN 18300. Grabentiefe bis 125 cm und Breite nach DIN EN 1610. Die Herstellung des Planums der Leitungszone sind in diese Position einzurechnen. Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.	20 m3	EP	GP
02.4	Erdaushub Rohrgraben lösen, entsorgen, T 125-175 cm Wie Position 02.3 jedoch: Grabentiefe 125 - 175 cm.	10 m3	EP	GP
02.5	Erdaushub Kabelgraben lösen, entsorgen Boden für Kabelgräben profilgerecht lösen und laden, geht in Eigentum AN über und ist fachgerecht zu entsorgen. Bodenklasse 3 - 6 DIN 18300. Grabenbreite 30 - 60 cm, Grabentiefe 50 - 100 cm. Die Herstellung des Planums der Leitungszone sind in diese Position einzurechnen. Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.	20 m3	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
02	Titel	ERDARBEITEN, ROHRGRÄBEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.6	Erdaushub Fundament-/Kopfloch lösen, entsorgen Boden für Fundament-/Kopfloch profilgerecht lösen, laden, geht in Eigentum AN über und ist fachgerecht zu entsorgen. Bodenklassen 3 bis 6 DIN 18300. Abmasse Fundament-/Kopfloch Länge ca. 30-200 cm Breite ca. 30-200 cm Tiefe ca. 60-120 cm Mengenermittlung nach Aufmaß an Abtragprofilen.	8 m3	EP	GP
02.7	Erdaushub Kopfloch lösen, lagern, einbauen Wie Position 02.6 jedoch: Boden profilgerecht lösen, seitlich lagern und wieder fachgerecht lagenweise einbauen und verdichten.	8 m3	EP	GP
02.8	Zulage Handschachtung ZULAGE zu den Positionen 01.02.02, 01.02.03, 01.02.04, 01.02.05 ,01.02.06 Aushubpositionen, von Hand lösen. Nur auf gesonderte Anweisung des AG.	12 m3	EP	GP
02.9	Zulage Transport und Verwertung-/Dep.-Gebühr Z 1.1 und BM-F0* ZULAGE zu den Positionen 01.02.02, 01.02.03, 01.02.04, 01.02.05 ,01.02.06 Belasteter Erdaushub, Kies- und Schotterschicht entsorgen. Nach LAGA ist das Material dem Zuordnungswert Z1.1 und nach EBV dem Materialwert BM-F0* einzustufen. Material geht in Eigentum des AN über. Gebühren für Transport, Abladen und Wiederverwertung bzw. Entsorgung übernimmt der AN. Ein Nachweis der Deponie über die Schadstoffbelastung nach Laga-Boden in die Zuordnung der Z-Klassifizierung ist zu erbringen. Die Annahmehgebühr sowie nochmals entstehender Eigenuntersuchungskosten der Deponie gehen			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
02	Titel	ERDARBEITEN, ROHRGRÄBEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>zu Lasten des AN.</p> <p>Kosten, die durch den Mehraufwand durch Stellung und Vorhaltung geeigneter Behältnisse bzw. entsprechender Fahrzeuge, Leerfahrten und sonst. Erschwernisse, wie z. B. abschnittsweise Separierung des Bodens, Vorhalten des Bodens bis Deklarationsanalyse vorliegt sind in die entsprechende Position einzukalkulieren.</p> <p>Die Abrechnung erfolgt nur nach Lieferscheinen und Wiegescheinen der Entsorgungsanlage. Der Wiegeschein muß folgenden Angaben enthalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gewicht der angelieferten Menge - genaue Bezeichnung der Baumaßnahme/Baustelle - genaue Bezeichnung des AG und AN - das KFZ-Zeichen - Anlieferdatum und Uhrzeit <p>Ohne Abstimmung und fehlenden Entsorgungsnachweis erfolgt keine Vergütung.</p>			Übertrag:
		10 m3	EP	GP
02.10	<p>Zulage Transport und Verwertung-/Dep.-Gebühr Z 1.2 und BM-F1 und BM-F2</p> <p>Wie Position 02.9 (Seite 9) jedoch: ZULAGE zu den Positionen 01.02.02, 01.02.03, 01.02.04, 01.02.05 ,01.02.06</p> <p>Belasteter Erdaushub, Kies- und Schotterschicht entsorgen.</p> <p>Nach LAGA ist das Material dem Zuordnungswert Z1.2 und nach EBV dem Materialwert BM-F1 und BM-F2 einzustufen.</p>			
		10 m3	EP	GP
02.11	<p>Zulage Transport und Verwertung-/Dep.-Gebühr Z 2 und BM-F3</p> <p>Wie Position 02.9 (Seite 9) jedoch: ZULAGE zu den Positionen 01.02.02, 01.02.03, 01.02.04, 01.02.05 ,01.02.06</p> <p>Belasteter Erdaushub, Kies- und Schotterschicht entsorgen.</p> <p>Nach LAGA ist das Material dem Zuordnungswert Z2 und nach EBV dem Materialwert BM-F3 einzustufen.</p>			
		10 m3	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
02	Titel	ERDARBEITEN, ROHRGRÄBEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.12	Kabel-, Wasserleitungs- und Kanalkreuzungen Kabelkreuzungen längs und quer sichern. Fernmelde-, Strom-, Wasserleitung-, Kanal-, Kabel und Schutzrohr erdverlegt. In Betrieb, sichern, einschl. der Erschwernisse bei den Erd- und Verbauarbeiten. In Handschachtung freilegen, einschl. Erdarbeiten, in Bodenklassen 3 bis 6 DIN 18300, überschüssiger Boden wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen. Kabelwarnband liefern und verlegen, Tiefe der Leitungsachse unter Gelände bis 0,80 m. Sandumhüllung herstellen, Sand liefern. Mehrere nebeneinanderliegende Kabel bis 1,0 m Breite sind als 1 Kabelkreuzung abzurechnen.			
		20 m	EP	GP
02.13	Verfüllmaterial Rohr-/Kabelgraben Nichtbindigen Füllboden als Verfüllmaterial der Rohr-/Kabelgräben und Baugruben (Bodengruppe G1 oder G2 entsprechend DWA-A 139) liefern, lagenweise einbauen und verdichten.			
		25 m3	EP	GP
02.14	Basaltschotter 0/32 oder 0/45 liefern und einbauen Basaltmaterial d.K. 0/32 oder 0/45 aus gebrochenem Naturstein nach ZTVT-StB als Frostschutzschicht im Straßen- und Gehwegbereich liefern, einbauen und fachgerecht verdichten. Der Nachweis der Verdichtung (EV2 Straße mind. 120 MN/qm) ist durch den AN zu führen und wird nicht besonders vergütet. Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.			
		150 m3	EP	GP
02.15	Kalkkies 50/100 oder 0/100 mm als Bodenverbesserung Kalkkies d.K. 50/100 oder 0/100 mm liefern und als Bodenverbesserung profilgerecht einbauen und fachgerecht verdichten. Der Nachweis der Verdichtung (mind. 60 MN/qm) ist im Rahmen der Eigenüberwachung durch den AN zu führen und dem AG unaufgefordert vorzulegen. Der Umrechnungsfaktor ist 1,90 to/cbm.			
		25 m3	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
02	Titel	ERDARBEITEN, ROHRGRÄBEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.16	Erdplanum herstellen Erdplanum herstellen, im Straßen - und Gehwegbereich, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 3 cm, Verformungsmodule DPr ≥ 103% und mind. EV2 45 MPa bzw. bei Bodenverbesserung mind. EV2 60 MPa.	250 m2	EP	GP
02.17	Feinplanum herstellen Feinplanum herstellen, im Straßen - und Gehwegbereich, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm, Verformungsmodule DPr ≥ 103% und mind. EV2 120 MPa im Fahrbahnbereich und mind. EV2 80 MPa im Gehwegbereich.	1.000 m2	EP	GP
02.18	Vorh. Splittbett regulieren Vorh. Splittunterbau profilgerecht regulieren und nachverdichten.	700 m2	EP	GP
02.19	Oberboden liefern und einbauen Oberboden, gem. DIN 18300 Kl. 1, Bodengruppe 2 und 3 DIN 18915 frei von Steinen, perennierenden Unkräutern, Wurzelkräutern, Unrat o.ä. Verunreinigungen liefern und andecken, Auftragsdicke im Mittel 15 cm. Abrechnung Aufmaß an der Auftragstelle.	75 m3	EP	GP
02.20	Oberboden bauseits, einbauen Oberboden, bauseits gestellt, Boden von Kippstelle der Gemeinde (Förderstrecke bis 10 km) laden, zur Baustelle fördern, andecken, Auftragsdicke im Mittel 15 cm. Abrechnung Aufmaß an der Auftragstelle.	40 m3	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
02	Titel	ERDARBEITEN, ROHRGRÄBEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
02.21	Feinplanum Rasen-/Pflanzfläche Feinplanum für Rasen- und Pflanzfläche, Anschlüsse an Kanten, Wege- und Platzbeläge 2 cm tiefer, Steine von mehr als 3 cm Durchmesser und schwer verrottbare Pflanzenteile, Unkraut und Unrat ablesen, sammeln und gehen in Eigentum AN über und sind fachgerecht zu entsorgen.	1.000 m2	EP	GP
02.22	Rasenansaat Rasenansaat mit Gebrauchsrasenmischung (RSM 2) in zwei gekreuzten Arbeitsgängen, Saatgutmenge 25 g/qm, das Saatgut ist flach einzuhaken und mit geeigneten Geräten anzudrücken bzw. einzuwalzen, einschl. Starterdünger aufbringen.	1.000 m2	EP	GP
Summe Titel 02		ERDARBEITEN, ROHRGRÄBEN, Netto:		
03	Titel ENTWÄSSERUNGSEINRICHTUNGEN			
03.1	Rohranschluss DN 160 an Kanal mit Sattelstück Rohranschluss an vorh. Kanal-Sammelleitung aus Beton fachgerecht mit einem Kernbohrgerät herstellen. Sattelstück mit integriertem Kugelgelenk DN 160, einschl. Dichtungen und allem Zubehör, liefern, fachgerecht einbauen und abdichten. Die Einbauanleitungen der Hersteller sind zu beachten. Einschl. der Freilegung der Sammelleitung von Hand. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses gegenüber der durchgemessener Rohrleitung.	2 St	EP	GP
03.2	PP-Kanalrohr DN 160 Abwasserkanal aus PP (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1, Vollwandrohr, mit Steckverbindung und eingelegter Lippendichtung, DN 160, Nenn-Ringsteifigkeit SN 16 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. Graben, alle Baulängen einschl. Bettung Typ 1, Dicke Bettungsschicht mind. 10 cm, Dicke Rohrabdeckung mind. 30 cm, aus für Leitungszone (Rohrbettung, seitliche Verfüllung und Rohrabdeckung)			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
03	Titel	ENTWÄSSERUNGSEINRICHTUNGEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	geeignetes Material (Brechsand-Splittgemische 0/11) liefern, einbauen und verdichten. Rohre sind auf ganzer Grabenbreite mit gelieferten Material zu ummanteln. Verlegehinweise des Herstellers beachten. Formstücke werden übermessen, einschl. aller Materialien und Nebenleistungen, Lieferung Passstücke und evtl. erforderlicher Passrohrschnitte.			Übertrag:
		15 m	EP	GP
03.3	Bogen für PP-Rohr DN 160 Wie Position 03.2 (Seite 13) jedoch: Bögen, DN 160, Nenn-Ringsteifigkeit SN 16 DIN EN ISO 9969, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, liefern und verlegen als Zulage zur Rohrverlegung.			
		9 St	EP	GP
03.4	Abzweig DN 160/160 für PP-Rohr Wie Position 03.2 (Seite 13) jedoch: Abzweig DN 160/160, Nenn-Ringsteifigkeit SN 16 DIN EN ISO 9969, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, liefern und verlegen als Zulage zur Rohrverlegung.			
		3 St	EP	GP
03.5	Überschiebmuffe PP-Rohr DN 160 Wie Position 03.2 (Seite 13) jedoch: Überschiebemuffe, DN 160, Nenn-Ringsteifigkeit SN 16 DIN EN ISO 9969, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, liefern und verlegen als Zulage zur Rohrverlegung.			
		5 St	EP	GP
03.6	Übergangsstück PP-Rohr/Steinzeug-Rohr Wie Position 03.2 (Seite 13) jedoch: Übergangsstück PP-Rohr DN 160 auf Steinzeug-Rohr liefern und verlegen als Zulage zur Rohrverlegung.			
		5 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
03	Titel	ENTWÄSSERUNGSEINRICHTUNGEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
03.7	PP-Kanalrohr DN 200 Abwasserkanal aus PP (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1, Vollwandrohr, mit Steckverbindung und eingelegter Lippendichtung, DN 200, Nenn-Ringsteifigkeit SN 16 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. Graben, alle Baulängen einschl. Bettung Typ 1, Dicke Bettungsschicht mind. 10 cm, Dicke Rohrabdeckung mind. 30 cm, aus für Leitungszone (Rohrbettung, seitliche Verfüllung und Rohrabdeckung) geeignetes Material (Brechsand-Splittgemische 0/11) liefern, einbauen und verdichten. Rohre sind auf ganzer Grabenbreite mit gelieferten Material zu ummanteln. Verlegehinweise des Herstellers beachten. Formstücke werden übermessen, einschl. aller Materialien und Nebenleistungen, Lieferung Passstücke und evtl. erforderlicher Passrohrschnitte.	10 m	EP	GP
03.8	PP-Kanalrohr DN 315 Abwasserkanal aus PP (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1, Vollwandrohr, mit Steckverbindung und eingelegter Lippendichtung, DN 315, Nenn-Ringsteifigkeit SN 16 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. Graben, alle Baulängen einschl. Bettung Typ 1, Dicke Bettungsschicht mind. 10 cm, Dicke Rohrabdeckung mind. 30 cm, aus für Leitungszone (Rohrbettung, seitliche Verfüllung und Rohrabdeckung) geeignetes Material (Brechsand-Splittgemische 0/11) liefern, einbauen und verdichten. Rohre sind auf ganzer Grabenbreite mit gelieferten Material zu ummanteln. Verlegehinweise des Herstellers beachten. Formstücke werden übermessen, einschl. aller Materialien und Nebenleistungen, Lieferung Passstücke und evtl. erforderlicher Passrohrschnitte.	5 m	EP	GP
03.9	Überschiebemuffe PP-Rohr DN 315 Wie Position 03.8 jedoch: Überschiebemuffe, SDR 27,6, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 315, liefern und verlegen als Zulage zur Rohrverlegung.	3 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
03	Titel	ENTWÄSSERUNGSEINRICHTUNGEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.10	Beton Straßenablauf 300/500mm Betonteilkombination für Straßenablauf für Längsaufsatz 300/500 mm, ohne Schlammraum, mit verzinktem Eimer, DIN 4052 - 1a - 6a - 11 - 10b - C3, mit Steckmuffe liefern, auf Betonaufleger setzen, Beton C 16/20, DIN EN 206, Mindestdicke 20 cm. Einschl. aller anfallenden Erd-, Isolierungs-, Verfüllungs-, Verdichtungs-, sowie Nebenarbeiten. Aufsatz wird gesondert vergütet.	3 St	EP	GP
03.11	Beton Straßenablauf 500/500mm Betonteilkombination für Straßenablauf für quadratischen Aufsatz 500/500 mm, ohne Schlammraum, mit verzinktem Eimer, DIN 4052 - 1a - 5d - 10a - A4, mit Steckmuffe liefern, auf Betonaufleger setzen, Beton C 16/20 DIN EN 206, Mindestdicke 20 cm. Einschl. aller anfallenden Erd-, Isolierungs-, Verfüllungs-, Verdichtungs-, sowie Nebenarbeiten. Aufsatz wird gesondert vergütet.	3 St	EP	GP
03.12	Aufsatz Straßenablauf L/B 300/500mm D400 Aufsatz für Straßenablauf DIN 4052, Roste aus Gusseisen, Rahmen mit Eimerauflage, Klasse D 400 DIN EN 124-1, Maße L/B 300/500 mm, pulthförmig, mit Einlage, liefern und höhengerecht in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 setzen.	3 St	EP	GP
03.13	Aufsatz Straßenablauf L/B 500/500mm D400 Aufsatz für Straßenablauf DIN 4052, Roste aus Gusseisen, Rahmen mit Eimerauflage, Klasse D 400 DIN EN 124-1, Maße L/B 500/500 mm, pulthförmig, mit Einlage, liefern und höhengerecht in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 setzen.	3 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
03	Titel	ENTWÄSSERUNGSEINRICHTUNGEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.14	Vorh. Straßenablauf regulieren Vorh. Aufsatz Straßeneinlauf entsprechend der Straßenhöhe fachgerecht mittels Distanzstücken (von entsprechender Festigkeit) höhenmäßig regulieren. Einschließl. aller Nebenarbeiten.	10 St	EP	GP
03.15	Vorh. Kanalschachtabdeckung regulieren Vorh. Kanalschachtabdeckungen, unterschiedlichster Bauart in unterschiedlichen Befestigungen freilegen und fachgerecht höhenmäßig regulieren, gegebenenfalls Ausgleichsringe einbauen, Regulierungshöhe bis 10 cm.	6 St	EP	GP
03.16	Vorh. Schieber- und Hydrantenkappen regulieren Vorh. Schieber- und Hydrantenkappen, unterschiedlichster Bauart in unterschiedlichen Befestigungen freilegen und fachgerecht höhenmäßig regulieren, gegebenenfalls Ausgleichsringe einbauen, Regulierungshöhe bis 10 cm.	8 St	EP	GP
Summe Titel 03		ENTWÄSSERUNGSEINRICHTUNGEN, Netto:		
04	Titel ASPHALTARBEITEN			
Hinweise Asphaltarbeiten Bei den zu sanierenten Asphaltflächen handelt es sich in der Regel um kleinere Flächen, die im Handeinbau einzubauen sind. Der entsprechende Aufwand wird nicht gesondert vergütet und sind in die Positionen mit einzukalkulieren. Erschwernisse die beim Einbau von Asphalttrag-, binder- und Deckschichten infolge Einbauten, Straßeneinläufen				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
04	Titel	ASPHALTARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	und Schachtdeckeln, Schieber- und Hydrantenkappen auftreten, sowie auch beim Ausbau und Fräsen von Asphalt, sowie Bitumenemulsionen aufsprühen werden nicht gesondert vergütet und sind in die Positionen mit einzukalkulieren.			Übertrag:
04.1	Schadstellen/Schlaglöcher ausbessern, Asphaltmischgut Körnung 0/8 Schadstellen/Schlaglöcher ausbessern ZTV BEA-StB, einschl. Vorbereiten des Untergrundes und Säubern der Einbaustellen, mit Asphaltmischgut, Körnung 0/8, Heißmischgut einbauen, Einbau von Hand, auf Schadstellen in nicht zusammenhängenden Flächen. Abrechnung erfolgt über Lieferschein.	50 t	EP	GP
04.2	Asphalt schneiden, Tiefe bis 12 cm Asphaltbefestigung gradlinig trennen, durch Scheiden, Tiefe bis 12 cm.	1.000 m	EP	GP
04.3	Asphalt schneiden, Tiefe 12-20 cm Asphaltbefestigung gradlinig trennen, durch Scheiden, Tiefe über 12 bis 20 cm.	300 m	EP	GP
04.4	Asphalt fräsen, Dicke 3 bis 5 cm, Fläche bis 10 m2 Asphalt fräsen und reinigen, Frästiefe 3 bis 5 cm. Das anfallende Fräsgut geht in Eigentum des AN über und ist der Verwertung nach Wahl des AN zuzuführen. Die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen. Fläche bis 10 m2.	200 m2	EP	GP
04.5	Asphalt fräsen, Dicke 3 bis 5 cm, Fläche über 10 - 50 m2 Wie Position 04.4 jedoch: Fläche über 10 m2 bis 50 m2.	100 m2	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
04	Titel	ASPHALTARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.6	Asphalt fräsen, Dicke 3 bis 5 cm, Fläche über 50 m2 Wie Position 04.4 (Seite 18) jedoch: Fläche über 50 m2.	75 m2	EP	GP
04.7	Bit. Befestigung aufnehmen, Dicke bis 12cm, Fläche bis 10 m2 Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen, Dicke der Asphaltbefestigung bis 12 cm. Der anfallende Aufbruch geht in Eigentum des AN über und ist der Verwertung nach Wahl des AN zuzuführen. Die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen. Fläche bis 10 m2.	150 m2	EP	GP
04.8	Bit. Befestigung aufnehmen, Dicke bis 12cm, Fläche über 10 bis 50 m2 Wie Position 04.7 jedoch: Fläche über 10 bis 50 m2.	250 m2	EP	GP
04.9	Bit. Befestigung aufnehmen, Dicke bis 12cm, Fläche über 50 m2 Wie Position 04.7 jedoch: Fläche über 50 m2.	100 m2	EP	GP
04.10	Bit. Befestigung aufnehmen, Dicke 12-18cm, Zulage Als Zulage zu den Positionen 04.7., 04.8, 04.9: Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen, Dicke der Asphaltbefestigung über 12-18 cm .	75 m2	EP	GP
04.11	Bit. Befestigung aufnehmen, Dicke 18-24cm, Zulage Als Zulage zu den Positionen 04.7., 04.8, 04.9: Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen, Dicke der Asphaltbefestigung über 18-24 cm .	25 m2	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
04	Titel	ASPHALTARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.12	<p>Pechhalt. Asphalt Verwertungsklasse B, AVV 170302, entsorgen, Zulage</p> <p>Zulage zu den Positionen "Asphalt fräsen" und "Bit. Befestigung aufnehmen" für den Transport und Entsorgung von Teer-/pechhaltiger Asphaltaufruch.</p> <p>Kosten bedingt durch den Mehraufwand für die Stellung und Vorhaltung geeigneter Behältnisse bzw. entsprechender Fahrzeuge, Leerfahrten und sonstige Erschwernisse, die abschnittsweise Separierung des Aufbruches, Vorhalten des Aufbruches bis Deklarationsanalyse vorliegt sind in dieses Position einzukalkulieren.</p> <p>Material ist eingeordnet</p> <ul style="list-style-type: none">- nach RuVA-StB der Verwertungsklasse B- Abfallschlüssel nach AVV 17 03 02 Bitumengemische. <p>PAK-Gehalt ist größer > 25 bis kleiner < 400 mg/kg</p> <p>Die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen. Die Entsorgung muss mit dem AG vor Durchführung abgestimmt werden. Die Abrechnung erfolgt nur nach Lieferscheinen und Begleitscheinen der Entsorgungsanlage. Der Lieferschein muß folgenden Angaben enthalten:</p> <ul style="list-style-type: none">- Gewicht der angelieferten menge- genaue Bezeichnung der Baumaßnahme/Baustelle- genaue Bezeichnung des AG und AN- das KFZ-Zeichen- Anlieferdatum und Urzeit <p>Ohne Abstimmung und fehlenden Entsorgungsnachweis erfolgt keine Vergütung.</p>			
		30 t	EP	GP
04.13	<p>Pechhalt. Asphalt Verwertungsklasse B und C, AVV 170301, entsorgen, Zulage</p> <p>Zulage zu den Positionen "Asphalt fräsen" und "Bit. Befestigung aufnehmen" für den Transport und Entsorgung von Teer-/pechhaltiger Asphaltaufruch.</p> <p>Kosten bedingt durch den Mehraufwand für die Stellung und Vorhaltung geeigneter Behältnisse bzw. entsprechender Fahrzeuge, Leerfahrten und sonstige Erschwernisse, die abschnittsweise Separierung des Aufbruches, Vorhalten des Aufbruches bis Deklarationsanalyse vorliegt sind in dieses Position einzukalkulieren.</p>			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
04	Titel	ASPHALTARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Material ist eingeordnet - nach RuVA-StB der Verwertungsklasse B und C - Abfallschlüssel nach AVV 17 03 01 Bitumengemische. PAK-Gehalt ist größer > 400 mg/kg Die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen. Die Entsorgung muss mit dem AG vor Durchführung abgestimmt werden. Die Abrechnung erfolgt nur nach Lieferscheinen und Begleitscheinen der Entsorgungsanlage. Der Lieferschein muß folgenden Angaben enthalten: - Gewicht der angelieferten Menge - genaue Bezeichnung der Baumaßnahme/Baustelle - genaue Bezeichnung des AG und AN - das KFZ-Zeichen - Anlieferdatum und Urzeit Ohne Abstimmung und fehlenden Entsorgungsnachweis erfolgt keine Vergütung			
		20 t	EP	GP
04.14	Asphalttragschicht AC 32 TN, d=10cm, Fläche bis 10 m2 Asphalttragschicht ZTV Asphalt-StB, in Fahrbahnbereichen, Mischgutart AC 32 T N, Bindemittel Straßenbaubitumen 50/70 TL Bitumen-StB und DIN EN 12591, Schichtdicke 10 cm, liefern, einbauen und verdichten. Fläche bis 10 m2.			
		100 m2	EP	GP
04.15	Asphalttragschicht AC 32 TN, d=10cm, Fläche über 10 bis 50 m2 Wie Position 04.14 jedoch: Fläche über 10 bis 50 m2.			
		150 m2	EP	GP
04.16	Asphalttragschicht AC 32 TN, d=10cm, Fläche über 50 m2 Wie Position 04.14 jedoch: Fläche über 50 m2.			
		80 m2	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
04	Titel	ASPHALTARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.17	Asphalttragschicht AC 32 TN, Zulage Mehrdicke je cm Als Zulage zu den Positionen 04.14, 04.15, 04.16: Mehrdicke je cm	200 m2	EP	GP
04.18	Asphaltbinderschicht AC 16 BS, d=6cm Asphaltbinderschicht ZTV Asphalt-StB, in Fahrbahnbereichen, Mischgutart AC 16 B S, Bindemittel Straßenbaubitumen 25/55-55 A TL Bitumen-StB und DIN EN 1402, Schichtdicke 6 cm, liefern, einbauen und verdichten.	150 m2	EP	GP
04.19	Asphaltbetondeckschicht AC 8 DN, d=4cm, Fläche bis 10 m2 Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton, ZTV Asphalt-StB, in Fahrbahn- und Gehwegbereichen, Mischgutart AC 8 D N, Schichtdicke 4 cm, Bindemittel Straßenbaubitumen 50/70 TL Bitumen-StB und DIN EN 12591, auf die noch warme Oberfläche 0,5 bis 1 kg/m2 gebrochene Gesteinskörnung der Lieferkörnung 1/3 streuen, einwalzen, nicht gebundene Stoffe abfegen, aufnehmen und entsorgen. Fläche bis 10 m2.	150 m2	EP	GP
04.20	Asphaltbetondeckschicht AC 8 DN, d=4cm, Fläche über 10 bis 50 m2 Wie Position 04.19 jedoch: Fläche über 10 bis 50 m2.	250 m2	EP	GP
04.21	Asphaltbetondeckschicht AC 8 DN, d=4cm, Fläche über 50 m2 Wie Position 04.19 jedoch: Fläche über 50 m2.	100 m2	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
04	Titel	ASPHALTARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.22	Asphaltbetondeckschicht AC 11 DS d=4cm Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton, ZTV Asphalt-StB, in Fahrbahnbereichen, Mischgutart AC 11 D S, Schichtdicke 4 cm, Bindemittel Straßenbaubitumen 25/55-55 A TL Bitumen-StB und DIN EN 14023, auf die noch warme Oberfläche 0,5 bis 1 kg/m ² gebrochene Gesteinskörnung der Lieferkörnung 1/3 streuen, einwalzen, nicht gebundene Stoffe abfegen, aufnehmen und entsorgen.	50 m ²	EP	GP
04.23	Asphaltbetondeckschicht AC 5 DL d=3cm Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton, ZTV Asphalt-StB, in Gehwegbereichen, Mischgutart AC 5 D L, Schichtdicke 3 cm, Bindemittel Straßenbaubitumen 50/70 TL Bitumen-StB und DIN EN 12591, auf die noch warme Oberfläche 0,5 bis 1 kg/m ² gebrochene Gesteinskörnung der Lieferkörnung 1/3 streuen, einwalzen, nicht gebundene Stoffe abfegen, aufnehmen und entsorgen.	25 m ²	EP	GP
04.24	Asphalttragdeckschicht AC 16 TD d=8cm Asphalttragdeckschicht ZTV Asphalt-StB, in Fahrbahnbereichen, Mischgutart AC 16 T D, Schichtdicke 8 cm, Bindemittel Straßenbaubitumen 50/70 TL Bitumen-StB und DIN EN 12591, auf die noch warme Oberfläche 0,5 bis 1 kg/m ² gebrochene Gesteinskörnung der Lieferkörnung 1/3 streuen, einwalzen, nicht gebundene Stoffe abfegen, aufnehmen und entsorgen.	250 m ²	EP	GP
04.25	Einbau Asphalt mit Thermobehälter als Zulage Einbau des Asphaltes als Zulage zu den Vorpositionen mit einem Thermobehälter.	250 t	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
04	Titel	ASPHALTARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.26	Bitumenhaltiges Bindemittel aufsprühen Bitumenhaltiges Bindemittel zur Herstellung des Schichtenverbund aufsprühen, polymermodifizierte Bitumenemulsion C60BP1-S TL BE-StB und DIN EN 13808, Verschmutzte Unterlage vorher reinigen, Kehrgut in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.	550 m2	EP	GP
04.27	Anschlussfuge mit Fugenmasse herstellen Fuge ZTV Fug-StB in Asphaltsschicht nachträglich mit zwangsgeführtem Fugenschneider herstellen und ausräumen, Ausführung in der Trageckschicht, als Längs- und Querfuge, Fugenbreite 20 mm, Fugentiefe 40 mm. Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N 2,einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.	650 m	EP	GP
04.28	Riss Riss-Abdeckverfahren Deckschicht Asphaltbeton Längs- Querfuge STLB-Bau 10/2019 080 Riss ZTV Fug-StB im Riss-Abdeckverfahren, Ausführung in der Deckschicht, aus Asphaltbeton, als Längs- und Querfuge, Rissbreite über 8 bis 14 mm.	200 m	EP	GP
Summe Titel 04		ASPHALTARBEITEN, Netto:		
05 Titel RANDEINFASSUNG				
Ausführungsbeschreibung Bordsteine Betonbordsteine nach DIN EN 1340, Maße DIN 483, Qualität DUI, Farbton grau, Bordstein aus einschichtigem Kernbeton ohne Vorsatzschale liefern und höhen- und fluchtgerecht einbauen, auf Fundament und einseitiger Rückenstütze aus Beton C 20/25 DIN EN 206 und DIN 1045-2, Bettungsdicke Fundament 20 cm, Breite der Rückenstütze 15 cm. Der Einbau und die Verdichtung haben zweilagig frisch an frisch zu erfolgen. Schneiden von Bordsteinen wir nur vergütet, wenn				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
05	Titel	RANDEINFASSUNG		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Gehrungsschnitte erforderlich werden. 2 Schnitte werden als 1 Gehrung abgerechnet. Das längenmäßige Anpassen ist in den entsprechenden Positionen einzukalkulieren.</p> <p>Bordsteineinführungen bei Radien sind so auszuführen, dass eine gleichmäßige Linienführung ohne Knicke entsteht.</p> <p>Kurven, die nicht mit Radiensteine ausgebildet werden, sind mit Borden kleiner als L=50 cm auszuführen. Das Liefern von Bordsteinen L=50 cm ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.</p> <p>Einschließlich aller erforderlichen Erdarbeiten, Herstellung Planum und Abfuhr überschüssiger Boden.</p>			Übertrag:
05.1	<p>Betonbordsteine aufnehmen, Länge bis 5 m</p> <p>Abbruch Bordsteine aus Beton, verschiedene Abmessungen, Hoch-, Rund-, Tief- und Rasenborde, einschl. Fundament aus Beton und Rückenstütze.</p> <p>Der anfallende Bauschutt geht in Eigentum des AN über und ist der Verwertung nach Wahl des AN zuzuführen.</p> <p>Länge bis 5 m</p>	50 m	EP	GP
05.2	<p>Betonbordsteine aufnehmen, Länge über 5 m</p> <p>Wie Position 05.1 jedoch: Länge über 5 m</p>	75 m	EP	GP
05.3	<p>Betonbordsteine aufnehmen und wieder einbauen</p> <p>Vorhandene Bordsteine aus Beton, verschiedene Abmessungen, Hoch-, Rund-, Tief- und Rasenborde, einschl. Fundament aus Beton und Rückenstütze aufnehmen, säubern, seitlich lagern und wieder höhen- und fluchtgerecht einbauen, mit Fundament und einseitiger Rückenstütze aus Beton C 20/25 DIN EN 206 und DIN 1045-2, Bettungsdicke 20 cm, Breite der</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
05	Titel	RANDEINFASSUNG		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	Rückenstütze 15 cm. Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten, Herstellung Planum und Abfuhr überschüssiger Boden. Der anfallende Bauschutt geht in Eigentum des AN über und ist der Verwertung nach Wahl des AN zuzuführen.			
		20 m	EP	GP
05.4	Betonbord TB 8/25, Länge bis 5 m Bordstein aus Beton, Form TB 8/25. Die Ausführungsbeschreibung Bordsteine sind verbindlich. Länge bis 5 m.			
		100 m	EP	GP
05.5	Betonbord TB 8/25, Länge über 5 bis 20 m Wie Position 05.4 jedoch: Länge über 5 m bis 20 m.			
		100 m	EP	GP
05.6	Betonbord TB 8/25, Länge über 20 m Wie Position 05.4 jedoch: Länge über 20 m.			
		100 m	EP	GP
05.7	Betonbord TB 10/30, Zulage Als Zulage zu den Positionen 05.4, 05.5, 05.6: jedoch Bordstein Form TB 10/30 .			
		20 m	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
05	Titel	RANDEINFASSUNG		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
05.8	Betonbord HB 15/30, Zulage Als Zulage zu den Positionen 05.4, 05.5, 05.6: jedoch Bordstein Form HB 15/30 .	25 m	EP	GP
05.9	Betonbord RB 15/19 r2, Zulage Als Zulage zu den Positionen 05.4, 05.5, 05.6: jedoch Bordstein Form RB 15/19 r2 .	30 m	EP	GP
05.10	Betonbord RB 15/22 r5, Zulage Als Zulage zu den Positionen 05.4, 05.5, 05.6: jedoch Bordstein Form RB 15/22 r5 .	50 m	EP	GP
05.11	Betonbord Übergang HB 15/30 auf RB 15/19 R2 einteilig Bordstein aus Beton, Übergangsstein HB 15/30 auf RB 15/19 r2, einteilig , Übergangslänge 100 cm. Die Ausführungsbeschreibung Bordsteine sind verbindlich.	3 m	EP	GP
05.12	Betonbord Übergang HB 15/30 auf RB 15/19 R2 zweiteilig Wie Position 05.11 jedoch: Übergangsstein HB 15/30 auf RB 15/19 r2, zweiteilig , Übergangslänge 200 cm	6 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
05	Titel	RANDEINFASSUNG		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
05.13	Betonbord Übergang HB 15/30 auf RB 15/22 R5 einteilig Bordstein aus Beton, Übergangsstein HB 15/30 auf RB 15/19 r5, einteilig , Übergangslänge 100 cm. Die Ausführungsbeschreibung Bordsteine sind verbindlich.	2 m	EP	GP
05.14	Betonbord Übergang HB 15/30 auf RB 15/22 R5 zweiteilig Wie Position 05.13 jedoch: Übergangsstein HB 15/30 auf RB 15/22 R5, zweiteilig Übergangslänge 200 cm	8 m	EP	GP
05.15	Betonbord Übergang RB 15/22 R5 auf RB 15/19 R2 einteilig Bordstein aus Beton, Übergangsstein RB 15/22 r5 auf RB 15/19 r2, einteilig , Übergangslänge 100 cm. Die Ausführungsbeschreibung Bordsteine sind verbindlich.	8 m	EP	GP
05.16	Kantenstein 15/17, Länge 25 cm Kantenstein aus Beton, Länge 25 cm, Breite 15 cm, Höhe 17 cm. Verwendung als Mittelstein bei Nullabsenkung Querungshilfen. Betonbordsteine nach DIN EN 1340, Maße DIN 483, Qualität DTI, Farbton grau, zweischichtig, liefern und höhen- und fluchtgerecht einbauen, auf Fundament und einseitiger Rückenstütze aus Beton C 20/25 DIN EN 206 und DIN 1045-2, Bettungsdicke Fundament 20 cm, Breite der Rückenstütze 15 cm. Einschließlich aller erforderlichen Erdarbeiten, Herstellung Planum und Abfuhr überschüssiger Boden.	32 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
05	Titel	RANDEINFASSUNG		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
05.17	Übergang Kantenstein 15/15-17, Länge 25 cm Übergang Kantenstein aus Beton, Länge 25 cm, Breite 15 cm, Höhe 15-17 cm. Übergang Nullabsenkung auf Rundbord RB r2. Ausführung rechts oder links. Verwendung bei Nullabsenkung Querungshilfen. Betonbordsteine nach DIN EN 1340, Maße DIN 483, Qualität DTI, Farbton grau, zweischichtig, liefern und höhen- und fluchtgerecht einbauen, auf Fundament und einseitiger Rückenstütze aus Beton C 20/25 DIN EN 206 und DIN 1045-2, Bettungsdicke Fundament 20 cm, Breite der Rückenstütze 15 cm. Einschließlich aller erforderlichen Erdarbeiten, Herstellung Planum und Abfuhr überschüssiger Boden.	20 St	EP	GP
05.18	Bordsteine auf Passmaß trennen Hoch, Rund- und Tiefbordsteine auf Passmaß trennen.	100 Stk	EP	GP
05.19	Läuferzeile Format 153/120, 153/153, 180/153, 230/180 erdbraun Läuferzeile aus Pflastersteinen aus Beton, DIN EN 1338, Qualität DI, einschichtig, ohne Abstandshalter, Maße L/B 153/120, 153/153, 180/153, 230/180 mm, Steindicke 80 mm, Farbton erdbraun, liefern und höhen- und fluchtgerecht einbauen, auf Fundament aus Beton C 20/25 DIN EN 206 und DIN 1045-2, Bettungsdicke 20 cm. Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten, Herstellung Planum und Abfuhr überschüssiger Boden.	20 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
05	Titel	RANDEINFASSUNG		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.20	Pflasterreihe Granitpflaster, 1-zeilig, Format 80/80 1-zeilige Pflasterreihe aus Natursteinpflaster Granit TL Pflaster-StB, Maße L/B 80/80 mm, Steindicke 80 mm, liefern, höhen- und fluchtgerecht einbauen, auf Fundament aus Beton C 16/20 DIN EN 206 und DIN 1045-2, Bettungsdicke 20 cm. Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten, Herstellung Planum und Abfuhr überschüssiger Boden.	20 m	EP	GP
05.21	Pflasterreihe Granitpflaster, 1-zeilig, Format 160/160 Wie Position 05.20 jedoch: 1-zeilige Pflasterreihe aus Natursteinpflaster Granit, Maße L/B 160/160 mm, Steindicke 140 mm,	40 m	EP	GP
Summe Titel 05			RANDEINFASSUNG, Netto:	.....
06	Titel RINNEN			
06.1	Rinnenplatten aufnehmen Abbruch Rinnenplatten aus Beton, verschiedene Längen, Breite bis 30 cm, einschl. Fundament aus Beton. Der anfallende Bauschutt geht in Eigentum des AN über und ist der Verwertung nach Wahl des AN zuzuführen.	50 m	EP	GP
06.2	Rinne 1-zeilig Betonpflaster aufnehmen Abbruch 1-zeilige Pflasterrinne aus Betonsteinpflaster, verschiedene Abmessungen, L/B 160/160 - 180/153 - 153/120 - 197/97 mm, einschl. Fundament aus Beton. Der anfallende Bauschutt geht in Eigentum des AN über und ist der Verwertung nach Wahl des AN zuzuführen.	40 m	EP	GP
06.3	zusätzl. Zeile Rinne aufnehmen als Zulage Wie Position 06.2 jedoch: je zusätzliche Zeile Pflasterrinne als Zulage	50 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
06	Titel	RINNEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
06.4	Rinne 1-zeilig aufnehmen und wieder setzen Vorhandene 1-zeilige Pflasterrinne aus Betonsteinpflaster, verschiedene Abmessungen, L/B 160/160 - 180/153 - 153/120 - 197/97 mm, einschl. Fundament aus Beton aufnehmen, säubern, seitlich lagern und wieder höhen- und fluchtgerecht setzen auf Fundament aus Beton C 20/25 DIN EN 206 und DIN 1045-2, Dicke 20 cm, zementgebundenen Pflasterfugenmörtel einbringen. Einschl. das Schneiden von Steinen, aller erforderl. Erdarbeiten und Herstellung Planum. Der anfallende Bauschutt geht in Eigentum des AN über und ist der Verwertung nach Wahl des AN zuzuführen.	20 m	EP	GP
06.5	zusätzl. Zeile Rinne aufnehmen und setzen als Zulage Wie Position 06.4 jedoch: je zusätzliche Zeile Pflasterinne als Zulage	20 m	EP	GP
06.6	Rinne 1-zeilig Betonpflaster L/B 160/160/140 1-zeilige Pflasterrinne aus Betonsteinpflaster, Maße L/B 160/160 mm, Dicke 140 mm, nach DIN EN 1338, mit Fase und Abstandhaltern, Farbton grau, liefern und setzen auf Fundament aus Beton C 20/25 DIN EN 206 und DIN 1045-2, Dicke 20 cm, zementgebundenen Pflasterfugenmörtel einbringen. Einschl. das Schneiden von Steinen, aller erforderl. Erdarbeiten und Herstellung Planum. Der anfallende Bauschutt geht in Eigentum des AN über und ist der Verwertung nach Wahl des AN zuzuführen.	40 m	EP	GP
06.7	zusätzl. Rinne Betonpflaster L/B 160/160/140 als Zulage Wie Position 06.6 jedoch: je zusätzliche Zeile Pflasterinne Betonpflaster L/B 160/160/140 mm als Zulage	40 m	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
06	Titel	RINNEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
06.8	Rinne 1-zeilig Betonpflaster L/B 180/153 - 153/120 1-zeilige Pflasterrinne aus Betonsteinpflaster, Maße L/B 180/153 mm oder 153/120 mm, Dicke 80 mm, nach DIN EN 1338, mit gebrochenen Kanten, ohne Abstandhalter, mit farbiger, künstlich gealterter Oberfläche, Farbton grau, liefern und setzen auf Fundament aus Beton C 20/25 DIN EN 206 und DIN 1045-2, Dicke 20 cm, zementgebundenen Pflasterfugenmörtel einbringen. Einschl. das Schneiden von Steinen, aller erforderl. Erdarbeiten und Herstellung Planum. Der anfallende Bauschutt geht in Eigentum des AN über und ist der Verwertung nach Wahl des AN zuzuführen.	30 m	EP	GP
06.9	zusätzl. Rinne Betonpflaster L/B 180/153 - 153/120 als Zulage Wie Position 06.8 jedoch: je zusätzliche Zeile Pflasterinne Betonpflaster L/B 180/153 - 153/120 mm als Zulage	60 m	EP	GP
Summe Titel 06			RINNEN, Netto:	.....
07	Titel PFLASTER-/PLATTENARBEITEN			
07.1	Pflaster- und Plattenbelag aufnehmen, beseitigen Vorhandener Pflasterbelag, verschiedene Formate, (Tegula, Thüringer Rechteckpflaster, Verbundsteinpflaster), sowie Plattenbelag, Formate 30/30 cm und 50/50 cm, Stärke 8 bis 10 mm, einschl. Sand-/Splittbett aufnehmen und beseitigen. Der anfallende Bauschutt geht in Eigentum des AN über und ist der Verwertung nach Wahl des AN zuzuführen.	80 m2	EP	GP
07.2	Pflaster-/Plattenbelag aufn., wieder verlegen Vorhandener Pflasterbelag, verschiedene Formate, (Tegula, Thüringer Rechteckpflaster, Verbundsteinpflaster), sowie Plattenbelag, Formate 30/30 cm und 50/50 cm, Stärke 8 bis 10 mm, aufnehmen, säubern, seitlich lagern und einschl. Sandbettung 2/5 fachgerecht wieder verlegen. Der anfallende Bauschutt geht in Eigentum des AN über			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
07	Titel	PFLASTER-/PLATTENARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	und ist der Verwertung nach Wahl des AN zuzuführen. Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten, Herstellung Planum, Fugen verfüllen und Abfuhr überschüssiger Boden.			Übertrag:
		160 m2	EP	GP
07.3	Betonpflaster 200/100mm, grau, Fläche bis 5 m2 Pflasterdecke ZTV Pflaster-StB, aus Pflastersteinen aus Beton, DIN EN 1338, Rastermaß L/B 200/100 mm, Dicke 80 mm, max. Differenzen K, Qualität DI, mit Fase und Abstandhaltern, Farbton grau, Bettung aus korngestuftem Basaltsand (Brechsand-Splitt-Gemisch) Körnung 0/5 mit Kleinstkornanteil von < 5 M.-%., Dicke 3 bis 5 cm, Fugen Basaltsand (Brechsand-Splitt-Gemisch), Körnung 0/5 einbringen. Fläche bis 5 m2. Steindicke: 80 mm Rastermaß: 200 x 100 mm Farbe: grau Typ: Thüringer Pflaster oder gleichwertig. Angebotenes Fabrikat: ' ' Bieterangabe			
		20 m2	EP	GP
07.4	Betonpflaster 200/100mm, grau, Fläche über 5 m2 Wie Position 07.3 jedoch: Fläche über 5 m2			
		60 m2	EP	GP
07.5	Betonpflaster 200/100mm, erdbraun., Zulage Wie Position 07.3 jedoch: Zulage Farbton erdbraun			
		60 m2	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
07	Titel	PFLASTER-/PLATTENARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
07.6	<p>Betonpflaster 156/123, 183/156, 233/183mm, grau, Fläche bis 5 m2</p> <p>Pflasterdecke ZTV Pflaster-StB, aus Pflastersteinen aus Beton, DIN EN 1338, Rastermaß L/B 156/123, 183/156, 233/183 mm, Dicke 80 mm, max. Differenzen K, Qualität DI, mit gebrochenen Kanten, ohne Abstandhalter, mit farbiger, künstlich gealterter Oberfläche, Farbton grau, Bettung aus korngestuftem Basaltsand (Brechsand-Splitt-Gemisch) Körnung 0/5 mit Kleinstkornanteil von < 5 M.-%, Dicke 3 bis 5 cm, Fugen Basaltsand (Brechsand-Splitt-Gemisch), Körnung 0/2 einbringen.</p> <p>Fläche bis 5 m2.</p> <p>Steindicke: 80 mm Rastermaß: 156/123, 183/156, 233/183 mm Farbe: grau Typ: Tegula oder gleichwertig.</p> <p>Angebotenes Fabrikat: '.....'</p> <p>Bieterangabe</p>	20 m2	EP	GP
07.7	<p>Betonpflaster 156/123, 183/156, 233/183mm, grau, Fläche über 5 m2</p> <p>Wie Position 07.6 jedoch: Fläche über 5 m2.</p>	50 m2	EP	GP
07.8	<p>Betonpflaster Format 156/123,183/156, 233/183mm, erdbraun, Zulage</p> <p>Wie Position 07.6 jedoch: Zulage Farbton erdbraun</p>	50 m2	EP	GP
07.9	<p>Noppenplatte 300/300/80 mm</p> <p>Noppenplatte, taktiler Orientierungspflaster mit erfassbarem Noppenprofil, zweischichtig, mit Abstandhalter, ohne Fase, gem. DIN 32984 – Bodenindikatoren im öffentlichen Verkehrsraum - liefern und fachgerecht einbauen. 50 Stk. Noppen, diagonal versetzt angeordnet, als Kegelstumpf rutschhemmend R12 (SRT-Wert >60).</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
07	Titel	PFLASTER-/PLATTENARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	Bettung aus korngestuftem Basaltsand (Brechsand-Splitt-Gemisch) Körnung 0/5 mit Kleinstkornanteil von < 5 M.-%., Dicke 3 bis 5 cm, Fugen Basaltsand (Brechsand-Splitt-Gemisch), Körnung 0/2 einbringen. Rastermaß: 300/300 mm Plattendicke: 80 mm Farbe: weiß	11 m2	EP	GP
07.10	Rippenplatte 300/300/80 mm Rippenplatte, taktiler Orientierungspflaster mit erfassbarem Rippenprofil, zweischichtig, mit Abstandhalter, ohne Fase, gem. DIN 32984 – Bodenindikatoren im öffentlichen Verkehrsraum - liefern und fachgerecht einbauen. Mit abgeflachter Rippe, Rippenabstand 38 mm, rutschhemmend R12 (SRT-Wert >60). Bettung aus korngestuftem Basaltsand (Brechsand-Splitt-Gemisch) Körnung 0/5 mit Kleinstkornanteil von < 5 M.-%., Dicke 3 bis 5 cm, Fugen Basaltsand (Brechsand-Splitt-Gemisch), Körnung 0/2 einbringen. Rastermaß: 300/300 mm Plattendicke: 80 mm Farbe: weiß	13 m2	EP	GP
07.11	Begleitplatte 300/300/80 mm Begleitplatte, als Kontrast zu taktilem Orientierungspflaster, zweischichtig, mit Abstandhalter, ohne Fase, gem. DIN 32984 – Bodenindikatoren im öffentlichen Verkehrsraum - liefern und fachgerecht einbauen. Bettung aus korngestuftem Basaltsand (Brechsand-Splitt-Gemisch) Körnung 0/5 mit Kleinstkornanteil von < 5 M.-%., Dicke 3 bis 5 cm, Fugen Basaltsand (Brechsand-Splitt-Gemisch), Körnung 0/2 einbringen.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
07	Titel	PFLASTER-/PLATTENARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	Rastermaß: 300/300 mm Plattendicke: 80 mm Farbe: anthrazit			
		28 m2	EP	GP
07.12	Rasenkammersteine (Bankett-Verbundplatten) 600/400 mm Rasenkammersteine (Bankett-Verbundplatten) aus Beton liefern, verlegen und verfüllen. Farbton grau, Dicke 120 mm, Maß L/B 600 x 400 mm, Verlegebreite 40 cm. Untergrund standfest nachverdichten und Planum herstellen, ggf. notwendiger Einbau von Frostschutzmaterial 0/32 wird gesondert vergütet. Steine frisch in ein Fundament aus Beton C 20/25 DIN EN 206 und DIN 1045-2, Dicke 15 cm eindrücken, Rückenstütze 10 cm breit bis 4 cm unter Plattenoberkante herstellen. Die Kammern sind mit sandigem Oberboden zu verfüllen.			
		36 m2	EP	GP
07.13	Pflasterschnitt Anschlüsse für Pflasterdecke, aus Betonpflaster, Dicke 80-100 mm, herstellen von Schnittkanten zur Herstellung von Anschlüssen an Randeinfassungen, Aussparungen, Einbauten etc., mit Nassschneidgerät und diamantbesetzter Trennscheibe, abgerechnet wird nach lfdm. Schnittkante.			
		100 m	EP	GP
07.14	1-zeilige Plattenreihe Betonplatten L/B 500/500, bauseits 1-zeilige Reihe aus Betonplatten als Grabstein-einfassung, bauseits gestellt, abzuholen auf dem gemeindlichen Bauhof (Förderstrecke bis 10 km), Maße L/B 500/500 mm, Dicke 50 mm, nach DIN EN 1338, setzen auf Fundament aus Beton C 20/25 DIN EN 206 und DIN 1045-2, Dicke 10 cm. Einschl. das Schneiden von Steinen, aller erforderlichen Erdarbeiten, Herstellung Planum und Abfuhr und Deponiegebühr des überschüssigen Bodens.			
		100 m	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
07	Titel	PFLASTER-/PLATTENARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
07.15	1-zeilige Plattenreihe Betonplatten L/B 500/250, bauseits Wie Position 07.14 (Seite 36) jedoch: 1-zeilige Reihe aus Betonplatten, Maße L/B 500/250 mm	75 m	EP	GP
Summe Titel 07		PFLASTER-/PLATTENARBEITEN, Netto:		
08	Titel FRIEDHOF/URNENPFEILER			
08.1	Urnenpfeiler Typ "Johannesberg" mit 3 Urnenkammern. Urnenpfeiler Typ "Johannesberg" mit 3 Urnenkammern. Urnenpfeiler: Urnenpfeiler, Typ Johannesberg mit Pyramidenkopf aus Betonwerkstein mit bearbeiteter Stahlsand gestrahlter Draufsicht und 3 Ansichten. Rückseite geglättet und gestrahlt. Länge außen 50 cm, Breite 50 cm, Höhe 246 cm, Urnenkammern mit einer Kammergröße von Länge 30 cm, Tiefe 35 cm, Höhe 30 cm übereinander angeordnet. Kammern sind doppelt belegbar. Naturstein-Oberfläche: Rinnit Lava Die Urnenpfeiler haben zwei Versetzhülsen RD16 VA oben zum Eindrehen von Trichterseilösen. Diese Versetzhülsen RD16 VA werden mit 2 Stück Edelstahl Abdeckkappen M16 da = 40 mm verschlossen. Fertigfundament: 1 Stück Fundamentschale/ Einzelelement mit 2 Stück Versetzhülsen RD 16 ZN in Ausführung grau und bauseitigem Verguß mit Beton C 20/24. Größe: Länge 87 cm, Breite 59 cm, Höhe 71 cm. Alternativ Ortbetonfundament: Ortbetonfundament in Beton C20/24, Größe wie Fundamentschale. Hier werden 4 Stück schraubbare Anschlussbewehrung 16 mm, Gewinde RD 20 unten benötigt. Verschlussplatten: Mit 3 Stück (Einzelkammer) Naturstein-Verschlussplatten Typ Johannesberg aus Nero Impala, poliert. Inklusive 4 Bohrungen, VA-Gewindestifte und Befestigungsscheiben/Schmuckabdeckungen bronzefarben			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
08	Titel	FRIEDHOF/URNENPFEILER		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>mittels Spezialschlüssel eindrehen und sichern. Draufsicht bearbeitet, Kanten mit Fase 3/3 mm. Länge 37,0 cm, Dicke 3,0 cm, Höhe 37,0 cm.</p> <p>Gewicht: 1211,0 kg</p> <p>Kompletten Urnenpfeiler mit allem Zubehör liefern, versetzen und Zubehör montieren.</p> <p style="text-align: right;">2 Stck. EP GP</p>			
08.2	<p>Urnenpfeiler Typ "Johannesberg" mit 4 Urnenkammern.</p> <p>Urnenpfeiler Typ "Johannesberg" mit 4 Urnenkammern.</p> <p>Urnenpfeiler: Urnenpfeiler, Typ Johannesberg mit Pyramidenkopf aus Betonwerkstein mit bearbeiteter Stahlsand gestrahlter Draufsicht und 3 Ansichten. Rückseite geglättet und gestrahlt. Länge außen 50 cm, Breite 50 cm, Höhe 295 cm, Urnenkammern mit einer Kammergröße von Länge 30 cm, Tiefe 35 cm, Höhe 30 cm übereinander angeordnet. Kammern sind doppelt belegbar. Naturstein-Oberfläche: Rinnit Lava</p> <p>Die Urnenpfeiler haben zwei Versetzhülsen RD16 VA oben zum Eindrehen von Trichterseilösen. Diese Versetzhülsen RD16 VA werden mit 2 Stück Edelstahl Abdeckkappen M16 da = 40 mm verschlossen.</p> <p>Fertigfundament: 1 Stück Fundamentschale/ Einzelelement mit 2 Stück Versetzhülsen RD 16 ZN in Ausführung grau und bauseitigem Verguß mit Beton C 20/24. Größe: Länge 87 cm, Breite 59 cm, Höhe 71 cm.</p> <p>Alternativ Ortbetonfundament: Ortbetonfundament in Beton C20/24, Größe wie Fundamentschale. Hier werden 4 Stück schraubbare Anschlussbewehrung 16 mm, Gewinde RD 20 unten benötigt.</p> <p>Verschlussplatten: Mit 4 Stück (Einzelkammer) Naturstein-Verschlussplatten Typ Johannesberg aus Nero Impala, poliert. Inklusive 4 Bohrungen, VA-Gewindestifte und Befestigungsscheiben/Schmuckabdeckungen bronzefarben mittels Spezialschlüssel eindrehen und sichern.</p> <p style="text-align: right;">Übertrag:</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
08	Titel	FRIEDHOF/URNENPFEILER		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Draufsicht bearbeitet, Kanten mit Fase 3/3 mm. Länge 37,0 cm, Dicke 3,0 cm, Höhe 37,0 cm. Spezialschlüssel geht ins Eigentum der Gemeinde Eichenzell über.</p> <p>Gewicht: 1431,0 kg</p> <p>Kompletten Urnenenpfeiler mit allem Zubehör liefern, versetzen und Zubehör montieren.</p>			
		1 Stck.	EP	GP
Summe Titel 08		FRIEDHOF/URNENPFEILER, Netto:		
09	Titel	SONSTIGE ARBEITEN		
09.1	<p>Durchführung von Bodenanalyse nach LAGA PN 98</p> <p>Durchführung von Bodenanalyse nach LAGA PN 98 einschl. Parameter gemäß Anhang 3 der Deponieverordnung durch ein akkreditiertes Prüflabor/Prüfinstitut. Einschließlich Mitwirkung bei der Probeentnahme, Dokumentation, Probeentnahmeprotokoll, Verpacken der Probe und Transport zum Labor. Inklusive Erstellung eines Prüfberichtes.</p>			
		8 St	EP	GP
09.2	<p>Durchführung von Asphaltanalyse nach LAGA PN 98</p> <p>Durchführung von Asphaltanalyse nach LAGA PN 98 einschl. Parameter gemäß Anhang 3 der Deponieverordnung durch ein akkreditiertes Prüflabor/Prüfinstitut. Einschließlich Mitwirkung bei der Probeentnahme, Dokumentation, Probeentnahmeprotokoll, Verpacken der Probe und Transport zum Labor. Inklusive Erstellung eines Prüfberichtes.</p>			
		8 St	EP	GP
09.3	<p>Verkehrsschild aufnehmen, seith. lagern</p> <p>Verkehrsschild aufnehmen, zur Wiederverwendung säubern und seith. lagern. Der anfallende Bauschutt geht in Eigentum des AN über und ist fachgerecht zu entsorgen.</p>			
		3 Stk	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
09	Titel	SONSTIGE ARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
09.4	<p>Verkehrsschild setzen</p> <p>Verkehrsschild, ein Pfosten setzen. Einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten, Herstellung Betonfundament und Abfuhr überschüssiger Boden.</p> <p style="text-align: right;">3 Stk EP GP</p> <p>Speedpipe-Rohrverbände SRV-G dürfen nicht durch Rollen</p> <p>Speedpipe-Rohrverbände SRV-G dürfen nicht durch Rollen der Trommel am Boden abgetrommelt werden. Es besteht dabei die Gefahr die Speedpipe zu quetschen. Es ist daher immer ein Trommelanhänger oder Verlegewagen zu verwenden. Der SRV-G muss entsprechend der Darstellung (siehe Bild) von der Spule gezogen werden. Hierbei ist besonders auf eine lineare Verlegung unter Zug zu achten. Ein Abwickeln des SRV-G über den Flansch (in Richtung der Spulenachse) ist nicht zulässig (wegen Spiralbildung des SRV-G). Für die Grabensohle und die Rohrbettung darf nur steinfreies, verdichtungsfähiges Material verwendet werden. Die Grabensohle ist vor dem Verlegevorgang mit leichtem Verdichtungsgerät abzurütteln. Dabei ist auf eine gleichmäßige Verdichtung zu achten. Maschinelle Verdichtungsgeräte dürfen erst nach einer Überdeckung von 30 cm verwendet werden. Die Grabensohle soll plan sein. Eine Welligkeit der Sohle, wie sie z.B. durch einen Bagger entstehen kann ist auszugleichen. In felsigem oder steinigem Untergrund ist die Grabensohle mindestens 0,15m tiefer auszuheben und der Aushub durch eine steinfreie Schicht (Sand 0-6, mit Größtkorn Ø 6mm) zu ersetzen. (Verlegehinweis in Anlehnung an Verlegeanleitung für erdverlegbare Kabelschutzrohre aus PE-HD.) Die Welligkeit der Grabensohle wurde hier nicht ausgeglichen und überträgt sich dadurch auf den Rohrverband. Eine erhebliche Reduzierung der Einblaslänge ist zu erwarten!</p>			
09.5	<p>Leerrohre Speedpipe-Rohrverband-Ground verlegen</p> <p>Bauseits geliefertes Speedpipe® ground -Rohrverbund, tight covered, orange, Holz-Einwegtr., in Rohrgraben vorstehender Positionen einbauen. Rohröffnungen mit bauseitigem Rohrverschluss KmR 7 - orange verschließen.</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
09	Titel	SONSTIGE ARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	<p>Erschwernisse durch vorhandene Leitungen werden nicht gesondert berechnet.</p> <p>Abgerechnet wird nach Länge in der Achse der Rohrleitung.</p> <p>Material = speedpipe-Rohrverband-ground, Firma gabo Systemtechnik GmbH.</p> <p>Verlegeart = Einrohrig</p> <p>Umhüllung Kabel mit steinfreiem Sand 0/5 (kein Basaltsand), Sandbettung 10,0 cm stark, Überdeckung Rohrscheitel mit 15 cm Sand. Sand liefern, einbauen und verdichten.</p>	100 m	EP	GP
09.6	<p>Leerrohre Speedpipe-Einzelleerrohr, dxs 7,0 mm verlegen</p> <p>Bauseits geliefertes Speedpipe® ground , Einzelleerrohr, dxs 7 mm, orange, auf Holz-Einwegtrommel, in Rohrgraben vorstehender Positionen einbauen.</p> <p>Das gabocom Speedpipe® ground wird verwendet, um aus bestehenden Rohrtrassen abzuzweigen und in direkter Erdverlegung Kunden- oder Vermittlungsstellen anzuschließen.</p> <p>Zudem ist es perfekt geeignet, um Glasfaserminikabel über große Längen einzublasen.</p> <p>Es besteht aus langlebigem PE-HD und ist innen mit optimierten Gleitrippen versehen.</p> <p>Transparente Sichtfenster zeigen die Belegung mit Kabeln.</p> <p>Rohröffnungen mit Rohrverschluss verschließen.</p> <p>Erschwernisse durch vorhandene Leitungen werden nicht gesondert berechnet.</p> <p>Abgerechnet wird nach Länge in der Achse der Rohrleitung.</p> <p>Material = Speedpipe® ground, Firma gabo Systemtechnik GmbH.</p> <p>Verlegeart = Einrohrig</p> <p>Umhüllung Kabel mit steinfreiem Sand 0/5 (kein Basaltsand), Sandbettung 10,0 cm stark, Überdeckung Rohrscheitel mit 15 cm Sand. Sand liefern, einbauen und verdichten.</p>	60 m	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
09	Titel	SONSTIGE ARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
09.7	Leerrohre DN 50 liefern und verlegen Leerrohr aus PE-HD DN 50 Wandung 4,6 mm liefern und verlegen. Umhüllung Kabel mit steinfreiem Sand 0/5 (kein Basaltsand), Sandbettung 10,0 cm stark, Überdeckung Rohrscheitel mit 15 cm Sand.	50 m	EP	GP
09.8	Trassenwarnband Markierung von Kabeltrassen mit Trassenband, in Trassenmitte, mit Beschriftung, max. Länge der Beschriftung 100 mm, einschl. Lieferung, verlegen 40 cm über Rohr.	150 m	EP	GP
09.9	Abdichtung Sockelflächen Herstellen einer senkrechten Sperrung am Außenmauerwerk ab Fundament bis Oberkante Terrain. - bitumiöser Voranstrich (Eurolan 3 k). - zweikomponentige Dickbeschichtung (Super-flex 10, 3,0 mm dick). - Armierungsgewebe liefern und in die Dickbeschichtung einbauen. Bei Übergängen von Beton auf Mauerwerk. - Dörker Delta MS Noppenbahn als Schutz der Dickbeschichtung liefern und einbauen.	10 m2	EP	GP
09.10	Beton C 20/25 Beton C 20/25 liefern, Abrechnung über Lieferschein	5 m3	EP	GP
Summe Titel 09		SONSTIGE ARBEITEN, Netto:		
10	Titel STUNDENLOHNARBEITEN			
	Stundenlohnarbeiten sind nur auf Anordnung des AG Stundenlohnarbeiten sind nur auf Anordnung des AG auszuführen.Die Verrechnungssätze gelten unabhängig von der Anzahl der abzurechnenden Stunden. Der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
10	Titel	STUNDENLOHNARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	umfaßt alle Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbaumlage und dgl.), sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden. Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit werden nicht gesondert vergütet. Alle Verrechnungssätze für Maschinen, Fahrzeuge und Geräte beinhalten auch das entsprechend erforderliche Bedienungspersonal und die erforderlichen Betriebsmittel. Die Stundenlohnarbeiten werden in den jeweiligen Titel abgerechnet in denen die Arbeiten erforderlich wurden und durch den AG angeordnet wurden.			Übertrag:
10.1	Polier/Vorarbeiter Stundenlohnarbeiten durch Polier/Vorarbeiter, auf Anordnung des AG ausführen.	10 h	EP	GP
10.2	Facharbeiter Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter, auf Anordnung des AG ausführen.	10 h	EP	GP
10.3	Maschinenführer/Fahrer Stundenlohnarbeiten durch Maschinenführer/Fahrer, auf Anordnung des AG ausführen.	5 h	EP	GP
10.4	Radlader Radlader, Motorleistung bis 45 kw, mit Bedienpersonal .	3 h	EP	GP
10.5	Minibagger Minibagger, mit Bedienpersonal .	3 h	EP	GP
10.6	Hydraulikbagger Hydraulikbagger, Löffelinhalt bis 1,0 m ³ , mit Bedienpersonal .	3 h	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
10	Titel	STUNDENLOHNARBEITEN		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
10.7	LKW, 2-Achser LKW, 2-Achser, mit Bedienpersonal.	3 h	EP	GP
10.8	LKW, 3-Achser LKW, 3-Achser, mit Bedienpersonal.	3 h	EP	GP
10.9	Kompressor Kompressor für Stemmarbeiten einschl. Abbruchhammer, mit Bedienpersonal.	3 h	EP	GP
10.10	Rüttelplatte/Explosionsstampfer Rüttelplatte/Explosionsstampfer, mit Bedienpersonal.	3 h	EP	GP
Summe Titel 10		STUNDENLOHNARBEITEN, Netto:		

LV-Zusammenfassung

Jahres-LV 2026-2028 Straßenunterhaltung (12-10-1001)

01	LV	Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	BAUSTELLENEINRICHTUNG/VERKEHRSSICHERUNG	6	.....
02	Titel	ERDARBEITEN, ROHRGRÄBEN	7	.....
03	Titel	ENTWÄSSERUNGSEINRICHTUNGEN	13	.....
04	Titel	ASPHALTARBEITEN	17	.....
05	Titel	RANDEINFASSUNG	24	.....
06	Titel	RINNEN	30	.....
07	Titel	PFLASTER-/PLATTENARBEITEN	32	.....
08	Titel	FRIEDHOF/URNENPFEILER	37	.....
09	Titel	SONSTIGE ARBEITEN	39	.....
10	Titel	STUNDENLOHNARBEITEN	42	.....

Summe LV 01 Straßenunterhaltungsarbeiten 2026-2028

	Angebotssumme, Netto:	EUR	.....
Stempel	zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR	.....
.....	<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR	<u>.....</u>

Anbieter - Unterschrift