

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projektdaten

Projekt: 2026-GA-06

Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026/2027

PLZ/Ort:

Straße:

Vergabedaten

Art der Ausschreibung:

Öffentliche Ausschreibung

Ausführungstermine

Ausführungsende:

31.12.2026

Auftragsdaten

Auftraggeber:

Stadt Seelze

Straße:

Rathausplatz 1

PLZ/Ort:

30926Seelze

Auftragnehmer:

Straße:

PLZ/Ort:

Leistungsverzeichnis:

Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (Seelze)

Angebotssumme

EUR

Zu den Vergabe- und Vertragsbedingungen wird ein Nachlass

in Höhe von % gewährt, ohne Bedingungen.

EUR

Angebotssumme netto abzüglich Nachlass

EUR

Zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer

EUR

Angebotssumme brutto:

EUR

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Inhaltsverzeichnis

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
05.	Am Pfarrgarten	9
05.01.	Beweissicherung	9
05.02.	Stundenlohnarbeiten	11
05.03.	Baustelleneinrichtung und Verkehrssicherung	14
05.04.	Verwertung / Entsorgung	16
05.05.	Asphaltarbeiten	19
05.06.	Borde und Pflasterrinnen	23
05.07.	Plasterarbeiten und Bordsteine	26
05.08.	Schichten ohne Bindemittel	27
05.09.	Kanalreparaturen und -neubau	29
	Zusammenstellung	32

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06
LV: 01

Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S...

Währung: EUR

Baubeschreibung

1. Allgemeines

Die Arbeiten können nur an Auftragnehmer vergeben werden, die über ausreichende Kapazitäten und Fachkenntnisse verfügen. Der AN bzw. dessen NU muss auch angemessene Erfahrungen vorweisen können. Relevante Referenzen sind dem Angebotsschreiben beizufügen.

1.1 Abkürzungen

In sämtlichen Ausführungsunterlagen bedeuten:

AG = Auftraggeber; AN = Auftragnehmer; BÜ = Bauüberwachung; SiGeKo = Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator; NU = Nachunternehmen; LV = Leistungsverzeichnis; EP = Einheitspreis; GP = Gesamtpreis; SR = Schlussrechnung; Bk = Belastungsklasse; FB = Fahrbahn; VS = Verschleißschicht; TB = Tiefbord; HB = Hochbord

1.2 Vermeidung von Missverständnissen

Alle Randbedingungen und Besonderheiten sind bei der Kalkulation der Baumaßnahme entsprechend einzurechnen und zu berücksichtigen. Fragen und Unsicherheiten sind vor Abgabe des Angebotes aus dem Weg zu räumen. Ansonsten finden spätere Reklamationen und gesonderte Forderungen keine Anerkennung.

1.3 Vertragsgrundlage

Grundlage für die Ausschreibung, Vergabe, Ausführung und Abrechnung ist die VOB in ihrer aktuellen Fassung und in allen Teilen einschließlich der gültigen Richtlinien bzw. Regelwerke.

1.4 Kalkulation

Die in den Positionen beschriebenen Leistungen sind plausibel und unter der Voraussetzung zu kalkulieren, dass alle Arbeiten vorschriftsmäßig und handwerklich fachgerecht auszuführen sind. Der AN hat Sorge zu tragen, dass die allgemein anerkannten Regeln der Technik beachtet und angewandt werden. Dies ist der Soll-Zustand der vertraglichen Leistung, es sei denn, etwas anderes wird schriftlich vereinbart. Ferner sind die einschlägigen Rechtsvorschriften, insbesondere die Unfallverhütungsvorschriften sowie die allgemein anerkannten sicherheitstechnischen und arbeitsmedizinischen Regeln zu beachten. Für die Durchführung der Leistungen gelten sämtliche einschlägige gesetzliche Vorschriften und die für die Arbeitsverhältnisse der eingesetzten Arbeitnehmer*innen am Einsatzort gültigen tarifvertraglichen Bestimmungen.

1.5 Prüfungsverpflichtung aller Vertragsunterlagen

Der AN ist im Auftragsfall verpflichtet, die Ausschreibungs- und Ausführungsunterlagen auf Vollständigkeit und Schlüssigkeit hin zu überprüfen. Sollten aus seiner Sicht Unklarheiten, Lücken, Mängel oder Fehler bestehen, sind diese schriftlich und rechtzeitig vor Ausführungsbeginn anzuzeigen.

1.6 Baugrunduntersuchung / Asphaltanalytik

Es wurden im Vorfeld keine Baugrunduntersuchungen bzw. keine Asphaltanalytik durchgeführt. Vor Baubeginn hat der AN Bohrkerne zu entnehmen und gem. LAGA analysieren zu lassen. Die Abrechnung erfolgt über die entsprechenden Positionen.

1.7 Anschlussmöglichkeiten an Ver- und Entsorgungsleitungen

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S...

Währung: EUR

Die Beschaffung von Bauwasser mittels Standrohr mit Wasserzähler sowie die Möglichkeit des Stromanschlusses und die Entsorgung von Abwasser ist Aufgabe des AN.

1.8 Güteschutz Kanalbau Ausführungsbereich AK 3

Der Bieter muss mit Angebotsabgabe und während der Werkleistung die fachliche Qualifikation (Fachkunde, technische Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit der technischen Vertragserfüllung) und Gütesicherung des Unternehmens nachweisen. Die Anforderungen der vom Deutschen Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V. Herausgegebenen Gütesicherung Kanalbau RAL-GZ 9611) sind für die nachstehend angegebene(n) Beurteilungsgruppe(n) zu erfüllen und mit Angebotsabgabe nachzuweisen: AK3

2. Bauausführung

2.1 Zusammenwirken mit anderen Unternehmen

Werden im Bereich der Baustelle gleichzeitig weitere Arbeiten ausgeführt, so hat der AN alle erforderlichen Maßnahmen zu treffen, damit ein reibungsloses Zusammenarbeiten mit anderen Dienstleistern oder Unternehmen erreicht wird.

2.2 Bautagesberichte

In den Bautagesberichten (mindestens wöchentlich der Bauleitung bzw. BÜ übergeben) ist unter anderem festzuhalten:

- Besuche der Bauüberwacher und des AG
- Anordnungen der Bauleitung bzw. des AG
- Vereinbarungen mit Anliegern
- Besondere Vorkommnisse
- Notieren der Betriebsstunden von Maschinen, wenn möglich
- Wetter und Temperaturen notieren
- Durchgeführte Arbeiten
- Boden- und Wasserverhältnisse
- Mess- und Kontrolltätigkeiten, Druckproben (z. B. Durchführung von dynamischen PDV)
- Ausfalltage
- Art und Umfang der Verkehrsregelungen
- Namen der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sowie ihre Berufsbezeichnungen

2.3 Abfallmanagement

Zur Vermeidung, Wiederverwendung, Wiederverwertung und Beseitigung von Abfällen. Bei gewonnenem bzw. anfallendem Straßenaufbruch und Bodenaushub (bitumengebundener Straßenaufbruch, Teer-/pechhaltiger Straßenaufbruch, hydraulisch gebundener Straßenaufbruch, Natursteine, Betonsteine, ungebundene Straßenausbaustoffe, Bodenaushub und mineralische Gemische) handelt es sich um Abfall im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG). Der AN wird automatisch mit der Aufnahme der Tätigkeit Abfallerzeuger und zugleich Besitzer. Er ist Bevollmächtigter (Pflichtenübernehmer) des AG unter Beachtung der geltenden Richtlinien und Gesetze. Er hat die von ihm zu erbringenden und erwartenden Nachweise zu führen. Weiterhin ist er für ordnungsgemäße Zwischenlagerung und Trennung der Abfälle am Ort der Entstehung verantwortlich. Die Entsorgungspflicht des AN gilt, so lange es im LV keine anderen Regelungen gibt.

2.4 Ausführungszeitraum und Fristen

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S...

Währung: EUR

Die Bauausführung ist noch für das Jahr 2026 angedacht. Die Dauer des Ausführungszeitraums beträgt insgesamt höchstens zwölf Wochen.

2.5 Bauzeitenplan

Nach Auftragserteilung ist unverzüglich ein Bauzeitenplan aufzustellen und dem AG in 2-facher Ausführung vorzulegen, denn der freigegebene Bauzeitenplan wird Vertragsbestandteil.

Rechtzeitig vor dem Baubeginn ist ein Entwurf des Infozettels für die Anwohner (ca. 100 St.) zu erstellen und dem AG vor dem Verteilen zur Freigabe vorzulegen. Diese Leistung wird nicht gesondert vergütet. Entsprechend erforderliche Vorlaufzeiten für die Anlieger (mindestens 72 Std) sind zu berücksichtigen und einzuhalten.

2.6 Beweissicherung

Die Beweissicherung ist gemäß LV mit dem AG abzustimmen und durchzuführen. Die Dokumentation erfolgt mittels eines Protokolls und der Fotos durch den AN. Die Dokumentation ist dem AG in digitaler Form auszuhändigen.

2.7 Verkehrssicherung

Die Verkehrssicherungspflicht obliegt dem AN.

Die Straßen sind während der Instandsetzungsarbeiten (Straßen- und Kanalbau) punktuell abzusichern. Während der Asphalt- und Fräsarbeiten können die Straßen vollgesperrt werden. Anwohner sollen aber, wenn nötig, trotzdem passieren können.

Der Antrag für die Verkehrsbehördliche Anordnung inkl. der erforderlichen Pläne ist bei der Verkehrsbehörde (E-Mail-Adresse: Verkehrsbehoerde@stadtseelze.De) zu stellen. Der Antrag selbst ist für den AN kostenfrei.

Die Abrechnung erfolgt, so wie ausgeschrieben, über die entsprechenden Positionen des LV.

2.8 Lager- und Arbeitsplätze

Außerhalb des Straßenraumes können keine gesonderten Plätze bzw. Räume für die Baustelleneinrichtung (BE) vor Ort zur Verfügung gestellt werden. Lager- und Arbeitsplätze stehen im öffentlichen Fahrbahnbereich des AG zur Verfügung. Das gilt auch für Baucontainer und Mobiltoilette.

Sämtliche in Anspruch genommene Flächen sind vom AN, zum Ende der Maßnahme, sauber zu hinterlassen. Der AN hat sich von allen Eigentümern und Pächtern, deren Flächen beansprucht wurden, freistellen zu lassen und diese Freistellung dem AG unaufgefordert vorzulegen.

2.9 Asphaltarbeiten

2.9.1 Fräs- und Schneidearbeiten

Für die Sicherheit aller Beteiligten ist der Vorarbeiter bzw. Polier gemeinsam mit dem Maschinenführer primär verantwortlich. Schutzmaßnahmen gem. TRGS 517 und TRGS 555 sind in eigener Verantwortung zu ergreifen (zum Beispiel das Tragen von Schutzmasken gegen asbesthaltigen und mineralischen Staub). Der Staub in der Luft muss während des Fräsens durch Wassernebel mittels eines Schlauchs gebunden oder abgesaugt werden.

Die Unterlage ist vor Einbau der neuen Deckschicht sorgfältig in Augenschein zu nehmen und mittels einer Kehrmaschine zum Schuss zu reinigen. Als besonders wirtschaftlich, günstig und gesundheitsfördernd hat sich maschinelle Reinigung (Wasserstrahlen mit Drehjets) bei niedrigem Wasserdruck und sofortigem Absaugen erwiesen, um den Staub schnell zu binden.

Vereinzelte Rissbildungen in der Fahrbahn sind sofort in geeigneter Weise zu behandeln

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S...

Währung: EUR

bzw. zu versiegeln. Ausbrüche und Schadstellen sind durch Profilierung mit adäquatem Asphaltmischgut zu beheben, um somit eine möglichst gleichmäßige Unterlage zu erlangen.

2.9.2 Einbau SMA 8 N

Asphaltmischgut für eine Asphaltdeckschicht in Heißbauweise muss den Bestimmungen besonders der ZTV Asphalt-StB und TL Asphalt-StB entsprechen. Prüfzeugnisse sind dem AG unaufgefordert vor Baubeginn bzw. Lieferung von Mischgütern vorzulegen.

Der Einbau von SMA 8 N darf erst erfolgen, wenn der AG die Vorarbeiten (Unterlage) abgenommen hat.

Alle Mischgüter sind prinzipiell maschinell mittels eines geeigneten Straßenbaufertigers herzustellen, ausgenommen sind Profilierungen.

Der Mehraufwand für den Handeinbau in Flächen, in denen der Einsatz einer Maschine (Fertiger) technisch nicht machbar ist, wird gesondert vergütet.

2.9.3 Fugenverguss

Nähte und Anschlüsse sind gemäß der ZTV Fug-StB, ZTV Asphalt-StB und TL Fug-StB herzustellen.

2.10 Baustellenreinigung

Die Baustelle, Zubringerstraßen und Lagerplätze sind nach getaner Arbeit zu reinigen, jedoch mindestens Einmal pro Woche. Gebäude sowie angrenzende Grundstücke und Gärten sind vor Verschmutzungen und Schäden zu schützen. Diese Leistung wird nicht gesondert vergütet.

3. Abrechnung

3.1. Aufmaße

Alle erforderlichen Aufmaße sind gemeinsam mit dem AG und vor Abgabe der SR durchzuführen und zu unterschreiben. Vermessungsleistungen (das Aufmessen) zum Zweck des Aufmaßes (für die Mengen- und Massenermittlung) wird nicht besonders vergütet.

3.2 Nebenleistungen

Alle in der VOB/C bei den relevanten DIN-Normen jeweils unter Pkt. "Nebenleistungen" aufgeführten Leistungen werden, wenn im LV nicht anders geregelt, nicht gesondert vergütet. Selbst wenn sie besonders umfangreich und kostenintensiv sind.

3.3 Nachtragsangebote

Nachtragsangebote sind in jedem Fall gesondert, schriftlich und jeweils vor Beginn der Ausführung einzureichen. Es darf erst gearbeitet werden, wenn die jeweilige Nachtragsvereinbarung von beiden Parteien bzw. Partnern rechtsverbindlich unterschrieben worden ist und eine Ausfertigung dem AG vorliegt. Andernfalls läuft der AN Gefahr, keine Mehrvergütung geltend machen zu können.

3.4 Stunden- und Tagelohnarbeiten

Stunden- und Tagelohnarbeiten sind anzuzeigen und nach ausdrücklicher Anweisung durch den AG oder dessen Vertreter auszuführen. Die eingereichten Zettel müssen genau den Umfang der Arbeiten, die Zeit ihrer Ausführung, die Zahl und Qualifikation der eingesetzten Arbeitskräfte sowie die Art der Geräte beinhalten. Verschwiegene Tagelohnzettel können ansonsten ihre Gültigkeit verlieren. Sämtliche Stunden- und Tagelohnzettel müssen wöchentlich nach getaner Arbeit zur Unterschrift vorgelegt werden.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt:	2026-GA-06	Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...	Währung: EUR
LV:	01	Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S...	

3.5 Rechnungsstellung

Kostenträger ist die Stadt Seelze, Abteilung 32.2 Mobilität und Entwässerung. Jede Rechnung ist mit erforderlichen Nachweisen in zweifacher Ausfertigung einzureichen. Die Fälligkeit der Schlusszahlung setzt voraus, dass die Abnahme erfolgt ist.

4. Anwendbare Normen und Richtlinien

Es gelten alle DIN-Normen, EN-Normen, Richtlinien und Unfallverhütungsvorschriften in ihrer jeweils neuesten Fassung. Es sind unter anderem:

4.1 Anzuwendende ZTV

- ZTV E-StB Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau
- ZTV Asphalt-StB Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen aus Asphalt
- ZTV A-StB Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Aufgrabung in Verkehrsflächen
- ZTV La-StB Zusätzliche Technische Vorschriften und Richtlinien für Landschaftsbauarbeiten im Straßenbau
- ZTV BEA-StB Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächen Asphaltbauweisen
- ZTV SA Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten von Arbeitsstellen an Straßen
- ZTV Fug-StB Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Fugen in Verkehrsflächen
- ZTV SoB-StB Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau
- ZTV Pflaster-StB Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien zur Herstellung von Verkehrsflächen mit Pflasterdecken, Plattenbelägen sowie von Einfassungen

4.2 Anzuwendende Normen

- DIN 483 Bordsteine aus Beton
- DIN EN 1340 Bordsteine aus Beton

4.3 Anzuwendende Richtlinien und sonstige technische Vorschriften

- TL Asphalt-StB Technische Lieferbedingungen für Asphaltmischgut für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen
- TL SoB-StB Technische Lieferbedingungen für Baustoffgemische zur Herstellung von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau
- TL Pflaster-StB Technische Lieferbedingungen für Bauprodukte zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen
- RStO Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaues von Verkehrsflächen
- RASt Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen
- RSA Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen
- M VA Merkblatt für das Verdichten von Asphalt
- M KEP Merkblatt für die Konzeption und die Erstprüfung von Asphaltmischgut für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen
- TP Eben - Berührende Messungen Technische Prüfvorschriften für Ebenheitsmes-

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt:	2026-GA-06	Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...	Währung: EUR
LV:	01	Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S...	

sungen auf Fahrbahnoberflächen in Längs- und Querrichtung

- AP Asphalt - Bemessung Mechanisches Verhalten von Asphalt in Befestigungen für Verkehrsflächen - Eingangsgrößen in die Bemessung (Materialkennwerte)
- M BgA Merkblatt für den Bau griffiger Asphaltsschichten

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

05. Am Pfarrgarten

Leistungsumfang / -beschreibung Am Pfarrgarten

Zielvorgabe dieser baulichen Maßnahme ist die Erneuerung der Deckschicht der Straße "Am Pfarrgarten" in Dedensen. Desweiteren soll der Gehweg und die Stellplätze gepflastert sowie der Einmündungsbereich zur Straße "Altes Dorf" verengt werden.

Um die Straße wieder gemäß technischen Vorschriften herzustellen, sollen ca. 3,0 cm der Asphaltdeckschicht als Dachprofil mit einem Mindestquergefälle von 2,0 % feingefräst werden. Anschließend wird eine neue 3,5 cm dicke Asphaltdeckschicht aus SMA 8 N aufgebracht. Der Asphalt ist ca. 0,5 bis 1,0 cm über der bestehenden Bordrinne einzubauen.

Zusätzlich zur Deckensanierung soll die Rinne entkrautet, gesäubert und neu eingeschlämmt werden. In Teilbereichen ist die Rinne zu erneuern.

Die grundsätzlichen Ausschreibungsbedingungen (Verdingungsunterlagen) sind dem LV zu entnehmen.

Örtlichkeit und Erreichbarkeit der Baustelle

Die Baustelle ist über die B 441 und anschließend über die K 253 zu erreichen.

Der AN muss die Erreichbarkeit aller Grundstücke während der Bauausführung zu jeder Zeit garantieren können. Die Straße bleibt ungesperrt, bis die Asphaltierung der Deckschicht beginnt. Dies gilt auch für Einsatz- und Rettungsfahrzeuge. Die Arbeitsabläufe sind dementsprechend zu planen.

Ausführungsunterlagen

a) vom AG zur Verfügung gestellte Unterlagen als PDF-Dateien:

- Übersichtsplan im Maßstab 1:5000
- Lageplan im Maßstab 1:500
- Detailplan im Maßstab 1:100

b) vom AN zu beschaffende Unterlagen:

- Bauablaufplan (Bauzeitenplan; vorläufig)
- Verkehrsbehördliche Genehmigung (kostenloser Antrag ist rechtzeitig zu stellen)

05.01. Beweissicherung

05.01.0010. Beweissicherung vor Baubeginn

Durchführung einer Beweissicherung vor Beginn der Bauarbeiten unter Hinzuziehung des AG.

Fotodokumentation ggf. Handskizzen der an das Baufeld angrenzenden Bebauung, insbesondere von Privatbesitz (Zäune,

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Mauern, Bepflanzung usw.). Die Dokumentation ist 2-fach in Papierform und zusätzlich als PDF dem AG vorzulegen.			
		1,000 PSCH		.....
05.01.0020.	Nachbesichtigung zur Beweissicherung Durchführung einer Objektbesichtigung nach Beendigung der Baumaßnahme noch vor der Freigabe, unter Hinzuziehung des AG.			
		1,000 PSCH		.....
Summe 05.01.	Beweissicherung			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

05.02. Stundenlohnarbeiten

Hinweis zu Abschnitt Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten sind nur auf ausdrückliche Anordnung des AG auszuführen.

Stundenlohnarbeiten werden nur für Leistungen anerkannt, die nicht nach den Positionen des vorliegenden LV abgerechnet werden können.

Die Gerätestunden sind auf der Grundlage der Geräteliste anzubieten und verstehen sich einschl. Bedienung und Betriebsstoffe und aller Zuschläge, wie Auslösung usw..

05.02.0010. Verrechnungssatz für Arbeitskraft Polier

Stundenlohnarbeiten durch Polier/-in
der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

1,000 Std

05.02.0020. Verrechnungssatz für Arbeitskraft Bauvorarbeiter

Wie Pos. 05.02.0010., jedoch Bauvorarbeiter/-in

1,000 Std

05.02.0030. Verrechnungssatz für Arbeitskraft Spezialbaufacharbeiter

Wie Pos. 05.02.0010., jedoch Spezialbaufacharbeiter/-in

1,000 Std

05.02.0040. Verrechnungssatz für Arbeitskraft geh. Baufacharbeiter

Wie Pos. 05.02.0010., jedoch gehobener Baufacharbeiter/-in

1,000 Std

05.02.0050. Verrechnungssatz für Arbeitskraft Baufacharbeiter

Wie Pos. 05.02.0010., jedoch Baufacharbeiter/-in

1,000 Std

05.02.0060. Verrechnungssatz für Arbeitskraft Bauhelfer

Wie Pos. 05.02.0010., jedoch Bauhelfer/-in

1,000 Std

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.02.0070.	Radlader Fahrer-in 55-88kW Radlader, mit Fahrer/-in, einsetzen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohn- abhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wa- gnis und Gewinn, der Verrechnungssatz für das Gerät umfasst sämtliche Auf- wendungen für den Betrieb, Gemeinkosten, Wagnis und Ge- winn, Motorleistung 55 bis 88 kW. Vergütet werden die tatsächlichen Einsatzstunden.	1,000 Std	.....	.....
05.02.0080.	Verrechnungssatz für LKW 2-Achs-Kipper 11,5 t Wie Pos. 05.02.0070, jedoch LKW 2-Achs-Kipper ca. 11,5t Nutzlast.	1,000 Std	.....	.....
05.02.0090.	Verrechnungssatz für Fugenschneider Wie Pos. 05.02.0070, jedoch Fugenschneider / Asphalt- und Betonschneidemaschine.	1,000 Std	.....	.....
05.02.0100.	Verrechnungssatz für Baggerstunden ca. 0,6 m3, inkl. Bedienpersonal Stundenlohnarbeiten durch Baugeräte auf Anordnung des AG ausführen. Angeboten wird für das jeweilige Gerät ein Verrech- nungssatz, der sämtliche Aufwendungen für den Einsatz ent- hält, insbesondere Gerätevorhalte- und Betriebsstoffkosten so- wie sämtliche Zuschläge, einschl. der Kosten für das Bedie- nungspersonal. Der Verrechnungssatz gilt für das zum Zeit- punkt des Abrufes einsatzbereit auf der Baustelle befindliche Baugerät. Abgerechnet wird nach tatsächlich geleisteten Ar- beitsstunden. Der Verrechnungssatz gilt unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden. Baggerstunden ca. 0,6 m3.	1,000 Std	.....	.....
05.02.0110.	Verrechnungssatz für Kompressor, ca. 6 bar Wie Pos. 05.02.0100., jedoch Kompressor, ca. 6 bar.	1,000 Std	.....	.....
05.02.0120.	Verrechnungssatz für Bohr- oder Abbauhammer bis 30 kg Wie Pos. 05.02.0100., jedoch Bohr- oder Abbauhammer bis 30 kg.			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 Std	.....	.....
05.02.0130.	Verrechnungssatz für Kleingeräte, Motorsäge etc. Wie Pos. 05.02.0100., jedoch, Kleingeräte wie Motorsäge, Motorflex, Elt-Schweißgerät, Winkelschleifer, Tauchpumpe, u.a..			
		1,000 Std	.....	.....
05.02.0140.	Verrechnungssatz für Schiebekamera Wie Pos. 05.02.0100., jedoch Schiebekamera zur Beurteilung des Bauzustandes von vorh. Anschlussleitungen (DN 100 bis 150).			
		1,000 Std	.....	.....
Summe 05.02. Stundenlohnarbeiten				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

05.03. Baustelleneinrichtung und Verkehrssicherung

05.03.0010. Baustelle einrichten, Zufahrt vorh.

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

Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte (Container), Werkstätten, Lagerschuppen und dergleichen, soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen.

Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen.

Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen.

Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet.

Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im LV enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen des LV.

Zufahrten zur Baustelle sind vorhanden.

1,000 PSCH

.....

05.03.0020. Baustelle räumen

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand und den Angaben des AG herrichten.

Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen des LV.

1,000 PSCH

.....

05.03.0030. Bauzaun auf- und abbauen

Bauzaun nach Angaben des AG einschl. der erforderlichen Tore standsicher herstellen, die einzelnen Bauzaunelemente sind mittels Schraubverbindung zu fixieren, den Bauzaun während der Bauzeit vorhalten und unterhalten.

70 v.H. Des Preises werden nach Aufstellung, der Rest nach Abbau des Bauzauns vergütet.

Zaunhöhe über Gelände 2,0 M.

10,000 m

.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.03.0040.	Verkehrsbehördliche Anordnung Verkehrsbehördliche Anordnung einholen inkl. der Erstellung der Verkehrsführungs- und Verkehrssicherungspläne. Der Antrag ist bei der Stadt Seelze zu stellen, es fallen für den Antrag keine Gebühren an.	1,000 PSCH		.....
05.03.0050.	Verkehrssicherung läng. Dauer aufstellen, vorhalten, warten, beseitigen Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von längerer Dauer unter Aufrechterhaltung des Anliegerverkehrs durch das Liefern, Aufstellen, Umstellen, Vorhalten, Unterhalten und Abbauen sämtlicher Verkehrsschilder, Leitbaken, Absperrschranken/ Schranken- zäune, Fahrbahnmarkierungen gemäß Richtlinien für Markierungen von Straßen (RMS) und Verkehrszeichen gemäß StVO einschl. aller Nebenarbeiten. Ausführung nach den vom AN vorgelegten und genehmigten Verkehrszeichenplänen Vorübergehende Sicherungsmaßnahmen durchführen. 70 v.H. Der Pauschale werden nach betriebsfertigem Aufstellen, der Rest nach Beseitigen vergütet.	1,000 PSCH		.....
05.03.0060.	Sicherstellen Grundstückszufahrten Maßnahmen zur Aufrechterhaltung von Grundstückszufahrten durchführen. Liefern, Aufstellen / Einbauen, Vorhalten und Beseitigen der Vorrichtungen (Brücken / Grabenbrücken, Stahlplatten, Schotter, Asphalt, etc.). nach Wahl des AN Abgerechnet wird 1-mal je Zufahrt während der gesamten Bauzeit.	1,000 St	.....	.....
Summe 05.03.	Baustelleneinrichtung und Ve...			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

05.04. Verwertung / Entsorgung

05.04.0010. Analyse der Bohrkerne

Bohrkern entnehmen und auf Teer, Phenolindex und Asbest untersuchen. Die Stellen sind nach der Bohrkernentnahme mit tragfähigem Asphaltbeton zu verfüllen.

Die Analyseergebnisse bilden die Grundlage zur Entsorgung / Verwertung (Verwertungsklassen gem. RuVA-StB 01), Abfallschlüssel gem. AVV).

2,000 St

05.04.0020. Entnahme Mischgutprobe

Entnahme einer Mischgutprobe der Schichten ohne Bindemittel und Beprobung gem. Ersatzbaustoffverordnung.

Die Analyseergebnisse bilden die Grundlage zur Entsorgung / Verwertung

4,000 St

05.04.0030. Verwertung VWK A

Fräsgut der Verwertungsklasse A gem. RuVA-StB einer Verwertung nach Wahl des AN zuführen.

20,000 t

05.04.0040. Verwertung / Entsorgung VWK B

Fräsgut der Verwertungsklasse B gem. RuVA-StB einer Verwertung / Entsorgung nach Wahl des AN zuführen.

7,500 t

05.04.0050. Verwertung / Entsorgung VWK C

Fräsgut der Verwertungsklasse C gem. RuVA-StB einer Verwertung / Entsorgung nach Wahl des AN zuführen.

7,500 t

05.04.0060. Beprobung des Bodenaushubs

Probenahme mit Laboruntersuchung des Bodenaushubs auf eine eventuelle Schadstoffbelastung zur Abfalldokumentation nach Ersatzbaustoffverordnung 2021 (EBV - 2021) bzw. Deklarationsanalyse gemäß LAGA-Richtlinien.

Die Probe ist im Beisein des AG / der BÜ zu entnehmen und zum Untersuchungslabor zu transportieren. Der Umfang der Analysen hat gemäß den landesrechtlichen Vorgaben und der EBV (Anlage 1, Tabelle 3) bzw. LAGA zu erfolgen. Der Laborbericht ist dem AG in zweifacher Ausfertigung zu übergeben.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	- Ausführung nur auf Anordnung des AG			
	Einzurechnen sind: 1) Einsatz eines Mitarbeiters zur Probeentnahme (Straßenaufbruch/Aufbruchasphalt) ist durch einen Gutachter oder durch einen zertifizierten Probenehmer nach LAGA PN 98 vorzunehmen. 2) Fahrtaufwendungen, inkl. Transport zum Labor 3) Erstellung eines Probeentnahmeprotokolls 4) Laboruntersuchung 5) Erstellung eines Prüfberichtes inkl. Bewertung der Analyse-Ergebnisse.	1,000 St	.....	.....
05.04.0070.	Bodenaushub entsorgen, EBV BM-0, BM-0*, bzw. LAGA Z0/Z0* Bau- und Abbruchabfälle, Boden, Steine, ungebundene Tragschichten und Baggergut, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung BM-0, BM-0* nach der Ersatzbaustoffverordnung (EBV - 2021). Material mit LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, einschließlich evtl. erforderlicher Zwischenlagerungen, Bereitstellung von Containern, Transporte zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, die Kosten inkl. der Entsorgung übernimmt AN.	3,000 t	.....	.....
05.04.0080.	Zulage für Bodenaushub entsorgen, EBV BM-F0*, bzw. LAGA Z1.1 Zulage zur Entsorgungsposition Pos. 05.04.0070., für Boden der Klasse BM-F0* nach EBV 2021, Art der Belastung gemäß Analyseergebnis.	3,000 t	.....	.....
05.04.0090.	Zulage für Bodenaushub entsorgen, EBV, BM-F1, BM-F2, bzw. LAGA Z1.2 Zulage zu der Entsorgungsposition Pos. 05.04.0070., für Boden mit der Materialklasse BM-F1, BM-F2 nach EBV, Art der Belastung gemäß Analyseergebnis.	3,000 t	.....	.....
05.04.0100.	Zulage für Bodenaushub entsorgen, EBV BM-F3, bzw. LAGA Z2 Zulage zu der Entsorgungsposition Pos 05.04.0070., für Boden mit der Materialklasse BM-F3 nach EBV, Art der Belastung gemäß Analyseergebnis.	3,000 t	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.04.0110.	Zulage für Bodenaushub entsorgen, EBV >BM-F3, bzw. LAGA >Z2, DepV DK I Zulage zu der Entsorgungsposition Pos 05.04.0070., für Boden mit der Materialklasse > BM-F3 nach EBV, belastet nach Depo- nieverordnung für DK I, Art der Belastung gemäß Analyseer- gebnis, Entsorgungsnachweis gemäß Nachweisverordnung ist erforderlich.	3,000 t	.....	.....
Summe 05.04.	Verwertung / Entsorgung			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.05.	Asphaltarbeiten			
05.05.0010.	Erschweris infolge Einfassungen Erschweris infolge von Einfassungen, Borden und Rinnen. Zulage beim Fräsen, Aufnehmen, Aufsprühen von Bitumenemulsionen sowie Herstellen von Asphaltsschichten. Diese Position wird insgesamt 1-mal pro Meter für alle Arbeitsgänge abgerechnet.	195,000 m	.....	.....
05.05.0020.	Erschweris durch Einbauten, Schächte u. Abläufe Erschweris durch Einbauten. Einbauten = Schächte und Straßenabläufe. Zulage beim Fräsen, Aufnehmen, Aufsprühen von Bitumenemulsionen sowie Herstellen von Asphaltsschichten. Diese Position wird insgesamt 1-mal pro Einbauteil für alle Arbeitsgänge abgerechnet. Zusätzlich sind die Einbauten zu markieren und mit Baufolie oder Ähnlichem.	7,000 St	.....	.....
05.05.0030.	Asphalt feinfräsen Asphalt feinfräsen (Dachprofil mit Quergefälle min. 2,5 %) und Fräsgut aufnehmen. Asphaltdeckschicht und Asphalttragschicht, Frästiefe 3,0 cm. Fläche = Fahrbahn. Breite der Fläche über 200 cm. Die Verwertung / Entsorgung wird gesondert vergütet. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.	470,000 m ²	.....	.....
05.05.0040.	Unterlage reinigen Unterlage reinigen. Anfallendes Kehrut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unterlage = gefräste Asphaltsschicht Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen. Selbstaufnehmende Kehrmaschine. Letzter Arbeitsgang mit Hochdruckreinigung mittels Wasch- / Sauganlage.	470,000 m ²	.....	.....
05.05.0050.	Bitumenemulsion gem. TL BE-StB 15 liefern, aufsprühen Bitumenemulsion (C40BF1-S) zur Herstellung des Schichtenverbundes liefern und aufsprühen gem. ZTV Asphalt-StB. Auf Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk 0,3 bis Bk 1,8 Unterlage: gefräste Asphalttragschicht. Ansprühmenge: 200-300 g/m ² Erschwerisse werden gesondert vergütet.			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		470,000 m ²	.....	.....
05.05.0060.	Asphaltdecksch. aus SMA 8 N herst. Asphaltdeckschicht aus Splittmastixasphalt für Asphaltdeckschichten SMA 8 N herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk 0,3 bis 1,8 dachförmig einbauen. Einbaudicke = 3,5 cm Bindemittel = 50/70 Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern und Einbau mit Beschicker.	470,000 m ²	.....	.....
05.05.0070.	Asphaltdecksch. aus SMA 8 N herst., Handarbeit Wie Pos. 05.05.0060., jedoch Einbau mittels Handarbeit z.B. In Stumpfwinkeln und Ecken.	5,000 m ²	.....	.....
05.05.0080.	Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst., best. Asphaltfläche Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen als Anschluss an bestehende Asphaltflächen. Längs- und Querfuge. In Asphaltdeckschicht ausbilden. Fugenspalttiefe = 30 bis 40 mm. Fugenspaltbreite = 10 mm. Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschl. zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.	30,000 m	.....	.....
05.05.0090.	Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst., Einfassungen, Borden und Rinnen Wie Pos. 05.05.0080, jedoch Fuge entlang von Einfassungen, Borden und Rinnen.	195,000 m	.....	.....
05.05.0100.	Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst., Einbauten Wie Pos. 05.05.0080, jedoch Fuge entlang von Einbauten (Schächte, Hydranten- und Schieberkappen).	5,000 m	.....	.....
05.05.0110.	Naht in Asphalttschicht herstellen Naht in Asphaltdeckschicht herstellen. Längs- und Quernaht. Heiß aufzubringendes Straßenbaubitumen auf die Nahtflanke volldeckend auftragen oder anspritzen, Menge 50g/m je cm Schichtdicke. Dicke der Schicht über 2,5 bis 4,5 cm.			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		90,000 m	.....	.....
05.05.0120.	Kanalschacht und Straßenablauf regulieren Straßenablauf höhengerecht regulieren. Die Höhenregulierung ist unter Verwendung von entsprechenden Ausgleichsringen oder mit geeignetem Schnellmontagemörtel vorzunehmen. Inklusive Herstellung und Lieferung aller Materialien. Unterbau bis 10cm. Regulierung auch im Gefälle.	1,000 St	.....	.....
05.05.0130.	Riss in Asphaltschicht behand. Riss durch Fräsen aufweiten und verfüllen. Anfallende Ausbaumaterialien der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Einzellängen bis 20,00 M. Risspalttiefe bis 20 mm. Risspaltbreite bis 10 mm. Rissraum verfüllen mit heiß verarbeitbarer Rissmasse, einschl. zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.	5,000 m	.....	.....
05.05.0140.	Unterlage neu profilieren Ausbrüche und Schadstellen sind durch Profilierung mit empfohlenem Asphaltmischgut SMA 8 N oder gleichwertig zu beseitigen. Einbaumenge = 50 bis 85 kg/m ² Bindemittel = 50/70 Anlieferung des Asphaltmischguts in thermoisolierten Transportbehältern und Einbau mit Beschicker. Einbau mittels Handarbeit.	5,000 m ²	.....	.....
05.05.0150.	Abbruch Asphalttragschicht Abbruch der Asphalttragschicht und Aufbruchmaterial aufnehmen. Asphalttragschicht bis 15 cm Fläche = Fahrbahn. Die Verwertung / Entsorgung wird gesondert vergütet.	3,500 m ³	.....	.....
05.05.0160.	Abbruch Asphaltdeckschicht Abbruch der Asphaltdeckschicht und Aufbruchmaterial aufnehmen. Asphaltdeckschicht bis 5 cm Fläche = Fahrbahn. Die Verwertung / Entsorgung wird gesondert vergütet.	1,000 m ³	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.05.0170.	Markierungsfläche trocknen Fläche für Markierung schonend trocknen. Abgerechnet wird die zu markierende Fläche. Bei Pfeil, Buchstabe, Ziffer, Verkehrsschild und Piktogramm ergibt sich die Fläche aus dem kleinsten umschließenden Rechteck.	16,600 m2	.....	.....
05.05.0180.	Markierungsfläche reinigen Fläche für Markierung reinigen. Kehrgut aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Abgerechnet wird die zu markierende Fläche. Bei Pfeil, Buchstabe, Ziffer, Verkehrsschild, und Piktogramm ergibt sich die Fläche aus dem kleinsten umschließenden Rechteck. Reinigung = geeignetes Verfahren nach Wahl des AN.	16,600 m2	.....	.....
05.05.0190.	Fahrbahnm. Piktogramm Fahrbahnmarkierung als Piktogramm (Ziffer 30 Maße 120/240) Typ II als endgültige Markierung nach Unterlagen des AG herstellen. Verkehrsklasse P 7. Mit Vormarkierung. Markierungssystem aus thermoplastischem Stoff, nicht spritzbar (Heißplastikmasse). Als System mit groben Nachstreumitteln. Markierung auf SMA.	1,000 St	.....	.....
Summe 05.05.	Asphaltarbeiten			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.06.	Borde und Pflasterrinnen			
05.06.0010.	Rinne einzeilig Betonpflaster, entkrauten Fugen der einzeiligen Rinne aus Betonsteinpflaster, Breite 160 mm, entkrauten und säubern.	60,000 m	.....	.....
05.06.0020.	Rinne zweizeilig Betonpflaster, entkrauten Fugen der zweizeiligen Rinne aus Betonsteinpflaster, Breite 320 mm, entkrauten und säubern.	15,000 m	.....	.....
05.06.0030.	Rinne dreizeilig Betonpflaster, entkrauten Fugen der dreizeiligen Rinne aus Betonsteinpflaster, Breite 500 mm, entkrauten und säubern.	80,000 m	.....	.....
05.06.0040.	Rinne einzeilig Betonpflaster, einschlämmen Fugen der einzeiligen Rinne aus Betonsteinpflaster, Breite 160 mm, einschlämmen. Fugen mit Muersand-Zement-Haftgrund-Gemisch im Mischverhältnis 1:4 einschlämmen. Nach einer Stunde den Rinne mit einem feuchten Schwamm säubern. Es ist darauf zu achten, dass beim Säubern die Fugen voll bleiben. Es darf kein Fertigmörtel verwendet werden.	60,000 m	.....	.....
05.06.0050.	Rinne zweizeilig Betonpflaster, einschlämmen Wie Position 05.06.0040., jedoch zweizeilige Rinne aus Betonsteinpflaster, Breite 320 mm.	15,000 m	.....	.....
05.06.0060.	Rinne dreizeilig Betonpflaster, einschlämmen Wie Position 05.06.0040., jedoch dreizeilige Rinne aus Betonsteinpflaster, Breite 500 mm.	80,000 m	.....	.....
05.06.0070.	Rinne einzeilig Betonpflaster, ausbauen & entsorgen Einzeilige Rinne vor Bordsteinen aus Betonsteinpflaster, Breite 160 mm, ausbauen. Ausgebautes Material fachgerecht entsorgen.	30,000 m	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.06.0080.	Rinne dreizeilig Betonpflaster, ausbauen & entsorgen Dreizeilige Rinne vor Bordsteinen aus Betonsteinpflaster, Breite 500 mm, ausbauen. Ausgebautes Material fachgerecht entsorgen.	10,000 m	.....	.....
05.06.0090.	Rinne einzeilig Betonpflaster, einbauen Einzeilige Rinne vor Bordsteinen, aus Steinpflaster FGSV ZTV Pflaster-StB herstellen. Pflastersteine aus Beton, TL Pflaster-StB, Maße L/B 160/160 mm, Dicke 140 mm, Farbton grau, in Fahrbahnen, Fundament aus Transportbeton (Normalbeton) C 12/15, F1, X0, GK 16, Dicke 20 +/- 2 cm, zementgebundenen Pflasterfugenmörtel (Mischverhältnis 1:3) einkehren und einschlänmen.	30,000 m	.....	.....
05.06.0100.	Rinne einzeilig Betonpflaster, einbauen Wie Pos. 05.06.0090., jedoch dreizeilige Rinne.	10,000 m	.....	.....
05.06.0110.	Hochbord ausbauen & entsorgen Rückbau des Bordsteins aus Beton, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA, Form HB 15/30 bzw. 15/25, einschl. Fundament aus Beton, Bettungsdicke 20 cm, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170101 Beton, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	20,000 m	.....	.....
05.06.0120.	Absenkstein ausbauen & entsorgen Wie Pos. 05.06.0110, jedoch Form Absenkstein.	1,000 m	.....	.....
05.06.0130.	Hochbord liefern & einbauen Bordstein aus Beton liefern und einbauen, DIN EN 1340, Maße DIN 483, Form HB 15/30, Farbton grau, mit Fundament und einseitiger Rückenstütze aus Beton mit einer Zusammensetzung C 12/15 DIN 1045-2, Bettungsdicke 20 cm, Breite der Rückenstütze 15 cm, Fugen offen, mit Bewegungsfugen alle 6 m, Fugenbreite 10 mm, mit Gummigranulat-Dehnscheiben.	20,000 m	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.06.0140.	Rundbord liefern & einbauen Wie Position 05.06.0130., jedoch Form RB 15/22 r = 2 cm, ohne Bewegungsfugen.	5,000 m	.....	.....
05.06.0150.	Kurvenbordsteine liefern & einbauen Zulage zu den Positionen 05.06.0130. und 05.06.0140. für das Liefern und Setzen von Kurvenbordsteinen R = 9 M.	18,000 m	.....	.....
05.06.0160.	Absenkstein liefern & einbauen Wie Pos. 05.06.0130., jedoch Absenkstein von HB 15/30 auf RB 15/22 r = 2cm, ohne Bewegungsfugen.	2,000 m	.....	.....
05.06.0170.	Tiefbord liefern & einbauen Wie Pos. 05.06.0130. , jedoch Form TB 10/20, ohne Bewegungsfugen.	3,000 m	.....	.....
05.06.0180.	Betonhoch- bzw. Betonrundborde schneiden Betonhoch- bzw. Betonrundborde 15/20 bis 12/15/30cm schneiden. Schnitt sauber und gerade mit Trennscheibe herstellen, einschl. aller Nebenleistungen.	4,000 Stck	.....	.....
05.06.0190.	Betontiefborde schneiden Wie Position 05.06.0170., jedoch Schneiden von Betontiefborden 6/20 bis 10/30 cm.	1,000 Stck	.....	.....
Summe 05.06. Borde und Pflasterrinnen				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.07.	Plasterarbeiten und Bordsteine			
05.07.0010.	Betonpflaster rot liefern & einbauen Pflasterdecke, aus Pflastersteinen aus Beton liefern und einbauen, DIN EN 1338, ungebundene Bauweise, Tragschicht wird gesondert vergütet, Maße L/B 200/100 mm, Dicke 80 mm, max., Kante abgeschrägt, Horizontal-/Vertikalschenkel bis 2 mm, im Läuferverband, Farbton rot, in Gehwegen, Bettung aus Baustoffgemisch Körnung 0/4 aus natürlichen gebrochenen Gesteinskörnungen (Brechsand-Splitt-Gemisch), Dicke 4 +/- 1 cm, Baustoffgemisch für Fugen, Körnung 0/4 aus natürlichen gebrochenen Gesteinskörnungen (Brechsand-Splitt-Gemisch) einkehren und einschlänmen.	245,000 m2	.....	.....
05.07.0020.	Betonrasengittersteine grau liefern & einbauen Pflasterdecke, aus Betonrasengittersteinen, ungebundene Bauweise, Tragschicht wird gesondert vergütet, Dicke 80 mm, Kante abgeschrägt, Horizontal-/Vertikalschenkel bis 2 mm, Farbton grau, auf PKW-Stellplätzen, Bettung aus Baustoffgemisch Körnung 0/5 aus natürlichen gebrochenen Gesteinskörnungen (Brechsand-Splitt-Gemisch), Dicke 4 +/- 1 cm, Fugen und Kammern verfüllen mit Splitt, Körnung 2/5.	65,000 m2	.....	.....
05.07.0030.	Pflaster schneiden, bis d = 8 cm Schnittkanten in Pflasterflächen bis 8 cm Dicke, sauber und gerade mit Trennscheibe herstellen, einschl. aller Nebenleistungen.	30,000 m	.....	.....
Summe 05.07.	Plasterarbeiten und Bordsteine			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.08.	Schichten ohne Bindemittel			
05.08.0010.	Rückbau wassergebundene Decke Rückbau der wassergebundenen Decke aus Baustoffgemisch, in Geh- und Radwegen, Dicke bis 5 cm, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern und beproben. Vergütung der Entsorgung/Verwertung übernimmt AN.	10,000 m3	.....	.....
05.08.0020.	Rückbau Schichten ohne Bindemittel, bis 20 cm Rückbau der Schichten ohne Bindemittel (STS/FSS) aus Baustoffgemisch, in Geh- und Radwegen, Dicke bis 20 cm, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern und beproben. Die Mischprobe wird gesondert vergütet. Vergütung der Entsorgung/Verwertung übernimmt AN.	20,000 m3	.....	.....
05.08.0030.	Rückbau Schichten ohne Bindemittel, über 20 bis 50 cm Wie Position 05.08.0020., jedoch in Seitenstreifen, Dicke über 20 bis 50 cm.	55,000 m3	.....	.....
05.08.0040.	FSS 0/32 in Parkflächen, liefern und einbauen Frostschutzschicht ZTV SoB-StB, Belastungsklasse RStO 12/24 Bk0,3, in Parkflächen, Verformungsmodul auf der Oberfläche mind. EV2 100 MPa, aus Baustoffgemisch für Frostschutzschicht, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Körnung 0/32, Schichtdicke 18 cm.	22,000 m3	.....	.....
05.08.0050.	STS 0/32 in Parkflächen, liefern und einbauen Schottertragschicht, Belastungsklasse RStO 12/24 Bk0,3, in Parkflächen, Verformungsmodul auf der Oberfläche mind. EV2 120 MPa, aus Baustoffgemisch für Schottertragschicht, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Körnung 0/32, Schichtdicke über 12 bis 15 cm.	18,000 m3	.....	.....
05.08.0060.	STS 0/32 in Gehwegen, liefern und einbauen Schottertragschicht, in Gehwegen, Verformungsmodul auf der Oberfläche mind. EV2 100 MPa, aus Baustoffgemisch für Schottertragschicht, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, Körnung 0/32, Schichtdicke über 12 bis 15 cm.	3,500 m3	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
 LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Summe 05.08.	Schichten ohne Bindemittel			
--------------	----------------------------	--	--	-------

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

05.09. Kanalreparaturen und -neubau

05.09.0010. Verbau gem. DIN 4124 für partielle Kanalsanierung bis 3,0 m Tiefe

Baugrube gemäß DIN 4124 verbauen. Verbau für Leitungssanierung einschl. Schachtbaugruben nach Wahl des AN entsprechend statischen, konstruktiven und bautechnischen Erfordernissen herstellen, und nach Einbau der Leitung mit dem Zufüllen des Grabens fortschreitend zurückbauen. (Grabenverbaugeräte nach Abschnitt 5 der DIN 4124) Erdschwernde durch kreuzende bzw. querende Hindernisse sind einzukalkulieren.

Abgerechnet wird nach verbauter Fläche aus der Länge in der Achse des Verbaus horizontal, und der Höhe über Fließsohle bis zur angegebenen Oberkante des Verbaus, andernfalls bis 10 cm über Gelände Oberfläche. Verbau für partielle Baugruben. Grabentiefe über 1,25 bis 3,00 m, lichte Grabenbreite 1,50 M.

3,000 m2

05.09.0020. Anschlussleitung PP-MD, SN16, DN 150, Tiefe bis 1,50 m, Einzelrohrgraben

Anschlussleitung in Ortslage zum Schacht bzw. Sammelrohrleitung mit statisch erforderlicher Rohrwanddicke für den Anschluss der Anschlussleitung an den Sammelkanal herstellen, einschl. Bodenaushub im Boden des Homogenbereichs A (entspricht den Klassen 3-5 gem. DIN 18300) herstellen. Anschlüsse werden gesondert berechnet.

Lieferung und Einbau sämtlicher erforderlicher Formstücke (Bögen, Übergangs- und Formstücke) und allen Nebenarbeiten. Verlegetiefe bis 1,50 M. **Verbau wird gesondert berechnet.** Rohr und Formstücke DN 150 aus Polypropylen mit mineralischen Additiven (PP-MD, SN16) gem. DIN EN 14758-1:2005 und eingelegter patentierter Lippendichtung, (Hersteller Wavin o. glw.). Rohrleitung SN 16 - Ringsteifigkeit > 16 KN/m² gem. DIN EN ISO 9969 = SLW 60 nach DIN 1072.

In Einzellängen. **Auflager** aus Sand oder Kiessand, mind. 10 cm stark, nach DIN EN 1610 herstellen. **Sand oder Kiessandummantelung bis 30 cm über Rohrscheitel herstellen.** Material liefert AN. Geeigneten lehmfreien und steinfreien **Füllboden** (Boden der Bodenklasse 3 = Füllkies) nach Rohrverlegung oberhalb Rohrummantelung lagenweise **einbauen und verdichten** (bis ca. 20 cm unterhalb OK vorh. Oberfläche). Baugrube für Rohrleitung in Einzellängen.

Gesamter Aushubboden geht in Eigentum des AN über und wird beseitigt. **Abgerechnet wird nach der Länge** der Leitungsgräben, gemessen in der Achse, von Achse Sammelkanal bis Übergabepunkt alte/neue Anschlussleitung. Einschl. aller Materialien und Arbeiten.

3,000 m

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.09.0030.	Anschluss herstellen, Übergang von neu auf alte Ltg., DN 150 als Zulage Anschlussleitung DN 150 an Spitze einer bestehenden Rohrleitung DN 100-150 in jeder Tiefe der Baugrube anschließen, einschl. Ablängen der Rohre, Säubern von Muffen und Spitzenden, Zulieferung von Kleinmaterial, Formstücken und allen erforderlichen Nebenkosten, als Zulage zu Pos. 05.09.0020. Alte Leitung: DN 100-150 Stz, B, PE, PP oder PVC Neue Leitung: DN 150 PP-MD, SN16 Einschl. aller Materialien und Nebenleistungen.	1,000 St	.....	.....
05.09.0040.	Vorhandene Anschlussleitungen DN 100 bis 200 mm abbrechen und beseitigen Vorhandene Rohrleitungen DN 100 bis 200 der Materialien Beton, Steinzeug oder Kunststoff, im Zuge der Herstellung/Sanierung der SW-/RW-Kanäle oder Anschlussleitungen, abschnittsweise entsprechend dem Baufortschritt erschütterungsfrei abbrechen bzw. ausbauen. Rohrleitungen = bestehende, nach Kanalbau außer Betrieb genommene SW-/RW-Kanäle in Einzellängen, auch innerhalb der partiellen Sanierungen, einschließlich der vorgefundenen Formstücke wie Abzweige/Stutzen oder Bögen. Die vollständig auszubauende Rohrleitung ist im Rohrgraben erschütterungsfrei zu trennen und abzubrechen bzw. in Teillängen nach Wahl des AN zu trennen und abzutransportieren. Abbruchgut geht in Eigentum des AN über und wird auf Kosten des AN beseitigt. Tiefe der Rohrleitungen über 1,25 bis 3,50 m unter OK Gelände. Aufrechterhaltung der Vorflut der haltungsweise betroffenen Grundstücksanschlussleitungen wird nicht gesondert vergütet.	3,000 m	.....	.....
05.09.0050.	Manschettendichtung DN 150, Breite 150 mm Manschettendichtung nach DIN EN 295 T4, Typ 2 B, Breite 150 mm, zur Verbindung von glatten Steinzeugrohr-Spitzenden mittig über dem Rohrspalt liefern u. Einbauen. U.a. zum Übergang von Altrohren = DN 150 Stz nach DIN 1230 oder älter auf Neurohre = DN 150 Stz nach EN 295-1, Tragfähigkeitsklasse 34. M-Dichtung aus Kautschuk-Elastomer-Dichtring und Edelstahl-Stützkörper mit Spannschlössern (Stahl-Nr. 1.4301) einschließlich Flachgummi zum Ausgleich von unterschiedlichen Außendurchmessern.	1,000 St	.....	.....
05.09.0060.	Straßenablauf Beton abbrechen und entsorgen Abbruch des Straßenablaufs aus unbewehrtem Beton inkl. Eimer und Aufsatz, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, aufge-			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	nommene Stoffe nach Wahl des AN entsorgen. Die Entsorgungskosten sind einzurechnen.	1,000 St	.....	.....
05.09.0070.	Straßenablauf Beton liefern und setzen Betonteilkombination für Straßenablauf für Längsaufsatz, ohne Schlammraum, mit verzinktem Eimer, DIN 4052 - 1a - 6a - 11 - 10b - C3, mit Steckmuffe, Aufsatz für Ablauf DIN 4052, Rost aus Gusseisen, Rahmen mit Eimerauflage, Klasse D 400 DIN EN 124-1, Maße L/B 300/500 mm, pultförmig, mit Einlage, auf Betonaufleger setzen, Beton C 20/25 DIN 1045-2, Dicke mind. 20 cm, Ablauf an Leitung anschließen.	1,000 St	.....	.....
Summe 05.09.	Kanalreparaturen und -neubau			.....
Summe 05.	Am Pfarrgarten			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
 LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
05.	Am Pfarrgarten	
05.01.	Beweissicherung	.....
05.02.	Stundenlohnarbeiten	.....
05.03.	Baustelleneinrichtung und Verkehrssicherung	.....
05.04.	Verwertung / Entsorgung	.....
05.05.	Asphaltarbeiten	.....
05.06.	Borde und Pflasterrinnen	.....
05.07.	Plasterarbeiten und Bordsteine	.....
05.08.	Schichten ohne Bindemittel	.....
05.09.	Kanalreparaturen und -neubau	.....
	Summe 05. Am Pfarrgarten	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 2026-GA-06 Straßenbaumaßnahme Am Pfarrgarten 2026...
 LV: 01 Deckensanierungen Am Pfarrgarten 2026 (S... Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	01	
05.	Am Pfarrgarten	.....
	Summe LV	01 Deckensanierungen Am Pf...
		
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 19,00%	.....
		
		=====

(Ort)	(Datum)	(Rechtsgültige Unterschrift)