



Angebotsaufforderung Inhaltsverzeichnis

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Titel	Bezeichnung	Seite
01.	Einrichtung, Stundenlohn, Kontrollprüfung und Beweissicher.....	5
01.01.	Einrichtung.....	5
01.02.	Stundenlohn.....	7
01.03.	Kontrollprüfung und Beweissicherung.....	10
02.	Verkehrssicherung.....	11
02.01.	Verkehrssicherung für Wanderbaustellen.....	11
02.02.	Verkehrssicherung für Einzelanordnung.....	13
03.	Erdbau.....	21
03.01.	Abbrucharbeiten.....	21
03.02.	Oberbodenarbeiten.....	22
03.03.	Erdarbeiten.....	23
03.04.	Untergrundverbesserung.....	26
03.05.	Gräben, Mulden und Bankette.....	27
03.06.	Bauwerkshinterfüllung.....	29
04.	Landschaftsbau.....	30
04.01.	Begrünung.....	30
05.	Entwässerung für Straßen.....	31
05.01.	Befestigung für Gräben und Mulden.....	31
05.02.	Sickeranlagen.....	33
05.03.	Entwässerungsleitungen.....	34
05.04.	Schächte.....	39
05.05.	Straßenabläufe.....	44
05.06.	Kastenrinnen.....	47
06.	Schichten mit und ohne Bindemittel.....	49
06.01.	Schichten mit Bindemittel (Fräsgut).....	49
06.02.	Schichten ohne Bindemittel.....	50
07.	Asphaltbauweise.....	53
07.01.	Asphaltfräsen.....	53
07.02.	Asphaltaufbruch.....	58
07.03.	Asphalteinbau.....	61
07.04.	Fugen und Nähte.....	67
07.05.	Einbauteile.....	68
08.	Pflaster, Borde, Rinnen, Gitterplatten.....	69
08.01.	Pflaster.....	69
08.02.	Borde.....	73
08.03.	Rinnen und Mulden.....	77
08.04.	Gitterplatten.....	80
09.	Kunstabauten.....	82
09.01.	Kunstabauten aus Mauerwerk und Beton.....	82
09.02.	Kunstabauten aus Fertigteilen.....	83
10.	Verkehrszeichen und Markierung.....	85
10.01.	Verkehrszeichen.....	85
10.02.	Markierung.....	86
	Zusammenstellung.....	88



Angebotsaufforderung

Projektdaten:

Projektbezeichnung:	Baulicher Straßenunterhalt ..
Projektname:	2025-02-03
PLZ:	08523
Ort:	Plauen
Straße:	Postplatz 5

Vergabedaten:

Art der Ausschreibung:	Öffentliche Ausschreibung gemäß VOB/A
Ort der Angebotsabgabe:	Landratsamt Vogtlandkreis, Zentrale Vergabestelle
Datum der Angebotseröffnung:	17.06.2025
Uhrzeit der Angebotseröffnung:	14:30 Uhr
Zuschlagsfrist:	08.08.2025

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn: (Soll)	11.08.2025
Ausführungsende: (Soll)	31.12.2026
Ausführungsbeginn: (Ist)	
Ausführungsende: (Ist)	

Auftraggeberdaten

Auftraggeber:	Landratsamt Vogtlandkreis (ZVS)
	Zentrale Vergabestelle
Straße:	Postplatz 5
PLZ:	08523
Ort:	Plauen

LV-Daten:

LV-Bezeichnung:	SM Reichenbach
LV-Name:	Los 4

Angebotssumme:

EUR

.....

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer:

EUR

.....

Angebotssumme brutto:

EUR

.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Vorbemerkungen:

Gültig für alle Positionen dieses Leistungsverzeichnisses im
Zuständigkeitsbereich der SM Reichenbach.

Alle Leistungen umfassen grundsätzlich auch die Lieferung der
Materialien, Stoffe und Bauteile, sofern nicht ausdrücklich die
Verwendung von Materialien, Stoffen und Bauteilen des AG vorgesehen ist
(siehe Leistungspositionen).

Entgegen der aktuellen VOB erfolgt die Einstufung der zu lösenden Bodenarten in Bodenklassen gem.
DIN 18 300 Ausgabe September 2012 und nicht in Homogenbereiche.
Baugrundgutachten liegen nicht vor.

Folgende Leistungen gelten nach DIN 18 299 als Nebenleistung (Nebenleistungen sind Leistungen,
die auch ohne Erwähnung im Vertrag zur vertraglichen Leistung gehören § 2 Absatz 1 VOB/B)
und sind in die Einheitspreise einzukalkulieren:

- Einrichten und Räumen der Baustellen, einschließlich der Geräte und dergleichen.
- Vorhalten der Baustelleneinrichtung, einschließlich der Geräte und dergleichen.
- Messungen für das Ausführen und Abrechnen der Arbeiten einschließlich des Vorhaltens der
Messgeräte, Lehren, Absteckzeichen usw., des Erhaltens der Lehren während der Bauausführung
und des Stellens der Arbeitskräfte, jedoch nicht Leistungen nach § 3 Nr. 2 VOB/B.
- Schutz- und Sicherungsmaßnahmen nach Unfallverhütungsvorschriften und den
behördlichen Bestimmungen.
- Heranbringen von Wasser und Energie zu den Verwendungsstellen.
- Beseitigung von Abwasser.
- Lieferung von Betriebs- und Hilfsstoffen.
- Vorhalten von Kleingeräten und Werkzeugen.
- Beförderung aller Stoffe und Bauteile innerhalb der Baustelle.
- Sichern der Arbeiten gegen Niederschlagswasser, mit dem normalerweise
gerechnet werden muss und seine etwa erforderliche Beseitigung.
- Entsorgen von Abfall aus dem Baustellenbereich sowie Beseitigung der
Verunreinigungen die durch Arbeiten des Auftragnehmers verursacht wurden.

Gleichermaßen sind die Aufwendungen für die Einholung der
Verkehrsrechtlichen Anordnungen, die Einholung von Schachtscheinen,
Auftragsgenehmigungen, die Anliegerinformationen bei Vollsperrungen und
sonstigen Genehmigungen in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Für die laufende verkehrssichere Instandhaltung und Reinigung der
Verkehrsflächen im Bereich der Baustelle erfolgt keine gesonderte
Vergütung. Hierfür entstehende Aufwendungen sind in die jeweiligen
Einheitspreise einzurechnen.

Die ausgeschriebenen Arbeiten verstehen sich alle in fix und fertiger
Ausführung bzw. betriebsfertigem, kompletten Zustand, auch wenn auf die
einzelnen Arbeitsgänge nicht besonders hingewiesen wurde. In den
Einheitspreisen sind alle erforderlichen Arbeiten, die zur sach- und
fachgerechten Ausführung der geforderten Leistung nötig sind,
abgegolten.

Zu beseitigende, für den Auftraggeber unbrauchbare, Aushubböden sowie
sonstiges nicht wiederverwendbares Aushub-, Aufbruch- und
Abbruchmaterial der Zuordnungsklasse Z2 (oder höher) nach LAGA werden



Angebotsaufforderung

Projekt:	2025-02-03	Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026
LV:	Los 4	SM Reichenbach

Eigentum des AN und sind ohne zusätzliche Kosten einer fachgerechten Entsorgung zuzuführen.

Für Sachbeschädigungen und abhanden gekommene Maschinen, Geräte oder auch (Bau)Materialien, sowie Absperrgeräte kann der AG nicht haftbar gemacht und nicht zum Schadensersatz herangezogen werden.



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.	Einrichtung, Stundenlohn, Kontrollprüfung und Beweissicherung			
01.01.	Einrichtung			
01.01.01.	Fahrzeugbrücken bis 6 to Fahrzeugbrücken mit und ohne Geländer über Baugruben und Gräben als Zufahrt zu Hausgrundstücken herstellen, verkehrssicher unterhalten, ggf. mehrmals umsetzen, später wieder abbauen einschließlich Auflagerausbildung und aller Nebenleistungen sowie statischem Nachweis. Die Oberkante der Brücke soll bündig mit der Oberkante Straße abschließen. Für die Dauer der vertraglichen Ausführungsfrist vorhalten und unterhalten. Verkehrssicher befahrbar für Fahrzeuge bis 6 to, Brücke bleibt Eigentum des AN. Breite mindestens 3,00 m Spannweite bis zu ca. 3,50 m	1,000 St	.....	.....
01.01.02.	Fußgängerbrücke herstellen/umsetzen Fußgängerhilfsbrücke in Geländehöhe als Gesamtteil zum Umsetzen mit Gerät herstellen, mit Schutzgeländer und Handlauf, für die Dauer der Ausführungsfrist vorhalten und unterhalten. Brücken während der Ausführungszeit von Hand bzw. mit Gerät umsetzen, einschließlich dem notwendigen Auflager am Übergang zu den Hauszugängen einschließlich aller notwendigen Nebenarbeiten, Geräte und Hilfsmittel. Brücke bleibt Eigentum des AN. Lauffläche mit rutschsicherem Belag. Breite über 1,50 bis 2,25 m, Länge bis 5,00 m. Höhe ca. 90 cm.	1,000 St	.....	.....
01.01.03.	Bauzaun auf- und abbauen, Höhe über 1,25 bis 2,00 m Bauzaun aufbauen, vorhalten, ggf. umsetzen und abbauen, inkl. Aufstellvorrichtung. Kippsicher stellen und gegen unberechtigtes Öffnen sichern. Höhe über 1,25 bis 2,00 m.	10,000 m	.....	.....
01.01.04.	Baumstamm-Schutz herstellen Mantel mit Polsterung zum Schutz des Baumstammes vor mechanischer Beschädigung herstellen und während der Bauzeit unterhalten. Der Mantel darf den Baumstamm und die Wurzelanläufe nicht beschädigen. Polsterung des Stammes nach Wahl des AN. Schutzmaterial nach Beendigung der Bauarbeiten abbauen. Material wieder in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	entfernen. Mantel aus Brettern, 30 mm dick, lückenlos befestigen. Mantelhöhe 2,5 m. Stammumfang variabel bis über 200 cm, gemessen wird 1 m über Geländeoberfläche.			
		6,000 St	.....	.....
Summe 01.01.	Einrichtung			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.02.	Stundenlohn Vorbemerkung! Bei den Positionen des Titels Stundenlohn, Kontrollprüfung und Beweissicherung handelt es sich ausschließlich um Leistungen, die nur nach schriftlicher Anweisung durch den Auftraggeber ausgeführt werden dürfen. Abgerechnet wird nur die Fachkraft oder das Gerät, das zur Durchführung der Leistung tatsächlich notwendig war und durch den AG beauftragt wurde.			
01.02.01.	*** Bedarfsposition ohne GB STLB-Bau: 04/2019 091 Polier/-in sämtliche Kosten/Zuschläge 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.	10,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
01.02.02.	*** Bedarfsposition ohne GB STLB-Bau: 04/2019 091 Baufacharbeiter/-in sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Baufacharbeiter/-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.	40,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
01.02.03.0	*** Bedarfsposition ohne GB STLB-Bau: 04/2019 091 Bauhelfer/-in sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Bauhelfer/-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.	8,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.02.04.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB STLB-Bau: 04/2019 091 LKW Fahrer/-in 1-3,5t LKW, mit Fahrer/-in, einsetzen, 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. der Verrechnungssatz für das Gerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Betrieb, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn, Nutzlast 1 bis 3,5 t.</p>	4,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
01.02.05.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB STLB-Bau: 04/2019 091 LKW Fahrer/-in 12-20t LKW, mit Fahrer/-in, einsetzen, 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. der Verrechnungssatz für das Gerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Betrieb, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn, Nutzlast 12 bis 20 t.</p>	10,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
01.02.06.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB STLB-Bau: 04/2019 091 Hydraulikbagger Fahrer/-in Löffel 1-1,5m3 Hydraulikbagger, mit Fahrer/-in, einsetzen, 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. der Verrechnungssatz für das Gerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Betrieb, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn, Fahrwerk mit Bereifung, Löffelinhalt 1 bis 1,5 m3.</p>	40,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
01.02.07.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB STLB-Bau: 04/2019 091 Minibagger Fahrer/-in bis 2t Minibagger, mit Fahrer/-in, einsetzen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn-</p>			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn. der Verrechnungssatz für das Gerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Betrieb, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn, Fahrwerk mit Bereifung, Masse im Betriebszustand bis 2 t.	8,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
01.02.08.	*** Bedarfsposition ohne GB STLB-Bau: 04/2019 091 Vibrationswalze 10 t Vibrationswalze, mit Bedienungspersonal, einsetzen, 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. der Verrechnungssatz für das Gerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Betrieb, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	5,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
01.02.08.0	*** Bedarfsposition ohne GB Kleintransporter ca. 1,5t Nutzlast wie vor, jedoch Verrechnungssatz für Kleintransporter, ca. 1,5 t Nutzlast	2,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
01.02.09.	*** Bedarfsposition ohne GB Verrechnungssatz für Kleingeräte Verrechnungssatz für Baugeräte wie vor, jedoch für ein Stromaggregat, Pumpenaggregat oder dergleichen einschließlich der Zuleitungen zu den Einsatzgeräten, jedoch ohne Bedienungspersonal.	8,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
Summe 01.02.	Stundenlohn			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.03.	Kontrollprüfung und Beweissicherung				
01.03.01.	*** Bedarfsposition ohne GB STLB-Bau: 04/2019 080 Leistungsbereich: 080 Straßen, Wege, Plätze Kontrollprüfung Frostschutzschicht Verformungsmodul statischer Lastplattendruckversuch Kontrollprüfung ZTV-LW auf besondere Anordnung des AG für Frostschutzschicht Prüfung für Verformungsmodul, mit statischem Lastplattendruckversuch DIN 18134.	1,000	St	.....	Nur Einh.-Pr.
01.03.02.	*** Bedarfsposition ohne GB STLB-Bau: 04/2019 080 Leistungsbereich: 080 Straßen, Wege, Plätze Kontrollprüfung Tragschicht Verformungsmodul dynamischer Lastplattendruckversuch Kontrollprüfung ZTV SoB-StB auf besondere Anordnung des AG für Tragschicht ohne Bindemittel Prüfung für Verformungsmodul, mit dynamischem Lastplattendruckversuch TP BF-StB.	1,000	St	.....	Nur Einh.-Pr.
01.03.03.	*** Bedarfsposition ohne GB Beweissicherung Baufeld Beweissicherung des Baufeldes nach DIN 4107, DIN EN ISO 18674, und DIN 4123 an Straßen, Wegen, privaten Grundstücken, Anlagen und Gebäuden ist vor Baubeginn und während der Baumaßnahme durchzuführen. Beweissicherung mittels Videoaufzeichnung mit Fotos untersetzt. Aufnahme von Schäden aller Art an der Straßendecke, Borden, Straßenkappen, Straßenschildern, seitlichem Baumbestand, seitlichen Einfriedungen, sichtbaren Grenzsteinen, Masten, Mauern etc. einschließlich der angrenzenden Grundstückseinfriedungen. Protokolle und Fotografien sind zu fertigen.	1,000	St	.....	Nur Einh.-Pr.
Summe 01.03.	Kontrollprüfung und Beweissiche..			.....
Summe 01.	Einrichtung, Stundenlohn, Kontr..			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

02. Verkehrssicherung

Vorbemerkung: Der Vogtlandkreis beabsichtigt für folgende Arbeiten verkehrsrechtliche Anordnungen mit längerer Dauer (Dauergenehmigung für mindestens 3 Monate) zu erteilen:

- Arbeiten zur Beseitigung von Havarien bzw. Schäden bei denen Gefahr in Verzug ist. (z. B. Schlaglochflickungen)

Für oben genannte Arbeiten entfällt damit die objektweise Einholung der verkehrsrechtlichen Anordnung. Eine regelkonforme Verkehrssicherung ist dennoch zu erbringen. Weiterhin ist die Straßenverkehrsbehörde arbeitstäglich über Ort und Dauer der auszuführenden Arbeiten durch den AN zu informieren.

Für alle anderen Objekte ist jeweils objektbezogen die verkehrsrechtliche Anordnung zu beantragen.

Alle Arten von verkehrsrechtlichen Anordnungen sind kostenpflichtig! Der verantwortliche Bauleiter des AN hat regelmäßig ohne gesonderte Vergütung, jedoch mindestens im Bedarfsfall, an der einmal wöchentlich stattfindenden Anhörung der Straßenverkehrsbehörde des Vogtlandkreises teilzunehmen. Weitere Leistungen ohne gesonderte Vergütung:

Kontrolle gem. ZTV-SA für die gesamte Arbeitsstellensicherung ist einzurechnen und durchzuführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren.

Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich. Kontrolle schriftlich dokumentieren.

02.01. Verkehrssicherung für Wanderbaustellen

02.01.01. Verkehrssicherung Tages-/ Wanderbst. innerorts

Verkehrssicherung an Arbeitsstellen von kürzerer Dauer aufstellen, vorhalten, warten, betreiben, beseitigen und mehrmals umsetzen. Vorübergehende Sicherungsmaßnahmen durchführen.

Gemäß RSA, Regelplan B IV / 1-3 für stationäre und bewegliche Arbeitsstelle, innerorts, bei Tageslicht.

Kontrolle gemäß ZTV-SA für die gesamte Arbeitsstellensicherung ist einzurechnen. Werden mehrere Objekte in einer verkehrsrechtlichen Anordnung zusammengefasst, so darf die Position nur einmal zur Abrechnung gebracht werden.

Für Arbeiten mit Daueranordnung und bei



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Wanderbaustellen wird diese Position je Kolonne und Arbeitstag nur einmal zum Ansatz gebracht, auch wenn mehrere Objekte/Arbeitsstellen abgesichert werden.			
		2,000 St	.....	.....
02.01.02.	Verkehrssicherung Tages-/ Wanderbst. außerorts wie vor, jedoch außerorts. Gemäß RSA, Regelplan C II / 1 - 8, Arbeitsstelle kürzerer Dauer, bei Tageslicht, außerorts.			
		2,000 St	.....	.....
Summe 02.01.	Verkehrssicherung für Wanderbau..			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

02.02. **Verkehrssicherung für Einzelanordnung**

Vorbemerkung: Für jeden (Teil)-Auftrag (ausgenommen Arbeiten mit Daueranordnung) muss ein Antrag auf verkehrsrechtliche Anordnung bei der jeweils zuständigen Straßenverkehrsbehörde zur Genehmigung eingereicht werden. Diesem Antrag muss eine Lageskizze oder Regelplan beigelegt sein. Die Aufwendungen für diese Leistungen werden nicht gesondert vergütet.

Ausgenommen davon sind Beschilderungspläne für Umleitungsstrecken.
Grundlage der Abrechnung bildet der durch die Straßenverkehrsbehörden des Vogtlandkreises genehmigte Verkehrszeichenplan, die pauschalisierten Musterpläne **oder** die tatsächlich eingesetzten Verkehrszeichen (VZ).

Bei Zerstörung, Beschädigung oder Diebstahl während der Bauzeit und event. Ruhezeiten muss für alle Positionen der Verkehrssicherung sofort kostenloser Ersatz geliefert werden.
Der Ersatz geht nicht zu Lasten des AG!

Für alle Positionen ab Pos. 02.02.02 der Verkehrssicherung sind vorübergehende Sicherungsmaßnahmen durchzuführen!

02.02.01. Verkehrszeichenpläne für Umleitungsbeschilderung
Pläne sind bei den jeweiligen Straßenverkehrsbehörden des Vogtlandkreises einzureichen. Der AN hat vor Baubeginn und erforderlichenfalls mehrmals gemäß geplantem bzw. vorgeschriebenem Bauablauf vollständige Verkehrszeichen- und Beschilderungspläne zur Sicherung und Führung des Verkehrs im entsprechenden Baubereich zu erstellen und 14 Tage vor Baubeginn bei der zuständigen Verkehrsbehörde zur Genehmigung einzureichen.
Inbegriffen sind alle erforderlich werdenden Aktualisierungen entsprechend Bauablauf. Mehrfaches Einholen der verkehrsrechtlichen Anordnung für verschiedene Zustände der Verkehrsführung und Baustellensicherung wird somit nicht gesondert vergütet.
Bei Bauarbeiten unter Vollsperrung sind die Anwohner schriftlich über die Maßnahme zu informieren, ebenso Dritte. Es ist eine entsprechende Pressemitteilung herauszugeben. (Anwohnerinformation, mindestens 1



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Handzettel pro Gebäude). Die Aufwendungen sind in diese Position einzurechnen. Gebühren und Auslagen gehen zu Lasten des AN.			
		10,000 St	.....	.....
02.02.02.	<p>Regelplan BI/5 als Musterplan, 2-streifige Fahrbahn mit halbseit. Sperrung (Verkehrsregelung durch LSA) 2-streifige Fahrbahn mit halbseitiger Sperrung, Verkehrsregelung durch LSA.</p> <p>Pauschalisiert wird der Musterplan als Ganzes. Einzelne Verkehrszeichen (Ronden, Sinnbilder, Geschwindigkeit etc.) sind variabel austauschbar.</p> <p>Zusätzliche Maßnahmen zur Sicherung der Arbeitsstelle bis 20 % sind mit einzukalkulieren.</p> <p>Inhalt Musterplan:</p> <p>2 Verkehrszeichen Markierung -gelb- (2x Haltlinie) 2 Leitbaken mit Beleuchtung 3 Leitbaken ohne Beleuchtung Längsabspernung zum Gehweg u. zur Straße Querabspernung durch Absperrschranken mit Beleuchtung 2 Lichtsignalanlagen (Typ C)</p>			
		1,000 PSCH	.....	.....
02.02.03.	<p>Regelplan BI/6 als Musterplan, 2-streifige Fahrbahn mit halbseit. Sperrung (Verkehrsregelung durch LSA mit FG-Führung) 2-streifige Fahrbahn mit halbseitiger Sperrung, Verkehrsregelung durch LSA mit Fußgänger-Führung.</p> <p>Pauschalisiert wird der Musterplan als Ganzes. Einzelne Verkehrszeichen (Ronden, Sinnbilder, Geschwindigkeit etc.) sind variabel austauschbar.</p> <p>Zusätzliche Maßnahmen zur Sicherung der Arbeitsstelle bis 20 % sind mit einzukalkulieren.</p> <p>Inhalt Musterplan:</p> <p>4 Verkehrszeichen Markierung -gelb- (4x Haltlinie u. FG-Furten) 2 Leitbaken mit Beleuchtung</p>			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	3 Leitbaken ohne Beleuchtung Längsabspernung zum Gehweg u. zur Straße Querabspernung durch Absperrschranken mit Beleuchtung 4 Lichtsignalanlagen, mit FG-Signalen (Typ C)			
		1,000 PSCH		.....
02.02.04.	Regelplan CI/4 als Musterplan, Fahrbahn halbseitig gesperrt (Verkehrsregelung durch VZ) Fahrbahn mit halbseitiger Sperrung Verkehrsregelung durch Verkehrszeichen. Pauschalisiert wird der Musterplan als Ganzes. Einzelne Verkehrszeichen (Ronden, Sinnbilder, Geschwindigkeit etc.) sind variabel austauschbar. Zusätzliche Maßnahmen zur Sicherung der Arbeitsstelle bis 20 % sind mit einzukalkulieren. Inhalt Musterplan: 10 Verkehrszeichen 2 Leitbaken ohne Beleuchtung 10 Leitbaken mit Beleuchtung			
		1,000 PSCH		.....
02.02.05.	Regelplan CI/5 als Musterplan, Fahrbahn halbseitig gesperrt (Verkehrsregelung durch LSA) Fahrbahn mit halbseitiger Sperrung, Verkehrsregelung durch Lichtsignalanlage. Pauschalisiert wird der Musterplan als Ganzes. Einzelne Verkehrszeichen (Ronden, Sinnbilder, Geschwindigkeit etc.) sind variabel austauschbar. Zusätzliche Maßnahmen zur Sicherung der Arbeitsstelle bis 20 % sind mit einzukalkulieren. Inhalt Musterplan: 14 Verkehrszeichen Markierung -gelb- (2x Haltlinie) 2 Leitbaken ohne Beleuchtung 10 Leitbaken mit Beleuchtung 2 Lichtsignalanlagen (Typ C)			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1,000 PSCH

02.02.06. Regelplan CI/7 als Musterplan, 3-streifige Fahrbahn, Sperrung des rechten Fahrstreifens der 2-streifigen Richtung
 3-streifige Fahrbahn, Sperrung des rechten Fahrstreifens der 2-streifigen Richtung. Verkehrsregelung durch Verkehrszeichen.

Pauschalisiert wird der Musterplan als Ganzes.
 Einzelne Verkehrszeichen (Ronden, Sinnbilder, Geschwindigkeit etc.) sind variabel austauschbar.

Zusätzliche Maßnahmen zur Sicherung der Arbeitsstelle bis 20 % sind mit einzukalkulieren.

Inhalt Musterplan:

6 Verkehrszeichen
 1 Einengungstafel
 6 Leitbaken ohne Beleuchtung
 5 Leitbaken mit Beleuchtung

1,000 PSCH

02.02.07. Regelplan CI/8 als Musterplan, 3-streifige Fahrbahn, Sperrung des linken Fahrstreifens der 2-streifigen Richtung
 3-streifige Fahrbahn, Sperrung des linken Fahrstreifens der 2-streifigen Richtung. Verkehrsregelung durch Verkehrszeichen.

Pauschalisiert wird der Musterplan als Ganzes.
 Einzelne Verkehrszeichen (Ronden, Sinnbilder, Geschwindigkeit etc.) sind variabel austauschbar.

Zusätzliche Maßnahmen zur Sicherung der Arbeitsstelle bis 20 % sind mit einzukalkulieren.

Inhalt Musterplan:

11 Verkehrszeichen
 2 Einengungstafeln
 14 Leitbaken ohne Beleuchtung
 7 Leitbaken mit Beleuchtung



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
		1,000	PSCH		.....
02.02.08.	Regelplan CI/9 als Musterplan, 3-streifige Fahrbahn, Sperrung der einstreifigen Richtung 3-streifige Fahrbahn, Sperrung der einstreifigen Richtung. Pauschalisiert wird der Musterplan als Ganzes. Einzelne Verkehrszeichen (Ronden, Sinnbilder, Geschwindigkeit etc.) sind variabel austauschbar. Zusätzliche Maßnahmen zur Sicherung der Arbeitsstelle bis 20 % sind mit einzukalkulieren. Inhalt Musterplan: 11 Verkehrszeichen 2 Einengungstafeln 1 Verkehrslenkungstafel 2 Leitbaken ohne Beleuchtung 17 Leitbaken mit Beleuchtung Gelbe Markierung zur Verkehrsführung				
		1,000	PSCH		.....
02.02.09.	Aufstellvorrichtung mit Verkehrszeichen aufstellen Aufstellvorrichtung mit Verkehrszeichen nach statischen Erfordernissen gemäß verkehrsrechtlicher Anordnung der Verkehrsbehörde, für die Umleitung und den Baustellenbereich, aufstellen, umsetzen, für die Bauzeit vorhalten, warten und abbauen. Aufstellvorrichtung mit bis zu 3 VZ der Größe 2, Folie RA 2/C.				
		100,000	St	.....	.....
02.02.10.	Aufstellvorrichtung mit Plantafel aufstellen Aufstellvorrichtung mit Plantafel nach statischen Erfordernissen gemäß verkehrsrechtlicher Anordnung der Verkehrsbehörde, aufstellen, umsetzen, für die Bauzeit vorhalten, warten und abbauen. Verkehrszeichen 458 (Plantafel) H x B 1600 x 1250 mm.				
		20,000	St	.....	.....
02.02.11.	Verkehrszeichen verändern, VZ Größe 1 - 3 Vorhandenes Verkehrszeichen verändern / deaktivieren. VZ der Größe 1 bis 3, neben der Fahrbahn. Aufstellhöhe bis 2,5 m. VZ außer Betrieb nehmen und nach Beendigung				



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	der Maßnahme wieder aktivieren. Auch Zeichen mit Antitaurolie. Kein Abkleben mit Abdeckband, nur Abbau, Abdecken oder Wegdrehen der VZ zulässig. Zustand bis zur Aktivierung sichern. Durch Abdeckband zerstörte Reflexfolien an VZ müssen durch den AN auf dessen Kosten ersetzt werden!	20,000 St	.....	.....
02.02.12.	Verkehrszeichen verändern, WW bis 6 m² wie vor, jedoch Veränderungen an Wegweisern (WW) bis 6 m². Berührungsfreies Abdecken von Zielangaben und VZ auf WW.	30,000 St	.....	.....
02.02.13.	Leistungsbereich: 000 Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtung Strich durchgeh./unterbr. B 12cm Folie Typ I P2 R3 herstellen entfernen Gelbe Fahrbahnmarkierung nach StVO als durchgehender od. unterbrochener Strich, Breite 12 cm, aus retroreflektierender Folie, Typ I, Klasse Q2, DIN EN 1436, Verkehrsklasse P2 Mindestwert Retroreflexion bei Trockenheit Klasse R3 nach DIN EN 1436, herstellen und entfernen, abgerechnet wird die Länge der Markierungsstriche, nach den Richtlinien zur Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA). Markierungsfolie rückstandsfrei und deckenschonend entfernen. Markierungsabfall aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	150,000 m	.....	.....
02.02.14.	Leistungsbereich: 000 Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtung Haltelinie B 50cm Folie Typ II P7 R4 RW3 herstellen entfernen Gelbe Fahrbahnmarkierung nach StVO als Haltelinie, Breite 50 cm, aus retroreflektierender Folie, Typ II, Klasse Q3, DIN EN 1436, Verkehrsklasse P7, Reflexion bei Trockenheit Klasse R4 nach DIN EN 1436, Mindestwert Retroreflexion bei Feuchtigkeit Klasse RW3 nach DIN EN 1436, herstellen und entfernen, abgerechnet wird die Länge der Markierungsstriche, nach den Richtlinien zur Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA). Markierungsfolie rückstandsfrei und deckenschonend entfernen. Markierungsabfall aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	10,000 m	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.02.15.	<p>Leistungsbereich: 000 Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtung Pfeile Schriftzeichen Symbole Folie Typ I P4 R3 herstellen entfernen Fahrbahnmarkierung nach StVO als Pfeile, Schriftzeichen, Symbole, aus retroreflektierender Folie, Typ I, Klasse Q2, DIN EN 1436, Verkehrsklasse P4, Mindestwert Retroreflexion bei Trockenheit Klasse R3 nach DIN EN 1436, herstellen und entfernen. Markierungsfolie rückstandsfrei und deckenschonend entfernen. Markierungsabfall aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.</p>	5,000 St	.....	.....
02.02.16.	<p>Leitbake Größe 1000 x 250 mm aufstellen Absperrgerät oder Warneinrichtung gemäß verkehrsrechtlicher Anordnung der Verkehrsbehörde aufstellen, umsetzen, für die Bauzeit vorhalten, warten und abbauen. Leitbake Größe 1000 x 250 mm beidseitig, mit retroreflektierender Folie der Bauart RA2/C.</p>	100,000 St	.....	.....
02.02.17.	<p>Leitbake Größe 1000 x 250 mm m. gelbem Dauerlicht aufstellen Absperrgerät oder Warneinrichtung gemäß verkehrsrechtlicher Anordnung der Verkehrsbehörde aufstellen, ggf. umsetzen, für die Bauzeit vorhalten, warten und abbauen. Leitbake Größe 1000 x 250 mm beidseitig. Mit retroreflektierender Folie der Bauart RA2/C, 1 Richtstrahler zweiseitig, gelbes Dauerlicht. Energieversorgung nach Wahl des AN.</p>	100,000 St	.....	.....
02.02.18.	<p>Absperrschranke Größe 1000 x 2000 mm Absperrgerät oder Warneinrichtung in Form von Absperrgitter nach ZTV-SA gemäß verkehrsrechtlicher Anordnung der Verkehrsbehörde aufstellen, umsetzen, für die Bauzeit vorhalten, warten und abbauen. Absperrschranke Größe mind. 1000 x 2000 mm mit Aufstellvorrichtung und Tastleisten oben 250 x 2000 mm, unten 100 x 2000 mm, mit Folie der Bauart RA2/C.</p>	15,000 St	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.02.19.	Absperrschranke Größe 1000 x 2000 mm, Teilspernung wie vor, jedoch mit 3 Richtstrahlern einseitig, gelbes Dauerlicht. Energieversorgung nach Wahl des AN.	20,000 St	.....	.....
02.02.20.	Absperrschranke Größe 1000 x 2000 mm, Vollsperrung wie vor, jedoch mit 5 Richtstrahlern einseitig, rotes Dauerlicht. Energieversorgung nach Wahl des AN.	5,000 St	.....	.....
02.02.21.	Transportable Lichtsignalanlage aufstellen Transportable Lichtsignalanlage einschließlich Energieversorgung aufstellen und wieder abbauen. Vorhalten, warten und betreiben wird gesondert vergütet. Lichtsignalanlage für Engstelle, Typ C. Funkverbindung. Energieversorgung nach Wahl des AN. Steuerung = verkehrsabhängig mit Detektoren, Alles-Rot-Schaltung u. "Grünzeitverlängerung".	8,000 St	.....	.....
02.02.22.	Transportable Lichtsignalanlage vorhalten Transportable Lichtsignalanlage vorhalten, warten und betreiben. Lichtsignalanlage für Engstelle, Typ C. Funkverbindung. Energieversorgung nach Wahl des AN.	40,000 d	.....	.....
Summe 02.02.	Verkehrssicherung für Einzelano..			.....
Summe 02.	Verkehrssicherung			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.	Erdbau			
03.01.	Abbrucharbeiten			
03.01.01.	Bauliche Anlage abbrechen aus Mauerwerk Bauliche Anlage einschließlich Fundamente abbrechen. Abgerechnet wird die feste Masse des abzubrechenden Bauteils, Hohlräume sind abzuziehen. Anlage = Stützwand, Hindernisse. Material = Mauerwerk. Bauliche Anlagen freilegen. Verfüllen wird gesondert vergütet. Abbruchgut zerkleinern, Kantenlänge bis 60 cm. Gesamtes Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Für überwachungsbedürftigen Abfall vereinfachten Entsorgungsnachweis führen.	10,000 m ³	.....	.....
03.01.02.	Bauliche Anlage abbrechen aus Beton wie vor, jedoch Material = Beton.	10,000 m ³	.....	.....
03.01.03.	Bauliche Anlage abbrechen aus Stahlbeton wie vor, jedoch Material = Stahlbeton.	5,000 m ³	.....	.....
Summe 03.01. Abbrucharbeiten				.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.02.	Oberbodenarbeiten			
03.02.01.	Oberboden abtragen und lagern Oberboden abtragen und lagern. Oberboden einschl. Vegetationsdecke in vorhandener Dicke (bis 20 cm) in Kleinflächen, Randstreifen, Anpassungsbereichen und Zwickeln abtragen. Unrat vorher und während der Arbeiten aussondern, in Eigentum des AN übernehmen und beseitigen. Kippgebühren für Unrat einrechnen. Oberboden fördern und seitlich lagern. Lagerflächen sind durch den AN zu beschaffen. Oberboden in Haufen locker aufsetzen.	50,000 m ²	.....	.....
03.02.02.	Oberboden abtragen und beseitigen wie vor, jedoch nicht wieder verwendbaren Oberboden in Eigentum des AN übernehmen und beseitigen. Kippgebühren einrechnen. Bei der Kalkulation für die Entsorgung des Materials sind die Hinweise der Baubeschreibung nach Punkt 2.7 zu beachten.	50,000 m ²	.....	.....
03.02.03.	Oberboden aufnehmen und andecken Oberboden von der Lagerfläche des AN aufnehmen, antransportieren und im Baustellenbereich in Kleinflächen, Randstreifen, Anpassungsbereichen und Zwickeln wieder andecken (auf ebenen und geneigten Flächen), zuvor Untergrund aufrauen. Dicke der Andeckung ca. 10 bis 20 cm.	15,000 m ²	.....	.....
03.02.04.	Oberboden liefern und andecken Oberboden liefern und in Kleinflächen, Randstreifen, Anpassungsbereichen und Zwickeln andecken. Lieferung von geeignetem Kulturboden. Das Material muss frei von Schadstoffen und unerwünschtem Wildkrautsamen sein. Abrechnung im eingebauten Zustand. Dicke der Andeckung mindestens 10 bis 20 cm.	200,000 m ²	.....	.....
Summe 03.02.	Oberbodenarbeiten			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.03.	Erdarbeiten			
03.03.01.	Boden lösen BK 3-6, Abtragsstrecken Boden lösen, Abtragsstrecken. Böden der Homogenbereiche DIN 18300 I 2019-09 aus Abtragsstrecken in Flächen aller Art profilgerecht lösen. Abtragsdicke bis 0,50 m. Den zum Wiedereinbau, Einbetten, Überschütten usw. erforderlichen und geeigneten Aushubboden zwischenlagern und vor Durchnässung zu schützen. Bei Nichtbeachtung des Nässeschutzes gehen alle Kosten zum Materialaustausch zu Lasten des AN! Lagerflächen sind vom AN zu beschaffen. Ungeeignete bzw. verdrängte Bodenmassen in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Kippgebühren einrechnen. Vertiefungen, die durch Aushub ungeeigneten Bodens und Abbruch von baulichen Anlagen, Gebäuden und dgl. entstanden sind, sind ordnungsgemäß zu verfüllen. Bauliche Anlagen hinterfüllen und ggf. überschütten sowie verdichten. Erschwernisse durch Einbauten wie z. B. Schächte, Armaturen, Borde und dgl. bzw. durch angrenzende Bebauung oder Großgehölze sind einzurechnen. Ausschachten in Handarbeit ist einzurechnen. Seitenablagerung ist nicht vorgesehen.	100,000 m³	.....	.....
03.03.02.	Boden lösen BK 3-6, Leitungsgraben, Tiefe bis 1,25 m Boden lösen, Leitungsgraben für Rohre DN 100 - DN 600. Boden der Bodenklasse 3 bis 6 DIN 18300 I 2019-09 für die Baugruben von Rohrleitungen, Sickerungen, Bauwerke, Kabel, Muffenlöcher und dgl. in senkrechten oder geböschten Baugrubenwänden ausheben, den zum Einbetten und Überschütten erforderlichen und geeigneten Aushubboden zwischenlagern, die verdrängten Bodenmassen in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen. Kippgebühren einrechnen. Die Grabensohle nach Zeichnungen profilgemäß und DIN EN 1610-2015-12 entsprechend abgleichen, erforderlichenfalls nachverdichten. Muffenlöcher vorsehen. Ausschachten in Handarbeit ist einzurechnen. Abgerechnet wird mit senkrechten Wänden. Bauwerke werden übermessen. Eine gesonderte Vergütung für den Aushub, Verbau usw. in Bauwerksbereichen erfolgt nicht. Verbau, soweit erforderlich, ist in den Einheitspreis einzurechnen. Zwischenlagerplätze sind durch den AN zu beschaffen. Seitenablagerung ist nicht vorgesehen. Boden mit			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	geeigneten Mitteln vor schädlicher Konsistenzveränderung schützen. Rohrleitung für eine Baugrubentiefe bis 1,25 m.	20,000 m ³	.....	.....
03.03.03.	Boden lösen BK 3-6, Leitungsgraben, Tiefe über 1,25 m wie vor, jedoch für eine Baugrubentiefe von über 1,25 m.	50,000 m ³	.....	.....
03.03.04.	Boden lösen BK 7, Leitungsgraben, Zulage Fels der Bodenklasse 7 nach DIN 18300 I 2019-09 als Zulage für die Positionen Leitungsgräben lösen und ausheben. Für alle Aushubtiefen.	5,000 m ³	.....	.....
03.03.05.	Suchgraben herstellen Tiefe bis 1,25 m Suchgraben herstellen. Boden für Suchgraben nur nach ausdrücklicher Aufforderung durch den AG bzw. die örtliche Bauleitung ausheben, ab Geländeoberfläche einschließlich Verbau nach DIN 18303 I 2016-09, Aushub seitlich lagern, nach Beendigung der Suche wieder einbauen und verdichten, Boden der Bodenklasse 3 bis 6. Handaushub und Verbau werden nicht gesondert vergütet. Die Vorschriften von Ver- und Entsorgungsunternehmen sind zu beachten. Der verdrängte Boden wird Eigentum des AN und ist zu beseitigen. Grabentiefe bis 1,25 m.	10,000 m ³	.....	.....
03.03.06.	Suchgraben herstellen Tiefe über 1,25 m wie vor, jedoch Grabentiefe über 1,25 m.	5,000 m ³	.....	.....
03.03.07.	Material in Verfüllzone einbauen,Tiefe bis 1,25 m Material des AG in Leitungsgraben/Verfüllzone einschließlich Schachtbaugruben einbauen und verdichten. Material = Boden-/Felsklassen 3 bis 6. Grabentiefe bis 1,25 m. Breite der Grabensohle DN 100 - 600l Gelagerten Boden/Fels innerhalb der Baustelle/Lagerplatz aufnehmen. Material nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten.			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Verdichten erfolgt mit entsprechendem Gerät auf lagenweise eingebautem Verfüllboden bis Verformungsmodul = Ev2 45 MN/m² erreicht ist. ZTV E-StB 17 beachten. Planum +/- 2 cm</p> <p>Abgerechnet wird mit senkrechten Wänden entsprechend der Abrechnung beim Aushub, abzüglich der durch Baukörper mit mehr als 0,1 m² Querschnitt sowie durch Teilverfüllungen verdrängten Mengen.</p>	50,000 m ³	.....	.....
03.03.08.	<p>Material in Verfüllzone einbauen, Tiefe über 1,25 m wie vor, jedoch Tiefe über 1,25 m.</p>	50,000 m ³	.....	.....
03.03.09.	<p>Material liefern und einbauen, Auftragsstrecken Material liefern, profilgerecht einbauen und verdichten. Verformungsmodul = Ev2 45 MN/m². Material = grobkörniger Boden. Einbaustelle = Abtragsstrecken in Flächen aller Art, auch Kleinflächen, Randstreifen, Anpassungsbereiche und Zwickel. Das Herstellen des Planums, +/- 2,0 cm wird nicht gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.</p>	15,000 m ³	.....	.....
03.03.10.	<p>Material liefern und einbauen, Leitungsgraben/Verfüllzone Material liefern, profilgerecht einbauen und verdichten. Verformungsmodul = Ev2 45 MN/m². Material = grobkörniger Boden. Einbaustelle = Leitungsgraben, über Leitungszone. Das Herstellen des Planums, +/- 2 cm, wird nicht gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen.</p>	50,000 m ³	.....	.....
Summe 03.03.	Erdarbeiten			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.04.	Untergrundverbesserung			
03.04.01.	Untergrundverbesserung durchführen, Körnung 0 bis 100 mm Untergrundverbesserung durchführen. Material liefern. Material in Auskofferung einbauen und verdichten. Material = Naturgestein der Körnung 0 bis 100 mm. Diese Leistung ist nur auf besondere Anordnung durch die örtliche Bauüberwachung / AG auszuführen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegeschein.	20,000 t	.....	.....
03.04.02.	Geotextil/Geogitter als Bewehrung verlegen Geogitter als Bewehrung liefern und verlegen. Überlappung mind. 0,5 m. Abgerechnet wird die überdeckte Fläche ohne Überlappung. Verlegen im Untergrund/Unterbau von Fahrbahnen. Material = Geogitter biaxial 40/40 kN/m.	50,000 m ²	.....	.....
03.04.03.	Geotextil in Sickeranlage einbauen Geotextil als Filter in Sickeranlagen liefern und flächig einbauen. Überlappung mind. 0,5 m. charakteristischer Öffnungsweite O 90 des Filters - mind. 0,06 mm und max. 0,16 mm. Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche ohne Überlappung. Material = Vliesstoff Geotextilrobustheitsklasse 3	100,000 m ²	.....	.....
03.04.04.	Geotextil/Geogitter als Bewehrung einbauen Geotextilien oder Geogitter, hochwetterbeständig liefern nach Unterlagen des AG als Bewehrungselement in Erdbauwerken einbauen. Überlappung von mind. 0,5 m oder gleichwertige Verbindung. Bewehrung der Böschung von Erdbauwerken. Abgerechnet wird die abgewickelte Bewehrungsfläche ohne Überlappung. Material = Geogitter biaxial 40/40 kN/m.	25,000 m ²	.....	.....
Summe 03.04.	Untergrundverbesserung			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.05.	Gräben, Mulden und Bankette			
03.05.01.	Muldenprofil wiederherstellen, Aushubmenge über 0,25 bis 0,50 m³/m Mulde ausräumen und profilgerecht wiederherstellen. Mittlere Aushubmenge über 0,25 bis 0,50 m³/m. Räumgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Mulde führt unter Umständen Wasser. Behinderungen hierdurch werden nicht gesondert vergütet.	200,000 m	.....	.....
03.05.02.	Muldenprofil wiederherstellen, inkl. Bankett räumen und nachprofilieren wie vor, nur inklusive Bankett räumen und mit Quergefälle nachprofilieren, Räumbereich über 0,5 bis 0,75 m, Räumgut laden, fördern und lagern.	100,000 m	.....	.....
03.05.03.	Grabenprofil wiederherstellen, Aushubmenge über 0,50 bis 1,00 m³/m. Graben ausräumen und profilgerecht wiederherstellen. Mittlere Aushubmenge über 0,50 bis 1,00 m³/m. Räumgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Graben führt unter Umständen Wasser. Behinderungen hierdurch werden nicht gesondert vergütet.	100,000 m	.....	.....
03.05.04.	Grabenprofil wiederherstellen, inkl. Bankett räumen und nachprofilieren wie vor, nur inklusive Bankett räumen und mit Quergefälle nachprofilieren, Räumbereich über 0,5 bis 0,75 m, Räumgut laden, fördern und lagern.	100,000 m	.....	.....
03.05.05.	STLB-Bau: 04/2019 002 Leistungsbereich: 002 Erdarbeiten Bankett räumen nachprofilieren 0,5-0,75m Bankett räumen und mit Quergefälle nachprofilieren, Räumbereich über 0,5 bis 0,75 m, Räumgut laden, fördern und lagern.	500,000 m	.....	.....
03.05.06.	STLB-Bau: 04/2019 080 Leistungsbereich: 080 Straßen, Wege, Plätze Bankettdeckschicht Baustoffgemisch 0/32 DPr0,98 D 15cm EV2 80MPa Bankettdeckschicht, aus Baustoffgemisch, natürliche			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Gesteinskörnung TL Gestein, Körnung 0/32, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,98, Einbaudicke 15 cm, Verformungsmodul mind. EV2 80 MPa.	500,000 m2	.....	.....
Summe 03.05.	Gräben, Mulden und Bankette			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.06.	Bauwerkshinterfüllung			
03.06.01.	Material liefern und als Bauwerkshinterfüllung einbauen Material liefern und als Bauwerkshinterfüllung profilgerecht einbauen und verdichten. Hinterfüllung für Stützwand und dergleichen. Gesamter Hinterfüllbereich. Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen. Material = grobkörniger Boden			
		10,000 m³	.....	.....
03.06.02.	Hohlräume an Bauwerken mit Beton verfüllen Hohlräume (schwer zugängliche Hinterfüllbereiche), die hinter, zwischen und unter Bauwerksteilen liegen und in denen das übliche Verfüllungsmaterial nicht ausreichend verdichtet werden kann, verfüllen. Beton einschließlich notwendiger Schalung. Abrechnung nach Lieferschein. Schalung bleibt Eigentum AN. Material = Beton C 8/10 liefern und einbauen			
		5,000 m³	.....	.....
Summe 03.06.	Bauwerkshinterfüllung			.....
Summe 03.	Erdbau			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
04.	Landschaftsbau			
04.01.	Begrünung			
04.01.01.	Rasenansaat herstellen Saatgut ohne Entmischung liefern, ausbringen und einarbeiten. Anfallenden Abfall ablesen. Ggf. vorwüchsige Kräuter ausmähen. Abfall und Mähgut auf Kosten AN entsorgen. Ansaat auf Fläche. Kleinflächen mit einer Neigung flacher als 1:4, auf Böschungen, Seitenstreifen, Trennstreifen und Mulden. Feinplanum herstellen. Saatgutmenge 15 g/m². Saatgut für "Landschaftsrasen Standard ohne Kräuter" nach RSM 7.1.1.	50,000 m²	.....	.....
04.01.02.	Erosionsschutzmatte verlegen Erosionsschutzmatte in Kleinflächen auf Böschungen, in Mulden oder Gräben liefern und verlegen. Matte in ungespanntem Zustand auslegen. Verlegung vollflächig. Oberen Rand 15 cm tief eingraben, Überlappung der Bahnen ca. 20 cm. Befestigung der Matte mit Drahtbügeln 15 cm lang, 6 Stück/m². Material = Jute. Gewicht = 500 g/m².	25,000 m²	.....	.....
04.01.03.	Sohlgleite herstellen Sohlgleite in Gefälleabschnitt eines Fließgewässers herstellen. Gewässersohle profilieren. Steinschüttung aus gebrochenem Gestein, Körnung 80/250 mm liefern und einbauen. Einbau im Wasser. Gefälle der Sohlgleite flacher als 1 : 10. Profilierte Gewässersohle mit Lage aus unverrottbarem Geotextil, Gewicht min. 300 g/m² abdecken. Dicke der Steinschüttung min. 20 cm.	50,000 m²	.....	.....
Summe 04.01.	Begrünung			.....
Summe 04.	Landschaftsbau			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.	Entwässerung für Straßen			
05.01.	Befestigung für Gräben und Mulden			
05.01.01.	Straßenmulde/-graben befestigen, Kunststoff Straßenmulde/-graben durch Einbau von Kunststoff-Gitterplatten befestigen, einschließlich Erdarbeiten für Bettung und Befestigung. Überschüssigen Boden der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Befestigung = Gitterwabenplatte aus Kunststoff chemikalienresistent, bruchstabil, witterungsbeständig, Stärke mind. 6,5 cm. Bettung = Beton C20/25 liefern und einbauen. Dicke der Bettung = 15 cm	15,000 m ²	.....	.....
05.01.02.	Straßenmulde/-graben befestigen, Beton wie vor, jedoch Beton-Rasengittersteine Stärke 8 cm oder Stärke 10 cm.	10,000 m ²	.....	.....
05.01.03.	Straßenmulde/-graben als Raubbett befestigen Mulde od. Graben als Raubbettmulde durch Einbau von witterungsbeständigen Bruchsteinen befestigen, einschließlich Erdarbeiten für Bettung und Befestigung. Überschüssigen Boden der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Muldenbreite über 1 m bis 1,50 m. Sohlgefälle: über 1 zu 3 bis 1 zu 1,5. Mittlere Steinhöhe 25 cm. Steinsatz auf Planum. Schotter-Splitt-Gemisch in Steinsatz einfüllen. Schotter-Splitt-Gemisch = Felsgestein.	30,000 m ²	.....	.....
05.01.04.	STLB-Bau: 04/2019 003 Leistungsbereich: 003 Landschaftsbauarbeiten Steinsicherung Uferbefestigung Wasserbausteine Steinschüttung CP45/125 Basalt D 30cm Sicherung mit Steinen, als Uferbefestigung im Sohl- und Böschungsbereich, aus Wasserbausteinen DIN EN 13383-1 als Steinschüttung, Größenklasse CP 45/125, Gesteinsart Basalt, Dichte 2,7 t/m ³ , auf Planum, Einbaudicke 30 cm.	25,000 m ²	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 05.01. Befestigung für Gräben und Mulden			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.02.	Sickeranlagen			
05.02.01.	Sickerstrang komplett herstellen mit Erdarbeiten Sickerstrang komplett herstellen, Liefern und Einbauen von Teil- oder auch Vollsickerrohr bis DN 150, Einfüllen und Verdichten von Filtermaterial in Gräben. Erdarbeiten in Boden der Klassen 3 bis 6 ausführen. Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m³ Fördermenge mal 5 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Sickerrohrleitungen und Anschlüsse an vorhandene Rohrleitungen werden nicht gesondert vergütet. Graben im Bereich des Straßenkörpers. Grabenbreite über 0,4 bis 0,6 m. Grabentiefe über 0,5 bis 1,25 m. Filter aus Kies 16/32 oder 32/63 liefern und einbauen. Teilsickerrohr Material = Entwässerungsrohr tunnelförmig (gewellt, Sohle glatt) aus PE-HD Typ C 1 nach DIN 4262-Teil 1. Bettung entsprechend DIN EN 1610, Typ 1. Sickerraumsohle mit bindigem, steinfreiem Boden des AN abdichten. Fließsohlentiefe bis 1,25 m. Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	10,000 m	.....	.....
05.02.02.	Versickerschacht herstellen mit Erdarbeiten Versickerschacht mit Schachthals nach DIN 4034-Teil 2, gelochte Schachtringe nach Unterlagen des AG herstellen. Schachtabdeckungen, Anschlüsse der Rohrleitungen werden nicht gesondert vergütet. Lichter Schachtdurchmesser 1000 mm, Schachttiefe bis 3 m. Wand = Betonfertigteile nach DIN 4034-Teil 2, mit Steigeisen zweiläufig, Steigmaß 25 cm und Prallplatte. Filter 0,25/4 mm einschichtig, 0,3 m dick, einbauen. Schacht ohne Fundament auf die ebene, verdichtete Baugrubensohle aufsetzen. Falze der Ringe nicht vermörteln. Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1,000 St	.....	.....
Summe 05.02.	Sickeranlagen			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.03.	Entwässerungsleitungen			
05.03.01.	Rohrleitung abbrechen, bis DN 300, Fließsohlentiefe bis 1,25 m Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohrleitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Zusätzliche Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet. Rohr bis DN 300. Fließsohlentiefe bis 1,25 m. Rohr aus Beton, Stahlbeton, Steinzeug, Kunststoff. Bettung aus Beton bis 20 cm Dicke abbrechen. Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m³ Fördermenge mal 5 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Erforderlichen Verbau herstellen.	15,000 m	.....	.....
05.03.02.	Rohrleitung abbrechen, bis DN 600, Fließsohlentiefe bis 1,25 m wie vor, jedoch Rohr bis DN 600.	15,000 m	.....	.....
05.03.03.	Rohrleitung abbrechen, bis DN 300, Fließsohlentiefe über 1,25 m Entwässerungsrohrleitung abbrechen. Entwässerungsrohrleitung liegt bis Oberkante Rohr frei. Zusätzliche Erdarbeiten in der verbliebenen Leitungszone ausführen. Das Ausbauen von Schächten wird gesondert vergütet. Rohr bis DN 300. Fließsohlentiefe über 1,25 m. Rohr aus Beton, Stahlbeton, Steinzeug, Kunststoff. Bettung aus Beton bis 20 cm Dicke abbrechen. Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m³ Fördermenge mal 5 m Förderhöhe je Stunde und Haltung ausführen. Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Erforderlichen Verbau herstellen.	15,000 m	.....	.....
05.03.04.	Rohrleitung abbrechen, bis DN 600, Fließsohlentiefe über 1,25 m wie vor, jedoch Rohr bis DN 600.	15,000 m	.....	.....
05.03.05.	Rohrleitung herstellen, DN 100 PVC-U Anschlussleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen nach DIN EN 1610 herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Einbau von Formstücken werden nicht gesondert vergütet und sind in die Position einzurechnen.			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Rohr DN 100, PVC-U nach DIN EN 13476, SN 8. Bettung nach DIN EN 1610, Typ 1. Formstück = Abzweig, Bogen in handelsüblicher Abwinkelung, Verschlusssteller, Anschlussstücke, Übergangsstücke etc. Fließsohlentiefe = Leitungsgraben nach Angabe AG. Straßenverkehrslast = SLW 60. Statische Berechnung aufstellen und in geprüfter Form liefern. Das Ablängen der Rohrleitungen wird nicht gesondert vergütet und ist in den Einheitspreis einzurechnen. Öffnung für Rohranschluss durch Bohren herstellen. Anschluss mit Schachtanschlussstück. Anbohren von Betonrohren mit Diamantbohrer unter 90 - 45 Grad und einsetzen eines Sattelstückes aus PVC-U. Fachgerecht abdichten, z.B. System "Forsheda" oder gleichwertig. Das angeschlossene Rohr darf nicht in den Querschnitt des Hauptrohres hineinragen. Bohrkern in Eigentum des AN übernehmen.	8,000 m	.....	.....
05.03.06.	Rohrleitung herstellen, DN 150 PVC-U wie vor, jedoch Rohr DN 150.	60,000 m	.....	.....
05.03.07.	Rohrleitung herstellen, DN 200 PVC-U wie vor, jedoch Rohr DN 200.	8,000 m	.....	.....
05.03.08.	Rohrleitung herstellen, DN 250 PVC-U wie vor, jedoch Rohr DN 250.	8,000 m	.....	.....
05.03.09.	Rohrleitung herstellen, DN 300 PVC-U wie vor, jedoch Rohr DN 300.	50,000 m	.....	.....
05.03.10.	Rohrleitung herstellen, DN 400 PVC-U wie vor, jedoch Rohr DN 400.	8,000 m	.....	.....
05.03.11.	Rohrleitung herstellen, DN 160 PP / SN 10 wie vor, jedoch Rohr PP/ SN 10	8,000 m	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.03.12.	Rohrleitung herstellen, DN 200 PP / SN 10 wie vor, jedoch DN 200 PP / SN 10	10,000 m	.....	.....
05.03.13.	Rohrleitung herstellen, DN 250 PP / SN 10 wie vor, jedoch DN 250 PP / SN 10	8,000 m	.....	.....
05.03.14.	Rohrleitung herstellen, DN 315 PP / SN 10 wie vor, jedoch DN 315 PP / SN 10	20,000 m	.....	.....
05.03.15.	Rohrleitung herstellen, DN 400 PP / SN 10 wie vor, jedoch DN 400 PP / SN 10	8,000 m	.....	.....
05.03.16.	Rohrleitung herstellen, DN 300 StB Rohrleitung zum Schacht bzw. zur Sammelrohrleitung oder mit Böschungsstücken nach statischen und konstruktiven Erfordernissen nach DIN EN 1610 herstellen. Anschluss an Schacht bzw. Sammelrohrleitung sowie Böschungs- und Formstücke werden gesondert vergütet. Rohr DN 300. Rohr aus Stahlbeton nach DIN EN 1916, rund. Betongüte aller Bauteile in C 40/50.	15,000 m	.....	.....
05.03.17.	Rohrleitung herstellen, DN 400 StB wie vor, jedoch Rohr DN 400.	15,000 m	.....	.....
05.03.18.	Rohrleitung herstellen, DN 500 StB wie vor, jedoch Rohr DN 500.	5,000 m	.....	.....
05.03.19.	Rohrleitung herstellen, DN 600 StB wie vor, jedoch Rohr DN 600.	5,000 m	.....	.....
05.03.20.	Leitungszone verfüllen, bis DN 300 Material gemäß ZTV E-StB 17 für den Einbau in die			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Leitungszone nach DIN EN 1610 über Bettung liefern, einbauen und verdichten. Bis Rohr DN 300.	8,000 m	.....	.....
05.03.21.	Leitungszone verfüllen, bis DN 600 Material gemäß ZTV E-StB 17 für den Einbau in die Leitungszone nach DIN EN 1610 über Bettung liefern, einbauen und verdichten. Bis Rohr DN 600.	10,000 m	.....	.....
05.03.22.	Böschungsstück StB DN 300 Stahlbetonböschungsstück liefern und fachgerecht einbauen. Die Querschnittsflächen gesägter Böschungsstücke sind bauseits zur Vermeidung von Bewehrungskorrosion der bis an die Schnittflächen reichende Längs- und Querbewehrung mit geeigneten Anstrichen zu versiegeln. Tiefmuffendichtungen nach DIN EN 681-1. Material = DN 300 StB.	2,000 St	.....	.....
05.03.23.	Böschungsstück StB DN 400 wie vor, jedoch DN 400 StB	2,000 St	.....	.....
05.03.24.	Böschungsstück StB DN 500 wie vor, jedoch DN 500 StB	2,000 St	.....	.....
05.03.25.	Böschungsstück StB DN 600 wie vor, jedoch DN 600 StB	2,000 St	.....	.....
05.03.26.	Passstück StB DN 300 Passstück liefern und fachgerecht einbauen Tiefmuffendichtungen nach DIN EN 681-1. Material = DN 300 StB.	1,000 St	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.03.27.	Passstück StB DN 400 wie vor, jedoch DN 400 StB			
		1,000 St	.....	.....
Summe 05.03.	Entwässerungsleitungen			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.04.	Schächte			
05.04.01.	Schacht ausbauen Schacht freilegen und einschließlich Schachtabdeckung vollständig ausbauen. Erdarbeiten in Boden der Klassen 3 bis 6 ausführen. Aufbruch von Straßenbefestigungen wird nicht gesondert vergütet. Runder Schacht, lichter DU von 1 - 1,5 m. Schacht aus Betonfertigteilen auf gemauertem Unterteil, bis 30 cm dick. Ausbautiefe ab OK Abdeckung über 1,25 bis 3 m. Verbau entsprechend statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen, vorhalten und von der Baustelle entfernen. Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m ³ Fördermenge mal 5 m Förderhöhe je Stunde und Haltung durchführen. Abdeckung säubern und innerhalb der Baustelle lagern. Sämtliche Stoffe und Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1,000 St	.....	.....
05.04.02.	Schachtteil ausbauen, Abdeckung beliebiger Bauart Schachtabdeckung freilegen und ausbauen. Erdarbeiten in Boden der Klassen 3 bis 6 ausführen. Aufbruch von Straßenbefestigung wird nicht gesondert vergütet. Teil = Abdeckung beliebiger Bauart, lichte Weite bis 1 m. Schachtoffnung durch geeignete Abdeckung sichern. Verfüllen des Schachtes wird nicht gesondert vergütet. Sämtliche Teile und Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	5,000 St	.....	.....
05.04.03.	Schachtteil ausbauen, Schachthals Schachthals/Konus freilegen und ausbauen. Erdarbeiten in Boden der Klassen 3 bis 6 ausführen. Teil = Konus, Ring bis 75 cm Höhe. Schachtoffnung durch geeignete Abdeckung sichern. Verfüllen des Schachtes wird nicht gesondert vergütet. Restliche Teile der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1,000 St	.....	.....
05.04.04.	Schachtteil ausbauen, Schachtring Schachtring freilegen und ausbauen. Erdarbeiten in Boden der Klassen 3 bis 6 ausführen. Teil = Schachtring bis 100 cm Gesamthöhe. Schachtoffnung durch geeignete Abdeckung sichern.			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Verfüllen des Schachtes wird nicht gesondert vergütet. Restliche Teile der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1,000 St	.....	.....
05.04.05.	Schachtteil tauschen, Auflagering bis 10 cm Auflagering für Schacht DIN 4034 Teil 1 freilegen und ausbauen, Neuteil liefern und einbauen. Erdarbeiten in Boden der Klassen 3 bis 6 ausführen. Aufbruch von Straßenbefestigung wird gesondert vergütet. Auflageringe von 4 bis 10 cm Höhe. Schachttöffnung durch geeignete Abdeckung sichern. Verfüllen des Schachtes wird nicht gesondert vergütet. Ausgebaute und restliche Teile der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	3,000 St	.....	.....
05.04.06.	Schachtteil tauschen, Auflagering bis 20 cm wie vor, jedoch Austausch von 10 bis 20 cm Höhe.	3,000 St	.....	.....
05.04.07.	Schachtteil tauschen, Schachtring bis 50 cm wie vor, jedoch Schachtring D = 100 cm, bis 50 cm Höhe.	2,000 St	.....	.....
05.04.08.	Schachtteil tauschen, Schachtring bis 100 cm wie vor, jedoch Schachtring D = 100 cm, bis 100 cm Höhe.	2,000 St	.....	.....
05.04.09.	Schachtteil tauschen, Konus 60 cm wie vor, jedoch Konus 60 cm Höhe, exzentrisch.	2,000 St	.....	.....
05.04.10.	Schachtteil tauschen, Konus 30 cm wie vor, jedoch Konus 30 cm Höhe, exzentrisch.	2,000 St	.....	.....
05.04.11.	Fertigteil-Schacht herstellen, Schachttiefe über 1 bis 2 m Fertigteil-Schacht mit Schachthals/Konus einschließlich der Öffnungen für die Rohranschlüsse herstellen. Erforderliche Auflageringe einbauen. Erdarbeiten in Boden der Klassen 3 bis 6 sowie erforderlichen Verbau ausführen. Schachtabdeckung und Anschluss der			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Rohrleitungen werden gesondert vergütet. Material = Betonfertigteile nach DIN 4034-Teil 1. Steigeisen zweiläufig nach DIN 1212, 4 St/m einbauen. Schacht DU = 1000 mm. Lichte Schachttiefe über 1 bis 2 m. Auflager aus Beton C 8/10, 10 cm dick, herstellen. Schachtsohle aus Ortbeton C 20/25 mit eingearbeiteten Durchlaufrinnen und Zementglattstrich herstellen. Alternativ: Fertig-Schachtunterteil. Wasserhaltung bis zu einer Pumpenleistung von 10 m³ Fördermenge mal 5 m Förderhöhe je Stunde ausführen. Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Füllmaterial liefern, einbauen und verdichten.	1,000 St	.....	.....
05.04.12.	Fertigteil-Schacht herstellen, Schachttiefe über 2 bis 3 m wie vor, jedoch lichte Schachttiefe über 2 bis 3 m.	1,000 St	.....	.....
05.04.13.	Betonaufclagering einbauen, Ringhöhe = 40 mm Betonaufclagering nach DIN 4034-Teil 1, lichter DU 625 mm, in Mörtel MG III nach DIN 1053 einbauen. Fugen glatt streichen. Aufclagering verschiebesicher. Ringhöhe = 40 mm.	2,000 St	.....	.....
05.04.14.	Betonaufclagering einbauen, Ringhöhe = 60 mm wie vor, jedoch Ringhöhe = 60 mm.	3,000 St	.....	.....
05.04.15.	Betonaufclagering einbauen, Ringhöhe = 80 mm wie vor, jedoch Ringhöhe = 80 mm.	3,000 St	.....	.....
05.04.16.	Betonaufclagering einbauen, Ringhöhe = 100 mm wie vor, jedoch Ringhöhe = 100 mm.	3,000 St	.....	.....
05.04.17.	Schachtabdeckung setzen Selflevel Schachtabdeckung Klasse D 400 kN, EN124 / ÜA-ZERT, LW 600 mm, liefern und einbauen. Type SELFLEVEL Rahmen und Deckel aus GGG, Deckel mit Scharnier und dämpfender NEOPren-Einlage, Öffnungswinkel 115°, Entnahmemöglichkeit und Arretierung bei 90°, Rahmen mit abgerundeter Kante			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	(schneepflugsicher) zum Einwalzen in die bitumenhaltige Schicht, selbstnivellierend, hochziehbar.	2,000 St	.....	.....
05.04.18.	Schachtabdeckung setzen, Deckel DIN 19584 Schachtabdeckung nach DIN 1229, mit lichter Weite mindestens 610 mm und rundem Rahmen, liefern und einbauen. Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19584, mit Rahmen aus Gusseisen. Ausführung = mit Schmutzfänger nach DIN 1221. Deckel mit dämpfender Einlage. Schachtabdeckung zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen. Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel MG III nach DIN 1053 unter Verwendung von mindestens 3 Distanzstücken entsprechender Festigkeit füllen. Füllung glattstreichen.	2,000 St	.....	.....
05.04.19.	Schachtabdeckung aufsetzen, Rost DIN 19584 Schachtabdeckung nach DIN 1229, mit lichter Weite mindestens 610 mm und rundem Rahmen, liefern und aufsetzen. Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19584, jedoch mit Einlaufrost aus Gusseisen. Ausführung = mit Schmutzfänger nach DIN 1221. Deckel mit dämpfender Einlage. Schachtabdeckung zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen. Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel MG III nach DIN 1053 unter Verwendung von mindestens 3 Distanzstücken entsprechender Festigkeit füllen. Füllung glattstreichen.	2,000 St	.....	.....
05.04.20.	Schachtabdeckung anpassen Schachtabdeckung freilegen und nach Bauablauf Zug um Zug an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen der Schachtabdeckung ausführen. Ausbauen sowie eventuelles Liefern und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert vergütet. Fläche aus Asphalt und Pflaster. Schachtabdeckung höher oder tiefer setzen bis 20 cm. Fuge mit Mörtel MG III nach DIN 1053 unter Verwendung von mindestens 4 Distanzstücken entsprechender Festigkeit füllen.			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Füllung glatt streichen. Jede Schachtabdeckung wird nur einmal vergütet, auch wenn sie mehrfach bis zur endgültigen Höhe höher/tiefer gesetzt werden muss. Herstellen von fachgerechten Anschlüssen an die Straßenbefestigung einschließlich Nachbessern der Fugen.	10,000 St	.....	.....
Summe 05.04.	Schächte			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.05.	Straßenabläufe			
05.05.01.	Straßenablauf (TWE) ausbauen, Betonfertigteil oder Mauerwerk Straßenablauf einschließlich Aufsatz vollständig ausbauen. Erdarbeiten in Boden der Klassen 3 bis 6 ausführen. Aufbruch von Straßenbefestigungen wird gesondert vergütet. Anschlussleitungen die bestehen bleiben, soweit erforderlich fachgerecht abdichten. Aufsatz zum Lager AG transportieren und einlagern. Übrige Stoffe und Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	3,000 St	.....	.....
05.05.02.	Straßenablauf (TWE) komplett erneuern, mit Zwischenteilen Vorhandenen Straßenablauf einschließlich Aufsatz vollständig ausbauen, Anschlussleitungen im Bedarfsfall abdichten. Straßenablauf aus Betonfertigteilen für Aufsatz 300 x 500 oder 500 x 500, Klasse D 400, nach DIN 4052, Innendurchmesser 45 cm, lage-, höhen- und fluchtgerecht liefern und einbauen. Fugen mit Mörtel MG III nach DIN 1053 dicht füllen. Füllung glatt streichen. Boden Form 1a mit Abfluss und eingebautem Steckmuffendichtelement in Anschluss- und Entwässerungsleitung einbinden. Schaft Form 5b (300 mm hoch), ein Zwischenteil Form 6a (295 mm hoch) oder 6b (200 mm hoch), Schaftkonus Form 11 (295 mm hoch), Auflagering Form 10a (für quadratische Aufsätze) oder Form 10b (für Aufsätze 300 x 500 mm). Auflager aus Beton C 12/15, min. 10 cm dick, herstellen. Ein verzinkter Eimer nach DIN 4052 ist einzusetzen. In diese Position sind alle Kosten für die Erdarbeiten, die Wasserhaltung, die Entsorgungskosten für den ausgebauten Straßenablauf, sowie den Aufbruch und den fachgerechten Wiedereinbau der Straßenbefestigung einzukalkulieren.	10,000 St	.....	.....
05.05.03.	Straßenablauf (TWE) komplett erneuern, ohne Zwischenteilen wie vor, jedoch Straßenablauf ohne Zwischenteile	2,000 St	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.05.04.	Aufsatz für Straßenablauf erneuern, 500 x 300, komplett Aufsatz für Straßenablauf freilegen und ausbauen. Umgebende Fläche = Asphalt und Pflaster aufbrechen. Ablauföffnung durch geeignete Abdeckung sichern. Aufsatz für Straßenablauf nach DIN 1229 liefern und aufsetzen. Klasse D 400, Ausführung nach DIN 19 583, 500 x 300, mit Rahmen aus Gusseisen mit Beton. Form: Pult oder Mulde nach Angabe AG. Dämpfende Einlage. Verzinkter Eimer nach DIN 4052. Aufsatz auf planmäßige Höhe setzen. Fuge zwischen Fertigteilen mit Mörtel MG III nach DIN 1053 unter Verwendung von mindestens 3 Distanzstücken entsprechender Festigkeit füllen. Füllung glatt streichen. Straßenoberfläche = Asphalt oder Pflaster fachgerecht wieder herstellen. Aufsatz bleibt im Eigentum des AG, zum Lager des AG transportieren und lagern. Restliches Aufbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	2,000 St	.....	.....
05.05.05.	Aufsatz für Straßenablauf erneuern, 500 x 500, komplett wie vor, jedoch Ausführung nach DIN 19 583, 500 x 500	8,000 St	.....	.....
05.05.06.	Fertigteil für Straßenablauf austauschen, Auflagering Auflagering für Straßenablauf freilegen und austauschen. Erdarbeiten in Boden der Klassen 3 bis 6 ausführen. 1 bis 3 Auflageringe 10 a oder 10b. Diverse Ausführungen. Lieferung und Einbau des neuen Schachtbauteils. Schachtöffnung durch geeignete Abdeckung sichern. Verfüllen der Baugrube wird nicht gesondert vergütet. Restliche Teile der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	1,000 St	.....	.....
05.05.07.	Fertigteil für Straßenablauf austauschen, Schachtring wie vor, jedoch Teil = Schachtring/Konus 19-35 cm hoch. Diverse Ausführungen.	1,000 St	.....	.....
05.05.08.	Aufsatz für Straßenablauf anpassen Aufsatz des Straßenablaufs freilegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen des Aufsatzes			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	ausführen. Ausbauen sowie eventuelles Liefern und Einbauen von Schachtteilen werden gesondert vergütet. Umgebende Fläche = Asphalt und Pflaster. Aufsatz höher oder tiefer setzen bis 20 cm. Fuge mit Mörtel MG III nach DIN 1053 unter Verwendung von mindestens 3 Distanzstücken entsprechender Festigkeit füllen. Füllung glatt streichen.	5,000 St	.....	.....
05.05.09.	Aufsatz für Straßenablauf des AG aufsetzen. Aufsatz des AG jeglicher Form und Größe vom Lagerplatz des AG zur Baustelle transportieren und auf vorhandenes Schachtbauwerk fachgerecht aufsetzen. Straßenbefestigung wird gesondert vergütet.	2,000 St	.....	.....
Summe 05.05.	Straßenabläufe			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
05.06.	Kastenrinnen			
05.06.01.	Kastenrinne spülen und reinigen Vorhandene Kastenrinne vor Beginn der Reparatur gründlich reinigen. Vorhandene Schlammfänge leeren, Schlamm, Astwerk, Steine, Laub, etc. aus Kastenrinne entfernen. Kastenrinne und Anschlussleitungen spülen und auf ihre Funktionsfähigkeit überprüfen. Über die Durchführung der Reinigung und Spülung ist die Bauleitung rechtzeitig vor Ausführung in Kenntnis zu setzen. Es ist ein Ergebnisprotokoll durch den AN anzufertigen und umgehend an den AG zu übergeben. Gesamtes Räumgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Für überwachungsbedürftigen Abfall vereinfachten Entsorgungsnachweis führen.	10,000 m	.....	.....
05.06.02.	Kastenrinne ausbauen Kastenrinne einschließlich Aufsatz vollständig ausbauen. Anschlussleitungen, die bestehen bleiben, soweit erforderlich fachgerecht abdichten. Das Ausbauen von Rohrleitungen wird gesondert vergütet. Kastenrinne aus Betonfertigteilen und/oder Ortbeton DN 100 bis DN 200 mit Metallabdeckung. Ausbautiefe ab OK Aufsatz bis 0,75 m. Straßenablauf liegt in befestigter Fläche. Aufbruch- und Erdarbeiten, einschließlich Fundamentbeton ausführen. Aufsätze bleiben im Eigentum des AG und sind zum Lager des AG zu transportieren und zu lagern. Restliche Stoffe und Aushub der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	7,000 m	.....	.....
05.06.03.	Kastenrinne einbauen, Nenngröße bis 150 Kastenrinne nach DIN 19 580 mit Abdeckung liefern und im natürlichen Geländegefälle lage-, höhen- und fluchtgerecht nach Einbauanleitung des Herstellers, einschließlich aller erforderlichen Formstücke, wie Einlaufkasten/Sinkkasten mit Schlammeimer und Anschluss an Rohrleitungen, einbauen. Eventuell notwendiges Zuschneiden oder Anpassen der Rinne und der Abdeckung ist in den EP einzurechnen, Klasse = D 400. Nenngröße bis 150. Gefälle = mit/ohne Innengefälle von 0,5 v.H. Material der Rinne = Betonfertigteile nach DIN 4281. Auflager = 20 cm dick Beton C 30/37 XM2, XF4. Rückenstütze = beidseits 20 cm dick, Beton C 30/37 XM2, XF4			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	bis OK Rinne führen. Beton liefern, ausreichend verdichten und Oberfläche mit Besenstrich versehen. Abdeckung = Rahmen und Rost aus Gusseisen, verschleißbar. Schlitzweite = bis 18 mm.	7,000 m	.....	.....
05.06.04.	Kastenrinne einbauen, Nenngroße über 150 wie vor, jedoch Nenngroße über 150.	7,000 m	.....	.....
Summe 05.06.	Kastenrinnen			.....
Summe 05.	Entwässerung für Straßen			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
06.	Schichten mit und ohne Bindemittel			
06.01.	Schichten mit Bindemittel (Fräsgut)			
06.01.01.	Asphaltfräsgut vom Lagerplatz des AG Asphaltfräsgut zur Einbaustelle transportieren und in ungebundene Decken auf Straßen, Wegen und Gehwegen zur Schlaglochflickung einarbeiten und mit Vibrationsrüttelplatte mind. 200 kg abrütteln. Einbaudicke i. M. bis 8 cm. Ausführung in Einzel- und Kleinflächen	10,000 m ²	.....	.....
06.01.02.	Asphaltfräsgut des AG auf Baustelle Asphaltfräsgut des AG auf Baustelle lagernd, (Schichtstärke i.M. von 15 cm), transportieren, einbauen und verdichten. Verformungsmodul EV2 mindestens 100 MN/m ² .	10,000 m ²	.....	.....
Summe 06.01.	Schichten mit Bindemittel (Fräs..			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
06.02.	Schichten ohne Bindemittel			
06.02.01.	Schicht ohne Bindemittel aufnehmen, Dicke bis 20,0 cm, bis 10 m² Schicht ohne Bindemittel aufnehmen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden nicht gesondert vergütet. Schichten aus Baustoffgemisch für Schottertragschichten und Deckschicht ohne Bindemittel. Dicke bis 20,0 cm. Fläche = Reparatur- und Kleinflächen bis 10 m ² . Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	5,000 m ²	.....	.....
06.02.02.	Schicht ohne Bindemittel aufnehmen, Dicke bis 20,0 cm, über 10 m² wie vor, jedoch Fläche = Fahrbahn, Gehwege, Fahrstreifen und sonstige Flächen über 10 m ² .	200,000 m ²	.....	.....
06.02.03.	Schicht ohne Bindemittel aufbrechen, Dicke bis 20,0 cm, über 100 m² Schicht ohne Bindemittel aufbrechen, nach Angaben AG profilieren und wieder verdichten. Verformungsmodul EV2 mindestens 100 MN/m ² . Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden nicht gesondert vergütet. Schichten aus Baustoffgemisch für Schottertragschichten und Deckschicht ohne Bindemittel. Dicke i. M. 20,0 cm. Fläche = Fahrbahn.	125,000 m ²	.....	.....
06.02.04.	Bankett abtragen, Dicke über 5,0 bis 10,0 cm Bankett abtragen einschließlich Vegetationsdecke. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden nicht gesondert vergütet. Mittlere Breite = 0,50 - 1,50 m. Dicke = über 5 bis 10 cm. Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hoch liegenden Fahrbahnrand. Abtrag 3 cm tiefer als Fahrbahnrand und nachverdichten. Ausbaumaterial der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Bei der Kalkulation für die Entsorgung des Materials sind die Hinweise der Baubeschreibung nach Punkt 2.7 zu beachten.	100,000 m ²	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
06.02.05.	Bankett abtragen, Dicke über 10,0 bis 20,0 cm wie vor, jedoch Dicke = über 10 bis 20 cm.	500,000 m ²	.....	.....
06.02.06.	Bankett profilgerecht herstellen Bankett profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden nicht gesondert vergütet. Material = Frostschuttschichten 0/32 bzw. 0/16. Einbaubreite = über 20 cm bis 1,50 m. Einbauhöhe = über 3 cm bis 50 cm. Einbauort = kleinteilige Reparaturbereiche, vorhandenen Untergrund und eingebautes Material profilieren und verdichten. Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hoch liegenden Fahrbahnrand. Einbau ca. 3 cm tiefer als Fahrbahnrand. Verformungsmodul EV2 mindestens 80 MN/m ² , Verdichtungsgrad DPR mindestens 98 v. H. Abrechnung nach Lieferschein.	50,000 m ³	.....	.....
06.02.07.	Frostschuttschicht herstellen, Verkehrsflächen BK 0,3 bis BK 10 Frostschuttschicht aus Baustoffgemisch für Frostschuttschichten herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen 0,3 bis BK 10. Baustoffgemisch 0/32 oder 0/45. Verdichtungsgrad DPR mindestens 103 v.H., Verformungsmodul EV2 mindestens 120 MN/m ² . Einbaudicke über 0,10 m bis 0,50 m. Flächengröße über 10 m ² . Baustoffgemisch ohne RC-Baustoffe und industriell hergestellte Gesteinskörnungen. Abgerechnet wird nach Lieferschein.	50,000 m ³	.....	.....
06.02.08.	Frostschuttschicht herstellen, Reparaturflächen Frostschuttschicht aus Baustoffgemisch für Frostschuttschichten herstellen. In Reparaturflächen. Baustoffgemisch 0/32 oder 0/45. Verdichtungsgrad DPR mindestens 103 v.H., Verformungsmodul EV2 mindestens 120 MN/m ² . Einbaudicke über 0,10 m bis 0,50 m. Flächengröße mit Einzelflächen bis 10 m ² . Baustoffgemisch ohne RC-Baustoffe und industriell hergestellte Gesteinskörnungen. Abgerechnet wird nach Liefer- und Wiegescheinen.	50,000 t	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>				
Summe 06.02.	Schichten ohne Bindemittel			.....
<hr/>				
Summe 06.	Schichten mit und ohne Bindemit..			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.	Asphaltbauweise			
07.01.	Asphaltfräsen			
07.01.01.	<p>Leistungsbereich: 080 Straßen, Wege, Plätze</p> <p>Griffigkeitsverbesserung an Verkehrsflächen durch Feinfräsen</p> <p>Mechanische Griffigkeitsverbesserung von Verkehrsflächen aus Asphalt oder Beton durch einmaliges Bearbeiten mit der Feinfräse. Die Oberfläche ist so zu behandeln, dass eine bruchraue Gesteinskornoberfläche entsteht und durch Verbesserung der Feinrauheit die Griffigkeit erhöht wird. Die vorhandenen Markierungen der Fahrbahnbegrenzungen und der Leitlinie sollen in ihrem Bestand erhalten bleiben. Abgerechnet wird die fertige Fläche ohne Berücksichtigung der technisch bedingten Überlappungen. Die Fahrbahngriffigkeit und Fahrbahnoberfläche muss einheitlich sein und eine dem Verwendungszweck angemessene Rauigkeit aufweisen. Fräsgut von der Baustelle entfernen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Das abgetragene Fräsgut geht in das Eigentum des AN über und ist fachgerecht zu entsorgen. Die bearbeitete Fläche ist zu reinigen. Frästiefe über 0 bis 1,5 cm, Ränder senkrecht abkanten. Fräsfläche = Fahrbahn. Breite der Fläche bis 500 cm. Schnittlinienabstand ≤ 6 mm. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4 m langen Messlatte in Längs- und Querrichtung. Die Arbeitsbreite der Feinfräse muss ≥ 2 m betragen.</p>	100,000 m ²	.....	.....
07.01.02.	<p>Asphalt fräsen, Planfräsen, Tiefe über 1,5 bis 3 cm</p> <p>Asphalt fräsen und Material aufnehmen, verwerten oder entsorgen. Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton oder SMA. Frästiefe = über 1,5 bis 3 cm. Fläche = Fahrbahn, Randbereiche, Zwickel. Breite der Fläche = über 50 cm bis Fahrbahnbreite. Mit Erschwernissen infolge Einbauteilen und Schächten. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 10 mm innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung. Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine oder per Hand nach dem Fräsvorgang kehren. Loses Material aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.</p>	500,000 m ²	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.01.03.	Asphalt fräsen, Fahrbahn, Tiefe über 3 bis 5 cm, bis 4000 m² Asphalt fräsen und Material aufnehmen, verwerten oder entsorgen. Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton oder SMA. Frästiefe = über 3 bis 5 cm. Fläche = bis 4000 m ² Fahrbahn, Randbereiche, Zwickel. Breite der Fläche = über 50 cm bis Fahrbahnbreite. Mit Erschwernissen infolge Einbauteilen und Schächten. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 10 mm innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung. Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine oder per Hand nach dem Fräsvorgang kehren. Loses Material aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	4.000,000 m ²	.....	.....
07.01.03.0	Asphalt fräsen, Fahrbahn, Tiefe über 3 bis 5 cm, über 4000 m² wie vor, Frästiefe = über 3 bis 5 cm, jedoch Fläche über 4000 m ²	8.000,000 m ²	.....	.....
07.01.04.	Asphalt fräsen, Fahrbahn, Tiefe über 5 bis 10 cm, bis 1000 m² Asphalt fräsen und Material aufnehmen, verwerten oder entsorgen. Asphaltdeck-, binder und/oder -tragschicht. Frästiefe = über 5 bis 10 cm. Fläche = bis 1000 m ² Fahrbahn, Randbereiche, Zwickel. Breite der Fläche = über 50 cm bis Fahrbahnbreite. Mit Erschwernissen infolge Einbauteilen und Schächten. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 10 mm innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung. Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine oder per Hand nach dem Fräsvorgang kehren. Loses Material aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	300,000 m ²	.....	.....
07.01.04.0	Asphalt fräsen, Fahrbahn, Tiefe über 5 bis 10 cm, über 1000 m² wie vor, Frästiefe = über 5 bis 10 cm, jedoch Fläche über 1000 m ²	1.000,000 m ²	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.01.05.	Asphalt fräsen, Fahrbahn, Tiefe über 10 bis 15 cm, bis 1000 m² Asphalt fräsen und Material aufnehmen, verwerten oder entsorgen. Asphaltdeck,- binder und/oder -tragschicht. Frästiefe = über 10 bis 15 cm. Fläche = bis 1000 m ² , Fahrbahn, Randbereiche, Zwickel. Breite der Fläche = über 50 cm bis Fahrbahnbreite. Mit Erschwernissen infolge Einbauteilen und Schächten. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 10 mm innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung. Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine oder per Hand nach dem Fräsvorgang kehren. Loses Material aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	500,000 m ²	.....	.....
07.01.06.	Asphalt fräsen, Fahrbahn, Tiefe über 10 bis 15 cm, über 1000 m² wie vor, jedoch über 1000 m ²	1.000,000 m ²	.....	.....
07.01.07.	Asphalt fräsen, Fahrbahn, Tiefe über 15 bis 20 cm, bis 1000 m² Asphalt fräsen und Material aufnehmen, verwerten oder entsorgen. Asphaltdeck,- binder und/oder -tragschicht. Frästiefe = über 15 bis 20 cm. Fläche = bis 1000 m ² , Fahrbahn, Randbereiche, Zwickel. Breite der Fläche = über 50 cm bis Fahrbahnbreite. Mit Erschwernissen infolge Einbauteilen und Schächten. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 10 mm innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung. Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine oder per Hand nach dem Fräsvorgang kehren. Loses Material aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	950,000 m ²	.....	.....
07.01.07.0	Asphalt fräsen, Fahrbahn, Tiefe über 15 bis 20 cm, über 1000 m² wie vor, Frästiefe = über 15 bis 20 cm, jedoch Fläche über 1000 m ²	1.400,000 m ²	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.01.08.	Asphalt fräsen, Schadstellen, Tiefe über 3 bis 5 cm Asphalt fräsen und Material aufnehmen, verwerten oder entsorgen. Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton oder SMA. Frästiefe = über 3 bis 5 cm. Fläche = Schadstellen und Reparaturbereiche. Breite der Fläche = über 50 cm bis 350 cm. Mit Erschwernissen infolge Einbauteilen und Schächten. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 10 mm innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung. Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine oder per Hand nach dem Fräsvorgang kehren. Nicht gebundenes Material aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	150,000 m ²	.....	.....
07.01.09.	Asphalt fräsen, Schadstellen, Tiefe über 5 bis 10 cm Asphalt fräsen und Material aufnehmen, verwerten oder entsorgen. Asphaltdeck,- binder und/oder -tragschicht. Frästiefe = über 5 bis 10 cm. Fläche = Schadstellen und Reparaturbereiche. Breite der Fläche = über 50 cm bis 350 cm. Mit Erschwernissen infolge Einbauteilen und Schächten. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 10 mm innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung. Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine oder per Hand nach dem Fräsvorgang kehren. Nicht gebundenes Material aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	150,000 m ²	.....	.....
07.01.10.	Asphalt fräsen, Schadstellen, Tiefe über 10 bis 15 cm Asphalt fräsen und Material aufnehmen, verwerten oder entsorgen. Asphaltdeck,- binder und/oder -tragschicht. Frästiefe = über 10 bis 15 cm. Fläche = Schadstellen und Reparaturbereiche. Breite der Fläche = über 50 cm bis 350 cm. Mit Erschwernissen infolge Einbauteilen und Schächten. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 10 mm innerhalb einer 4 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung. Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Kehrmaschine oder per Hand nach dem Fräsvorgang kehren. Nicht gebundenes Material aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	25,000 m ²	.....	.....
07.01.11.	Asphalt fräsen, Schadstellen, Tiefe über 15 bis 20 cm wie vor, jedoch Frästiefe = über 15 bis 20 cm.	25,000 m ²	.....	.....
Summe 07.01.	Asphaltfräsen			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.02.	Asphaltaufbruch			
07.02.01.	Asphaltbefestigung aufnehmen, Fahrbahn, Dicke über 6 bis 12 cm Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen. Fläche = Fahrbahn Dicke der Asphaltbefestigung = über 6 cm bis 12 cm. Unterlage/Unterbau reinigen. Aufbruchstücke zerkleinern, Kantenlängen höchstens 25 cm. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	100,000 m ²	.....	.....
07.02.02.	Asphaltbefestigung aufnehmen, Fahrbahn, Dicke über 12 bis 18 cm wie vor, jedoch Dicke der Asphaltbefestigung = über 12 - 18 cm.	100,000 m ²	.....	.....
07.02.03.	Asphaltbefestigung aufnehmen, Fahrbahn, Dicke über 18 bis 24 cm wie vor, jedoch Dicke der Asphaltbefestigung = über 18 - 24 cm.	15,000 m ²	.....	.....
07.02.04.	Asphaltbefestigung aufnehmen, Schadstellen, Dicke über 6 bis 12 cm Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen. Fläche = Schadstellen, Zwickel und Streifen. Dicke der Asphaltbefestigung = über 6 cm bis 12 cm. Unterlage/Unterbau reinigen. Aufbruchstücke zerkleinern, Kantenlängen höchstens 25 cm. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	15,000 m ²	.....	.....
07.02.05.	Asphaltbefestigung aufnehmen, Schadstellen, Dicke über 12 bis 18 cm wie vor, jedoch Dicke der Asphaltbefestigung = über 12 - 18 cm.	25,000 m ²	.....	.....
07.02.06.	Asphaltbefestigung aufnehmen, Schadstellen, Dicke über 18 bis 24 cm wie vor, jedoch Dicke der Asphaltbefestigung = über 18 - 24 cm.	5,000 m ²	.....	.....
07.02.07.	Asphaltdeckschichten aufstemmen, Schadstellen, Dicke bis 4 cm Asphaltdeckschicht aufstemmen und aufnehmen. Asphaltbinder und -tragschichten sind unbeschadet zu belassen. Fläche = Schadstellen, Zwickel und Streifen. Dicke der Asphaltbefestigung = bis 4 cm. Aufbruch in Handarbeit im Zuge von Wanderbaustellen. Abmessungen: 50 x 50 cm bis 100 x 100 cm.			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Unterlage reinigen. Aufbruchstücke zerkleinern, Kantenlängen höchstens 25 cm. Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen.	5,000 m ²	.....	.....
07.02.08.	Pech-/ teerhaltiges Material entsorgen Pech-/ teerhaltiges Material, gemäß Abfallschlüsselnummer 170301* nach den derzeit gültigen Vorschriften fachgerecht entsorgen, incl. Deponiegebühren. Die Bestimmungen der Nachweisverordnung zur Entsorgung dieses gefährlichen Abfalls sind zwingend einzuhalten. Der Transport des gefährlichen Abfalls darf nur von Unternehmen mit einer gültigen Transportgenehmigung durchgeführt werden.	20,000 t	.....	.....
07.02.09.	Asphaltbefestigung trennen, Dicke über 3 bis 6 cm Asphaltbefestigung geradlinig trennen. Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung über 3 bis 6 cm.	350,000 m	.....	.....
07.02.10.	Asphaltbefestigung trennen, Dicke über 6 bis 12 cm wie vor, jedoch Dicke der Asphaltbefestigung über 6 bis 12 cm.	100,000 m	.....	.....
07.02.11.	Asphaltbefestigung trennen, Dicke über 12 bis 18 cm wie vor, jedoch Dicke der Asphaltbefestigung über 12 bis 18 cm.	50,000 m	.....	.....
07.02.12.	Asphaltbefestigung trennen, Dicke über 18 bis 24 cm wie vor, jedoch Dicke der Asphaltbefestigung über 18 bis 24 cm.	25,000 m	.....	.....
07.02.13.	Unterlage reinigen, Handarbeit Unterlage reinigen. Anfallendes Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unterlage = Asphaltbefestigung. Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen. Ausführung in Teilflächen. Handarbeit.	150,000 m ²	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.02.14.	Unterlage reinigen, Kehrmaschine Unterlage reinigen. Anfallendes Material der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unterlage = Asphaltbefestigung. Lose Bestandteile von Schadstellen aufnehmen. Ausführung in Teilflächen. Selbstaufnehmende Kehrmaschine.	5.000,000 m²	.....	.....
Summe 07.02.	Asphaltaufbruch			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.03.	Asphalteinbau			
07.03.01.	Bitumenhaltiges Bindemittel aufsprühen, maschinell Bitumenhaltiges Bindemittel aufsprühen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen BK 0,3 bis BK 10, Unterlage vorher reinigen. Kehrgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unterlage = Asphaltbefestigung. Ausführung in Teilflächen maschinell. Bindemittel = C60BP1-S. Bindemittelmenge 0,30 kg/m², vor Einbau Asphaltdeckschicht. Sicherungsmaßnahme gegen Verschmutzung vornehmen.	10.500,000 m²	.....	.....
07.03.02.	Bitumenhaltiges Bindemittel aufsprühen, manuell Bitumenhaltiges Bindemittel aufsprühen. In Schadstellen, Zwickeln und Randbereichen. Unterlage vorher reinigen. Kehrgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Unterlage = Asphaltbefestigung. Ausführung in Teilflächen manuell. Bindemittel = C40BF1-S. Bindemittelmenge 0,30 kg/m², vor Einbau Asphaltdeckschicht. Sicherungsmaßnahme gegen Verschmutzung vornehmen.	100,000 m²	.....	.....
07.03.02.0	Asphalttragdeckschicht AC 11 TD, Flächen bis 100 m² Asphalttragdeckschicht aus Asphaltmischgut AC 11 TD herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen 0,3 bis BK 10. Einbau in Fahrbahnen und Nebenflächen, Zwickeln. Flächen bis 100 m². Einbaudicke über 4 bis 10 cm, Bindemittel = 70/100. Für Klein- und Kleinstmengen ist der Transport von der Mischanlage zur Baustelle in Thermobehältern vorzusehen. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2:1 herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen. Mischgut gegen Abkühlen durch Abdecken schützen.	50,000 t	.....	.....
07.03.02.1	Asphalttragdeckschicht AC 11 TD, Flächen über 100 m² Asphalttragdeckschicht aus Asphaltmischgut AC 11 TD herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen 0,3 bis BK 10. Einbau in Fahrbahnen und Nebenflächen, Zwickeln. Flächen über 100 m². Einbaudicke über 4 bis 10 cm, Bindemittel = 70/100. Für Klein- und Kleinstmengen ist der Transport von der			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Mischanlage zur Baustelle in Thermobehältern vorzusehen. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2:1 herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen. Mischgut gegen Abkühlen durch Abdecken schützen.	50,000 t	.....	.....
07.03.03.	Asphalttragdeckschicht AC 16 TD, Flächen bis 1000 m² Asphalttragdeckschicht aus Asphaltmischgut AC 16 TD herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen 0,3 bis BK 10. Einbau in Fahrbahnen und Nebenflächen, Zwickeln. Flächen bis 1000 m². Einbaudicke über 10 bis 14 cm, Bindemittel = 50/70. Für Klein- und Kleinstmengen ist der Transport von der Mischanlage zur Baustelle in Thermobehältern vorzusehen. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2:1 herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen.	50,000 t	.....	.....
07.03.04.	Asphalttragdeckschicht AC 16 TD, Flächen über 1000 m² wie vor, jedoch über 1000 m² Mischgut gegen Abkühlen durch Abdecken schützen.	10,000 t	.....	.....
07.03.05.	Asphalttragschicht AC 32 TN, Flächen bis 500 m² Asphalttragschicht aus Asphaltmischgut AC 32 TN herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen BK 0,3 bis BK 10. Einbau in Fahrbahnen und Nebenflächen, Zwickeln. Flächen bis 500 m². Einbaudicke über 10 bis 14 cm, Bindemittel = 50/70. Für Klein- und Kleinstmengen ist der Transport von der Mischanlage zur Baustelle in Thermobehältern vorzusehen. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2:1 herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen.	10,000 t	.....	.....
07.03.06.	Asphalttragschicht AC 32 TN, Flächen über 500 m² wie vor, jedoch über 500 m² Mischgut gegen Abkühlen durch Abdecken schützen.	50,000 t	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.03.07.	Asphalttragschicht AC 32 TN, Flächen über 1000 m² wie vor, jedoch über 1000 m² Mischgut gegen Abkühlen durch Abdecken schützen.	250,000 t	.....	.....
07.03.08.	Asphalttragschicht AC 22 TN, Flächen bis 500 m² Asphalttragschicht aus Asphaltmischgut AC 22 TN herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen 0,3 bis BK 10 und Gehwegen. Einbau in Fahrbahnen und Nebenflächen, Zwickeln. Flächen bis 500 m². Einbaudicke über 7 bis 10 cm, Bindemittel = 50/70. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2:1 herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen. Mischgut gegen Abkühlen schützen.	25,000 t	.....	.....
07.03.09.	Asphalttragschicht AC 22 TN, Flächen über 500 m² wie zuvor, jedoch über 500 m² Mischgut gegen Abkühlen durch Abdecken schützen.	25,000 t	.....	.....
07.03.10.	Asphalttragschicht AC 22 TN, Flächen über 1000 m² wie zuvor, jedoch über 1000 m² Mischgut gegen Abkühlen durch Abdecken schützen.	25,000 t	.....	.....
07.03.11.	Asphalttragschicht AC 16 TN, Flächen bis 1000 m² Asphalttragschicht aus Asphaltmischgut AC 16 TN herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen 0,3 bis BK 10 und Gehwege. Einbau in Schadstellen und Nebenflächen, Zwickeln. Flächen über 0,5 m² bis 1000 m² Einbaudicke über 5 bis 8 cm. Bindemittel = 50/70. Für Klein- und Kleinstmengen ist der Transport von der Mischanlage zur Baustelle in Thermobehältern vorzusehen. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen.	5,000 t	.....	.....
07.03.12.	Asphaltbinder AC 16 BS, Flächen über 100 m² Asphaltbinderschicht aus Asphaltmischgut AC 16 BS herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen 0,3 bis BK 10. Einbau zum Profilausgleich. Flächen über 100 m². Einbaudicke über 5 bis 8 cm, Bindemittel = 25/55-55.			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Grobe Gesteinskörnung Kategorie SZ 18. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2:1 herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen.	50,000 t	.....	.....
07.03.13.	Asphaltbeton AC 11 DS Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton AC 11 DS herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen 0,3 bis BK 10. Einbau in Fahrbahnen und Nebenflächen, Zwickeln. Flächen über 1000 m². Einbaudicke über 4 bis 6 cm. Bindemittel = 25/55-55. Grobe Gesteinskörnung Kategorie SZ 18. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2:1 herstellen. Flankenversiegelung herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen.	300,000 t	.....	.....
07.03.14.	Asphaltbeton AC 11 DN Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton AC 11 DN herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen 0,3 bis BK 10. Einbau in Fahrbahnen und Nebenflächen, Zwickeln. Flächen über 1000 m². Einbaudicke über 4 bis 6 cm. Bindemittel = 50/70. Grobe Gesteinskörnung Kategorie SZ 18. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2:1 herstellen. Flankenversiegelung herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen.	800,000 t	.....	.....
07.03.15.	Asphaltbeton AC 8 DN Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton AC 8 DN herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen 0,3 bis BK 10. Einbau in Fahrbahnen und Nebenflächen, Zwickeln. Flächen über 1000 m². Einbaudicke über 3 bis 5 cm. Bindemittel = 50/70. Grobe Gesteinskörnung Kategorie SZ 18. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2:1 herstellen. Flankenversiegelung herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen.	200,000 t	.....	.....
07.03.16.	Asphaltbeton AC 8 DN, Einbau in Flick- u. Schadstellen Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton AC 8 DN herstellen. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen 0,3 bis BK 10. Einbau in Schad-, Flick- und Reparaturstellen. Flächen über 0,5 m² bis 1000 m². Einbaudicke über 3 bis 5 cm.			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Bindemittel = 50/70. Für Klein- und Kleinstmengen ist der Transport von der Mischanlage zur Baustelle in Thermobehältern vorzusehen. Grobe Gesteinskörnung Kategorie SZ 18. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2 zu 1 herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen.	30,000 t	.....	.....
07.03.17.	Splittmastixasphalt SMA 8 S Asphaltdeckschicht aus Splittmastixasphalt SMA 8 S herstellen. In Verkehrsflächen aller Belastungsklassen. Einbau in Fahrbahnen und Nebenflächen, Zwickeln. Einbaudicke über 4 bis 6 cm. Bindemittel = 25/55-55. Grobe Gesteinskörnung Kategorie SZ 18. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2:1 herstellen. Flankenversiegelung herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen.	10,000 t	.....	.....
07.03.18.	Splittmastixasphalt SMA 11 S wie vor, jedoch SMA 11 S	10,000 t	.....	.....
07.03.19.	Splittmastixasphalt SMA 11 S, niedrigviskos Asphaltdeckschicht niedrigviskos (NV) aus Splittmastixasphalt SMA 11 S herstellen. In Verkehrsflächen aller Belastungsklassen, Einbau in Fahrbahnen und Nebenflächen, Zwickeln. Einbaudicke über 4 bis 6 cm. Bindemittel = 25/55-55. Grobe Gesteinskörnung Kategorie SZ 18. Seitliche Abböschungen mit Neigung 2:1 herstellen. Flankenversiegelung herstellen. Abrechnung erfolgt nach Liefer- und Wiegescheinen.	5,000 t	.....	.....
07.03.20.	Asphaltarmierungsgitter Bitumenemulsion als Haftvermittler (Asphaltbefestigung /Armierungsgitter) aufsprühen. Fläche = nicht zusammenhängende Teilflächen über den Nähten von Aufgrabungsflächen. Unterlage = Asphaltbefestigung, gefräst. Ausführung in Teilflächen. Bindemittel = C60BP4-S Bindemittelmenge = ca. 500 g/m². Vor Einbau Asphaltarmierungsgitter. Liefern und Verlegen von Asphaltarmierungsgitter. Asphaltarmierungsgitter (kein Gittervlies) aus Glas und			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Kohlefasern zur Eindämmung des Durchschlagens von Rissen aus der Unterlage liefern und nach Herstellervorschrift auf der gefrästen Fahrbahn unter der Asphaltdeckschicht verlegen. Alle nach Herstellervorschrift erforderlichen Hilfsmittel / Hilfsleistungen / Hilfsmaterialien sind in die Leistung einzukalkulieren. Zuschnitt auf die örtlich erforderliche Verlegebreite (z.B.: 0,5 m oder 1,5 m) wird nicht gesondert vergütet. - Einbau auf der bauseits bereits aufgetragenen gebrochenen polymermodifizierten Bitumenemulsion nach Herstellervorschrift, - Überlappung an Stößen mindestens 40 cm Abgerechnet wird die effektiv abgedeckte Fläche. Überlappungen nach Herstellervorgaben werden nicht vergütet, sondern übermessen.</p>	50,000 m ²	.....	.....
07.03.21.	<p>Abstumpfungsmaßnahme durchführen Abstumpfungsmaßnahme zur Erhöhung der Anfangsgriffigkeit durch gleichmäßiges Aufbringen und Einwalzen von Abstreumaterial in die noch warme Decke durchführen. Nicht gebundenes Material aufnehmen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Abstreumaterial = Lieferkörnung 1/3 mm, bitumenumhüllt. Aus Gestein wie grobe Gesteinskörnung in Asphaltdeckschicht. Abstreumenge 1,0 kg/m². Maschinell aufstreuen.</p>	10.000,000 m ²	.....	.....
Summe 07.03.	Asphalteinbau			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.04.	Fugen und Nähte			
07.04.01.	Anschluss mit Fugenband herstellen Anschluss an bestehende Decke oder Bauteil in der Dicke der Asphaltdeckschicht mit anschmelzbarem Fugenband (nach TL-Fug StB 15) herstellen. Anschluss von Reparatur- und Aufgrabungsflächen. Dicke der Asphaltdeckschicht = 4,0 cm. Fugenband 10 x 30 (40) mm.	250,000 m	.....	.....
07.04.02.	Fuge durch Fräsen herstellen Fugenspalt durch Fräsen in der Asphaltdeckschicht herstellen, Spalt ausräumen und säubern. Material von der Baustelle entfernen und der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Randfuge vor Borden, Übergängen, Abläufen, Anschlüsse usw. Spalttiefe 4,0 cm, Spaltbreite 10 mm. Fugenraum verfüllen mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse nach TL- Fug StB 15 bzw. ZTV Fug-StB 15. Abgesackte Fuge bis Oberkante Deckschicht nachverfüllen.	2.000,000 m	.....	.....
Summe 07.04.	Fugen und Nähte			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
07.05.	Einbauteile			
07.05.01.	Einbauteile anpassen Einbauteile (Hydranten-, Schieberkappen) freilegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug an die neue planmäßige Höhe anpassen. Aufbrucharbeiten zum Freilegen des Aufsatzes ausführen. Freigelegten Bereich verfüllen und verdichten. Aufbruchmaterial der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Einbauteil in Fahrbahn und Gehweg. Aufbruchtiefe über 10 bis 20 cm. Umgebende Fläche = Asphalt und Pflaster. Aufsatz höher oder tiefer setzen bis 20 cm. Höher setzen über 5 bis 10 cm. Verfüllung = Asphaltbeton.	15,000 St	.....	.....
07.05.02.	Einbauteile einbauen Einbauteile (Hydranten-, Schieberkappen) setzen. Einbauteile zunächst provisorisch auflegen und entsprechend Bauablauf Zug um Zug bis auf planmäßige Höhe setzen. Einbauteile werden durch den ZWAV kostenfrei gestellt. Die Abholung auf den Lagerplätzen und der Transport auf die Baustelle erfolgt durch den AN und ist in den Einheitspreis einzurechnen.	10,000 St	.....	.....
Summe 07.05.	Einbauteile			.....
Summe 07.	Asphaltbauweise			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.	Pflaster, Borde, Rinnen, Gitterplatten			
08.01.	Pflaster			
08.01.01.	Pflasterdecke aufnehmen, Einzelflächen (auf Baustelle) Pflasterdecke aufbrechen und einschließlich Bettung aufnehmen. Pflaster von Bettung trennen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet. Art = Großpflaster, Kleinpflaster, Mosaikpflaster, Beton- und Verbundsteinpflaster in Einzelflächen. Bettung = Sand, Splitt, Mörtel oder Beton. Wieder verwendbare Steine innerhalb der Baustelle fördern, säubern und sortiert für Wiedereinbau lagern. Nicht verwendbare Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.	10,000 m ²	.....	.....
08.01.02.	Pflasterdecke aufnehmen, Einzelflächen (auf LP des AG) Pflasterdecke aufbrechen und einschließlich Bettung aufnehmen. Pflaster von Bettung trennen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet. Art = Großpflaster, Kleinpflaster, Mosaikpflaster, Beton- und Verbundsteinpflaster in Einzelflächen Bettung = Sand, Splitt, Mörtel oder Beton. Wieder verwendbare Steine säubern, zum Lager AG befördern und dort sortiert lagern. Nicht verwendbare Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.	10,000 m ²	.....	.....
08.01.03.	Kleinpflasterdecke herstellen, Flächen bis 5m² Kleinpflasterdecke herstellen in Einzelflächen. Das Zuschlagen von Steinen ist in den EP einzurechnen. Kleinpflastersteine DIN EN 1342, (90/90/90 mm) - Granit. Steine liefern, in Bögen oder Reihen setzen. Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch od. Beton Fugenmaterial = Brechsand-Splitt- Gemisch 0/4 od. Beton	5,000 m ²	.....	.....
08.01.04.	Kleinpflasterdecke herstellen, Flächen von 5 m² bis 150 m² wie vor, jedoch Flächen bis 150 m ²	50,000 m ²	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.01.06.	Kleinpflasterdecke herstellen, St.d. AG, Einzelflächen Kleinpflasterdecke aus Steinen des AG herstellen in Einzelflächen. Das Zuschlagen von Steinen ist in den EP einzurechnen. Steine aus Baustellenbereich oder Lagerplatz holen, auf- und abladen und vor dem Versetzen säubern, in Bögen oder Reihen setzen. Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch od. Beton Fugenmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch 0/4 od. Beton	10,000 m ²	.....	.....
08.01.07.	Großpflasterdecke herstellen, Flächen bis 5 m² Großpflasterdecke herstellen. Ausführung in Zwickeln, Streifen usw. Einzelflächen. Das Zuschlagen von Steinen ist in den EP einzurechnen. Großpflastersteine DIN EN 1342 - Granit (160/160-220/160 mm) Steine liefern in Reihen setzen. Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch od. Beton Fugenmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5 od. Beton	5,000 m ²	.....	.....
08.01.08.	Großpflasterdecke herstellen, Flächen von 5 m² bis 100 m² wie vor, jedoch bis 100 m ² .	50,000 m ²	.....	.....
08.01.09.	Großpflasterdecke herstellen, St.d. AG, Einzelflächen Großpflasterdecke aus Steinen des AG herstellen. Das Zuschlagen von Steinen ist in den EP einzurechnen. Ausführung in Zwickeln, Streifen usw. Einzelflächen über 0,5 bis 10 m ² . Steine aus Baustellenbereich oder Lagerplatz holen, auf- und abladen und vor dem Versetzen säubern, in Bögen oder Reihen setzen. Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch od. Beton Fugenmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5 od. Beton	5,000 m ²	.....	.....
08.01.10.	Beton-/Verbundsteinpflaster, St. d. AG, Einzelflächen Pflasterdecke aus Beton-/Verbundpflastersteinen des AG herstellen. Ausführung in Zwickeln, Streifen, Rinnen usw. Einzelflächen, Das Schneiden der Steine an Einbauten, Kanten, Aussparungen oder Anschlüssen ist in den EP einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet. Steinformat = 100/200/80 mm, Steine in Reihen verlegen. Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch. Fugenmaterial = Sand 0/2.			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Steine lagern innerhalb der Baustelle bzw. Steine vom Lagerplatz des AG abholen. Steine auf- und abladen und vor dem Versetzen säubern.	50,000 m ²	.....	.....
08.01.11.	Kleinpflastersteine umpflastern, Flächen bis 5 m² Pflaster auf Bettung ohne Bindemittel umpflastern. Steine aufnehmen, säubern und ggf. seitlich lagern. Vorhandene Bettung durcharbeiten. Fehlendes Bettungsmaterial ersetzen. Planum herstellen. Steine wieder verlegen. Nicht wieder verwendbares Material in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Ausführung in Zwickeln, Streifen, Rinnen usw. Einzelflächen, auch in Reihen. Kleinpflastersteine aus Naturstein ca. 10/10/10 cm. Pflastersteine als Ersatz von Lagerfläche des AG holen, Entfernung bis 15 km. Steine in Bögen oder Reihen verlegen. Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch od. Beton Fugenmaterial = Splitt 2/5 od. Beton	10,000 m ²	.....	.....
08.01.13.	Kleinpflastersteine umpflastern, Flächen über 100 m² wie vor, jedoch über 100 m ²	20,000 m ²	.....	.....
08.01.14.	Großpflastersteine umpflastern, Flächen aller Art Pflaster auf Bettung ohne Bindemittel umpflastern. Das Zuschlagen von Steinen ist in den EP einzurechnen. Steine aufnehmen, säubern und ggf. seitlich lagern. Vorhandene Bettung durcharbeiten. Fehlendes Bettungsmaterial ersetzen. Planum herstellen. Steine wieder verlegen. Nicht wieder verwendbares Material in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Ausführung in Zwickeln, Streifen, Rinnen usw. Einzelflächen, auch in Reihen. Großpflastersteine aus Naturstein. Ersatzsteine bis 10 v.H. der Fläche als Ersatz liefern. Steine in Bögen oder Reihen verlegen. Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch od. Beton Fugenmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5 od. Beton	50,000 m ²	.....	.....
08.01.15.	Großpflastersteine als Bankettverbreiterung Seitenstreifenstabilisierung in Radien Art = Großpflastersteine DIN EN 1342 - Granit (160/160-220/160 mm)			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Position als Komplettleistung!			
	<p>Bitum. Befestigung, Dicke bis 25,0 cm schneiden, Material lösen, in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen.</p> <p>Ungebundene Befestigung 60,0 cm breit, 35,0 cm tief aufbrechen, Planum herstellen und verdichten, Material in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Großpflastersteine in Beton Klasse C 20/25 setzen. Beton Klasse C 20/25 als Unterbau, Bettung und Verfüllmasse liefern und einbauen. Randstabilisierung standfest herstellen.</p>	50,000 m ²	.....	.....
08.01.16.	<p>Beton-Verbundsteinpflaster umpflastern, Einzelflächen bis 100 m²</p> <p>Betonverbundpflaster auf Bettung ohne Bindemittel umpflastern. Das Zuschneiden von Steinen ist in den EP einzurechnen. Steine aufnehmen, säubern und ggf. seitlich lagern. Vorhandene Bettung durcharbeiten. Fehlendes Bettungsmaterial ersetzen. Planum herstellen. Steine wieder verlegen. Nicht wieder verwendbares Material in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Ausführung in Zwickeln, Streifen, Rinnen usw., Einzelflächen. Betonverbundpflastersteine ca. 10/10/10 bis 20/20/10 cm. Ersatzsteine bis 10 v.H. der Fläche als Ersatz liefern. Steine in allen Verbänden verlegen. Bettungsmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch. Fugenmaterial = Sand 0/2.</p>	25,000 m ²	.....	.....
08.01.17.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p>Pflasterfugen mit Kunstharzmörtel verfüllen</p> <p>Pflasterfugen verfüllen durch Einschlämmen. Abgerechnet wird die Fläche des Pflasters. Pflasterart = alle Arten von Pflaster, mittlere Fugentiefe 3 cm. Fugenmaterial = kunstharzvergüteter Zementmörtel. Pflasterfläche vom Zementschleier befreien und nachwaschen. Umliegende Flächen sauber halten.</p>	50,000 m ²	.....	Nur Einh.-Pr.
Summe 08.01.	Pflaster			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.02.	Borde			
08.02.01.	Bordsteine aufnehmen und beseitigen, Beton Bordsteine aufnehmen und beseitigen. Bordsteine aus Beton jeder Art und Größe (Hochbord-, Rundbord-, Tiefbord-, Rasenkantensteine) als Tief- oder Hochbord in Beton oder Mörtel gesetzt. Unterbeton, ca. 20 cm dick, und Rückenstütze aufbrechen. Bordsteine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen.	50,000 m	.....	.....
08.02.02.	Bordsteine aufnehmen und beseitigen, Naturstein Bordsteine aufnehmen und beseitigen. Bordsteine aus Naturstein als Tief- oder Hochbord in Beton oder Mörtel gesetzt, mit Unterbeton und Rückenstütze aufbrechen, aufnehmen und beseitigen Bordsteine DIN 482 - A 2 bis A 5, auch Berliner Borde. Material = Naturstein (Granit, Schiefer, etc.). Bordsteine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen.	15,000 m	.....	.....
08.02.03.	Bordsteine aufnehmen, Lagerung - Platz des AG wie vor, jedoch Lieferung des wieder verwendungsfähigen Materials (Granit- und Betonborde) auf den Lagerplatz des AG, einschließlich Auf- und Abladen, ggf. hochsetzen und stapeln, mittlere Länge des Förderweges über 7,5 - 10 km. Das nicht wieder verwendungsfähige Material geht in Eigentum des AN über und ist zu beseitigen. Kippgebühren einrechnen.	25,000 m	.....	.....
08.02.04.	Bordsteine aus Beton setzen, DIN 483 H 15 x 25 Bordsteine aus Beton liefern und setzen. Bordsteine DIN 483 H 15 x 25 (150/250 mm). Steine mit engen Fugen versetzen. Fugen > 5mm verschliessen. Bordsteine, einschließlich aller erforderlichen Kurven-, Rundbord- und Übergangsteine. Rückenstütze aus Beton C12/15 bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit, liefern und einbauen. Unterbeton C12/15, 15 bis 19 cm dick, liefern und einbauen. Erforderliche Erdarbeiten ausführen.	25,000 m	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.02.05.	Bordsteine aus Beton setzen, DIN 483 T 8 x 20 wie vor, jedoch Bordsteine DIN 483 T 8 x 20 (80/200 mm).	15,000 m	.....	.....
08.02.06.	Bordsteine aus Beton setzen, DIN 483 R 15 x 22 wie vor, jedoch Bordsteine DIN 483 R 15 x 22 (150/220 mm).	50,000 m	.....	.....
08.02.07.	Einfassungssteine aus Beton setzen, 8/25 cm Einfassungssteine aus Beton, entsprechend DIN 483, liefern und setzen. Einfassungssteine 8/25 cm. Bordsteine, einschl. aller erforderlichen Kurven-, Rundbord- und Übergangssteine. Rückenstütze aus Beton C12/15 bis 10 cm unter OF Kantenstein, 15 cm breit, liefern und einbauen. Unterbeton C12/15, 15 bis 19 cm dick, liefern und einbauen. Erforderliche Erdarbeiten ausführen.	5,000 m	.....	.....
08.02.08.	Einfassungssteine aus Beton setzen, 6/20 cm wie vor, jedoch Einfassungssteine 6/20 cm.	5,000 m	.....	.....
08.02.09.	Bordsteine aus Naturstein setzen, DIN 482 - A 5 Bordsteine aus Naturstein mit gleichmäßiger Färbung liefern und setzen. Bordsteine DIN 482 - A 5. Material = Granit. Bordsteine, einschließlich aller erforderlichen Kurven-, Absenk- und Überfahrtsteine. Rückenstütze aus Beton C12/15 liefern und einbauen, bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit. Unterbeton C12/15, 15 bis 19 cm dick, liefern und einbauen. Stoßfugen fachgerecht verschließen. Erforderliche Erdarbeiten ausführen.	25,000 m	.....	.....
08.02.10.	Bordsteine aus Naturstein setzen, DIN 482 - Rundbord B 6 wie vor, jedoch Bordsteine DIN 482 - Rundbord B 6. Abmessungen 150 x 250 mm.	50,000 m	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.02.11.	Bordsteine aus Naturstein setzen, DIN 482 - B 7 wie vor, jedoch Bordsteine DIN 482 - B 7.	10,000 m	.....	.....
08.02.12.	Bordsteine setzen, Steine des AG, Berliner Borde Bordsteine des AG (Berliner Borde) setzen. Bordsteine aus Naturstein, ca. 15/30 bis 30/40 cm. Bordsteine, einschließlich aller erforderlichen Kurven-, Rundbord- und Übergangssteine. Steine lagern innerhalb der Baustelle bzw. Steine vom Lagerplatz des AG abholen. Steine auf- und abladen und vor dem Versetzen säubern. Mittlere Länge des Förderweges über 7,5 bis 10 km. Steine vor dem Versetzen säubern. Rückenstütze aus Beton C12/15 liefern und einbauen, bis 10 cm unter OF Bordstein, 15 cm breit. Unterbeton C12/15, 15 bis 19 cm dick, liefern und einbauen. Stoßfugen fachgerecht verschließen. Erforderliche Erdarbeiten ausführen.	35,000 m	.....	.....
08.02.13.	Bordsteine setzen, Steine des AG, Natursteinborde wie vor, jedoch Bordsteine des AG aus Naturstein verschiedener Abmessungen.	25,000 m	.....	.....
08.02.14.	Bordsteine, Berliner Borden regulieren, Breite 25-40 cm, bis 2,50 m lang Bordsteine, Berliner Borden, Breite 25-40 cm, 2,50 m lang, einschließlich Bogensteine höhen- und fluchtgerecht regulieren. Bordsteine liegen auf Unterbeton bzw. ungebundener Tragschicht. Bordsteine mit Zementmörtel / Beton C12/15 unterfüllen. Rückseite freilegen, säubern und Rückenstütze aus Beton C12/15, bis 15/18 cm liefern und einbauen. Bordsteinfugen säubern und verfüllen. Überschüssigen Boden und Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen. Stoßfugen fachgerecht verfugen.	25,000 m	.....	.....
08.02.15.	Bordsteine trennen, Bordsteine aus Beton Bordsteine auf Passmaß trennen. Bordsteine quer schneiden. Bordsteine aus Beton, Höhe ca. 20 bis 30 cm, Breite ca. 8 bis 15 cm.	20,000 St	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.02.16.	Bordsteine trennen, Bordsteine aus Naturstein Bordsteine auf Passmaß trennen. Bordsteine quer schneiden. Bordsteine aus Naturstein, Höhe ca. 20 bis 40 cm, Breite ca. 8 bis 40 cm.	5,000 St	.....	.....
Summe 08.02.	Borde			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.03.	Rinnen und Mulden			
08.03.01.	Pflaster aufnehmen Pflasterstreifen oder -mulde als Randeinfassung, Rinnen o.ä. aufnehmen. Aufbruch der Tragschicht wird gesondert vergütet. Breite des Pflasterstreifens ein- oder mehrreihig. Art = Klein- oder Großpflaster, Bettung aus Beton oder Mörtel. Wieder verwendbare Steine innerhalb der Baustelle fördern, säubern und sortiert lagern. Nicht wieder verwendbare Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.	50,000 m ²	.....	.....
08.03.02.	Pflastermulde herstellen, Kleinpflaster liefern Pflasterstreifen als Mulde herstellen, einschließlich der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten und der Aussparungen für bzw. der Anpassungen an Straßenabläufe. Kleinpflastersteine DIN EN 1342 liefern und einbauen. Breite des Pflasterstreifens in mehreren Reihen nach Angabe des AG. Bettungsmaterial = Beton C12/15, 20 cm dick. Fugen mit Zementmörtel vergießen. Rückenstütze aus Beton C12/15, 10/21 cm herstellen. Abrechnung nach Fläche.	50,000 m ²	.....	.....
08.03.03.	Pflastermulde herstellen, Großpflaster liefern wie vor, jedoch Großpflastersteine DIN EN 1342. Breite des Pflasterstreifens in mehreren Reihen.	50,000 m ²	.....	.....
08.03.04.	Pflastermulde herstellen, Kleinpflaster, Steine des AG Pflasterstreifen als Mulde aus Steinen des AG herstellen, einschließlich der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten und der Aussparungen für bzw. der Anpassungen an Straßenabläufe. Art = Kleinpflaster, Breite des Pflasterstreifens 3 bis 5 Reihen. Bettungsmaterial = Beton C12/15, 20 cm dick. Fugen mit Zementmörtel vergießen. Rückenstütze aus Beton C12/15, 10/21 cm herstellen. Steine vom Lagerplatz des AG abholen. Steine auf- und abladen und vor dem Versetzen säubern. Mittlere Länge des Förderweges über 2,5 bis 5 km. Abrechnung nach Fläche.	50,000 m ²	.....	.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.03.05.	Pflastermulde herstellen, Großpflaster, Steine des AG wie vor, jedoch Großpflastersteine. Breite des Pflasterstreifens 3 bis 5 Reihen.	50,000 m ²	.....	.....
08.03.06.	Pflasterstreifen herstellen, Großpflastersteine, Steine des AG wie vor, jedoch Großpflastersteine. Breite des Pflasterstreifens 1 bis 5 Reihen. Herstellung als Pflasterstreifen nach Angabe AG.	50,000 m ²	.....	.....
08.03.07.	Bordrinnen- und Muldensteine setzen, Breite 30 cm Bordrinnen- und Muldensteine aus Beton liefern und setzen. Muldensteine, Breite 30 cm, Unterbeton C12/15, 15 bis 19 cm dick, liefern und einbauen. Formsteine auf Passmaß trennen und zugearbeitete Steine an Kanten und Einfassungen bzw. an Aussparungen und Einbauten über 1 m ² Einzelgröße verlegen. Erforderliche Erdarbeiten ausführen.	50,000 m	.....	.....
08.03.08.	Bordrinnen- und Muldensteine setzen, Breite 50 cm wie vor, jedoch Breite = 50 cm.	50,000 m	.....	.....
08.03.09.	Rinnenplatten aus Beton setzen, Breite 30 cm Rinnenplatten aus Beton liefern, entsprechend DIN EN 1339, und setzen. Rinnenplatten, Breite 30 cm, Dicke 10 cm, Unterbeton C12/15, 15 bis 19 cm dick, liefern und einbauen. Platten auf Passmaß trennen und zugearbeitete Platten an Kanten und Einfassungen bzw. an Aussparungen und Einbauten über 1 m ² Einzelgröße verlegen. Erforderliche Erdarbeiten ausführen.	20,000 m	.....	.....
08.03.10.	Rinnenplatten aufnehmen, Rinnenplatten aus Beton o. ä., inkl. Bettung aus Beton. aufnehmen. Breite bis 50 cm. Art = Betonplatten (Pult, Mulde) Bettung aus Beton oder Mörtel. Wieder verwendbare Steine innerhalb der Baustelle fördern, säubern und sortiert lagern.			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Nicht wieder verwendbare Steine und übriges Aufbruchgut in Eigentum des AN übernehmen, von der Baustelle entfernen und einer Wiederverwertung zuführen.	25,000 m	.....	.....
08.03.11.	Bordrinnen- und Muldensteine des AG setzen, Breite bis 50 cm Bordrinnen- und Muldensteine aus Beton setzen. Muldensteine, Rinnenplatten, Breite bis 50 cm, Unterbeton C12/15, 15 bis 19 cm dick, liefern und einbauen. Steine des AG vor dem Versetzen von Betonanhaftungen vollständig säubern. Erforderliche Erdarbeiten ausführen.	20,000 m	.....	.....
Summe 08.03.	Rinnen und Mulden			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
08.04.	Gitterplatten			
08.04.01.	<p>Gitterplatten zur Bankettbefestigung Seitenstreifenstabilisierung in Radien Art = Trapez-Gitterplatten aus Recyclingkunststoff System Maibach oder gleichwertig, zur Erweiterung oder Neuverlegung entsprechend Plan des AG liefern und verlegen Abmessung: 620/460/65 mm, Nut-Feder-System</p> <p>Position als Komplettleistung!</p> <p>Bitum. Befestigung, Dicke bis 25,0 cm schneiden, Material lösen, in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Ungebundene Befestigung 60,0 cm breit, 35,0 cm tief aufbrechen, Planum herstellen und verdichten, Material in Eigentum des AN übernehmen und von der Baustelle entfernen. Frostschuttschicht Körnung 0/32, 60,0 cm breit, 30,0 cm dick herstellen und verdichten. Betonschicht Klasse C 20/25, 60,0 cm breit, 15,0 cm dick als Unterbau, Randstabilisierung und Verfüllung der Gitterplattenöffnungen standfest herstellen. Gitterplatten entlang der Schnittkante Fahrbahn auf Höhe OK Fahrbahn verlegen und nachverdichten. Gefälle nach außen ca. 3%. Einbau von Metallsockeln für Leitpfosten (wenn erforderlich), Lieferung der Sockel durch AG und Einbau nach Angabe des AG, während der Betonarbeiten. Fugenspalt zur Fahrbahn, Breite ca. 15 mm mit heißer bitumenhaltiger Fugenvergussmasse bis OK Gitterplatte schließen. Nachvergießen bei abgesackter Fuge.</p>	100,000 m	.....	.....
08.04.02.	<p>Gitterplatten zur Bankettbefestigung, Material des AG wie vor, jedoch Material (Gitterplatten) des AG.</p>	100,000 m	.....	.....
08.04.03.	<p>Gitterplatten zur Bankettbefestigung ausbauen und erneuern Vorhandene Gitterplatten aufnehmen(ausbauen), säubern und ggf. seitlich lagern. Fehlendes Bettungsmaterial Beton Klasse C 20/25 ersetzen. Planum herstellen. Gitterplatten (wenn wiederverwendbar) verlegen. Lieferung neuer Gitterplatten durch AN. Verfüllung der Gitterplattenöffnungen mit Beton C 20/25 standfest herstellen. Nicht wieder verwendbares Material in Eigentum des AN</p>			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	übernehmen und von der Baustelle entfernen. Fugenspalt zur Fahrbahn, Breite ca. 15 mm mit heißer bitumenhaltiger Fugenvergussmasse bis OK Gitterplatte schließen. Nachvergießen bei abgesackter Fuge.			
		50,000 m	.....	.....
Summe 08.04.	Gitterplatten			.....
Summe 08.	Pflaster, Borde, Rinnen, Gitter..			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
09.	Kunstabauten			
09.01.	Kunstabauten aus Mauerwerk und Beton			
09.01.01.	Schacht aus Mauerwerk herstellen Mauerwerk aus künstlichen Steinen nach DIN EN 1996:2013-02, einschließlich Form- und Ecksteinen herstellen. Mauerwerk für Schacht. Zweiseitig als Sichtmauerwerk. Material = Kanalschachtklinker nach DIN 4051. Mörtel MG III mit hohem Widerstand gegen Frost und Tausalz. Fugen glatt streichen. Mauerwerksdicke 24 cm. Mauerwerkshöhe bis 1,5 m. Vergütet wird das Volumen der Kunststeine, Abrechnungsgrundlage sind die Lieferscheine.	6,000 m ³	.....	.....
09.01.02.	Schacht aus Ortbeton herstellen Schacht aus Ortbeton in unterschiedlichen Formen herstellen. Schalungsmaterial liefern, und nach Angabe AG fertigen, gegebenenfalls Aussparungen vorsehen, Verbleib beim AN. Material = Ortbeton C 20/25 Verdichtung mittels maschinelltem Rüttler, Mauerwerksdicke 24 cm. Mauerwerkshöhe bis 1,5 m. Vergütet wird das Volumen des Ortbeton. Abrechnungsgrundlage sind die Lieferscheine.	6,000 m ³	.....	.....
Summe 09.01.	Kunstabauten aus Mauerwerk und ..			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
09.02.	Kunstbauten aus Fertigteilen			
09.02.01.	Winkelstützen als Fertigteil versetzen, Höhe 55 cm Winkelstützelemente als Fertigteil zur Hangsicherung bzw. Einfassung liefern und lot- und fluchtgerecht versetzen. Winkelstützen als Betonfertigteil mit Fase in Baulängen von 50 cm bis 100 cm. Ansichtsfläche = Sichtbeton. Höhe = 55 cm. Betongüte = C30/37 XC4, XF1 Lastfall = SLW 30. Unterbeton = C 20/25 (25 cm dick) liefern und einbauen, Frostsichere Gründung aus Mineralstoffgemisch 0/45, Drainage mit Vliesummantelung, einschließlich aller Erd- und Nebenarbeiten ausführen.	4,000 m	.....	.....
09.02.02.	Winkelstützen als Fertigteil versetzen, Höhe 105 cm wie vor, jedoch Höhe = 105 cm.	4,000 m	.....	.....
09.02.03.	Beton-Verbund-Palisaden herstellen, Höhe 80 cm Beton-Verbundpalisaden liefern und als Böschungssicherung setzen. Gekehlte Verbundpalisaden aus Beton, rund. Farbe: steingrau, Durchmesser d = 15 cm, Höhe 0,80 m. 10 bis 15 cm Sauberkeitsschicht aus Frostschutzmaterial 0/16 liefern, einbauen und verdichten. Verbundpalisaden mit engen Fugen flucht- und lotgerecht versetzen. Unterbeton, 10 bis 20 cm dick, aus Beton C 20/25 herstellen. Die Einbindetiefe der Palisaden in das Beton-Fundament beträgt ein Drittel der Palisadenhöhe. Erforderliche Erd- und Nebenarbeiten ausführen. Beton liefern und einbauen.	4,000 St	.....	.....
09.02.04.	Beton-Verbund-Palisaden herstellen, Höhe 120 cm wie vor, jedoch Höhe 1,20 m.	4,000 St	.....	.....
Summe 09.02. Kunstbauten aus Fertigteilen				.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 09. Kunstbauten			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.	Verkehrszeichen und Markierung			
10.01.	Verkehrszeichen			
10.01.01.	Verkehrszeichen abbauen Verkehrszeichen ggf. mit Aufstellvorrichtung abbauen. Schildgröße bis 1,1 m². Aufstellvorrichtung = Rohrpfeiler, DU bis 76,1 mm abbauen. Fundament entfernen. Schild neben der Fahrbahn. Wieder verwendbares Material säubern, fördern und im Baustellenbereich lagern. Restliches Abbruchgut der Verwertung nach Wahl des AN zuführen. Fundamentlöcher mit Boden aus dem Baustellenbereich verfüllen und verdichten.	5,000 St	.....	.....
10.01.02.	Verkehrszeichen wieder herstellen Verkehrszeichen ggf. mit Aufstellvorrichtung wieder herstellen. Größe bis 1,1 m². Aufstellvorrichtung = Rohrpfeiler, DU bis 76,1 mm. Fundament herstellen. Schild neben der Fahrbahn. Wieder verwendbares Material lagert im Baustellenbereich.	5,000 St	.....	.....
Summe 10.01.	Verkehrszeichen			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.02.	Markierung			
10.02.01.	Längsmarkierung Typ II herstellen, 'durchgehend' od. 'unterbrochen', B = 0,12 m, High-Solid-Farbe Längsmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen, abgerechnet wird der mark. Strich, Markierung 'durchgehend' od. 'unterbrochen', Breite = 0,12 m, mit Vormarkierung, Markierungssystem aus 'lösemittelarmer Farbe' (High-Solid), Verkehrsklasse mind. P 6	100,000 m	.....	.....
10.02.02.	Längsmarkierung Typ II herstellen, 'durchgehend' od. 'unterbrochen', B = 0,25 m, High-Solid-Farbe Längsmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen, abgerechnet wird der mark. Strich, Markierung 'durchgehend' od. 'unterbrochen', Breite = 0,25 m, mit Vormarkierung, Markierungssystem aus 'lösemittelarmer Farbe' (High-Solid), Verkehrsklasse mind. P 6	50,000 m	.....	.....
10.02.03.	Längsmarkierung Typ II herstellen, 'durchgehend' od. 'unterbrochen', B = 0,12 m, Heißplastikmasse Längsmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen, abgerechnet wird der mark. Strich, Markierung 'durchgehend' od. 'unterbrochen', Breite = 0,12 m, mit Vormarkierung, Markierungssystem aus 'Heißplastikmasse', Verkehrsklasse = P 7	100,000 m	.....	.....
10.02.04.	Längsmarkierung Typ II herstellen, 'durchgehend' od. 'unterbrochen', B = 0,25 m, Heißplastikmasse Längsmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen, abgerechnet wird der mark. Strich, Markierung 'durchgehend' od. 'unterbrochen', Breite = 0,25 m, mit Vormarkierung, Markierungssystem aus 'Heißplastikmasse', Verkehrsklasse = P 7	50,000 m	.....	.....
10.02.05.	Quermarkierung Typ II herstellen, 'Haltlinie' od. 'Wartelinie', Heißplastikmasse Quermarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen, abgerechnet wird der mark. Strich,			



Angebotsaufforderung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Markierung 'Haltlinie' od. 'Wartelinie', mit Vormarkierung, Markierungssystem aus 'Heißplastikmasse', Verkehrsklasse = P 7	12,000 m	.....	.....
10.02.06.	Pfeilmarkierung Typ II herstellen, 'unterschiedl. Richtungen', Länge = 5,00 m, Heißplastikmasse Pfeilmarkierung Typ II als endgültige Markierung herstellen, Verkehrsklasse P 7. Markierungszeichen 'unterschiedl. Richtungen' mit Vormarkierung, Länge = 5,00 m Markierungssystem aus 'Heißplastikmasse'	6,000 St	.....	.....
Summe 10.02.	Markierung			.....
Summe 10.	Verkehrszeichen und Markierung			.....



Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
01.	Einrichtung, Stundenlohn, Kontrollprüfung und Beweissicherung	
01.01.	Einrichtung	.....
01.02.	Stundenlohn	.....
01.03.	Kontrollprüfung und Beweissicherung	.....
	Summe 01.	Einrichtung, Stundenlohn, Kontr..
	



Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
02.	Verkehrssicherung	
02.01.	Verkehrssicherung für Wanderbaustellen	.....
02.02.	Verkehrssicherung für Einzelanordnung	.....
	Summe 02. Verkehrssicherung	.....



Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
03.	Erdbau	
03.01.	Abbrucharbeiten	.....
03.02.	Oberbodenarbeiten	.....
03.03.	Erdarbeiten	.....
03.04.	Untergrundverbesserung	.....
03.05.	Gräben, Mulden und Bankette	.....
03.06.	Bauwerkshinterfüllung	.....
	Summe 03. Erdbau	.....



Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
04.	Landschaftsbau	
04.01.	Begrünung	.....
	Summe 04.	Landschaftsbau



Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
05.	Entwässerung für Straßen	
05.01.	Befestigung für Gräben und Mulden	.....
05.02.	Sickeranlagen	.....
05.03.	Entwässerungsleitungen	.....
05.04.	Schächte	.....
05.05.	Straßenabläufe	.....
05.06.	Kastenrinnen	.....
	Summe 05.	Entwässerung für Straßen
	



Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	2025-02-03	Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026
LV:	Los 4	SM Reichenbach

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
06.	Schichten mit und ohne Bindemittel	
06.01.	Schichten mit Bindemittel (Fräsgut)	.....
06.02.	Schichten ohne Bindemittel	.....
Summe 06.	Schichten mit und ohne Bindemit..	.....



Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
07.	Asphaltbauweise	
07.01.	Asphaltfräsen	.....
07.02.	Asphaltaufbruch	.....
07.03.	Asphalteinbau	.....
07.04.	Fugen und Nähte	.....
07.05.	Einbauteile	.....
	Summe 07. Asphaltbauweise	.....



Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
08.	Pflaster, Borde, Rinnen, Gitterplatten	
08.01.	Pflaster	.....
08.02.	Borde	.....
08.03.	Rinnen und Mulden	.....
08.04.	Gitterplatten	.....
	Summe 08.	Pflaster, Borde, Rinnen, Gitter..



Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
09.	Kunstabauten	
09.01.	Kunstabauten aus Mauerwerk und Beton	.....
09.02.	Kunstabauten aus Fertigteilen	.....
	Summe 09.	Kunstabauten



Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
10.	Verkehrszeichen und Markierung	
10.01.	Verkehrszeichen	.....
10.02.	Markierung	.....
	Summe 10.	Verkehrszeichen und Markierung
	



Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt: 2025-02-03 **Baulicher Straßenunterhalt 2025 - 2026**
LV: Los 4 **SM Reichenbach**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	Los 4	
01.	Einrichtung, Stundenlohn, Kontrollprüfung und Beweiss..	.....
02.	Verkehrssicherung	.....
03.	Erdbau	.....
04.	Landschaftsbau	.....
05.	Entwässerung für Straßen	.....
06.	Schichten mit und ohne Bindemittel	.....
07.	Asphaltbauweise	.....
08.	Pflaster, Borde, Rinnen, Gitterplatten	.....
09.	Kunstabauten	.....
10.	Verkehrszeichen und Markierung	.....
Summe LV Los 4 SM Reichenbach		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus		..... EUR
in Höhe von 19,00 %		..... EUR
		..... EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 98

 (Ort) (Datum) (rechtsgültige Unterschrift)