

Angebotsaufforderung

Projektdaten

Projekt: **A23-010**
PLZ/Ort:
Straße:

DE Sanierung Schotterstraßen

Vergabedaten

Art der Ausschreibung:

Öffentliche Ausschreibung

Ausführungstermine

Auftragsdaten

Auftraggeber:

Stadt Dessau-Rosslau
Tiefbauamt

Straße:
PLZ/Ort:

Finanzrat-Albert-Straße 1
06844 Dessau-Roßlau

Auftragnehmer:

Straße:
PLZ/Ort:

Leistungsverzeichnis: **01**

Sanierung Schotterstraßen 2025

Auftragssumme:

EUR

Zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer:

EUR

Auftragssumme brutto:

EUR

Angebotsaufforderung

Inhaltsverzeichnis

Projekt: A23-010
LV: 01

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
0.	Vorarbeiten	3
0.0.	Baustelleneinrichtung	3
0.1.	Vermessungsleistung	6
1.	Herstellung der Tränkdeckschicht Am Ziethetal	7
1.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	7
1.1.	Herstellung Trändeckschicht	10
1.2.	Nebenbereiche	13
2.	Herstellung der Tränkdeckschicht Teichdammweg	15
2.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	15
2.1.	Herstellung Trändeckschicht	18
2.2.	Nebenbereiche	21
3.	Herstellung Tränkdeckschicht Bergens Busch	23
3.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	23
3.1.	Herstellung Trändeckschicht	26
3.2.	Nebenbereiche	29
4.	Herstellung Tränkdeckschicht Am Poetenwall	36
4.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	36
4.1.	Herstellung Trändeckschicht	39
4.2.	Nebenbereiche	42
5.	Sanierung ungebundene Tragschicht Zwickmantel	44
5.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	44
5.1.	Sanierung ungebundene Schotterschicht	47
5.2.	Nebenbereiche	49
6.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz 1	51
6.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	51
6.1.	Herstellung Trändeckschicht	54
6.2.	Nebenbereiche	57
7.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz 2	59
7.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	59
7.1.	Sanierung ungebundene Schotterschicht	62
7.2.	Nebenbereiche	64
8.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz 3	66
8.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	66
8.1.	Sanierung ungebundene Schotterschicht NFB	69
	Zusammenstellung	73

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

0.	Vorarbeiten			
-----------	--------------------	--	--	--

0.0.	Baustelleneinrichtung			
-------------	------------------------------	--	--	--

0.0.1.	<p>StL-Nr. 19.101/107.11</p> <p>Baustelle einrichten Sämtl. LV-Abschn. *Zufahrt vorh.</p> <p>Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen be-schaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Bau-stelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leis-tungsverzeichnisses. Zufahrt zur Baustelle vorhanden.</p>	1,000	Psch
---------------	---	-------	------	-------

0.0.2.	<p>StL-Nr. 19.101/112.01</p> <p>Baustelle räumen Sämtl. LV-Abschn.</p> <p>Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle ge-sonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leis-tungsverzeichnisses.</p>	1,000	Psch
---------------	--	-------	------	-------

0.0.3.	<p>StL-Nr. 19.101/207.33</p> <p>Bauzaun aufstellen und entfernen Zaunhöhe 2,0 m*Stahlgitter-FT</p>			
---------------	---	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>Bauzaun nach Unterlagen des AG einschl. der erforderlichen Tore und Pfosten standsicher aufstellen, während der Bauzeit vorhalten und unterhalten sowie nach Beendigung der Bauzeit entfernen. 70 v.H. des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Entfernen des Bauzaunes vergütet. Zaunhöhe = 2,00 m. Zaun aus Stahlgitter-Fertigteilen.</p>	1.290,000 m	.....	.....
0.0.4.	<p>StL-Nr. 19.101/707 Belastungsfahrzeug bereitstellen Belastungsfahrzeug als Gegengewicht (z.B. ausreichend beladener Lkw) für Plattendruckversuch bei Kontrollprüfungen bereitstellen.</p>	18,000 h	.....	.....
0.0.5.	<p>Beweissicherungsverfahren Beweissicherungsverfahren nach DIN 4123 durchführen Der AG veranlasst kein gesondertes Beweissicherungsverfahren. Die Beweissicherung ist für die gesamte Bauleistung einschl. Umleitungsstrecken vorzusehen, für den Zustand der vorh. angrenzenden Fahrbahnen, Flächen, Gebäude, Einfriedungen und sonstiger baulicher Anlagen, für den Zustand vor- und nach Baubeginn. Für das Beweissicherungsverfahren ist vom AN ein unabhängiges, bei Gericht zugelassenes Gutachterbüro einzuschalten. Zustandserfassung mit Einrichtungen der Versorgungsunternehmen im Baustellenbereich (Schächte, Schiebergruppen, Maste usw.) Das Beweissicherungsverfahren beginnt mit einer Bestandsaufnahme, danach finden turnusmäßige Kontrollen statt und es endet mit einem Abschlussbericht. Die Dokumentation muss von allen Beteiligten vor Beginn und nach Beendigung der Baumaßnahme gegengezeichnet sein. Das zu begutachtende Gebiet wird entsprechend der Baumaßnahme vom Gutachter eingegrenzt. Schäden sind durch den Sachverständigen zu erfassen, nach DIN 4123 zu dokumentieren und über die Bauleitung dem AG auszuhändigen. Der Auftraggeber ist dabei von Ansprüchen Dritter freizuhalten. Schäden, die dem AN nachweislich anzulasten sind, werden durch den Auftragnehmer eigenverantwortlich reguliert. Leistung über alle Lose und Baubereiche.</p>	1,000 psch	.....	.....
0.0.6.	<p>Anwohner- und Anliegerinformation Anwohner- und Anliegerinformation durch AN zu Sperrungen</p>			



Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010
 LV: 01

DE Sanierung Schotterstraßen
 Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	und Einschränkungen Information der Anlieger über die einzelnen Bauabschnitte hinsichtlich temporärer Beschränkungen der Nutzung der Grundstückszufahrten durch den AN in schriftlicher Form. Leistung über alle Lose und Baubereiche.	1,000 psch		.....
0.0.7.	Transport der Müllcontainer Vorh. Abfallbehälter/Mülltonnen bis 1,1 m3/St, grüne Tonnen und Müllsäcke zum Sammelplatz zur Abholung durch die Müllabfuhr transportieren und nach Entleerung wieder leer zurücktransportieren, zu den entsprechenden Grundstücken. wieder an vorgegebenen Ort abstellen. Transportentfernung bis zum Sammelplatz bis 220 m. - incl. notwendiger Abstimmungen mit den Eigentümern - für den Zeitraum der Bauausführung einschl Unterbrechung z.B. Winterpause Leistung über alle Lose und Baubereiche.	1,000 psch		.....
Summe 0.0.	Baustelleneinrichtung			.....



Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010
 LV: 01

DE Sanierung Schotterstraßen
 Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

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

0.1. Vermessungsleistung

0.1.1. Höhenfestpunkt herstellen
 Höhenfestpunkte/Aufnahmepunkte bei Beginn der Baumaßnahme herstellen und Festpunkte sichern, zur höhengerechten Durchführung der Absteckungen; Leistung einschließlich Messeinsatz bauvorbereitend für das erforderliche Personal, die notwendigen Geräte und Fahrzeuge - in Anpassung an Bauablauf und Abstimmung mit Bauleitung - einschl. Aufstellen, Stationieren der Messeinrichtung, Anfahrt und Abfahrt. Leistung über alle Lose und Baubereiche.

1,000 Psch

0.1.2. Höhenfestpunkt beseitigen
 Höhenfestpunkte/Aufnahmepunkte bei Abschluß der Baumaßnahme wieder beseitigen;. Der Höhenfestpunkt ist fachgerecht zu entsorgen, Die Gebühren der Entsorgung sind im Einheitspreis einzurechnen.

1,000 Psch

Summe 0.1. Vermessungsleistung

Summe 0. Vorarbeiten

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.	Herstellung der Tränkdeckschicht Am Ziethetal			
1.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration			
1.0.1.	StL-Nr. 21.105/920.02 Verkehrsrechtliche Anordnung einh. Geb. auf Nachweis Verkehrsrechtliche Anordnung für Einrichtung und Betrieb der Verkehrssicherung sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen durchführen. Anfallende Gebühren werden auf Nachweis erstattet.	1,000	Psch	.....
1.0.2.	StL-Nr. 21.105/105.19.90.90.00 Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle*... Freitext Freitext ...*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Nach RSA, Regelplan 'B I/15' Vorhandene Verkehrsschilder 'gem. Anordnung außer Kraft setzen und nach Ende der Maßnahme wieder in Kraft setzen' Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Am Ziethetal'	1,000	Psch	.....
1.0.3.	StL-Nr. 21.105/110.19 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben. Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Am Ziethetal'	14,000	d	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

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

1.0.4.	<p>StL-Nr. 21.105/905.29</p> <p>Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. zwei bzw. einmal*... Freitext ...</p> <p>Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird gesondert vergütet. Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich. Dokumentation der Kontrolle 'Durch Fachkraft inkl. schriftlicher Dokumentation'</p>	14,000 d
--------	---	----------	-------	-------

Verkehrsbeschilderung nach der Baumaßnahme bis zur durchgeführten Reinigung und der Aufnahme des losen Splitts

1.0.5.	<p>StL-Nr. 21.105/208.12.10.94.03</p> <p>Verkehrsschild aufb., abb., vorh. Ronde,Dreie.Quad.*Größe 2 Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,20 m*über 7 b. 14 Tage</p> <p>Verkehrsschild aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet. Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat. Größe 2. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1. Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN' Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m. Einsatzzeit über 7 bis 14 Tage.</p>	2,000 St
--------	--	----------	-------	-------

1.0.6.	<p>StL-Nr. 21.105/220.21.21.09.43</p> <p>Verkehrssch.komb. aufb.,abb.,vorh. VSch + ZSch H2*Ronde,Dreie.Quad. Größe 2*Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,20 m*über 7 b. 14 Tage</p> <p>Verkehrsschildkombination aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.</p>			
--------	---	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Verkehrsschildkombination = 1 Verkehrsschild und Zusatzschild Höhe 2. Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat, Achteck, Rechteck. Größe 2. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1. Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN' Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m. Einsatzzeit über 7 bis 14 Tage.	2,000 St	.....	.....
1.0.7.	Anmietung Lagerflächen Zwischenlagerplatz für Oberboden und Boden einrichten. Lagerplatz für Mengen bis 150 m3. Lagerfläche ist vom AN zu beschaffen. Lagerplatz zur fachgerechten Lagerung des ausgebauten Oberbodens und Bodens. Nach Abtransport des gelagerten Materials den Lagerplatz räumen. Sämtlichen anfallenden Unrat aufnehmen, in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen. Alle erforderlichen Nebenarbeiten ausführen. Lagerplatz während der gesamten Bauzeit vorhalten. Fläche nach Abschluss der Baumaßnahme in ihren ursprünglichen Zustand versetzen.	1,000 Psch		.....
1.0.8.	Deklaration Boden Beprobieren und Erstellen einer Deklarationsuntersuchung für Boden. Die Probenahme hat auf Anordnung und im Beisein des AG zu erfolgen. Darin enthalten sind alle Leistungen zum Erstellen eines Prüfberichtes von der Probenahme über Analyse bis zur Bestimmung der Schadstoffgehalte, Analyse zur Verwendbarkeit und Einstufung in Verwertungs- bzw. Einbauklassen nach LAGA sowie EBV und Festlegung der Abfallschlüsselnummer durch ein vom AG anerkanntes Analyseinstitut mit erforderlicher Zulassung. Weiterhin sind die erforderlichen Transport- und Lagerungsmaßnahmen nach entsprechender Vorschriftenlage in die jeweiligen Positionen einzurechnen. Eine Zwischenlagerung der Materialien als Vorhaltung zum Abtransport während der Baumaßnahme ist einzurechnen. Vom AG werden keine Lagerflächen zur Verfügung gestellt.	1,000 psch		.....
Summe 1.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.1.	Herstellung Trärdeckschicht			
1.1.1.	StL-Nr. 22.112/019.24.01 Unterlage profilieren SfM*EV2 mind.80*Unebenh. max.2 cm Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach Unterlagen des AG profilieren und verdichten. Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Unterlage = Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Verformungsmodul der profilierten Unterlage mindestens 80 MPa. Unebenheit innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke höchstens 2 cm in Längs- und Querrichtung.	660,000 m2	.....	.....
1.1.2.	StL-Nr. 22.112/009.19.11.41 Schicht ohne Bindemittel aufnehmen SfM*... Freitext ... Fahrbahn*nat. Gesteinsk. Bstoff. Verw. AN*Abrechng. Abtrag Schicht ohne Bindemittel aufnehmen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Dicke 'i. M. 10 cm ' Fläche = Fahrbahn. Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen nach Unterlagen des AG. Baustoff nach Wahl des AN verwerten. Baustoff nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.	66,000 m3	.....	.....
1.1.3.	Zulage für Pflaster aufnehmen Zulage beim Ausbau der ungebundenen Schicht für Kleinbereiche aus Pflasterdecke, Betonsteinen, Betonbruch, Natursteinpflaster Material, einschl. Fugenfüllung, aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	4,500 m2	.....	.....
1.1.4.	StL-Nr. 22.112/324.29.99.90 Schottertragschicht herstellen Bk100 b.1,0 o.F.*... Freitext Freitext ...*... Freitext Freitext ...			

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk1,0, ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei zahlreichen Einbauten. Baustoffgemisch 'Lieferkörnung 0/22, für Tränkungsverfahren geeignet' Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches 'aus natürlicher Gesteinskörnung' Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'mind. 80 MPa' Einbaudicke 'i. M. 10 cm'</p>	145,200 t	.....	.....
1.1.5.	<p>Tränkdeckschicht (3-fach) herstellen Tränkdeckschicht herstellen in folgenden Arbeitsgängen In Verkehrsflächen 'ländlicher Wegebau ' Dreifache bituminöse Trängkung mit Bitumenemulsion Bindemittel = Bitumenemulsion C69BP3-OB-1) gemäß TL BE-StB 15 gleichmäßig mit einem Einbauzug wie folgt im : 1. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 2,0 kg/m², im 2. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 1,8 kg/m² und im 3. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 1,6 kg/m² auf eingebautes Mineralgemisch aufbringen. Absplitten im 1. A rbeitsgang mit ca. 13 kg/m² Edelsplitt Lieferkörnung 8/11 mm, im 2. A rbeitsgang mit ca. 13 kg/m² Edelsplitt Lieferkörnung 5/8 mm und im 3. A rbeitsgang mit ca. 13 kg/m² Edelsplitt Lieferkörnung 2/5 mm einschließlich Abwalzen des Splittes.-</p>	500,000 m ²	.....	.....
1.1.6.	<p>StL-Nr. 22.113/977.31 Verkehrsfläche kehren Oberflächenbeh.*VSM durchführen Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine nach Verkehrsfreigabe unverzüglich nach Aufforderung durch den AG kehren. Kehrgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Verkehrsfläche = Fahrbahnoberfläche mit Oberflächenbehandlung. Erforderliche Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.</p>	500,000 m ²	.....	.....
1.1.7.	<p>StL-Nr. 22.113/078.96.99 Erschwernis infolge Einbauten ... Freitext ...*dünne A.decksch. ... Freitext ... Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen.</p>			



Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010
LV: 01

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Erschwernis beim 'Herstellen der einzelnen Schichten und Arbeitsgänge zur Herstellung der fertigen Schicht, jedes Einbauteil wird nur einmal vergütet' Dünne Asphaltdeckschicht. Einbauten 'Schächte, Straßenabläufe, Hydranten- und Schieberkappen'	5,000 St	.....	.....
Summe 1.1.	Herstellung Trändeckschicht			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.2.	Nebenbereiche			
1.2.1.	StL-Nr. 21.106/212.01.00.00 Boden bzw. Fels lösen und verwerten profilg. lösen Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, laden und nach Wahl des AN verwerten. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen. Profilgerecht lösen.	17,500 m3	.....	.....
1.2.2.	StL-Nr. 22.112/706.92.49.12.00 Bankett profilgerecht herstellen ... Freitext ...*Baustoffgemisch Breite 0,50 m*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*Bündig Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. Lage 'neben Tränkungsschicht' Baustoffgemisch gemäß ZTV E-StB. Breite = 0,50 m. Einbaudicke '10 cm' Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand. Einbau bündig mit Fahrbahnrand.	350,000 m	.....	.....
1.2.3.	StL-Nr. 21.107/204.09.22.04.00 Rasenansaat mit RSM Regio herst. ... Freitext ...*Feinplanum herst. Menge 5 g/m2*UG 04 Rasenansaat mit RSM Regio herstellen. Saatgut ohne Entmischung ausbringen, einarbeiten und andrücken. Fläche 'Nebenbereiche' Feinplanum herstellen. Saatgutmenge = 5 g/m2. Regiosaatgutmischung (RSM Regio), Ursprungsgebiet 4, Ostdeutsches Tiefland.	175,000 m2	.....	.....
1.2.4.	StL-Nr. 21.107/606.09.91.30 Rasen mähen ... Freitext ...*... Freitext ... Fertigst.pflege*Mähgut Verw. AN Rasen mähen. Mähfläche 'Mulden und Nebenbereiche'			



Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010
 LV: 01

DE Sanierung Schotterstraßen
 Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Pflegegang 'Pflegegänge 1 bis 3, Abrechnung je Pflegegang' Während der Fertigstellungspflege. Mähgut nach Wahl des AN verwerten.	525,000 m2	.....	.....
Summe 1.2.	Nebenbereiche			.....
Summe 1.	Herstellung der Tränkdecksc...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010 **DE Sanierung Schotterstraßen**
LV: 01 **Sanierung Schotterstraßen 2025** **Währung: EUR**

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

2.	Herstellung der Tränkdeckschicht Teichdammweg			
-----------	--	--	--	--

2.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration			
-------------	---------------------------------------	--	--	--

2.0.1.	StL-Nr. 21.105/920.02 Verkehrsrechtliche Anordnung einh. Geb. auf Nachweis Verkehrsrechtliche Anordnung für Einrichtung und Betrieb der Verkehrssicherung sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen durchführen. Anfallende Gebühren werden auf Nachweis erstattet.	1,000 Psch
---------------	---	------------	-------

2.0.2.	StL-Nr. 21.105/105.19.90.90.00 Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle*... Freitext Freitext ...*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Nach RSA, Regelplan 'B I/15' Vorhandene Verkehrsschilder 'gem. Anordnung außer Kraft setzen und nach Ende der Maßnahme wieder in Kraft setzen' Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Teichdammweg'	1,000 Psch
---------------	---	------------	-------

2.0.3.	StL-Nr. 21.105/110.19 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben. Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Teichdammweg'	14,000 d
---------------	--	----------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

2.0.4.	<p>StL-Nr. 21.105/905.29</p> <p>Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. zwei bzw. einmal*... Freitext ...</p> <p>Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird gesondert vergütet. Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich. Dokumentation der Kontrolle 'Durch Fachkraft inkl. schriftlicher Dokumentation'</p>	14,000 d
--------	---	----------	-------	-------

Verkehrsbeschilderung nach der Baumaßnahme bis zur durchgeführten Reinigung und der Aufnahme des losen Splitts

2.0.5.	<p>StL-Nr. 21.105/208.12.10.94.03</p> <p>Verkehrsschild aufb., abb., vorh. Ronde,Dreie.Quad.*Größe 2 Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,20 m*über 7 b. 14 Tage</p> <p>Verkehrsschild aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet. Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat. Größe 2. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1. Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN' Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m. Einsatzzeit über 7 bis 14 Tage.</p>	2,000 St
--------	--	----------	-------	-------

2.0.6.	<p>StL-Nr. 21.105/220.21.21.09.43</p> <p>Verkehrssch.komb. aufb.,abb.,vorh. VSch + ZSch H2*Ronde,Dreie.Quad. Größe 2*Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,20 m*über 7 b. 14 Tage</p> <p>Verkehrsschildkombination aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.</p>			
--------	---	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Verkehrsschildkombination = 1 Verkehrsschild und Zusatzschild Höhe 2. Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat, Achteck, Rechteck. Größe 2. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1. Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN' Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m. Einsatzzeit über 7 bis 14 Tage.	2,000 St	.....	.....
2.0.7.	Anmietung Lagerflächen Zwischenlagerplatz für Oberboden und Boden einrichten. Lagerplatz für Mengen bis 150 m3. Lagerfläche ist vom AN zu beschaffen. Lagerplatz zur fachgerechten Lagerung des ausgebauten Oberbodens und Bodens. Nach Abtransport des gelagerten Materials den Lagerplatz räumen. Sämtlichen anfallenden Unrat aufnehmen, in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen. Alle erforderlichen Nebenarbeiten ausführen. Lagerplatz während der gesamten Bauzeit vorhalten. Fläche nach Abschluss der Baumaßnahme in ihren ursprünglichen Zustand versetzen.	1,000 Psch	.....	.....
2.0.8.	Deklaration Boden Beprobieren und Erstellen einer Deklarationsuntersuchung für Boden. Die Probenahme hat auf Anordnung und im Beisein des AG zu erfolgen. Darin enthalten sind alle Leistungen zum Erstellen eines Prüfberichtes von der Probenahme über Analyse bis zur Bestimmung der Schadstoffgehalte, Analyse zur Verwendbarkeit und Einstufung in Verwertungs- bzw. Einbauklassen nach LAGA sowie EBV und Festlegung der Abfallschlüsselnummer durch ein vom AG anerkanntes Analyseinstitut mit erforderlicher Zulassung. Weiterhin sind die erforderlichen Transport- und Lagerungsmaßnahmen nach entsprechender Vorschriftenlage in die jeweiligen Positionen einzurechnen. Eine Zwischenlagerung der Materialien als Vorhaltung zum Abtransport während der Baumaßnahme ist einzurechnen. Vom AG werden keine Lagerflächen zur Verfügung gestellt.	1,000 psch	.....	.....
Summe 2.0.		Verkehrssicherung/ Deklaration		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
2.1.	Herstellung Trärdeckschicht			
2.1.1.	<p>StL-Nr. 22.112/019.24.01</p> <p>Unterlage profilieren SfM*EV2 mind.80*Unebenh. max.2 cm</p> <p>Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach Unterlagen des AG profilieren und verdichten. Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Unterlage = Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Verformungsmodul der profilierten Unterlage mindestens 80 MPa. Unebenheit innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke höchstens 2 cm in Längs- und Querrichtung.</p>	880,000 m2	.....	.....
2.1.2.	<p>StL-Nr. 22.112/009.19.11.41</p> <p>Schicht ohne Bindemittel aufnehmen SfM*... Freitext ... Fahrbahn*nat. Gesteinsk. Bstoff. Verw. AN*Abrechng. Abtrag</p> <p>Schicht ohne Bindemittel aufnehmen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Dicke 'i. M. 10 cm ' Fläche = Fahrbahn. Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen nach Unterlagen des AG. Baustoff nach Wahl des AN verwerten. Baustoff nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.</p>	88,000 m3	.....	.....
2.1.3.	<p>Zulage für Pflaster aufnehmen</p> <p>Zulage beim Ausbau der ungebundenen Schicht für Kleinbereiche aus Pflasterdecke, Betonsteinen, Betonbruch, Natursteinpflaster Material, einschl. Fugenfüllung, aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.</p>	10,000 m2	.....	.....
2.1.4.	<p>StL-Nr. 22.112/324.29.99.90</p> <p>Schottertragschicht herstellen Bk100 b.1,0 o.F.*... Freitext Freitext ...*... Freitext Freitext ...</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk1,0, ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei zahlreichen Einbauten. Baustoffgemisch 'Lieferkörnung 0/22, für Tränkungsverfahren geeignet' Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches 'aus natürlicher Gesteinskörnung' Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'mind. 80 MPa' Einbaudicke 'i. M. 10 cm'</p>	193,600 t	.....	.....
2.1.5.	<p>Tränkdeckschicht (3-fach) herstellen Tränkdeckschicht herstellen in folgenden Arbeitsgängen In Verkehrsflächen 'ländlicher Wegebau' Dreifache bituminöse Trängkung mit Bitumenemulsion Bindemittel = Bitumenemulsion C69BP3-OB-1) gemäß TL BE-StB 15 gleichmäßig mit einem Einbauzug wie folgt im : 1. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 2,0 kg/m², im 2. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 1,8 kg/m² und im 3. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 1,6 kg/m² auf eingebautes Mineralgemisch aufbringen. Absplitten im 1. A rbeitsgang mit ca. 13 kg/m² Edelsplitt Lieferkörnung 8/11 mm, im 2. A rbeitsgang mit ca. 13 kg/m² Edelsplitt Lieferkörnung 5/8 mm und im 3. A rbeitsgang mit ca. 13 kg/m² Edelsplitt Lieferkörnung 2/5 mm einschließlich Abwalzen des Splittes.-</p>	660,000 m ²	.....	.....
2.1.6.	<p>StL-Nr. 22.113/977.31 Verkehrsfläche kehren Oberflächenbeh.*VSM durchführen Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine nach Verkehrsfreigabe unverzüglich nach Aufforderung durch den AG kehren. Kehrgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Verkehrsfläche = Fahrbahnoberfläche mit Oberflächenbehandlung. Erforderliche Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.</p>	660,000 m ²	.....	.....
2.1.7.	<p>StL-Nr. 22.113/078.96.99 Erschwernis infolge Einbauten ... Freitext ...*dünne A.decksch. ... Freitext ... Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen.</p>			



Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010
LV: 01

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Erschwernis beim 'Herstellen der einzelnen Schichten und Arbeitsgänge zur Herstellung der fertigen Schicht, jedes Einbauteil wird nur einmal vergütet' Dünne Asphaltdeckschicht. Einbauten 'Schächte, Straßenabläufe, Hydranten- und Schieberkappen'	7,000 St	.....	.....
Summe 2.1.	Herstellung Trändeckschicht			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: **EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
2.2.	Nebenbereiche			
2.2.1.	StL-Nr. 21.106/212.01.00.00 Boden bzw. Fels lösen und verwerten profilg. lösen Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, laden und nach Wahl des AN verwerten. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen. Profilgerecht lösen.	22,000 m3	.....	.....
2.2.2.	StL-Nr. 22.112/706.92.49.12.00 Bankett profilgerecht herstellen ... Freitext ...*Baustoffgemisch Breite 0,50 m*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*Bündig Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. Lage 'neben Tränkungsschicht' Baustoffgemisch gemäß ZTV E-StB. Breite = 0,50 m. Einbaudicke '10 cm' Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand. Einbau bündig mit Fahrbahnrand.	440,000 m	.....	.....
2.2.3.	StL-Nr. 21.107/204.09.22.04.00 Rasensaat mit RSM Regio herst. ... Freitext ...*Feinplanum herst. Menge 5 g/m2*UG 04 Rasensaat mit RSM Regio herstellen. Saatgut ohne Entmischung ausbringen, einarbeiten und andrücken. Fläche 'Nebenbereiche' Feinplanum herstellen. Saatgutmenge = 5 g/m2. Regiosaatgutmischung (RSM Regio), Ursprungsgebiet 4, Ostdeutsches Tiefland.	220,000 m2	.....	.....
2.2.4.	StL-Nr. 21.107/606.09.91.30 Rasen mähen ... Freitext ...*... Freitext ... Fertigst.pflege*Mähgut Verw. AN Rasen mähen. Mähfläche 'Mulden und Nebenbereiche'			

Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010
 LV: 01

DE Sanierung Schotterstraßen
 Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Pflegegang 'Pflegegänge 1 bis 3, Abrechnung je Pflegegang' Während der Fertigstellungspflege. Mähgut nach Wahl des AN verwerten.	660,000 m2	.....	.....
Summe 2.2.	Nebenbereiche			.....
Summe 2.	Herstellung der Tränkdecksc...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

3.	Herstellung Tränkdeckschicht Bergens Busch			
-----------	---	--	--	--

3.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration			
-------------	---------------------------------------	--	--	--

3.0.1.	StL-Nr. 21.105/920.02 Verkehrsrechtliche Anordnung einh. Geb. auf Nachweis Verkehrsrechtliche Anordnung für Einrichtung und Betrieb der Verkehrssicherung sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen durchführen. Anfallende Gebühren werden auf Nachweis erstattet.	1,000 Psch
---------------	---	------------	-------

3.0.2.	StL-Nr. 21.105/105.19.90.90.00 Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle*... Freitext Freitext ...*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Nach RSA, Regelplan 'B I/15' Vorhandene Verkehrsschilder 'gem. Anordnung außer Kraft setzen und nach Ende der Maßnahme wieder in Kraft setzen' Für Verkehrsführungsphase 'BaubereichBergens Busch Teil3 '	1,000 Psch
---------------	---	------------	-------

3.0.3.	StL-Nr. 21.105/110.19 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben. Für Verkehrsführungsphase 'BaubereichBergens Busch Teil3'	28,000 d
---------------	--	----------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

3.0.4.	<p>StL-Nr. 21.105/905.29</p> <p>Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. zwei bzw. einmal*... Freitext ...</p> <p>Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird gesondert vergütet.</p> <p>Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich.</p> <p>Dokumentation der Kontrolle 'Durch Fachkraft inkl. schriftlicher Dokumentation'</p>	28,000 d
--------	---	----------	-------	-------

Verkehrsbeschilderung nach der Baumaßnahme bis zur durchgeführten Reinigung und der Aufnahme des losen Splitts

3.0.5.	<p>StL-Nr. 21.105/208.12.10.94.03</p> <p>Verkehrsschild aufb., abb., vorh. Ronde,Dreie.Quad.*Größe 2 Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,20 m*über 7 b. 14 Tage</p> <p>Verkehrsschild aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.</p> <p>Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat. Größe 2.</p> <p>Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1.</p> <p>Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN'</p> <p>Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m.</p> <p>Einsatzzeit über 7 bis 14 Tage.</p>	4,000 St
--------	---	----------	-------	-------

3.0.6.	<p>StL-Nr. 21.105/220.21.21.09.43</p> <p>Verkehrssch.komb. aufb.,abb.,vorh. VSch + ZSch H2*Ronde,Dreie.Quad. Größe 2*Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,20 m*über 7 b. 14 Tage</p> <p>Verkehrsschildkombination aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.</p>			
--------	---	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Verkehrsschildkombination = 1 Verkehrsschild und Zusatzschild Höhe 2. Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat, Achteck, Rechteck. Größe 2. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1. Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN' Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m. Einsatzzeit über 7 bis 14 Tage.	4,000 St	.....	.....
3.0.7.	Anmietung Lagerflächen Zwischenlagerplatz für Oberboden und Boden einrichten. Lagerplatz für Mengen bis 1.000 m3. Lagerfläche ist vom AN zu beschaffen. Lagerplatz zur fachgerechten Lagerung des ausgebauten Oberbodens und Bodens. Nach Abtransport des gelagerten Materials den Lagerplatz räumen. Sämtlichen anfallenden Unrat aufnehmen, in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen. Alle erforderlichen Nebenarbeiten ausführen. Lagerplatz während der gesamten Bauzeit vorhalten. Fläche nach Abschluss der Baumaßnahme in ihren ursprünglichen Zustand versetzen.	1,000 Psch		.....
3.0.8.	Deklaration Boden Beprobieren und Erstellen einer Deklarationsuntersuchung für Boden. Die Probenahme hat auf Anordnung und im Beisein des AG zu erfolgen. Darin enthalten sind alle Leistungen zum Erstellen eines Prüfberichtes von der Probenahme über Analyse bis zur Bestimmung der Schadstoffgehalte, Analyse zur Verwendbarkeit und Einstufung in Verwertungs- bzw. Einbauklassen nach LAGA sowie EBV und Festlegung der Abfallschlüsselnummer durch ein vom AG anerkanntes Analyseinstitut mit erforderlicher Zulassung. Weiterhin sind die erforderlichen Transport- und Lagerungsmaßnahmen nach entsprechender Vorschriftenlage in die jeweiligen Positionen einzurechnen. Eine Zwischenlagerung der Materialien als Vorhaltung zum Abtransport während der Baumaßnahme ist einzurechnen. Vom AG werden keine Lagerflächen zur Verfügung gestellt.	1,000 psch		.....
Summe 3.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

3.1.	Herstellung Trärdeckschicht			
-------------	------------------------------------	--	--	--

3.1.1.	<p>StL-Nr. 22.112/019.24.01</p> <p>Unterlage profilieren SfM*EV2 mind.80*Unebenh. max.2 cm</p> <p>Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach Unterlagen des AG profilieren und verdichten. Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Unterlage = Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Verformungsmodul der profilierten Unterlage mindestens 80 MPa. Unebenheit innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke höchstens 2 cm in Längs- und Querrichtung.</p>	900,000 m2
---------------	--	------------	-------	-------

3.1.2.	<p>StL-Nr. 22.112/009.19.11.41</p> <p>Schicht ohne Bindemittel aufnehmen SfM*... Freitext ... Fahrbahn*nat. Gesteinsk. Bstoff. Verw. AN*Abrechng. Abtrag</p> <p>Schicht ohne Bindemittel aufnehmen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Dicke 'i. M. 15 cm ' Fläche = Fahrbahn. Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen nach Unterlagen des AG. Baustoff nach Wahl des AN verwerten. Baustoff nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.</p>	90,000 m3
---------------	--	-----------	-------	-------

3.1.3.	<p>Zulage für Pflaster aufnehmen</p> <p>Zulage beim Ausbau der ungebundenen Schicht für Kleinbereiche aus Pflasterdecke, Betonsteinen, Betonbruch, Natursteinpflaster Material, einschl. Fugenfüllung, aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.</p>	5,000 m2
---------------	---	----------	-------	-------

3.1.4.	<p>Ausbau Gesteinsbrocken</p> <p>Ausbau Gesteinsbrocken, Material aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Material: Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken Kantenläne</p>			
---------------	--	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	bis 400 mm. Störende Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken bergen und entstandene Hohlräume mit Mineralgemisch 0/32 auffüllen und lagenweise verdichten.-	5,000 m3	.....	.....
3.1.5.	<p>StL-Nr. 22.112/324.29.99.90</p> <p>Schottertragschicht herstellen Bk100 b.1,0 o.F.*... Freitext Freitext ...*... Freitext Freitext ...</p> <p>Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk1,0, ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei zahlreichen Einbauten. Baustoffgemisch 'Lieferkörnung 0/22, für Tränkungsverfahren geeignet' Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches 'aus natürlicher Gesteinskörnung' Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'mind. 80 MPa' Einbaudicke 'i. M. 10 cm'</p>	180,000 t	.....	.....
3.1.6.	<p>Tränkdeckschicht (3-fach) herstellen</p> <p>Tränkdeckschicht herstellen in folgenden Arbeitsgängen In Verkehrsflächen 'ländlicher Wegebau' Dreifache bituminöse Trängung mit Bitumenemulsion Bindemittel = Bitumenemulsion C69BP3-OB-1) gemäß TL BE-StB 15 gleichmäßig mit einem Einbauzug wie folgt im :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 2,0 kg/m², im 2. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 1,8 kg/m² und im 3. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 1,6 kg/m² auf eingebautes Mineralgemisch aufbringen. <p>Absplitten im</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Arbeitsgang mit ca. 13 kg/m² Edelsplitt Lieferkörnung 8/11 mm, im 2. Arbeitsgang mit ca. 13 kg/m² Edelsplitt Lieferkörnung 5/8 mm und im 3. Arbeitsgang mit ca. 13 kg/m² Edelsplitt Lieferkörnung 2/5 mm einschließlich Abwalzen des Splittes.- 	600,000 m2	.....	.....
3.1.7.	<p>StL-Nr. 22.113/977.31</p> <p>Verkehrsfläche kehren Oberflächenbeh.*VSM durchführen</p> <p>Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine nach Verkehrsfreigabe unverzüglich nach Aufforderung durch den AG kehren. Kehrgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Verkehrsfläche = Fahrbahnoberfläche mit Ober-</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	flächenbehandlung. Erforderliche Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.	600,000 m2	.....	.....
3.1.8.	StL-Nr. 22.113/078.96.99 Erschwernis infolge Einbauten ... Freitext ...*dünne A.decksch. ... Freitext ... Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen. Erschwernis beim 'Herstellen der einzelnen Schichten und Arbeitsgänge zur Herstellung der fertigen Schicht, jedes Einbauteil wird nur einmal vergütet' Dünne Asphaltdeckschicht. Einbauten 'Schächte, Straßenabläufe, Hydranten- und Schieberkappen'	22,000 St	.....	.....
3.1.9.	StL-Nr. 22.113/083.96.01 Erschwernis infolge Einfassungen ... Freitext ...*dünne A.decksch. Einfassung Erschwernis infolge Einfassungen, Borden und Fahrbahnübergängen. Erschwernis beim 'Herstellen der einzelnen Schichten und Arbeitsgänge zur Herstellung der fertigen Schicht, jedes Einbauteil wird nur einmal vergütet' Dünne Asphaltdeckschicht. Einfassung.	195,000 m	.....	.....
Summe 3.1.	Herstellung Trändeckschicht			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

3.2.	Nebenbereiche			
-------------	----------------------	--	--	--

3.2.1.	StL-Nr. 23.115/031.21.02.00 Bordstein aufnehmen. Tiefbord Beton*Fund. bis 10 cm alles Verw. AN Bordstein aufnehmen. Bordstein = Tiefbordstein aus Beton, Höhe bis 30 cm. Fundament aus Beton, bis 10 cm dick, aufbrechen. Sämtliche Steine und übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.	65,000 m
---------------	--	----------	-------	-------

3.2.2.	StL-Nr. 21.106/119.90.11.01 Oberboden abtragen ... Freitext ...*Abtrag bis 10 cm Oberb.Verw. AN*Abrechnung Abtrag Oberboden ggf. einschließlich Vegetationsdecke abtragen. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Homogenbereich 'Oberboden, durchwurzelte Schicht' Dicke des Abtrages bis 10 cm. Oberboden nach Wahl des AN verwerten. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.	9,000 m3
---------------	--	----------	-------	-------

3.2.3.	StL-Nr. 21.106/112.90.94.99.01 Oberboden abtragen und andecken ... Freitext ...*... Freitext ... Mulden/Gräben*... Freitext Freitext ...*Abrechnung Abtrag Oberboden ggf. einschließlich Vegetationsdecke abtragen und profilgerecht wieder andecken einschließlich erforderlicher Zwischenlagerung auf Flächen nach Wahl des AN. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Homogenbereich 'nicht durchwurzelter Oberboden' Dicke 'i. M. 15 cm' Andeckung in Mulden und Gräben. Einbau '5 bis 25 cm , Profilierung als Versickerungsmulde, Muldentiefe 20 cm' Dicke der Andeckung 'entsprechend des vorhandenem Materials' Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.	18,000 m3
---------------	--	-----------	-------	-------

3.2.4.	StL-Nr. 22.112/706.92.49.12.00 Bankett profilgerecht herstellen ... Freitext ...*Baustoffgemisch Breite 0,50 m*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*Bündig			
---------------	--	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Er- schwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßen- abläufe werden gesondert vergütet. Lage 'neben Tränkungsschicht' Baustoffgemisch gemäß ZTV E-StB. Breite = 0,50 m. Einbaudicke '10 cm' Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand. Einbau bündig mit Fahrbahnrand.	390,000 m	.....	.....
3.2.5.	StL-Nr. 21.106/212.01.00.00 Boden bzw. Fels lösen und verwerten profilg. lösen Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, laden und nach Wahl des AN verwerten. Beschreibung der Homogenbe- reiche nach Unterlagen des AG. Die Herstellung von Mul- den und Gräben wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen. Profilgerecht lösen.	15,000 m3	.....	.....
3.2.6.	StL-Nr. 21.107/204.09.22.04.00 Rasenansaat mit RSM Regio herst. ... Freitext ...*Feinplanum herst. Menge 5 g/m2*UG 04 Rasenansaat mit RSM Regio herstellen. Saatgut ohne Ent- mischung ausbringen, einarbeiten und andrücken. Fläche 'Mulden und Nebenbereiche' Feinplanum herstellen. Saatgutmenge = 5 g/m2. Regiosaatgutmischung (RSM Regio), Ursprungsgebiet 4, Ostdeutsches Tiefland.	285,000 m2	.....	.....
3.2.7.	StL-Nr. 21.107/606.09.91.30 Rasen mähen ... Freitext ...*... Freitext ... Fertigst.pflege*Mähgut Verw. AN Rasen mähen. Mähfläche 'Mulden und Nebenbereiche' Pflegegang 'Pflegegänge 1 bis 3, Abrechnung je Pflegegang' Während der Fertigstellungspflege. Mähgut nach Wahl des AN verwerten.	855,000 m2	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

3.2.8.	StL-Nr. 23.810/547.92 Formstück f.Kastenrinne einb.(Zul.) ... Freitext ...*Abfluss DN 200 Formstück für Kastenrinne mit Abdeckung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand gegenüber der durchgehenden Rinne. Formstück 'Endplatte' Abflussrohr DN/ID 200.	1,000 St
--------	--	----------	-------	-------

3.2.9.	StL-Nr. 23.810/547.92 Formstück f.Kastenrinne einb.(Zul.) ... Freitext ...*Abfluss DN 200 Formstück für Kastenrinne mit Abdeckung einbauen. Vergütet wird der Mehraufwand gegenüber der durchgehenden Rinne. Formstück 'Böschungstück 1:1,5' Abflussrohr DN/ID 200.	1,000 St
--------	--	----------	-------	-------

3.2.10.	Kastenrinne einbauen Klasse D400*Nenngröße 200 Betonfertigteile*in Asphalt-Fläche Aufl.+RSt Herstan*Abdeckung G-Eisen Schlitzw.18 mm Kastenrinne mit Abdeckung einbauen. Formstücke und Anschlussleitungen werden gesondert vergütet. Klasse D400. Nenngröße 200. Rinne aus Betonfertigteilen. Umgebende Fläche = Asphalt. Auflager und Rückenstützen nach Herstellerangaben herstellen. Abdeckung = Rahmen und Rost aus Gusseisen. Schlitzweite bis 18 mm.	70,000 m
---------	--	----------	-------	-------

3.2.11.	StL-Nr. 21.115/421.41.13.11.90 Rinne mit Pflast. aus Beton herst. Muldenrinne*Pfst.160/160/140 o.F., m. Vorsatz.*3-zeilig Fundamentbeton*Fuge Typ B ... Freitext ... Rinne mit Pflastersteinen aus Beton herstellen. Mehrzeilige Rinne ist mit beidseitigen Schnurkanten herzustellen. Muldenrinne nach Unterlagen des AG. Format für Rastermaß des Pflastersteins = 160/160/140 mm.			
---------	---	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Ohne Fase, mit Vorsatzbeton. Breite 3-zeilig. Beton für Fundament und Rückenstütze mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Rückenstütze nach Unterlagen des AG. Fuge aus Fugenmörtel Typ B mit Zementmörtel 0/2. Druckfestigkeit zwischen 30 MPa und 40 MPa im Mittel. Biegezugfestigkeit mind. 6 MPa im Mittel und mind. 5 MPa im Einzelwert. Widerstand gegen Frost-Taumittelbeanspruchung max. 500 g/m2 Masseverlust im Einzelwert mit dem CDF-Test. Haftzugfestigkeit mind. 1,5 MPa im Mittel und mind. 1,2 MPa im Einzelwert. Statischer E-Modul mind. 14000 MPa, max. 17000 MPa im Einzelwert. Verlegung 'neben Tränkungs-fahrbahn zur Versickerungseinrichtung, Erdarbeiten ausführen, Restmaterial aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten'	70,000 m	.....	.....
3.2.12.	StL-Nr. 23.115/421.11.13.11.90 Rinne mit Pflast. aus Beton herst. Bordrinne*Pfst.160/160/140 o.F., m. Vorsatz.*3-zeilig Fundamentbeton*Fuge Typ B ... Freitext ... Rinne mit Pflastersteinen aus Beton herstellen. Mehrzeilige Rinne ist mit beidseitigen Schnurkanten herzustellen. Bordrinne. Format für Rastermaß des Pflastersteins = 160/160/140 mm. Ohne Fase, mit Vorsatzbeton. Breite 3-zeilig. Beton für Fundament und Rückenstütze mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Rückenstütze nach Unterlagen des AG. Fuge aus Fugenmörtel Typ B mit Zementmörtel 0/2. Druckfestigkeit zwischen 30 MPa und 40 MPa im Mittel. Biegezugfestigkeit mind. 6 MPa im Mittel und mind. 5 MPa im Einzelwert. Widerstand gegen Frost-Taumittelbeanspruchung max. 500 g/m2 Masseverlust im Einzelwert mit dem CDF-Test. Haftzugfestigkeit mind. 1,5 MPa im Mittel und mind. 1,2 MPa im Einzelwert. Statischer E-Modul mind. 14000 MPa, max. 17000 MPa im Einzelwert. Verlegung 'neben Tränkungs-fahrbahn zur Versickerungseinrichtung, Erdarbeiten ausführen, Restmaterial aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten'	80,000 m	.....	.....
3.2.13.	StL-Nr. 23.115/311.10.00.11.11 Bordstein aus Beton setzen BSt. RB 15x22 cm*an Rinne mit BewF gerader Stein*bis 10 cm unt. OK F-beton 12 MPa Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze			

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	mind. 15 cm. Bordstein = RB 15 x 22 cm. Bordstein mit Bewegungsfugen an Rinne. Gerader Stein. Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Fundamentbeton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.	80,000 m	.....	.....
3.2.14.	StL-Nr. 23.115/311.06.00.01.11 Bordstein aus Beton setzen BSt. TB 10x25 cm*gerader Stein bis 10 cm unt. OK*F-beton 12 MPa Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm. Bordstein = TB 10 x 25 cm. Gerader Stein. Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Fundamentbeton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.	65,000 m	.....	.....
3.2.15.	StL-Nr. 24.110/145.32.19.22.02 Grabenböschung befestigen Breite ü.1-1,50 m*Tiefe 1,00-2,00 m Böschg. 1 zu 1*... Freitext ... Pflaster/Beton*Bettung.gebr.Nat. Dicke 15 cm Grabenböschung befestigen einschließlich Erdarbeiten für Bettung und Befestigung. Abrechnung nach abgewickelter Fläche der Böschungsbefestigung. Breite der Befestigung über 1,00 bis 1,50 m. Grabentiefe über 1,00 bis 2,00 m. Neigung der Grabenböschung = 1 zu 1. Überschüssigen Boden 'nach Wahl des AN verwerten' Befestigung = Pflaster nach Unterlagen des AG mit Bettung aus Beton C 20/25. Fugen mit Zementmörtel verfügen. Bettung = gebrochenes Naturgestein. Dicke der Bettung = 15 cm.	5,000 m ²	.....	.....
3.2.16.	StL-Nr. 23.812/502.91.12 Deckschicht ohne Bindem. herst. ... Freitext ...*0/8 URM n. Unterl. AG*Dicke 4,0 cm Deckschicht ohne Bindemittel herstellen.			

AngebotsaufforderungProjekt: **A23-010**
LV: **01****DE Sanierung Schotterstraßen**
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	In Verkehrsflächen 'Anpassung ungebundene Zufahrten' Baustoffgemisch 0/8. Umweltrelevante Anforderungen beim Einsatz von Bau- stoffgemischen nach Unterlagen des AG. Einbaudicke = 4 cm.	50,000 m2	.....	.....
3.2.17.	StL-Nr. 23.115/011.21.12.01 Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn. 8 cm dick*ungeb. Fugenmat. ungeb. Bettung*Steine lagern Pflaster säubern Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton aufnehmen. Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet. Pflasterstein ca. 8 cm dick. Mit Fugenfüllung aus ungebundenem Fugenmaterial. Bettung aus ungebundenem Bettungsmaterial. Steine innerhalb der Baustelle fördern und lagern. Übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten. Pflastersteine säubern.	40,000 m2	.....	.....
3.2.18.	StL-Nr. 23.115/006.06.01.11.19 Naturpflasterd.zur Wiederverw.aufn. Pfl.st. 14 cm*Granit ungeb. Fugenmat.*ungeb. Bettung Steine lagern*... Freitext ... Natursteinpflasterdecke zur Wiederverwendung aufnehmen. Aufnehmen der Tragschicht wird gesondert vergütet. Art = Pflasterstein, Dicke ca. 14 cm. Pflasterstein aus Granit. Mit Fugenfüllung aus ungebundenem Fugenmaterial. Bettung aus ungebundenem Bettungsmaterial. Steine innerhalb der Baustelle fördern und lagern. Übriges Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten. Pflastersteine säubern 'und lagern'	70,000 m2	.....	.....
3.2.19.	StL-Nr. 23.115/101.93.91.11.19 Pflasterd. aus Betonsteinen herst. ... Freitext ...*Fl. ü. 10-100 m2 ... Freitext ...*Fase 2/2 SZ18/LA20*Bett.0/4 30 v. H. Fuge 0/4*... Freitext ... Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Beton mit Vor- satzbeton herstellen. Oberfläche der Pflastersteine, Trassierung der Pflas- terdecke und Verlegung der Pflastersteine in Kurvenbe- reichen nach Unterlagen des AG. In Flächen 'Anpassung Zufahrten Betonstein' Einzelflächen über 10,00 bis 100,00 m2.			

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Format für Rastermaß 'gem. ausbaute Steine' Fase max. 2/2 mm. Baustoffgemisch für Bettung und Fugen Kategorie SZ18/LA20. Bettung aus Baustoffgemisch 0/4, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3. Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3, Fugenmaterial einarbeiten und einschlänmen, Fugenschluss durch Einfegen und Einschlänmen herstellen. Steine 'im Verband analog der vorhandenen Zufahrt'	40,000 m2	.....	.....
3.2.20.	StL-Nr. 23.115/142.53.11.11.19 Pfl.m. Großpfl. a. Nat.d. AG herst. Über-/Zufahrten*Fl. ü. 10-100 m2 Pflaster gelagert*St.160/160/160 SZ18/LA20*Bett.0/4 30 v. H. Fuge 0/4*... Freitext ... Pflasterdecke mit Großpflastersteinen aus Naturstein des AG herstellen. In Überfahrten und Zufahrten. Einzelflächen über 10,00 bis 100,00 m2. Pflastersteine gelagert innerhalb der Baustelle aufnehmen und fördern. Format für Rastermaß = 160/160/160 mm. Baustoffgemisch für Bettung und Fugen Kategorie SZ18/LA20. Bettung aus Baustoffgemisch 0/4, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3. Fuge mit Baustoffgemisch 0/4, GU, F, E CS35, C 90/3, Fugenmaterial einarbeiten und einschlänmen, Fugenschluss durch Einfegen und Einschlänmen herstellen. Verlegen 'im Verband analog der vorhandenen Zufahrt'	70,000 m2	.....	.....
Summe 3.2.	Nebenbereiche		.....	.....
Summe 3.	Herstellung Tränkdeckschich...		.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
4.	Hertsellung Tränkdeckschicht Am Poetenwall			
4.0.	Verkehrssicheurng/ Deklaration			
4.0.1.	StL-Nr. 21.105/920.02 Verkehrsrechtliche Anordnung einh. Geb. auf Nachweis Verkehrsrechtliche Anordnung für Einrichtung und Betrieb der Verkehrssicherung sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen durchführen. Anfallende Gebühren werden auf Nachweis erstattet.	1,000	Psch	.....
4.0.2.	StL-Nr. 21.105/105.19.90.90.00 Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle*... Freitext Freitext ...*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Nach RSA, Regelplan 'B I/15' Vorhandene Verkehrsschilder 'gem. Anordnung außer Kraft setzen und nach Ende der Maßnahme wieder in Kraft setzen' Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Am Poetenwall '	1,000	Psch	.....
4.0.3.	StL-Nr. 21.105/110.19 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben. Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Am Poetenwall'	21,000	d	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

4.0.4.	<p>StL-Nr. 21.105/905.29</p> <p>Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. zwei bzw. einmal*... Freitext ...</p> <p>Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird gesondert vergütet. Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich. Dokumentation der Kontrolle 'Durch Fachkraft inkl. schriftlicher Dokumentation'</p>	21,000 d
--------	---	----------	-------	-------

Verkehrsbeschilderung nach der Baumaßnahme bis zur durchgeführten Reinigung und der Aufnahme des losen Splitts

4.0.5.	<p>StL-Nr. 21.105/208.12.10.94.03</p> <p>Verkehrsschild aufb., abb., vorh. Ronde,Dreie.Quad.*Größe 2 Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,20 m*über 7 b. 14 Tage</p> <p>Verkehrsschild aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet. Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat. Größe 2. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1. Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN' Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m. Einsatzzeit über 7 bis 14 Tage.</p>	6,000 St
--------	--	----------	-------	-------

4.0.6.	<p>StL-Nr. 21.105/220.21.21.09.43</p> <p>Verkehrssch.komb. aufb.,abb.,vorh. VSch + ZSch H2*Ronde,Dreie.Quad. Größe 2*Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,20 m*über 7 b. 14 Tage</p> <p>Verkehrsschildkombination aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.</p>			
--------	---	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Verkehrsschildkombination = 1 Verkehrsschild und Zusatzschild Höhe 2. Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat, Achteck, Rechteck. Größe 2. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1. Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN' Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m. Einsatzzeit über 7 bis 14 Tage.	6,000 St	.....	.....
4.0.7.	Anmietung Lagerflächen Zwischenlagerplatz für Oberboden und Boden einrichten. Lagerplatz für Mengen bis 1.000 m3. Lagerfläche ist vom AN zu beschaffen. Lagerplatz zur fachgerechten Lagerung des ausgebauten Oberbodens und Bodens. Nach Abtransport des gelagerten Materials den Lagerplatz räumen. Sämtlichen anfallenden Unrat aufnehmen, in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen. Alle erforderlichen Nebenarbeiten ausführen. Lagerplatz während der gesamten Bauzeit vorhalten. Fläche nach Abschluss der Baumaßnahme in ihren ursprünglichen Zustand versetzen.	1,000 Psch		.....
4.0.8.	Deklaration Boden Beprobieren und Erstellen einer Deklarationsuntersuchung für Boden. Die Probenahme hat auf Anordnung und im Beisein des AG zu erfolgen. Darin enthalten sind alle Leistungen zum Erstellen eines Prüfberichtes von der Probenahme über Analyse bis zur Bestimmung der Schadstoffgehalte, Analyse zur Verwendbarkeit und Einstufung in Verwertungs- bzw. Einbauklassen nach LAGA sowie EBV und Festlegung der Abfallschlüsselnummer durch ein vom AG anerkanntes Analyseinstitut mit erforderlicher Zulassung. Weiterhin sind die erforderlichen Transport- und Lagerungsmaßnahmen nach entsprechender Vorschriftenlage in die jeweiligen Positionen einzurechnen. Eine Zwischenlagerung der Materialien als Vorhaltung zum Abtransport während der Baumaßnahme ist einzurechnen. Vom AG werden keine Lagerflächen zur Verfügung gestellt.	1,000 psch		.....
Summe 4.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

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

4.1.	Herstellung Trärdeckschicht			
-------------	------------------------------------	--	--	--

4.1.1.	<p>StL-Nr. 22.112/019.24.01</p> <p>Unterlage profilieren SfM*EV2 mind.80*Unebenh. max.2 cm</p> <p>Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach Unterlagen des AG profilieren und verdichten. Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Unterlage = Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Verformungsmodul der profilierten Unterlage mindestens 80 MPa. Unebenheit innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke höchstens 2 cm in Längs- und Querrichtung.</p>	780,000 m2
---------------	--	------------	-------	-------

4.1.2.	<p>StL-Nr. 22.112/009.19.11.41</p> <p>Schicht ohne Bindemittel aufnehmen SfM*... Freitext ... Fahrbahn*nat. Gesteinsk. Bstoff. Verw. AN*Abrechng. Abtrag</p> <p>Schicht ohne Bindemittel aufnehmen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Dicke 'i. M. 8 cm ' Fläche = Fahrbahn. Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen nach Unterlagen des AG. Baustoff nach Wahl des AN verwerten. Baustoff nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.</p>	70,000 m3
---------------	---	-----------	-------	-------

4.1.3.	<p>StL-Nr. 22.112/324.29.99.90</p> <p>Schottertragschicht herstellen Bk100 b.1,0 o.F.*... Freitext Freitext ...*... Freitext Freitext ...</p> <p>Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk1,0, ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei zahlreichen Einbauten. Baustoffgemisch 'Lieferkörnung 0/22, für Tränkungsverfahren geeignet' Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches 'aus natürlicher Gesteinskörnung'</p>			
---------------	---	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'mind. 80 MPa' Einbaudicke 'i. M. 10 cm'	153,120 t	.....	.....
4.1.4.	Zulage für Pflaster aufnehmen Zulage beim Ausbau der ungebundenen Schicht für Kleinbereiche aus Pflasterdecke, Betonsteinen, Betonbruch, Natursteinpflaster Material, einschl. Fugenfüllung, aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	24,000 m2	.....	.....
4.1.5.	Ausbau Gesteinsbrocken Ausbau Gesteinsbrocken, Material aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Material: Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken Kantenlänge bis 400 mm. Störende Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken bergen und entstandene Hohlräume mit Mineralgemisch 0/32 auffüllen und lagenweise verdichten.-	1,000 m3	.....	.....
4.1.6.	Tränkdeckschicht (3-fach) herstellen Tränkdeckschicht herstellen in folgenden Arbeitsgängen In Verkehrsflächen ' ländlicher Wegebau ' Dreifache bituminöse Trängung mit Bitumenemulsion Bindemittel = Bitumenemulsion C69BP3-OB-1) gemäß TL BE-StB 15 gleichmäßig mit einem Einbauzug wie folgt im : 1. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 2,0 kg/m2, im 2. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 1,8 kg/m2 und im 3. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 1,6 kg/m2 auf eingebautes Mineralgemisch aufbringen. Absplitten im 1. Arbeitsgang mit ca. 13 kg/m2 Edelsplitt Lieferkörnung 8/11 mm, im 2. Arbeitsgang mit ca. 13 kg/m2 Edelsplitt Lieferkörnung 5/8 mm und im 3. Arbeitsgang mit ca. 13 kg/m2 Edelsplitt Lieferkörnung 2/5 mm einschließlich Abwalzen des Splittes.-	700,000 m2	.....	.....
4.1.7.	StL-Nr. 22.113/977.31 Verkehrsfläche kehren Oberflächenbeh.*VSM durchführen Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine nach Verkehrsfreigabe unverzüglich nach Aufforderung durch den AG kehren. Kehrgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Verkehrsfläche = Fahrbahnoberfläche mit Ober-			

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	flächenbehandlung. Erforderliche Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.	700,000 m2	.....	.....
4.1.8.	StL-Nr. 22.113/078.96.99 Erschwernis infolge Einbauten ... Freitext ...*dünne A.decksch. ... Freitext ... Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen. Erschwernis beim 'Herstellen der einzelnen Schichten und Arbeitsgänge zur Herstellung der fertigen Schicht, jedes Einbauteil wird nur einmal vergütet' Dünne Asphaltdeckschicht. Einbauten 'Schächte, Straßenabläufe, Hydranten- und Schieberkappen'	8,000 St	.....	.....
4.1.9.	StL-Nr. 22.113/083.96.01 Erschwernis infolge Einfassungen ... Freitext ...*dünne A.decksch. Einfassung Erschwernis infolge Einfassungen, Borden und Fahrbahnübergängen. Erschwernis beim 'Herstellen der einzelnen Schichten und Arbeitsgänge zur Herstellung der fertigen Schicht, jedes Einbauteil wird nur einmal vergütet' Dünne Asphaltdeckschicht. Einfassung.	290,000 m	.....	.....
Summe 4.1.	Herstellung Trändeckschicht			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

4.2. Nebenbereiche

4.2.1.	<p>StL-Nr. 21.115/421.41.13.11.90 Rinne mit Pflast. aus Beton herst. Muldenrinne*Pfst.160/160/140 o.F., m. Vorsatz.*3-zeilig Fundamentbeton*Fuge Typ B ... Freitext ...</p> <p>Rinne mit Pflastersteinen aus Beton herstellen. Mehrzeilige Rinne ist mit beidseitigen Schnurkanten herzustellen. Muldenrinne nach Unterlagen des AG. Format für Rastermaß des Pflastersteins = 160/160/140 mm. Ohne Fase, mit Vorsatzbeton. Breite 3-zeilig. Beton für Fundament und Rückenstütze mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Rückenstütze nach Unterlagen des AG. Fuge aus Fugenmörtel Typ B mit Zementmörtel 0/2. Druckfestigkeit zwischen 30 MPa und 40 MPa im Mittel. Biegezugfestigkeit mind. 6 MPa im Mittel und mind. 5 MPa im Einzelwert. Widerstand gegen Frost-Taumittelbeanspruchung max. 500 g/m2 Masseverlust im Einzelwert mit dem CDF-Test. Haftzugfestigkeit mind. 1,5 MPa im Mittel und mind. 1,2 MPa im Einzelwert. Statischer E-Modul mind. 14000 MPa, max. 17000 MPa im Einzelwert. Verlegung 'neben Tränkungsfahrbahn zur Versickerungseinrichtung, Erdarbeiten ausführen, Restmaterial aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten'</p>	20,000 m	.....	.....
4.2.2.	<p>StL-Nr. 21.106/119.90.11.01 Oberboden abtragen ... Freitext ...*Abtrag bis 10 cm Oberb.Verw. AN*Abrechnung Abtrag</p> <p>Oberboden ggf. einschließlich Vegetationsdecke abtragen. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Homogenbereich 'Oberboden, durchwurzelte Schicht' Dicke des Abtrages bis 10 cm. Oberboden nach Wahl des AN verwerten. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.</p>	5,000 m3	.....	.....
4.2.3.	<p>StL-Nr. 21.106/212.01.00.00 Boden bzw. Fels lösen und verwerten profilg. lösen</p> <p>Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, laden und nach Wahl des AN verwerten. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet.</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen. Profilgerecht lösen.	2,500 m3	.....	.....
4.2.4.	StL-Nr. 22.112/706.92.49.12.00 Bankett profilgerecht herstellen ... Freitext ...*Baustoffgemisch Breite 0,50 m*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*Bündig Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. Lage 'neben Tränkungsschicht' Baustoffgemisch gemäß ZTV E-StB. Breite = 0,50 m. Einbaudicke '10 cm' Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand. Einbau bündig mit Fahrbahnrand.	100,000 m	.....	.....
4.2.5.	StL-Nr. 21.107/204.09.22.04.00 Rasenansaat mit RSM Regio herst. ... Freitext ...*Feinplanum herst. Menge 5 g/m2*UG 04 Rasenansaat mit RSM Regio herstellen. Saatgut ohne Entmischung ausbringen, einarbeiten und andrücken. Fläche 'Mulden und Nebenbereiche' Feinplanum herstellen. Saatgutmenge = 5 g/m2. Regiosaatgutmischung (RSM Regio), Ursprungsgebiet 4, Ostdeutsches Tiefland.	50,000 m2	.....	.....
4.2.6.	StL-Nr. 21.107/606.09.91.30 Rasen mähen ... Freitext ...*... Freitext ... Fertigst.pflege*Mähgut Verw. AN Rasen mähen. Mähfläche 'Mulden und Nebenbereiche' Pflegegang 'Pflegegänge 1 bis 3, Abrechnung je Pflegegang' Während der Fertigstellungspflege. Mähgut nach Wahl des AN verwerten.	150,000 m2	.....	.....
Summe 4.2.	Nebenbereiche		.....	.....
Summe 4.	Hertsellung Tränkdeckschich...		.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

5.	Sanierung ungebundene Tragschicht Zwickmantel			
-----------	--	--	--	--

5.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration			
-------------	---------------------------------------	--	--	--

5.0.1.	StL-Nr. 21.105/920.02 Verkehrsrechtliche Anordnung einh. Geb. auf Nachweis Verkehrsrechtliche Anordnung für Einrichtung und Betrieb der Verkehrssicherung sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen durchführen. Anfallende Gebühren werden auf Nachweis erstattet.	1,000	Psch
---------------	---	-------	------	-------

5.0.2.	StL-Nr. 21.105/105.19.90.90.00 Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle*... Freitext Freitext ...*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Nach RSA, Regelplan 'B I/15' Vorhandene Verkehrsschilder 'gem. Anordnung außer Kraft setzen und nach Ende der Maßnahme wieder in Kraft setzen' Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Zwickmantel '	1,000	Psch
---------------	---	-------	------	-------

5.0.3.	StL-Nr. 21.105/110.19 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben. Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Zwickmantel'	14,000	d
---------------	---	--------	---	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

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

5.0.4.	<p>StL-Nr. 21.105/905.29</p> <p>Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. zwei bzw. einmal*... Freitext ...</p> <p>Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird gesondert vergütet. Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich. Dokumentation der Kontrolle 'Durch Fachkraft inkl. schriftlicher Dokumentation'</p>	14,000 d	.....	.....
5.0.5.	<p>Anmietung Lagerflächen</p> <p>Zwischenlagerplatz für Oberboden und Boden einrichten. Lagerplatz für Mengen bis 1.000 m³. Lagerfläche ist vom AN zu beschaffen. Lagerplatz zur fachgerechten Lagerung des ausgebauten Oberbodens und Bodens. Nach Abtransport des gelagerten Materials den Lagerplatz räumen. Sämtlichen anfallenden Unrat aufnehmen, in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen. Alle erforderlichen Nebenarbeiten ausführen. Lagerplatz während der gesamten Bauzeit vorhalten. Fläche nach Abschluss der Baumaßnahme in ihren ursprünglichen Zustand versetzen.</p>	1,000 Psch	.....
5.0.6.	<p>Deklaration Boden</p> <p>Beprobieren und Erstellen einer Deklarationsuntersuchung für Boden. Die Probenahme hat auf Anordnung und im Beisein des AG zu erfolgen. Darin enthalten sind alle Leistungen zum Erstellen eines Prüfberichtes von der Probenahme über Analyse bis zur Bestimmung der Schadstoffgehalte, Analyse zur Verwendbarkeit und Einstufung in Verwertungs- bzw. Einbauklassen nach LAGA sowie EBV und Festlegung der Abfallschlüsselnummer durch ein vom AG anerkanntes Analyseinstitut mit erforderlicher Zulassung. Weiterhin sind die erforderlichen Transport- und Lagerungsmaßnahmen nach entsprechender Vorschriftenlage in die jeweiligen Positionen einzurechnen. Eine Zwischenlagerung der Materialien als Vorhaltung zum Abtransport während der Baumaßnahme ist einzurechnen. Vom AG werden keine Lagerflächen zur Verfügung gestellt.</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010
LV: 01

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 psch		.....
	Summe 5.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

5.1.	Sanierung ungebundene Schotterschicht			
-------------	--	--	--	--

5.1.1.	<p>StL-Nr. 22.112/019.24.01</p> <p>Unterlage profilieren SfM*EV2 mind.80*Unebenh. max.2 cm</p> <p>Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach Unterlagen des AG profilieren und verdichten. Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Unterlage = Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Verformungsmodul der profilierten Unterlage mindestens 80 MPa. Unebenheit innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke höchstens 2 cm in Längs- und Querrichtung.</p>	570,000 m2
---------------	--	------------	-------	-------

5.1.2.	<p>StL-Nr. 22.112/009.19.11.41</p> <p>Schicht ohne Bindemittel aufnehmen SfM*... Freitext ... Fahrbahn*nat. Gesteinsk. Bstoff. Verw. AN*Abrechng. Abtrag</p> <p>Schicht ohne Bindemittel aufnehmen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Dicke 'i. M. 20 cm ' Fläche = Fahrbahn. Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen nach Unterlagen des AG. Baustoff nach Wahl des AN verwerten. Baustoff nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.</p>	114,000 m3
---------------	--	------------	-------	-------

5.1.3.	<p>Ausbau Gesteinsbrocken</p> <p>Ausbau Gesteinsbrocken, Material aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Material: Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken Kantenlänge bis 400 mm. Störende Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken bergen und entstandene Hohlräume mit Mineralgemisch 0/32 auffüllen und lagenweise verdichten.-</p>	0,800 m3
---------------	--	----------	-------	-------

5.1.4.	<p>StL-Nr. 22.112/324.29.99.90</p> <p>Schottertragschicht herstellen Bk100 b.1,0 o.F.*... Freitext Freitext ...*... Freitext Freitext ...</p>			
---------------	--	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk1,0, ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei zahlreichen Einbauten. Baustoffgemisch 'Lieferkörnung 0/32' Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches 'aus natürlicher Gesteinskörnung, ohne Kalksteinschotter, kf-Wert im eingebauten Zustand mind 5x10 ⁻⁵ m/s' Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'mind. 100 MPa' Einbaudicke 'i. M. 20 cm'	247,500 t	.....	.....
5.1.5.	StL-Nr. 22.113/078.96.99 Erschwernis infolge Einbauten ... Freitext ... *dünne A.decksch. ... Freitext ... Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen. Erschwernis beim 'Herstellen der einzelnen Schichten und Arbeitsgänge zur Herstellung der fertigen Schicht, jedes Einbauteil wird nur einmal vergütet' Dünne Asphaltdeckschicht. Einbauten 'Schächte, Straßenabläufe, Hydranten- und Schieberkappen'	5,000 St	.....	.....
Summe 5.1.	Sanierung ungebundene Sch...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

5.2.	Nebenbereiche			
-------------	----------------------	--	--	--

5.2.1.	StL-Nr. 21.106/212.01.00.00 Boden bzw. Fels lösen und verwerten profilg. lösen Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, laden und nach Wahl des AN verwerten. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen. Profilgerecht lösen.	50,000 m3	.....	.....
5.2.2.	StL-Nr. 22.112/706.92.49.12.00 Bankett profilgerecht herstellen ... Freitext ...*Baustoffgemisch Breite 0,50 m*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*Bündig Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. Lage 'neben Tränkungsschicht' Baustoffgemisch gemäß ZTV E-StB. Breite = 0,50 m. Einbaudicke '10 cm' Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand. Einbau bündig mit Fahrbahnrand.	250,000 m	.....	.....
5.2.3.	StL-Nr. 24.106/160.30.21 Oberboden liefern und andecken Mulden/Gräben*Andeck. ü. 5-15cm Abrechng.Auftrag Oberboden liefern und profilgerecht andecken. Andeckung in Mulden und Gräben. Dicke der Andeckung über 5 bis 15 cm. Abrechnung nach Auftragsprofilen.	18,750 m3	.....	.....
5.2.4.	StL-Nr. 21.107/204.09.22.04.00 Rasenansaat mit RSM Regio herst. ... Freitext ...*Feinplanum herst. Menge 5 g/m2*UG 04 Rasenansaat mit RSM Regio herstellen. Saatgut ohne Entmischung ausbringen, einarbeiten und andrücken. Fläche 'Mulden und Nebenbereiche' Feinplanum herstellen. Saatgutmenge = 5 g/m2.			



Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010 DE Sanierung Schotterstraßen Währung: EUR
 LV: 01 Sanierung Schotterstraßen 2025

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Regiosaatgutmischung (RSM Regio), Ursprungsgebiet 4, Ostdeutsches Tiefland.	250,000 m2	.....	.....
5.2.5.	StL-Nr. 21.107/606.09.91.30 Rasen mähen ... Freitext ...*... Freitext ... Fertigst.pflege*Mähgut Verw. AN Rasen mähen. Mähfläche 'Mulden und Nebenbereiche' Pflegegang 'Pflegegänge 1 bis 3, Abrechnung je Pflegegang' Während der Fertigstellungspflege. Mähgut nach Wahl des AN verwerten.	750,000 m2	.....	.....
Summe 5.2.	Nebenbereiche			.....
Summe 5.	Sanierung ungebundene Trag...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

6.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz1			
-----------	--	--	--	--

6.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration			
-------------	---------------------------------------	--	--	--

6.0.1.	<p>StL-Nr. 21.105/920.02</p> <p>Verkehrsrechtliche Anordnung einh. Geb. auf Nachweis</p> <p>Verkehrsrechtliche Anordnung für Einrichtung und Betrieb der Verkehrssicherung sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen durchführen. Anfallende Gebühren werden auf Nachweis erstattet.</p>	1,000	Psch
---------------	---	-------	------	-------

6.0.2.	<p>StL-Nr. 21.105/105.19.90.90.00</p> <p>Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle*... Freitext Freitext ...*... Freitext ...</p> <p>Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Nach RSA, Regelplan 'B I/15' Vorhandene Verkehrsschilder 'gem. Anordnung außer Kraft setzen und nach Ende der Maßnahme wieder in Kraft setzen' Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Alt Scholitz Bereich 1 '</p>	1,000	Psch
---------------	---	-------	------	-------

6.0.3.	<p>StL-Nr. 21.105/110.19</p> <p>Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition*... Freitext ...</p> <p>Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben. Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Alt Scholitz Bereich 1 '</p>	14,000	d
---------------	--	--------	---	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

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

6.0.4.	<p>StL-Nr. 21.105/905.29</p> <p>Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. zwei bzw. einmal*... Freitext ...</p> <p>Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird gesondert vergütet. Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich. Dokumentation der Kontrolle 'Durch Fachkraft inkl. schriftlicher Dokumentation'</p>	14,000 d
--------	---	----------	-------	-------

Verkehrsbeschilderung nach der Baumaßnahme bis zur durchgeführten Reinigung und der Aufnahme des losen Splitts

6.0.5.	<p>StL-Nr. 21.105/208.12.10.94.03</p> <p>Verkehrsschild aufb., abb., vorh. Ronde,Dreie.Quad.*Größe 2 Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,20 m*über 7 b. 14 Tage</p> <p>Verkehrsschild aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet. Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat. Größe 2. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1. Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN' Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m. Einsatzzeit über 7 bis 14 Tage.</p>	4,000 St
--------	--	----------	-------	-------

6.0.6.	<p>StL-Nr. 21.105/220.21.21.09.43</p> <p>Verkehrssch.komb. aufb.,abb.,vorh. VSch + ZSch H2*Ronde,Dreie.Quad. Größe 2*Typ RA1*... Freitext ... Höhe 2,20 m*über 7 b. 14 Tage</p> <p>Verkehrsschildkombination aufbauen, vorhalten, warten, instand setzen und abbauen. Aufstellvorrichtung nach statischen Erfordernissen. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle wird gesondert vergütet.</p>			
--------	---	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Verkehrsschildkombination = 1 Verkehrsschild und Zusatzschild Höhe 2. Verkehrsschild = Ronde, Dreieck, Quadrat, Achteck, Rechteck. Größe 2. Retroreflektierend mit Folie Klasse RA1. Aufstellvorrichtung 'nach Wahl des AN' Aufstellhöhe über der Verkehrsfläche = 2,20 m. Einsatzzeit über 7 bis 14 Tage.	4,000 St	.....	.....
6.0.7.	Anmietung Lagerflächen Zwischenlagerplatz für Oberboden und Boden einrichten. Lagerplatz für Mengen bis 1.000 m3. Lagerfläche ist vom AN zu beschaffen. Lagerplatz zur fachgerechten Lagerung des ausgebauten Oberbodens und Bodens. Nach Abtransport des gelagerten Materials den Lagerplatz räumen. Sämtlichen anfallenden Unrat aufnehmen, in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen. Alle erforderlichen Nebenarbeiten ausführen. Lagerplatz während der gesamten Bauzeit vorhalten. Fläche nach Abschluss der Baumaßnahme in ihren ursprünglichen Zustand versetzen.	1,000 Psch	.....	.....
6.0.8.	Deklaration Boden Beprobieren und Erstellen einer Deklarationsuntersuchung für Boden. Die Probenahme hat auf Anordnung und im Beisein des AG zu erfolgen. Darin enthalten sind alle Leistungen zum Erstellen eines Prüfberichtes von der Probenahme über Analyse bis zur Bestimmung der Schadstoffgehalte, Analyse zur Verwendbarkeit und Einstufung in Verwertungs- bzw. Einbauklassen nach LAGA sowie EBV und Festlegung der Abfallschlüsselnummer durch ein vom AG anerkanntes Analyseinstitut mit erforderlicher Zulassung. Weiterhin sind die erforderlichen Transport- und Lagerungsmaßnahmen nach entsprechender Vorschriftenlage in die jeweiligen Positionen einzurechnen. Eine Zwischenlagerung der Materialien als Vorhaltung zum Abtransport während der Baumaßnahme ist einzurechnen. Vom AG werden keine Lagerflächen zur Verfügung gestellt.	1,000 psch	.....	.....
Summe 6.0.		Verkehrssicherung/ Deklaration	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

6.1. Herstellung Trärdeckschicht

6.1.1. StL-Nr. 23.806/120.90.11.01
Oberboden abtragen
... Freitext ...*Abtrag bis 10 cm
Oberb.Verw. AN*Abrechnung Abtrag
 Oberboden ggf. einschließlich Vegetationsdecke abtragen. Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Homogenbereich 'Oberboden, durchwurzelte Schicht' Dicke des Abtrages bis 10 cm. Oberboden nach Wahl des AN verwerten. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.

12,000 m3

6.1.2. StL-Nr. 22.112/019.24.01
Unterlage profilieren
SfM*EV2 mind.80*Unebenh. max.2 cm
 Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach Unterlagen des AG profilieren und verdichten. Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Unterlage = Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Verformungsmodul der profilierten Unterlage mindestens 80 MPa. Unebenheit innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke höchstens 2 cm in Längs- und Querrichtung.

360,000 m2

6.1.3. StL-Nr. 22.112/009.19.11.41
Schicht ohne Bindemittel aufnehmen
SfM*... Freitext ...
Fahrbahn*nat. Gesteinsk.
Bstoff. Verw. AN*Abrechng. Abtrag
 Schicht ohne Bindemittel aufnehmen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Dicke 'i. M. 10 cm ' Fläche = Fahrbahn. Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen nach Unterlagen des AG. Baustoff nach Wahl des AN verwerten. Baustoff nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.

40,000 m3

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6.1.4.	<p>StL-Nr. 22.112/324.29.99.90</p> <p>Schottertragschicht herstellen Bk100 b.1,0 o.F.*... Freitext Freitext ...*... Freitext Freitext ...</p> <p>Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk1,0, ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei zahlreichen Einbauten. Baustoffgemisch 'Lieferkörnung 0/22, für Tränkungsverfahren geeignet' Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches 'aus natürlicher Gesteinskörnung' Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'mind. 80 MPa' Einbaudicke 'i. M. 10 cm'</p>	79,200 t	.....	.....
6.1.5.	<p>Ausbau Gesteinsbrocken</p> <p>Ausbau Gesteinsbrocken, Material aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Material: Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken Kantenlänge bis 400 mm. Störende Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken bergen und entstandene Hohlräume mit Mineralgemisch 0/32 auffüllen und lagenweise verdichten.-</p>	1,000 m3	.....	.....
6.1.6.	<p>Tränkdeckschicht (3-fach) herstellen</p> <p>Tränkdeckschicht herstellen in folgenden Arbeitsgängen In Verkehrsflächen 'ländlicher Wegebau ' Dreifache bituminöse Tränkung mit Bitumenemulsion Bindemittel = Bitumenemulsion C69BP3-OB-1) gemäß TL BE-StB 15 gleichmäßig mit einem Einbauzug wie folgt im :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 2,0 kg/m2, im 2. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 1,8 kg/m2 und im 3. Arbeitsgang: Anspritzmenge: ca. 1,6 kg/m2 auf eingebautes Mineralgemisch aufbringen. <p>Absplitten im</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A rbeitsgang mit ca. 13 kg/m2 Edelsplitt Lieferkörnung 8/11 mm, im 2. A rbeitsgang mit ca. 13 kg/m2 Edelsplitt Lieferkörnung 5/8 mm und im 3. A rbeitsgang mit ca. 13 kg/m2 Edelsplitt Lieferkörnung 2/5 mm einschließlich Abwalzen des Splittes.- 	280,000 m2	.....	.....
6.1.7.	<p>StL-Nr. 22.113/977.31</p> <p>Verkehrsfläche kehren Oberflächenbeh.*VSM durchführen</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine nach Verkehrsfreigabe unverzüglich nach Aufforderung durch den AG kehren. Kehrgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Verkehrsfläche = Fahrbahnoberfläche mit Oberflächenbehandlung. Erforderliche Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen.	280,000 m2	.....	.....
6.1.8.	StL-Nr. 22.113/078.96.99 Erschwernis infolge Einbauten ... Freitext ...*dünne A.decksch. ... Freitext ... Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen. Erschwernis beim 'Herstellen der einzelnen Schichten und Arbeitsgänge zur Herstellung der fertigen Schicht, jedes Einbauteil wird nur einmal vergütet' Dünne Asphaltdeckschicht. Einbauten 'Schächte, Straßenabläufe, Hydranten- und Schieberkappen'	5,000 St	.....	.....
Summe 6.1.	Herstellung Trändeckschicht			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6.2.	Nebenbereiche			
6.2.1.	<p>StL-Nr. 21.106/212.01.00.00</p> <p>Boden bzw. Fels lösen und verwerten profilg. lösen</p> <p>Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, laden und nach Wahl des AN verwerten. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen. Profilgerecht lösen.</p>	40,000 m3	.....	.....
6.2.2.	<p>StL-Nr. 22.112/706.92.49.12.00</p> <p>Bankett profilgerecht herstellen ... Freitext ...*Baustoffgemisch Breite 0,50 m*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*Bündig</p> <p>Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. Lage 'neben Tränkungsschicht' Baustoffgemisch gemäß ZTV E-StB. Breite = 0,50 m. Einbaudicke '10 cm' Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand. Einbau bündig mit Fahrbahnrand.</p>	160,000 m	.....	.....
6.2.3.	<p>StL-Nr. 24.106/160.30.21</p> <p>Oberboden liefern und andecken Mulden/Gräben*Andeck. ü. 5-15cm Abrechng.Auftrag</p> <p>Oberboden liefern und profilgerecht andecken. Andeckung in Mulden und Gräben. Dicke der Andeckung über 5 bis 15 cm. Abrechnung nach Auftragsprofilen.</p>	32,000 m3	.....	.....
6.2.4.	<p>StL-Nr. 21.107/204.09.22.04.00</p> <p>Rasenansaat mit RSM Regio herst. ... Freitext ...*Feinplanum herst. Menge 5 g/m2*UG 04</p> <p>Rasenansaat mit RSM Regio herstellen. Saatgut ohne Entmischung ausbringen, einarbeiten und andrücken. Fläche 'Mulden und Nebenbereiche' Feinplanum herstellen. Saatgutmenge = 5 g/m2.</p>			



Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010 DE Sanierung Schotterstraßen Währung: EUR
 LV: 01 Sanierung Schotterstraßen 2025

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Regiosaatgutmischung (RSM Regio), Ursprungsgebiet 4, Ostdeutsches Tiefland.	240,000 m2	.....	.....
6.2.5.	StL-Nr. 21.107/606.09.91.30 Rasen mähen ... Freitext ...*... Freitext ... Fertigst.pflege*Mähgut Verw. AN Rasen mähen. Mähfläche 'Mulden und Nebenbereiche' Pflegegang 'Pflegegänge 1 bis 3, Abrechnung je Pflegegang' Während der Fertigstellungspflege. Mähgut nach Wahl des AN verwerten.	720,000 m2	.....	.....
Summe 6.2.	Nebenbereiche			.....
Summe 6.	Sanierung ungebundene Trag...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

7.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz 2			
-----------	---	--	--	--

7.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration			
-------------	---------------------------------------	--	--	--

7.0.1.	StL-Nr. 21.105/920.02 Verkehrsrechtliche Anordnung einh. Geb. auf Nachweis Verkehrsrechtliche Anordnung für Einrichtung und Betrieb der Verkehrssicherung sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen durchführen. Anfallende Gebühren werden auf Nachweis erstattet.	1,000 Psch
---------------	---	------------	-------

7.0.2.	StL-Nr. 21.105/105.19.90.90.00 Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle*... Freitext Freitext ...*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Nach RSA, Regelplan 'B I/15' Vorhandene Verkehrsschilder 'gem. Anordnung außer Kraft setzen und nach Ende der Maßnahme wieder in Kraft setzen' Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Alt Scholitz 2 '	1,000 Psch
---------------	---	------------	-------

7.0.3.	StL-Nr. 21.105/110.19 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben. Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Alt Scholitz 2'	14,000 d
---------------	--	----------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

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

7.0.4.	<p>StL-Nr. 21.105/905.29</p> <p>Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. zwei bzw. einmal*... Freitext ...</p> <p>Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird gesondert vergütet. Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich. Dokumentation der Kontrolle 'Durch Fachkraft inkl. schriftlicher Dokumentation'</p>	14,000 d	.....	.....
7.0.5.	<p>Anmietung Lagerflächen</p> <p>Zwischenlagerplatz für Oberboden und Boden einrichten. Lagerplatz für Mengen bis 1.000 m³. Lagerfläche ist vom AN zu beschaffen. Lagerplatz zur fachgerechten Lagerung des ausgebauten Oberbodens und Bodens. Nach Abtransport des gelagerten Materials den Lagerplatz räumen. Sämtlichen anfallenden Unrat aufnehmen, in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen. Alle erforderlichen Nebenarbeiten ausführen. Lagerplatz während der gesamten Bauzeit vorhalten. Fläche nach Abschluss der Baumaßnahme in ihren ursprünglichen Zustand versetzen.</p>	1,000 Psch	.....	.....
7.0.6.	<p>Deklaration Boden</p> <p>Beprobieren und Erstellen einer Deklarationsuntersuchung für Boden. Die Probenahme hat auf Anordnung und im Beisein des AG zu erfolgen. Darin enthalten sind alle Leistungen zum Erstellen eines Prüfberichtes von der Probenahme über Analyse bis zur Bestimmung der Schadstoffgehalte, Analyse zur Verwendbarkeit und Einstufung in Verwertungs- bzw. Einbauklassen nach LAGA sowie EBV und Festlegung der Abfallschlüsselnummer durch ein vom AG anerkanntes Analyseinstitut mit erforderlicher Zulassung. Weiterhin sind die erforderlichen Transport- und Lagerungsmaßnahmen nach entsprechender Vorschriftenlage in die jeweiligen Positionen einzurechnen. Eine Zwischenlagerung der Materialien als Vorhaltung zum Abtransport während der Baumaßnahme ist einzurechnen. Vom AG werden keine Lagerflächen zur Verfügung gestellt.</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010
LV: 01

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 psch		.....
Summe 7.0.		Verkehrssicherung/ Deklaration		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
7.1.	Sanierung ungebundene Schotterschicht			
7.1.1.	StL-Nr. 22.112/019.24.01 Unterlage profilieren SfM*EV2 mind.80*Unebenh. max.2 cm Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach Unterlagen des AG profilieren und verdichten. Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Unterlage = Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Verformungsmodul der profilierten Unterlage mindestens 80 MPa. Unebenheit innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke höchstens 2 cm in Längs- und Querrichtung.	880,000 m2	.....	.....
7.1.2.	StL-Nr. 22.112/009.19.11.41 Schicht ohne Bindemittel aufnehmen SfM*... Freitext ... Fahrbahn*nat. Gesteinsk. Bstoff. Verw. AN*Abrechng. Abtrag Schicht ohne Bindemittel aufnehmen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Dicke 'i. M. 20 cm ' Fläche = Fahrbahn. Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen nach Unterlagen des AG. Baustoff nach Wahl des AN verwerten. Baustoff nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.	176,000 m3	.....	.....
7.1.3.	Ausbau Gesteinsbrocken Ausbau Gesteinsbrocken, Material aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Material: Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken Kantenlänge bis 400 mm. Störende Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken bergen und entstandene Hohlräume mit Mineralgemisch 0/32 auffüllen und lagenweise verdichten.-	2,000 m3	.....	.....
7.1.4.	StL-Nr. 22.112/324.29.99.90 Schottertragschicht herstellen Bk100 b.1,0 o.F.*... Freitext Freitext ...*... Freitext Freitext ...			

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk1,0, ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei zahlreichen Einbauten. Baustoffgemisch 'Lieferkörnung 0/32' Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches 'aus natürlicher Gesteinskörnung, ohne Kalksteinschotter, kf-Wert im eingebauten Zustand mind 5x10 ⁻⁵ m/s' Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'mind. 100 MPa' Einbaudicke 'i. M. 20 cm'	352,000 t	.....	.....
7.1.5.	StL-Nr. 22.113/078.96.99 Erschwernis infolge Einbauten ... Freitext ...*dünne A.decksch. ... Freitext ... Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen. Erschwernis beim 'Herstellen der einzelnen Schichten und Arbeitsgänge zur Herstellung der fertigen Schicht, jedes Einbauteil wird nur einmal vergütet' Dünne Asphaltdeckschicht. Einbauten 'Schächte, Straßenabläufe, Hydranten- und Schieberkappen'	8,000 St	.....	.....
Summe 7.1.	Sanierung ungebundene Sch...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

7.2.	Nebenbereiche			
-------------	----------------------	--	--	--

7.2.1.	StL-Nr. 21.106/212.01.00.00 Boden bzw. Fels lösen und verwerten profilg. lösen Boden bzw. Fels aus Abtragsbereichen lösen, laden und nach Wahl des AN verwerten. Beschreibung der Homogenbereiche nach Unterlagen des AG. Die Herstellung von Mulden und Gräben wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen. Profilgerecht lösen.	2,500 m3
---------------	--	----------	-------	-------

7.2.2.	StL-Nr. 22.112/706.92.49.12.00 Bankett profilgerecht herstellen ... Freitext ...*Baustoffgemisch Breite 0,50 m*... Freitext ... 12 tief+ 6 hoch*Bündig Bankett gemäß ZTV E-StB profilgerecht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. Lage 'neben Tränkungsschicht' Baustoffgemisch gemäß ZTV E-StB. Breite = 0,50 m. Einbaudicke '10 cm' Querneigung 12 v.H. am tiefliegenden und 6 v.H. am hochliegenden Fahrbahnrand. Einbau bündig mit Fahrbahnrand.	50,000 m
---------------	---	----------	-------	-------

7.2.3.	StL-Nr. 21.107/204.09.22.04.00 Rasenansaat mit RSM Regio herst. ... Freitext ...*Feinplanum herst. Menge 5 g/m2*UG 04 Rasenansaat mit RSM Regio herstellen. Saatgut ohne Entmischung ausbringen, einarbeiten und andrücken. Fläche 'Mulden und Nebenbereiche' Feinplanum herstellen. Saatgutmenge = 5 g/m2. Regiosaatgutmischung (RSM Regio), Ursprungsgebiet 4, Ostdeutsches Tiefland.	25,000 m2
---------------	--	-----------	-------	-------

7.2.4.	StL-Nr. 21.107/606.09.91.30 Rasen mähen ... Freitext ...*... Freitext ... Fertigst.pflege*Mähgut Verw. AN Rasen mähen. Mähfläche 'Mulden und Nebenbereiche'			
---------------	--	--	--	--



Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010
 LV: 01

DE Sanierung Schotterstraßen
 Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Pflegegang 'Pflegegänge 1 bis 3, Abrechnung je Pflegegang' Während der Fertigstellungspflege. Mähgut nach Wahl des AN verwerten.	75,000 m2	.....	.....
Summe 7.2.	Nebenbereiche			.....
Summe 7.	Sanierung ungebundene Trag...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
8.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz 3			
8.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration			
8.0.1.	StL-Nr. 21.105/920.02 Verkehrsrechtliche Anordnung einh. Geb. auf Nachweis Verkehrsrechtliche Anordnung für Einrichtung und Betrieb der Verkehrssicherung sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses nach Unterlagen des AG einholen und zugehörige Unterlagen erstellen. Erforderliche Ortsbesichtigungen zur Erstellung der Planunterlagen durchführen. Anfallende Gebühren werden auf Nachweis erstattet.	1,000	Psch	.....
8.0.2.	StL-Nr. 21.105/105.19.90.90.00 Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle*... Freitext Freitext ...*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer einschließlich Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (Absperrgeräte, Warnleuchten und Aufstellvorrichtungen) betriebsfertig aufbauen. Vorhalten, Kontrolle, Wartung, Instandsetzung, Betreiben und Abbauen werden gesondert vergütet. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Vorübergehende Markierung, transportable Lichtsignalanlage, bauliches Leitelement, mobile Stauwarnanlage, LED-Anzeigetafel und transportable Schutzeinrichtung werden gesondert vergütet. Verkehrssicherung an Arbeitsstelle. Nach RSA, Regelplan 'B I/15' Vorhandene Verkehrsschilder 'gem. Anordnung außer Kraft setzen und nach Ende der Maßnahme wieder in Kraft setzen' Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Alt Scholitz 3 '	1,000	Psch	.....
8.0.3.	StL-Nr. 21.105/110.19 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition*... Freitext ... Verkehrssicherung längerer Dauer vorhalten, warten, instand setzen und betreiben. Vorübergehende Verkehrssicherungsmaßnahmen durchführen. Die Kontrolle der Verkehrssicherung wird gesondert vergütet. Verkehrssicherung wie in Vorposition beschrieben. Für Verkehrsführungsphase 'Baubereich Alt Scholitz 3'	28,000	d	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

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

8.0.4.	<p>StL-Nr. 21.105/905.29</p> <p>Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. zwei bzw. einmal*... Freitext ...</p> <p>Kontrolle der Verkehrssicherung an Arbeitsstellen einschließlich temporärer Verkehrsschilder, vorübergehender Markierungen, transportabler Lichtsignalanlagen, baulicher Leitelemente und transportabler Schutzeinrichtungen gemäß ZTV-SA durchführen. Die Kontrolle ist unmittelbar nach deren Durchführung zu erfassen und zu dokumentieren. Arbeits- und Hilfsmittel sind vom AN zu stellen und dem AG jederzeit zugänglich zu machen. Die Kontrolle der Umleitungsstrecke wird gesondert vergütet. Kontrolle zweimal täglich, an arbeitsfreien Tagen einmal täglich. Dokumentation der Kontrolle 'Durch Fachkraft inkl. schriftlicher Dokumentation'</p>	28,000 d	.....	.....
8.0.5.	<p>Anmietung Lagerflächen</p> <p>Zwischenlagerplatz für Oberboden und Boden einrichten. Lagerplatz für Mengen bis 1.000 m3. Lagerfläche ist vom AN zu beschaffen. Lagerplatz zur fachgerechten Lagerung des ausgebauten Oberbodens und Bodens. Nach Abtransport des gelagerten Materials den Lagerplatz räumen. Sämtlichen anfallenden Unrat aufnehmen, in Eigentum des AN übernehmen und entsorgen. Alle erforderlichen Nebenarbeiten ausführen. Lagerplatz während der gesamten Bauzeit vorhalten. Fläche nach Abschluss der Baumaßnahme in ihren ursprünglichen Zustand versetzen.</p>	1,000 Psch	.....
8.0.6.	<p>Deklaration Boden</p> <p>Beprobieren und Erstellen einer Deklarationsuntersuchung für Boden. Die Probenahme hat auf Anordnung und im Beisein des AG zu erfolgen. Darin enthalten sind alle Leistungen zum Erstellen eines Prüfberichtes von der Probenahme über Analyse bis zur Bestimmung der Schadstoffgehalte, Analyse zur Verwendbarkeit und Einstufung in Verwertungs- bzw. Einbauklassen nach LAGA sowie EBV und Festlegung der Abfallschlüsselnummer durch ein vom AG anerkanntes Analyseinstitut mit erforderlicher Zulassung. Weiterhin sind die erforderlichen Transport- und Lagerungsmaßnahmen nach entsprechender Vorschriftenlage in die jeweiligen Positionen einzurechnen. Eine Zwischenlagerung der Materialien als Vorhaltung zum Abtransport während der Baumaßnahme ist einzurechnen. Vom AG werden keine Lagerflächen zur Verfügung gestellt.</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: A23-010
LV: 01

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 psch		.....
	Summe 8.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

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

8.1.	Sanierung ungebundene Schotterschicht NFB			
-------------	--	--	--	--

8.1.1.	<p>StL-Nr. 22.112/019.24.01</p> <p>Unterlage profilieren SfM*EV2 mind.80*Unebenh. max.2 cm</p> <p>Unterlage für Schicht ohne Bindemittel auf Sollhöhe nach Unterlagen des AG profilieren und verdichten. Liefern von Baustoff bzw. Entfernen von überschüssigem Baustoff wird gesondert vergütet. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Unterlage = Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Verformungsmodul der profilierten Unterlage mindestens 80 MPa. Unebenheit innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke höchstens 2 cm in Längs- und Querrichtung.</p>	825,000 m2
---------------	--	------------	-------	-------

8.1.2.	<p>StL-Nr. 22.112/009.19.11.41</p> <p>Schicht ohne Bindemittel aufnehmen SfM*... Freitext ... Fahrbahn*nat. Gesteinsk. Bstoff. Verw. AN*Abrechng. Abtrag</p> <p>Schicht ohne Bindemittel aufnehmen. Erschwernisse durch Einbauten werden gesondert vergütet. Schicht aus frostunempfindlichem Baustoff oder Baustoffgemisch. Dicke 'i. M. 25 cm ' Fläche = Fahrbahn. Baustoffgemisch aus natürlichen Gesteinskörnungen nach Unterlagen des AG. Baustoff nach Wahl des AN verwerten. Baustoff nach Unterlagen des AG. Abgerechnet wird nach Abtragsprofilen.</p>	210,000 m3
---------------	--	------------	-------	-------

8.1.3.	<p>Ausbau Gesteinsbrocken</p> <p>Ausbau Gesteinsbrocken, Material aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Material: Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken Kantenlänge bis 400 mm. Störende Steine, Gesteinsbrocken, Betonbrocken bergen und entstandene Hohlräume mit Mineralgemisch 0/32 auffüllen und lagenweise verdichten.-</p>	2,000 m3
---------------	--	----------	-------	-------

8.1.4.	<p>StL-Nr. 22.112/324.29.99.90</p> <p>Schottertragschicht herstellen Bk100 b.1,0 o.F.*... Freitext Freitext ...*... Freitext Freitext ...</p>			
---------------	--	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Schottertragschicht herstellen. Erschwernisse durch Einbauten, Schächte und Straßenabläufe werden gesondert vergütet. In Verkehrsflächen der Belastungsklassen Bk100 bis Bk1,0, ohne Fertiger bei schwieriger Profilgestaltung oder bei zahlreichen Einbauten. Baustoffgemisch 'Lieferkörnung 0/22' Umweltrelevante Merkmale des Baustoffgemisches 'aus natürlicher Gesteinskörnung, ohne Kalksteinschotter, kf-Wert im eingebauten Zustand mind 5x10 ⁻⁵ m/s' Verdichtungsgrad/Verformungsmodul 'mind. 100 MPa' Einbaudicke 'i. M. 10 cm'	181,500 t	.....	.....
8.1.5.	StL-Nr. 22.113/078.96.99 Erschwernis infolge Einbauten ... Freitext ... *dünne A.decksch. ... Freitext ... Erschwernis infolge Einbauten, Schächten und Straßenabläufen. Erschwernis beim 'Herstellen der einzelnen Schichten und Arbeitsgänge zur Herstellung der fertigen Schicht, jedes Einbauteil wird nur einmal vergütet' Dünne Asphaltdeckschicht. Einbauten 'Schächte, Straßenabläufe, Hydranten- und Schieberkappen'	6,000 St	.....	.....
8.1.6.	StL-Nr. 23.115/311.04.00.91.11 Bordstein aus Beton setzen BSt. HB 15x25 cm*... Freitext ... gerader Stein*bis 10 cm unt. OK F-beton 12 MPa Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm. Bordstein = HB 15 x 25 cm. Bordstein 'als Abgrenzung zum Gehweg, Erdarbeiten ausführen, überschüssiges Material aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten' Gerader Stein. Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Fundamentbeton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.	35,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010**
 LV: **01**

DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
8.1.7.	<p>StL-Nr. 23.115/421.11.13.11.90</p> <p>Rinne mit Pflast. aus Beton herst. Bordrinne*Pfst.160/160/140 o.F., m. Vorsatz.*3-zeilig Fundamentbeton*Fuge Typ B ... Freitext ...</p> <p>Rinne mit Pflastersteinen aus Beton herstellen. Mehrzeilige Rinne ist mit beidseitigen Schnurkanten herzustellen. Bordrinne. Format für Rastermaß des Pflastersteins = 160/160/140 mm. Ohne Fase, mit Vorsatzbeton. Breite 3-zeilig. Beton für Fundament und Rückenstütze mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Rückenstütze nach Unterlagen des AG. Fuge aus Fugenmörtel Typ B mit Zementmörtel 0/2. Druckfestigkeit zwischen 30 MPa und 40 MPa im Mittel. Biegezugfestigkeit mind. 6 MPa im Mittel und mind. 5 MPa im Einzelwert. Widerstand gegen Frost-Taumittelbeanspruchung max. 500 g/m² Masseverlust im Einzelwert mit dem CDF-Test. Haftzugfestigkeit mind. 1,5 MPa im Mittel und mind. 1,2 MPa im Einzelwert. Statischer E-Modul mind. 14000 MPa, max. 17000 MPa im Einzelwert. Verlegung 'neben Sanierung Schotterschicht, Erdarbeiten ausführen, Restmaterial aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten'</p>	60,000 m	.....	.....
8.1.8.	<p>StL-Nr. 23.115/311.06.00.01.11</p> <p>Bordstein aus Beton setzen BSt. TB 10x25 cm*gerader Stein bis 10 cm unt. OK*F-beton 12 MPa</p> <p>Bordstein aus Beton setzen. Breite der Rückenstütze mind. 15 cm. Bordstein = TB 10 x 25 cm. Gerader Stein. Rückenstütze bis 10 cm unter Oberkante Bordstein. Beton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa. Fundamentbeton mit einer Druckfestigkeit (Einzelwert) am Bohrkern von mind. 12 MPa.</p>	15,000 m	.....	.....
8.1.9.	<p>StL-Nr. 23.115/326.21.01</p> <p>Bordstein trennen TBSt. 10/30-8/20*BSt.nassschneiden BSt. trennen</p> <p>Bordstein auf Passmaß trennen. Bordstein aus Beton ca. 10/30 bis 8/20 cm. Bordstein trennen durch Nassschneiden. Bordstein quer trennen.</p>			

Angebotsaufforderung

Projekt: **A23-010** DE Sanierung Schotterstraßen
 LV: **01** Sanierung Schotterstraßen 2025 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		4,000 St	.....	.....
8.1.10.	Rinnenstein reinigen Rinnenstein reinigen, ungebundenes Material aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten.	90,000 m	.....	.....
8.1.11.	StL-Nr. 23.115/202.90.11.29 Plattenbel. mit Pl. a. Bet. herst. ... Freitext ...*Platten 60/40/10 rechth. zum Rand*Bett.0/5 30 v. H. ... Freitext ... Plattenbelag mit Platten aus Beton einschließlich handelsüblicher Ergänzungsplatten herstellen. Äußere Beschaffenheit (Oberfläche und Farbgestaltung) der Platten, Trassierung des Plattenbelages und Verlegung der Platten im Kurvenbereich nach Unterlagen des AG. In Flächen 'im Nebenbereich Rasengitterplatte als Rechteckplatte, mit Fase, mit Abstandhaltern, eben, Grünflächenanteil ca. 40%, BGB-RiINGB ' Format für Rastermaß = 60/40/10 cm. Platten rechtwinklig zum Rand verlegen. Bettung aus Baustoffgemisch 0/5, Anteil an Körnung unter 2 mm max. 30 Massenprozent, E CS35, C 90/3. Fuge 'und Füllräume analog Bettungsmaterial '	825,000 m2	.....	.....
8.1.12.	StL-Nr. 23.115/222.01.02 Platte zuarbeiten Platte aus Beton*Dicke ü. 8-10 cm Platte auf Passmaß trennen und an Kanten und Einfassungen oder an Aussparungen und Einbauten über 1,00 m2 Einzelgröße zuarbeiten, nassschneiden oder behauen. Das Zuarbeiten, Nassschneiden oder Behauen der Platten an Aussparungen und Einbauten bis zu 1,00 m2 Einzelgröße wird gesondert vergütet. Art = Platte aus Beton. Dicke über 8 bis 10 cm.	180,000 m	.....	.....
Summe 8.1.	Sanierung ungebundene Sch...			.....
Summe 8.	Sanierung ungebundene Trag...			.....

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: A23-010
LV: 01

**DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025**

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
0.	Vorarbeiten	
0.0.	Baustelleneinrichtung	.....
0.1.	Vermessungsleistung	.....
	Summe 0. Vorarbeiten	.....

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: A23-010
LV: 01

**DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025**

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
1.	Herstellung der Tränkdeckschicht Am Ziethetal	
1.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	.....
1.1.	Herstellung Trändeckschicht	.....
1.2.	Nebenbereiche	.....
	Summe 1.	Herstellung der Tränkdecksc...
	



**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: A23-010 **DE Sanierung Schotterstraßen**
LV: 01 **Sanierung Schotterstraßen 2025** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
2.	Herstellung der Tränkdeckschicht Teichdammweg	
2.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	.....
2.1.	Herstellung Trändeckschicht	.....
2.2.	Nebenbereiche	.....
	Summe 2.	Herstellung der Tränkdecksc...



**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: A23-010
LV: 01

**DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025**

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
3.	Herstellung Tränkdeckschicht Bergens Busch	
3.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	.....
3.1.	Herstellung Trändeckschicht	.....
3.2.	Nebenbereiche	.....
	Summe 3.	
	Herstellung Tränkdeckschich...	.....



**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: A23-010
LV: 01

**DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025**

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
4.	Hertsellung Tränkdeckschicht Am Poetenwall	
4.0.	Verkehrssicheurng/ Deklaration	.....
4.1.	Herstellung Trändeckschicht	.....
4.2.	Nebenbereiche	.....
	Summe 4.	
	Hertsellung Tränkdeckschich...	.....



**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: A23-010
LV: 01

**DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025**

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
5.	Sanierung ungebundene Tragschicht Zwickmantel	
5.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	.....
5.1.	Sanierung ungebundene Schotterschicht	.....
5.2.	Nebenbereiche	.....
	Summe 5.	Sanierung ungebundene Trag...
	

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: A23-010
LV: 01

**DE Sanierung Schotterstraßen
Sanierung Schotterstraßen 2025**

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
6.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz1	
6.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	.....
6.1.	Herstellung Trändeckschicht	.....
6.2.	Nebenbereiche	.....
	Summe 6.	Sanierung ungebundene Trag... ..



**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: A23-010 **DE Sanierung Schotterstraßen**
LV: 01 **Sanierung Schotterstraßen 2025** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
7.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz 2	
7.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	.....
7.1.	Sanierung ungebundene Schotterschicht	.....
7.2.	Nebenbereiche	.....
	Summe 7.	Sanierung ungebundene Trag...



**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: A23-010 **DE Sanierung Schotterstraßen**
LV: 01 **Sanierung Schotterstraßen 2025** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
8.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz 3	
8.0.	Verkehrssicherung/ Deklaration	.....
8.1.	Sanierung ungebundene Schotterschicht NFB	.....
	Summe 8.	Sanierung ungebundene Trag...
	



**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: A23-010 **DE Sanierung Schotterstraßen**
LV: 01 **Sanierung Schotterstraßen 2025** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	01	
0.	Vorarbeiten	.....
1.	Herstellung der Tränkdeckschicht Am Ziethetal	.....
2.	Herstellung der Tränkdeckschicht Teichdammweg	.....
3.	Herstellung Tränkdeckschicht Bergens Busch	.....
4.	Hertsellung Tränkdeckschicht Am Poetenwall	.....
5.	Sanierung ungebundene Tragschicht Zwickmantel	.....
6.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz1	.....
7.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz 2	.....
8.	Sanierung ungebundene Tragschicht Alt Scholitz 3	.....
Summe LV 01 Sanierung Schotterstraße...		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 19,00%		.....
	
	

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 82