

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projektdaten:

Projektbezeichnung: Straße "Julius-Mosen-Weg" in Adorf

Ort: 08626 Adorf/V.

Vergabedaten:

Art der Ausschreibung: Öffentliche Ausschreibung

Ort der Angebotsabgabe: Stadt Adorf/V.
Markt 1
08626 Adorf/V.

Datum der Angebotseröffnung: Montag, 12.Mai 2025
Uhrzeit der Angebotseröffnung: 10.00 Uhr - elektronische Abgabe

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn: 32. KW 2025
Ausführungsende: 39. KW 2025

Auftraggeberdaten

Auftraggeber: Stadt Adorf/V.
Markt 1
08626 Adorf/V.

Ingenieurbüro:

Architekturbüro
Jens Taubert - Freier Architekt
Talsperrenstr. 32
08606 Oelsnitz OT Planschwitz
Tel.037421 22535
E-mail:info@taubert-architekt.de

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: Los 1
Straßenbau- Entwässerungsarbeiten

Angebotssumme: EUR

zuzüglich 19% Mehrwertsteuer: EUR

Angebotssumme brutto: EUR

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf Straßenbauarbeiten Adorf/V.
LV: Adorf LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"

Technische Vertragsbedingungen / Objektbeschreibung

Gemäß Auftrag der Stadtverwaltung Adorf ist die Straße "Julius-Mosen-Weg" in Adorf zu sanieren. Die Straße ist als Wohnweg eingestuft und wird der BK 0,3 zugeordnet.

Der Ausbau der Straße erfolgt gemäß Richtlinie Straßenbau. Die Straße weist im Bestand eine Breite von ca. 2,50m bis 2.70m auf.

Gem. Leistungsbeschreibung sind folgende Leistungen zu realisieren:

- Erneuerung der Straße in Asphaltbauweise in einer Länge von ca. 160 m, durchgängige neue Breite 3,00 m
- Schaffung einer Entwässerung (Kanal seitens ZWAV vorhanden)
Es werden die bereits vorhandenen Abzweige auf der Grundleitung gesucht und hier neu angeschlossen.

Die Bemessung der Straße erfolgt nach RStO 12 in Bk 0,3
Ausführung als Bauweise mit Trag- und Deckschicht (Bk 0,3)

Straße 0.00 bis + 0.160 m:

- 4 cm Asphaltbeton AC 8 DN nach ZTV Asphalt-StB 07
- 10 cm Asphalttragschicht Mischgutart AC 32 nach ZTV Asphalt-StB 07
- vorhandene Befestigung mineralisch und bituminös, ausreichend tragfähig
- gem. Baugrundgutachten

Es gelten die Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen aus Asphalt / ZTV Asphalt-StB 07.

Alle Abbruch-, bzw. Aufbruchmaterialien werden Eigentum des AN und sind einer fachgerechten Entsorgung zuzuführen.

Es existiert ein Baugrundgutachten des Büros GEO-Analytik vom Juni 2024.

Nach Baubeginn haftet der AN für alle vorhandenen Anlagenteile. Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass vorhandene Leitungen, Einbauteile und Anlagen unbeschädigt bleiben, ggf. sind ausreichende Schutzmaßnahmen zu treffen. Beschädigungen sind dem Eigentümer bzw. Betreiber der Anlagen sofort zu melden, anfallende Kosten trägt der AN.

Der Auftragnehmer trägt alle Kosten für Maßnahmen, die zur Fernhaltung und/oder Beseitigung von Schäden an den benachbarten Grundstücken, Gebäuden und Straßen anfallen. Eine regelmäßige Reinigung der angrenzenden Straßen aufgrund von Verschmutzungen infolge des Befahrens durch Baufahrzeuge ist zwingend erforderlich. Für die Sicherheit auf der Baustelle ist der Auftragnehmer bis zur Beendigung seiner Leistung verantwortlich. Sicherungsmaßnahmen zur Abwendung von Gefahren hat der AN sofort durchzuführen. Er haftet bei Unterlassung für eingetretene Schäden.

Im Preis inbegriffen sind alle Nebenkosten, An- u. Abtransport, Be- u. Entladen, Schmutzbeseitigung von Straßen.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf Straßenbauarbeiten Adorf/V.
LV: Adorf LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"

Bei der Ausführung der Arbeiten sind die einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten.

Bedenken gegen die ausgeschriebenen Leistungen sind bei Abgabe des Angebotes anzumelden u.evt. Alternativvorschläge zu unterbreiten.

Der Auftragnehmer hat mit dem AG Abstimmungen zur Abwicklung des Bauvorhabens zu führen, ein Baufristenplan ist vor Baubeginn vorzulegen.
Die Arbeiten sind im Einvernehmen mit dem Auftraggeber bzw. der Bauleitung entsprechend den Angaben des Leistungsverzeichnisses, der Ausführungszeichnungen u. den Technischen Vorschriften zügig durchzuführen.

Der AN hat dem AG eine verantwortliche und über die fachliche Qualifikation verfügende Person zu benennen, die für die vertragsgerechte Ausführung der Bauleistung, die Einhaltung der Sicherheit und der Unfallverhütungsvorschriften auf der Baustelle verantwortlich ist (SiGeKo).

Die Besetzung der Baustelle mit Arbeitskräften ist vom AN so zu bemessen, dass die Arbeiten zu den vorgesehenen Fristen abgeschlossen werden. Bei schleppendem Arbeitsablauf kann der AG verlangen, dass die Baustelle mit weiteren Arbeitskräften verstärkt wird. Der AN haftet für alle Fehler und ist verpflichtet, dieselben sofort und kostenlos zu beheben u. ist für eine sachgemäße Sicherung der Arbeitsstelle verantwortlich.

Der AN ist verpflichtet, alle für die Aufrechterhaltung und Sicherung des Baustellenverkehrs notwendigen Maßnahmen zu treffen, hierunter fallen auch die für Anlieger erforderlichen Maßnahmen. Bei allen Transportarbeiten sind die Be- und Entladestellen ordnungsgemäß zu sichern. Baustellen, die nicht genügend ausgerüstet und besetzt sind, bei denen Mängel oder Störungen im Arbeitsfortschritt auftreten, können von der Bauaufsicht ohne Entgelt und Ersatzansprüche bis zur Behebung stillgelegt werden.

Es wird darauf hingewiesen, dass täglich nach Bauende die Baustelle so zu verlassen ist, dass Feuerwehr und Rettungskräfte jederzeit Zufahrt haben.

Tiefbauarbeiten im Bereich Kanalbau sind so zu gestalten, dass Arbeiten am jeweiligen Arbeitstag beendet sind oder Zuwegungen infolge Grabenaushub durch Stahlplatten überdeckt werden. Es erfolgt keine separate Abrechnung der Zufahrtssicherung. Die Leistung ist mit einzukalkulieren.

Es können seitens des Auftraggebers keine Lagerflächen in Nähe des Baufeldes zur Verfügung gestellt werden. Während der Bauzeit kann in Eigenregie der Baufirma ein Bereich des Baufeldes als Lagerplatz genutzt werden (hinterer Bereich bei Bauende)

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	BE-Einrichtung ,Verkehrssicherung,Sonstiges			
1.1.	BE-Einrichtung			
1.1.10.	<p>Baustelle einrichten Baustelle betriebsfertig einrichten, einschl. Vorhaltung über die gesamte Bauzeit insbesondere sind folgende Leistungen einzurechnen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistungen erforderlich sind , auf die Baustelle bringen, bereitstellen und betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Erforderliche feste Anlagen herstellen. - Strom- , Wasser-, Fernsprechananschluß sowie Entsorgungseinrichtungen u.dgl.für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen - Freimachen des Geländes - Herrichten der erforderl. Lager- und Arbeitsplätze - Notwendige Geräte, Werkzeuge und Hilfsmittel - Baubüro /Container mit Ausstattung bereitstellen und betreiben - Schützen der Nachbargrundstücke an den Grenzen absolut zuverlässig und unfallsicher <p>Maßgeblich sind die Forderungen des Amtes für öffentliche Ordnung, der Bauberufsgenossenschaft und sonst mitwirkender Behörden, Amtsstellen und Körperschaften</p> <p>Es können seitens des Auftraggebers keine Lagerflächen in Nähe des Baufeldes zur Verfügung gestellt werden. Während der Bauzeit kann in Eigenregie der Baufirma ein Bereich des Baufeldes als Lagerplatz genutzt werden (hinterer Bereich bei Bauende)</p>	1,000 psch		.....
1.1.20.	<p>Baustelle räumen Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen u. dgl. räumen, Wiederherstellen des Geländes entsprechend dem ursprünglichen Zustand einschl. Entfernen von Verunreinigungen , Lager- und Arbeitsplätze und der vom AN verursachten Schäden an allen Abfahrtswegen sowie Rückbau aller Sicherungsmaßnahmen an Nachbargrundstücken. Alle benutzten Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter Wahrung der landschaftspflegerischen Belange ordnungsgemäß herrichten.</p>	1,000 psch		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.	Verkehrssicherung			
1.2.10.	<p>Verkehrsrechtliche Anordnung Der Auftragnehmer hat gem. Paragraph 45 der StVO vor Ausführung der Bauarbeiten auf Grundlage der Richtlinie für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen entsprechend dem Bauablauf alle Maßnahmen zur Verkehrssicherung zu ergreifen u. einem mit den zuständigen Behörden (Stadtverwaltung Adorf) abgestimmten Plan über die Kennzeichnung und die Verkehrsregelung an Wanderbaustellen zu erarbeiten , der zuständigen Verkehrsbehörde vorzulegen und diesen genehmigen zu lassen.</p> <p>Eine Kopie der genehmigten verkehrsrechtlichen Anordnung ist dem AG vor Beginn der Ausführung zu übergeben.</p> <p>Die Arbeiten werden ausgeführt auf einer Straße mit Anlieger- und Durchgangsverkehr.</p>	1,000 psch		.....
1.2.20.	<p>Einrichtungen zur Verkehrssicherung Baustelle nach den Vorschriften der StVO mit den erforderlichen Verkehrs- u. Hinweiszeichen kennzeichnen und beleuchten einschl. Betriebskosten für die gesamte Bauzeit. In den Einheitspreis sind sämtliche Beschilderungen wie "Achtung Baustelle"u. dgl. Alle Verkehrsregelungen u. Beschilderungen sind ständig zu unterhalten,zu betreiben, ggf. umzusetzen u. abzubauen. Bauzeit bis 2 Monate. Sicherung mit elektrischen Warnleuchten u. elektrischer Beleuchtung der Verkehrszeichen am jeweiligen Anfang u. Ende der Baustelle. Ausführung der Beschilderung u. Sicherung nach der genehmigten Verkehrsregelung.</p>	1,000 psch		.....
1.2.30.	<p>Demontage /Montage Pfosten mit Verkehrsschild Fachgerechte Demontage von Rohrpfosten mit dazugehörigem Verkehrsschild. Aufnehmen der Bodenhülse u. Abbruch des Fundamentes der Bodenhülse. Sicherstellung der Rohrpfosten mit Schild während der Bauzeit, nach Beendigung der Bauzeit erneute Montage des</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Rohrpfostens incl. Schild einschl. aller Nebenarbeiten. Pfosten mit Bodenhülse auf Fundament anbringen. Fundament aus Ortbeton C12/15 Breite 40x40 cm , Tiefe 80 cm herstellen Überschüssiger Aushub geht in Eigentum des AN über und wird beseitigt. Die Beauftragung der Leistungsposition erfolgt nur in Abstimmung mit dem Bauherrn/ örtliche Bauleitung.	2,000 Stck	.....	.....
1.2.40.	Rohrpfosten Rohrpfosten gem. IVZ-Norm VwV-StVO feuerverzinkt mit Bodenhülse für Verkehrsschild nach Angabe des AG aufstellen einschl. der anfallenden Erdarbeiten. Pfostenlänge gem. StVO für Straßen in geschlossener Ortslage Rohr aus Stahl, feuerverzinkt, Schichtdicke mind. 60 µm, Außendurchmesser 60 mm, Wanddicke 2,9 mm Pfosten mit Bodenhülse auf Fundament anbringen. Fundament aus Ortbeton C12/15 Breite 40x40 cm , Tiefe 80 cm herstellen Überschüssiger Aushub geht in Eigentum des AN über und wird beseitigt.	2,000 Stck	.....	.....
1.2.50.	Schild mit Verkehrszeichen Schild mit Verkehrszeichen nach StVO gem. Beschilderungsplan des AG an vorgenannte Rohrpfosten anbringen. Befestigung mit Schelle aus Stahl, feuerverzinkt, Schrauben aus korrosionsbeständigen Stahl. Folie RA 2/C 2 mm Flachform Anbringung neben der Fahrbahn . Unterkante des Schildes ab 2,25m über der Verkehrsfläche.	2,000 Stck	.....	.....
	Summe 1.2. Verkehrssicherung			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.	Sonstiges			
1.3.10.	Sicherung der Bauachsen Einmessen u. Sichern von Bauachsen u. Festpunkten für Neuanlegung/ Neugestaltung	1,000 psch	.....	.....
1.3.20.	Sicherung Grenzpunkte Sicherung der Grenzpunkte	1,000 psch	.....	.....
1.3.30.	Verdichtungsnachweis /Plattendruckversuch Verdichtungsnachweis/ Plattendruckversuch als statischer Lastplattendruckversuch gem. ZTVT-StB	3,000 St	.....	.....
1.3.40.	Dichtigkeitsnachweis Erbringen des Dichtheitsnachweises des Rohrleitungssystems /Dichtigkeitsprüfung Erstellen eines Protokolles vor Übergabe an den Bauherrn	1,000 psch	.....	.....
1.3.50.	Bestandsvermessung/ Entwässerungsplan Durchführung der Bestandsvermessung der neu verlegten Rohrleitung Erstellen des neuen Entwässerungsplanes zur Übergabe an den Bauherrn. Die Bestandspläne sind durch ein Vermessungsbüro zu erstellen und mit Abnahme an den Bauherrn digital und in Papierform zu übergeben.	1,000 psch	.....	.....
1.3.60.	Müllentsorgung Gefüllte Hausmüll- und Wertstoffcontainer der Anlieger während der gesamten Bauzeit außerhalb des Baubereiches bis 200 m Entfernung rollen, so dass die Annahme von der Entsorgungsfirma gewährleistet werden kann. Abstimmungen mit den Entsorgungsbetrieben sind einzukalkulieren. Es sind für sämtliche Anlieger im Baubereich Müllcontainerentleerungen einmal pro Woche			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	einzukalkulieren.			
	Transport zum Leitersbergweg			
		1,000 psch		.....
	Summe 1.3.		Sonstiges	.....
	Summe 1.		BE-Einrichtung ,Verkehrssicheru..	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.	Titel 1 - Entwässerungskanalarbeiten			
2.1.	Entwässerungskanalarbeiten			
2.1.10.	<p>Schacht auf Höhe setzen Vorh. Schachtabdeckung im Zuge der Baumaßnahme auf Höhe setzen</p> <p>Anpassung des Einstiegsmaßes gem. Vorgabe ZWAV -vorhandenes Schachtbauwerk Beton DN 1000 freilegen -vorh. Schachtabdeckung D 400, Ausgleichsringe Konus aufnehmen -neuen Konus inkl. Dichtung liefern und einbauen -Schachtbauwerk wieder anfüllen und verdichten</p> <p>Höhendifferenz gem. neuem Straßenaufbau bis 20 cm (bei Einhaltung des Steigmaßes können Leistungen entfallen)</p>	4,000 Stck	.....	.....
2.1.20.	<p>Schieberkappe auf Höhe setzen Vorh. Straßenkappen (Hydrant/Gas) nach Bauablauf auf neue planmäßige Höhe setzen. Fuge zwischen Fertigteil und Straße ausbilden u. füllen. Fugenschluß mit Fugenmasse gem. ZTV Fug-StB.</p>	5,000 Stck	.....	.....
2.1.30.	<p>Aushub Rohrgraben bis DN 160 Tiefe bis 1,50 Boden für Leitungsgraben ausheben. Gräben nach DIN EN 1610 Die Grabentiefe wird gerechnet ab OK Gelände/ Straße Straßenaufbruch wird gesondert berechnet. Abgerechnet wird nach der Länge des Leitungsgrabens, gemessen in der Achse der Leitung. Die Schachtbaugruben werden in der Achse der Leitung ohne Berücksichtigung von Mehraushubdurchgemessen. Schachtdurchmesser und -abstände nach Zeichnung Boden der Klassen 3 - 6. Grabentiefe bis 1,50 m. lichte Grabenbreite für Rohr - DN 160 Aushub , soweit zum Verfüllen geeignet, zur Wiederverwendung seitlich lagern, nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten. Fehlenden Verfüllboden im Baustellenbereich aufnehmen u. einbauen. Zum Verfüllen nicht verwendeter Aushub geht in Eigentum des AN über und wird beseitigt. Erforderlicher Verbau gem. Einhaltung der Arbeits- u. Unfallverhütungsvorschriften sind einzukalkulieren.</p>	22,000 m	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.1.40.	<p>Aushub Rohrgraben bis DN 160 Tiefe bis 2,50 Boden für Leitungsgraben / Anschlussabzweig ausheben. Gräben nach DIN EN 1610 Die Grabentiefe wird gerechnet ab OK Gelände/ Straße Straßenaufbruch wird gesondert berechnet. Abgerechnet wird nach der Länge des Leitungsgrabens, gemessen in der Achse der Leitung. Die Schachtbaugruben werden in der Achse der Leitung ohne Berücksichtigung von Mehraushubdurchgemessen. Schachtdurchmesser und -abstände nach Zeichnung Boden der Klassen 3 - 6. Grabentiefe bis 2,50 m. lichte Grabenbreite für Rohr - DN 160 Aushub , soweit zum Verfüllen geeignet, zur Wiederverwendung seitlich lagern, nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten. Fehlenden Verfüllboden im Baustellenbereich aufnehmen u. einbauen. Zum Verfüllen nicht verwendeter Aushub geht in Eigentum des AN über und wird beseitigt. Erforderlicher Verbau gem. Einhaltung der Arbeits- u. Unfallverhütungsvorschriften sind einzukalkulieren.</p>	10,000 m	.....	.....
2.1.50.	<p>Kanalleitung PP SN 10 DN 160 bis 1.5 m Anschlußleitung zum Schacht oder Sammelleitung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen Rohr- DN 160 PP SN 10 Normkanalrohrsystem aus PP (Polypropylen) mit vollwandigem, Aufbau nach DIN EN 4758 mit Steckmuffen, Überschiebmuffen u.dgl. u. fest eingelegtem Safety Lock Sicherheitsdichtsystem Formstücke aus PP Werkstoff: Polypropylen höhen- u. fluchtgerecht in vorgenannten Graben Verlegung innerhalb und außerhalb des Gebäudes fachgerecht nach DIN EN 1610 verlegen Auflager nach DIN 4033 aus Sand oder Kiessand herstellen. Material liefern.</p> <p>Verlegetiefe (bis Fliessohle) bis 1,50m ab OK Gelände</p> <p>Fabrikatvorschlag: Ostendorf KG 2000 PP SN10 oder gleichwertig</p> <p>Angebotenes Fabrikat:.....</p>	22,000 m	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.1.90.	<p>Zulage Leitungskreuzungen / Fremdleitungen Zulage für den Aushub vorgenannter Leitungsgräben bei Leitungskreuzungen Sicherung der vorhandenen Fremdleitungen im Rohrgrabenbereich Fremdleitung in Betrieb Einzurechnen sind Behinderungen und Mehrleistungen infolge der Leitungskreuzung wie evt. Unterfangen der Leitung, Sicherung der vorgefundenen Leitungen vor Beschädigung.</p>	10,000 St	.....	.....
2.1.100.	<p>Zulage Handaushub/Suchschachtung Zulage Bodenaushub als Handaushub für Suchschachtung im Bereich der vorhandnen Abzweige auf der Kanalleitung Bodenklasse 3-6 Freilegen des Anschlusses zum Anschluss an neue Anschlussleitung DN 160 und TWE's</p> <p>Bereiche sind gem. Planungsgrundlage des ZWAV fest definiert. 4 Stück Abzweige sind bis zu einer Tiefe von ca. 2,20 m freizulegen.</p> <p>Abgerechnet wird nach Aufmaß.</p>	20,000 m ³	.....	.....
2.1.110.	<p>Einbau der Leitungszone Geeigneten Boden in Leitungszone nach DIN EN 1610 lagenweise einbauen und verdichten. Boden liefern (Kiessand). Rohrgraben für alle vorgenannten Rohrquerschnitte einbauen als Rohrumhüllung</p>	30,000 m ³	.....	.....
2.1.120.	<p>Entwässerungsmulde Granit Pflasterstreifen Naturstein herstellen, einschl. der ggf. hierfür erforderlichen Erdarbeiten als Mulde mit Gefälle zum Einlauf Kleinpflastersteine 2-I DIN 18 502 nach Baustoffverzeichnis Lieferung des Pflasters Breite des Pflasterstreifens 5 Reihen. Pflaster mit Zementmörtel einschlämmen und vor Abbinden des Mörtels reinigen. Unterbeton C20/25 Dicke in verdichtetem Zustand 16 bis 20cm herstellen.</p>	30,000 m	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Anschlussleitung aus PP -Rohr Sammelleitung DN 200 PP un DN 150 PP Öffnung für Rohranschluß herstellen.	7,000 Stck	.....	.....
2.1.170.	Rohranschluß an bestehenden Schacht DN 200 Rohranschluss an bestehenden Schacht herstellen, Anschluß dichten. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses (einschließlich evt.Formstücke) Rohr DN der Anschlußleitung bis DN 200 PP Öffnung für Rohranschluß herstellen.	1,000 Stck	.....	.....
2.1.180.	Zulage innenliegender Absturz Zulage zu vor. beschriebenen Schacht zur Lieferung und Herstellung eines innenliegenden Absturzes Ausführung als Kunststoff-Formteil mit verschraubbarer Wartungsöffnung inkl. Befestigungsmaterial (Edelstahlschrauben und Dübeln) Ergänzung der Rohrleitung DN 160 bis zur Fließzone Ausführung mit Bogenstück in Fließrichtung im Bereich unterer Auslauf Befestigung mittels Rohrschellen an Schachtwand Anschlußleitung/Absturz: DN 160 PP bei ca. 1,50m Fabrikatvorschlag: PREDL-Inside Drop Typ 1 oder gleichwertig Angebotenes Fabrikat:.....	1,000 Stck	.....	.....
2.1.190.	Rohranschluß an vorhandnen Kanal DN 160 Rohranschluss an bestehende Sammelrohrleitung Steinzeug mit bereits vorhandnen Abzweigen DN 160 herstellen, Anschluß dichten. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen des Anschlusses (.Formstücke/Übergangsstücke in gesonderter Position) gegenüber der bis zur Innenfläche der Sammelrohrleitung durchgemessenen Rohrleitung. Rohr der Anschlußleitung DN 160 Anschlussleitung aus PP -Rohr			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.1.220.	Zulage f. Verlegen von Bordstein-Absenkungen Zulage für das Verlegen vorgenannter Bordsteine in abgesnkter Ausführung Anschlag 2-3 cm Ausführung gem. Planung	15,000 m	.....	.....
2.1.230.	Zulage schneiden Zulage für das Schneiden/ Brechen vorgenannter Granitborde Schnittwinkel 45 Grad	20,000 m	.....	.....
2.1.240.	Regiestunden Regiestunden für erforderliche Arbeiten, die nicht im LV erfaßt sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen.	15,000 Std	.....	.....
Summe 2.1. Entwässerungskanalarbeiten			.....	.....
Summe 2. Titel 1 - Entwässerungskanalarb..			.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.1.120.	<p>Asphaltbeton AC 8 4 cm Asphaltbeton einbauen und verdichten für BK 1,0 RStO 12 gem. ZTV Asphalt StB 07 Bereich : Fahrbahn Einbaudicke: 4 cm Asphaltbeton: AC 8 DN Bindemittel Bitumen B 70/100 Edelsplitt Anschlußstellen sind von Hand einzubauen und in den Einheitspreis einzukalkulieren.</p> <p>gesamte Einbaustrecke Länge ca. 160 m</p>	950,000 m ²	.....	.....
3.1.130.	<p>Ansprühen der Oberfläche mit Bindemittel Oberflächen mit bituminösem Bindemittel (Haftkleber) ansprühen. Bindemittelanteil: ca. 0,3 kg/m² Bereich : Fahrbahn</p>	950,000 m ²	.....	.....
3.1.140.	<p>Abstreumaterial Edelsplitt Abstreumaterial Edelsplitt 2/5 , Gestein wie Decke Menge = 1,5 kg/m² Abstreumaterial gleichmäßig auf die noch warme Oberfläche der Deckschicht aufbringen und einwalzen. Edelsplitt, aus Gestein wie Edelsplitt in Deckschicht. Abstreumaterial=grobe Gesteinskörnung (C90/1) Lieferkörnung 2/5 Aufstreumenge 1,5 kg/m² Fläche maschinell abstreuen.</p>	950,000 m ²	.....	.....
3.1.150.	<p>Anpassung bituminöse Befestigung Anschluß der Durchgangsstraße an bituminöse Straßenbefestigung der Einmündungen (Zugangsstraßen an Wohngebäude u.dgl.) herstellen, d.h. evt. Fräsen der vorhandenen Befestigung u. Angleichen mittels Asphalt. In den Einheitspreis sind alle Neben- und Anpaßarbeiten einzukalkulieren.</p>	50,000 m ²	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.1.160.	<p>Anpassung mineralische Befestigung Anpassung der Zuwegung/Einmündung in mineralischer Befestigung einschl. Sand/ Splittabdeckung Material= Gebrochene Mineralstoffe Körnung: 0/32 Verformungsmodul EV2 min. 100MN/m² Der Einbau erfolgt gem. örtlichen Gegebenheiten in höhenmäßiger Anpassung und das neue Straßenprofil Anschlußflächen, die mit Maschine nicht erreicht werden, sind von Hand einzubauen und in den Einheitspreis einzurechnen. Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen. Ausführung in Kleinflächen</p>	50,000 m ²	.....	.....
3.1.170.	<p>bitum. Anschlußfugen herstellen Anschlußfuge / Randfuge vor Borden / Schachtbauwerken in der Deckschicht ausbilden. Anschluß der Asphaltdecke als Fuge herstellen. Fugentiefe bis 4 cm Fugenbreite 10 mm Fugenspalt fachgerecht herstellen, mit Druckluft säubern, evt. ausbessern bzw.nachschnitten, Fugen trocknen Fugenwandungen mit Voranstrich versehen, Fugenraum bis max. 15 mm unter Oberkante mit komprimierbarem bis etwa 200 Grad standfestem Füllstoff ausfüllen, anschließend bis Oberkante maschinell verfüllen mit heiß zu verarbeitender bitumenhaltiger Vergußmasse nach ZTV Fug-StB, Teil 1/ M SNAR Ausgabe 1998.</p>	230,000 m	.....	.....
3.1.180.	<p>Bordhinterfüllung Erdstoff Bordhinterfüllung mit Erdstoff unter Beachtung des Oberflächengefälles Erdstoffmaterial mit erhöhten Feinanteilen/ gemischtkörnig incl. Verdichtung liefern und einbauen</p> <p>Breite variabel in Anpassung an die örtlichen Gegebenheiten hinter neu verlegte Borde von 50 bis 100 cm Breite Dicke bis ca. 50 cm</p>	150,000 m	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.1.190.	<p>Andecken Mutterboden incl. Rasenansaat Liefen und Andecken mit Mutterboden im Bereich der hinterfüllten Borde in einem Streifen von ca. 1.00 m Breite Auftragdicke ca. 10 cm</p> <p>Oberboden für die Decksaat vorbereiten und ansäen. Saatgut ist fachgerecht einzuarbeiten und anzudrücken. Ansaat unzureichend begrünter Flächen wiederholen.</p>	150,000 m ²	.....	.....
3.1.200.	<p>Herstellen Bankett Bankett wie folgt herstellen: Vorhandene Vegetationsdecke /festgefahrene Erdmassen einschl. Verunreinigungen abtragen , in Eigentum des AN übernehmen u. von der Baustelle entfernen Abtrag bis 15 cm Breite bis 0,50 m Bankett neu profilieren und durch Befestigung sichern bzw. verdichten. Bankettbefestigung mit verdichtungsfähigem standfestem Material (Frostschutz) gem. Bankettrichtlinie herstellen. Einbau 3 cm unter Fahrbahnrand Abdeckung aus abgestuftem Material 0/16 Dicke der verdichteten Schicht 20cm Verformungsmodul EV2 auf der Oberfläche mind. 801MN/m² Proctordichte 100% Dpr. Anlegen des Banketts unter Beachtung des Oberflächengefälles mit einer Neigung von ca. 12%. Breite : bis 0,50 m in Anpassung der örtlichen Gegebenheiten</p>	130,000 m	.....	.....
3.1.210.	<p>Pflasterbelag vorh. Zufahrten aufnehmen Vorhandene Zufahrt inkl. Bord aus Granitkleinpflaster aufnehmen, Pflastersteine werden Eigentum des AG</p> <p>Bereich: Garage vor Haus 15</p>	5,000 m ²	.....	.....
3.1.220.	<p>Betonwabenplatten vorh. Zufahrten aufnehmen Vorhandene Zufahrt aus Betonwabenplatten aufnehmen, fachgerecht entsorgen</p> <p>Bereich: Garage vor Haus 11</p>	2,000 m ²	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.1.230.	<p>Pflasterbelag Beton vorh. Zufahrten aufnehmen Vorhandene Zufahrt inkl. Bord aus Betonpflaster aufnehmen, Steine säubern und für Wiedereinbau seitlich lagern</p> <p>Bereich: vor Haus 17</p>	20,000 m ²	.....	.....
3.1.240.	<p>Liefen und Setzen Betontiefbord b=8 cm Liefen und fachgerecht versetzten Betonbord als Tiefbord 8/25/100 im Bereich der Pflastereinfahrten als Abgrenzung Asphaltbelag zu Pflasterbelag Liefen Beton inkl. Herstellen Rückenstütze</p> <p>Bereich: vor Haus 17</p>	15,000 m	.....	.....
3.1.250.	<p>Pflasterbelag Zufahrten Aufnehmen des seitlich gelagerten Betonpflasters Herstellen Pflasterbettung im Bereich der höhenmäßig angepassten Einfahrt Verlegen Pflasterbelag inkl Verfugen</p> <p>Bereich: vor Haus 17</p>	20,000 m ²	.....	.....
3.1.260.	<p>Regiestunden Regiestunden für erforderliche Arbeiten, die nicht im LV erfaßt sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen.</p>	15,000 Std	.....	.....
Summe 3.1. Straßenbauarbeiten			.....	.....
Summe 3. Titel 2 - Straßen- und Tiefbau..			.....	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
1.	BE-Einrichtung ,Verkehrssicherung,Sonstiges	
1.1.	BE-Einrichtung	.....
1.2.	Verkehrssicherung	.....
1.3.	Sonstiges	.....
	Summe 1.	.....



**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
2.	Titel 1 - Entwässerungskanalarbeiten	
2.1.	Entwässerungskanalarbeiten	.....
	Summe 2.	
	Titel 1 - Entwässerungskanalarb..	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
3.	Titel 2 - Straßen- und Tiefbauarbeiten	
3.1.	Straßenbauarbeiten	.....
	Summe 3.	Titel 2 - Straßen- und Tiefbau..

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: 2024-Adorf **Straßenbauarbeiten Adorf/V.**
LV: Adorf **LV Sanierung Straße "Julius-Mosen-Weg"**

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
LV	Adorf	
1.	BE-Einrichtung ,Verkehrssicherung,Sonstiges	.....
2.	Titel 1 - Entwässerungskanalarbeiten	.....
3.	Titel 2 - Straßen- und Tiefbauarbeiten	.....
Summe LV Adorf LV Sanierung Straße "Jul..		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus		..... EUR
in Höhe von 19,00 %		..... EUR
		..... EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 30

(Ort) (Datum) (rechtsgültige Unterschrift)