

Angebotsaufforderung

Projektdaten

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
PLZ/Ort: 08371 Glauchau
Straße: Pestalozzistraße

Vergabedaten

Art der Ausschreibung: Öffentliche Ausschreibung
Ort der Angebotsabgabe: evergabe.de

Ausführungstermine

Auftraggeberdaten

Auftraggeber: Stadt Glauchau
WAD GmbH
Stadtwerke Glauchau
Straße:
PLZ/Ort:

Leistungsverzeichnis: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medien..**

Angebotssumme: EUR
.....

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: EUR
.....

Angebotssumme brutto: EUR
.....

Angebotsaufforderung

Liste der verwendeten Standardleistungsbücher und STLB-Bau-Versionen

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Standardleistungsbücher

19.101	BAUSTELLENEINR., BAUBEGL.LEISTUNGEN	09/19
21.105	VERKEHRSSICHERUNG AN ARBEITSSTELLEN	06/21
24.106	ERDBAU	03/24
24.110	ENTWÄSSERUNG FÜR STRASSEN	03/24
22.112	SCHICHTEN OHNE BINDEMITTEL	02/22
23.113	ASPHALTBAUWEISEN	07/23
23.114	BETONBAUWEISEN	07/23
23.115	PFLASTER, PLATTENBEL., EINFASSUNGEN	07/23
21.128	ZÄUNE, HOLZGELÄNDER	03/21
21.130	VERKEHRSSCHILDER	03/21
21.131	FAHRBAHNMARKIERUNGEN	03/21

STLB-Bau-Version

04/2022 009
04/2023 009
04/2024 000
04/2024 003
04/2024 009
10/2012 018
10/2012 023
10/2012 034

Angebotsaufforderung

Inhaltsverzeichnis

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Titel	Bezeichnung	Seite
00.	Bauteil 0: Allgemeine Leistungen.....	4
00.01.	Baustelleneinrichtung.....	4
00.02.	Baubüro.....	7
00.03.	Beweissicherung.....	8
00.04.	Verkehrssicherung.....	9
00.05.	SiGeKo.....	11
00.06.	Entsorgungskonzeption.....	12
01.	Bauteil 1: Straßenbau.....	13
01.01.	Allgemeine Leistungen Straßenbau.....	13
01.02.	Baufeldfreimachung.....	15
01.03.	Rückbau vorh. Ausstattung und Einfriedung.....	16
01.04.	Aufbruch vorhandene Befestigungen.....	18
01.05.	Ausbau vorhandener Entwässerung.....	20
01.06.	Erdarbeiten.....	21
01.07.	Entwässerung für Straßen.....	23
01.08.	Schichten ohne Bindemittel.....	26
01.09.	Asphaltbauweisen.....	27
01.10.	Pflaster, Platten, Borde, Rinnen.....	29
01.11.	Stützwände.....	33
01.12.	Maßnahmen an angrenzende Gebäude.....	34
01.13.	Ausstattung.....	35
01.14.	Landschaftsbau.....	38
01.15.	Entsorgung.....	41
02.	Bauteil 2: Kanalbau.....	42
02.01.	Allgemeine Leistungen Kanalbau.....	42
02.02.	Aufbruch.....	43
02.03.	Abbruch.....	44
02.04.	Erdarbeiten Kanalbau.....	45
02.05.	Erdarbeiten Hausanschlüsse.....	48
02.06.	Entsorgung.....	49
02.07.	Verbau Kanalbau.....	50
02.08.	Wasserhaltung Kanalbau.....	51
02.09.	Kanalbau.....	52
02.10.	Oberflächenwiederherstellung.....	56
02.11.	Hausanschlüsse.....	58
02.12.	Prüfungen.....	59
03.	Bauteil 3: Tiefbau für Gasleitung.....	61
03.01.	Tiefbau für Graben- und Kopflochherstellung und Wiederverf.....	61
03.02.	Tiefbau für Bypass, Aushub und Wiederverfüllung.....	62
03.03.	Sonstiges.....	63
03.04.	Tiefbau für Grabenherstellung und Wiederverfüllung von Hau.....	64
04.	Bauteil 4: Tiefbau Stromversorgung/Straßenbeleuchtung.....	65
04.01.	Aufwendungen für Koordinierung.....	65
04.02.	Tiefbau für Stromversorgung/Straßenbeleuchtung.....	65
	Zusammenstellung.....	67

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00.	Bauteil 0: Allgemeine Leistungen				
	Allgemeine Hinweise				
	Hinweise RECHNUNGSLEGUNG				
	Allgemeiner Hinweis				
00.01.	Baustelleneinrichtung				
00.01.0010.	StL-Nr. 19.101/107.12 Baustelle einrichten Sämtl.LV-Abschn.*Zufahrt herst.AN				
		1,000	Psch	.....
00.01.0020.	Baustelleneinr. vorhalten über die Bauzeit				
		19,000	Mt	.....
00.01.0030.	StL-Nr. 19.101/112.01 Baustelle räumen Sämtl. LV-Abschn.				
		1,000	Psch	.....
	Größe Baustellenschild = 2,70 x 2,00 m				
00.01.0040.	Bauschildentwurf / Bauschildlayout				
		2,000	St	.....
00.01.0050.	Baustellenschild anfert. und aufst., 3,0mx3,0m				
		2,000	St	.....
00.01.0060.	StL-Nr. 19.101/417.91 Baustellenschild abbauen ... Freitext ...*Verwerten				
		2,000	St	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00.01.0070.	StL-Nr. 19.101/207.93 Bauzaun aufstellen und entfernen ... Freitext ...*Stahlgitter-FT	70,000 m	.....	.....
00.01.0080.	STLB-Bau: 04/2024 000 Bauzaun Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m aufstellen	150,000 m	.....	.....
00.01.0090.	Tor abschließbar Metallgitter B 4-4,25m H 2m einbauen	1,000 St	.....	.....
00.01.0100.	Schachtscheinverfahren durchführen	1,000 Psch	.....	.....
00.01.0110.	Aufwendungen für Bürgerinformationen	1,000 Psch	.....	.....
00.01.0120.	Aufwendungen für Transport Mülltonnen	1,000 Psch	.....	.....
00.01.0130.	Aufwendungen für Hilfsleistungen für Anwohner	50,000 h	.....	.....
00.01.0140.	Maßnahmen Befahrbarkeit	1,000 Psch	.....	.....
00.01.0150.	Reinig. Verkehrsfläch. u. Zuf.-Str.	19,000 Mt	.....	.....
00.01.0160.	Baufeldfreimachung Bereitstellungsfläche des AG	860,000 m2	.....	.....
00.01.0170.	Bereitstellungsfläche des AG herstellen und vorhalten	860,000 m2	.....	.....
00.01.0180.	Bereitstellungsfläche vorhalten über die Bauzeit	19,000 Mt	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00.01.0190.	Kontrollprüfung nach LAGA	50,000 St	.....	.....
00.01.0200.	Kontrollprüfung nach EBV	50,000 St	.....	.....
00.01.0210.	Maßnahmen Winterbau 2025/2026	1,000 Psch	.....	.....
00.01.0220.	Winterdienstmaßnahmen durchführen	1,000 Psch	.....	.....
Summe 00.01.	Baustelleneinrichtung			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00.02.	Baubüro			
00.02.0010.	StL-Nr. 19.101/322.99.00.02.11 Baubüro für AG auf- und abbauen ... Freitext ...*... Freitext ... Stellplatz AN*Zuf+Platz Wahl AN Platz für 2 PKW	1,000 Psch	.....	.....
00.02.0020.	StL-Nr. 19.101/327 Baubüro für AG vorhalten	19,000 Mt	.....	.....
Summe 00.02. Baubüro				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00.03.	Beweissicherung			
00.03.0010.	Beweissicherungsverfahren			
		40,000 St	.....	.....
00.03.0020.	Beweissicherung			
		1,000 Psch	.....	.....
	Hinweis			
00.03.0030.	Nachbegehung der beweisgesicherten Gebäude			
		40,000 St	.....	.....
00.03.0040.	Nachbegehung des gesamten Baubereiches			
		1,000 Psch	.....	.....
00.03.0050.	Festpunkte im Baubereich herstell.			
		10,000 St	.....	.....
00.03.0060.	Grenzpunkte, Grenzsteine sichern			
		8,000 St	.....	.....
<hr/>				
Summe 00.03.	Beweissicherung			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00.04.	Verkehrssicherung			
	Hinweis UMLEITUNG			
00.04.0010.	Antrag auf verkehrsrechtliche Anordnung			
		1,000 Psch	.....	.....
00.04.0020.	Beschilderungspläne			
		1,000 Psch	.....	.....
00.04.0030.	Verkehrssicherung läng.Dauer durchführen			
		2,000 St	.....	.....
00.04.0040.	Verkehrssicherung läng.Dauer durchführen Umleitungsbeschilderung			
		1,000 Psch	.....	.....
00.04.0050.	StL-Nr. 21.105/905.19 Kontrolle d. Verkehrss. an Arb.st. einmal täglich*... Freitext ...			
		530,000 d	.....	.....
00.04.0060.	Kontrolle der Beschilderung zwei bzw.einmal* Umleitungsstrecken			
		530,000 d	.....	.....
00.04.0070.	Mobile Absturzsicherung, Kunststoff, rot/weiß			
		850,000 m	.....	.....
00.04.0080.	Bereitstellung/Einsatz von 2 Schülerlotsen			
		60,000 Wo	.....	.....
	Hinweis MARKIERUNG auf Umleitungsstrecke			
00.04.0090.	StL-Nr. 21.131/530.92.20.01 Sonstiges Mark.zeichen Typ II herst ... Freitext ...*ohne Vormarkier. Heißplastikmasse*grobstr. Decke			
		4,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00.05.	SiGeKo			
00.05.0010.	StL-Nr. 19.101/508 Vorankündigung erstellen	1,000 Psch		.....
00.05.0020.	StL-Nr. 19.101/513 SiGe-Plan erstellen	1,000 Psch		.....
00.05.0030.	StL-Nr. 19.101/518 SiGe-Plan des AG fortschreiben	1,000 Psch		.....
00.05.0040.	StL-Nr. 19.101/528 SiGe-Koordinator stellen.	1,000 Psch		.....
Summe 00.05.			SiGeKo	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
00.06.	Entsorgungskonzeption			
	Hinweis ENTSORGUNGSKONZEPTION			
00.06.0010.	Entsorgungskonzeption aufstellen	1,000 Psch		.....
00.06.0020.	Entsorgungskonzeption der v. g. Position fortschreiben	1,000 Psch		.....
00.06.0030.	Abfallregister für nicht gefährliche und gefährliche Abfälle führen	1,000 Psch		.....
00.06.0040.	Elektronisches Abfallnachweisverfahren durchführen	1,000 Psch		.....
<hr/>				
Summe 00.06.	Entsorgungskonzeption			.....
<hr/>				
Summe 00.	Bauteil 0: Allgemeine Leistungen			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
LV: Los 2 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.	Bauteil 1: Straßenbau			
01.01.	Allgemeine Leistungen Straßenbau			
01.01.0010.	Erstabsteckung der Straße			
		1,000 psch	.....	.....
01.01.0020.	StL-Nr. 19.101/737.03.99 Gegenpole für Kontrollpr. verlegen AL 30x50cm, 0,3mm*... Freitext ...			
		10,000 St	.....	.....
01.01.0030.	StL-Nr. 19.101/737.24.99 Gegenpole für Kontrollpr. verlegen AL RO 12, 1 mm*... Freitext ...			
		10,000 St	.....	.....
01.01.0040.	StL-Nr. 19.101/737.22.99 Gegenpole für Kontrollpr. verlegen AL RO 07, 1 mm*... Freitext ...			
		10,000 St	.....	.....
01.01.0050.	stat. Plattendruckversuch Planum			
		10,000 St	.....	.....
01.01.0060.	stat. Plattendruckversuch ToB			
		10,000 St	.....	.....
01.01.0070.	StL-Nr. 19.101/707 Belastungsfahrzeug bereitstellen			
		10,000 h	.....	.....
01.01.0080.	Koordinierung und Absteckung			
		1,000 Psch	.....	.....
01.01.0090.	Wasserhaltungspauschale Grund- und Schichtenwasser			
		1,000 Psch	.....	.....
01.01.0100.	Anrampungen Asphalt			
		10,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.01.0110.	Fotodokumentation	1,000 psch		.....
01.01.0120.	Abschlussdokumentation	1,000 psch		.....
01.01.0130.	Bestandsplan Verkehrsanlagen erstellen	1,000 Psch		.....
	Summe 01.01.		Allgemeine Leistungen Straßenbau	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.02.	Baufeldfreimachung			
01.02.0010.	StL-Nr. 24.106/023.39.04.01 Wurzelstöcke ausfräsen DU über 0,5-0,75m*... Freitext ... verdicht/Baust.AN*Fräsgut Verw. AN	16,000 St	.....	.....
01.02.0020.	Hecken und Buschwerk roden	1,000 Psch		.....
Summe 01.02. Baufeldfreimachung				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.03.	Rückbau vorh. Ausstattung und Einfriedung			
01.03.0010.	StL-Nr. 21.130/011.99.05.11.20 Verkehrsschild abbauen ... Freitext ...*... Freitext ... Rohrpf. bis 76,1*Fundament entf. neben d. Fahrbahn*Stoffe d.Verw.zuf	5,000 St	.....	.....
01.03.0020.	StL-Nr. 21.130/011.99.05.11.20 Verkehrsschild abbauen ... Freitext ...*... Freitext ... Rohrpf. bis 76,1*Fundament entf. neben d. Fahrbahn*Stoffe d.Verw.zuf	10,000 St	.....	.....
01.03.0030.	StL-Nr. 21.130/011.99.05.11.20 Verkehrsschild abbauen ... Freitext ...*... Freitext ... Rohrpf. bis 76,1*Fundament entf. neben d. Fahrbahn*Stoffe d.Verw.zuf	8,000 St	.....	.....
01.03.0040.	StL-Nr. 21.130/011.19.05.11.91 Verkehrsschild abbauen Größe bis 1,1 m2*... Freitext ... Rohrpf. bis 76,1*Fundament entf. neben d. Fahrbahn*... Freitext ... Boden a.Bst.verf.	8,000 St	.....	.....
01.03.0050.	StL-Nr. 21.130/011.19.05.11.91 Verkehrsschild abbauen Größe bis 1,1 m2*... Freitext ... Rohrpf. bis 76,1*Fundament entf. neben d. Fahrbahn*... Freitext ... Boden a.Bst.verf.	4,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.03.0060.	StL-Nr. 21.128/101.91.42.21.01 Zaun aufnehmen ... Freitext ...*Höhe bis 1,00 m Pfosten Beton*Abstand2,00-3,00m Pf.i.Beton30/80*Löcher schließen Material verwert.	20,000 m	.....	.....
01.03.0070.	Abfallbehälter demontieren	2,000 Stck	.....	.....
	Hinweis Fahrgastunterstände an Stat. 0+170			
01.03.0080.	Aufnehmen Fahrgastunterstand rechts	1,000 St	.....	.....
01.03.0090.	Aufnehmen Fahrgastunterstand links	1,000 St	.....	.....
01.03.0100.	Palisadenwand Beton Durchm. 12-14cm L 120cm Fundament Beton Rückbau 24kN/m3 Geräteinsatz mgl. nicht schadstoffbelastet Vergüt.Entsorg.gg.Nachweis	6,000 m	.....	.....
01.03.0110.	Geländer aufnehmen	140,000 m	.....	.....
	Summe 01.03.	Rückbau vorh. Ausstattung und ..		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.04.	Aufbruch vorhandene Befestigungen			
	Hinweis AUFBRUCH			
01.04.0010.	StL-Nr. 21.131/005.43.21.10.01 Längsmarkierung entfernen Blockmark. 1 zu 1*Breite 0,25 m sonst. Markierung*a.Asphaltdecksch. Deckenerneuerung*Abf.d. Verw.zuf.	40,000 m	.....	.....
	Hinweis ASPHALT			
	Hinweis ZUORDNUNGSKLASSEN			
01.04.0020.	StL-Nr. 23.113/028.10.32.20.99 Asphaltbefestigung aufnehmen Fahrbahn*Dicke ü. 6-12 cm Dicke ü. 10-20 cm*Tiefe ü. 10-20 cm ... Freitext ...	3.100,000 m2	.....	.....
01.04.0030.	StL-Nr. 23.114/002.61.41.01.29 Betondecke aufnehmen Einzelplatten*Betondecke auf Unterl. ToB*ohne Bewehrung Tiefe ü. 10-15 cm*herausheben ... Freitext ...	15,000 m2	.....	.....
	Hinweis PFLASTERAUFBRUCH:			
01.04.0040.	Pflasterdecke aufnehmen unter Asphalt	1.250,000 m2	.....	.....
	Hinweis PFLASTER			
01.04.0050.	Pflasterdecke aufnehmen Mosaikpflaster auf Lagerplatz AG	100,000 m2	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.04.0060.	Plattenbelag aufnehmen, Granitplatten auf Lagerplatz AG	90,000 m2	.....	.....
01.04.0070.	Berliner Bord aufnehmen auf Lagerplatz AG	780,000 m	.....	.....
01.04.0080.	Natur-Bordsteine aufnehmen auf Lagerplatz AG	20,000 m	.....	.....
01.04.0090.	Bordsteine aufnehmen in Eigentum AN	80,000 m	.....	.....
Summe 01.04.	Aufbruch vorhandene Befestigungen			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.05.	Ausbau vorhandener Entwässerung Die vorhandenen Straßenabläufe sind an die Mischwasser-			
01.05.0010.	Entwässerungsrohrleitung ausbauen	190,000 m	.....	.....
01.05.0020.	Strassenablauf ausbauen	38,000 St	.....	.....
Summe 01.05. Ausbau vorhandener Entwässerung				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.06.	Erdarbeiten			
	Hinweis HOMOGENBEREICHE und EINBAUKLASSEN			
01.06.0010.	StL-Nr. 24.106/210.90.04.11 Boden bzw. Fels lös. u. wiederverw. ... Freitext ...*Boden a. Zw.verd. Planum nicht ges.*Abrechng. Auftrag	3.280,000 m3	.....	.....
01.06.0020.	Zulage für Aufbruch Packlager	1.600,000 m2	.....	.....
01.06.0030.	StL-Nr. 24.106/220.09.90.21 Boden lös. m.gefährl. Inhaltsstoff. ... Freitext ...*... Freitext ... Planum gesondert*Abrechnung Abtrag	300,000 m3	.....	.....
01.06.0040.	StL-Nr. 24.106/330.92.01 Baustoff für Bodenaustausch einb. ... Freitext ...*Baust. aufnehmen. Abrechng. Auftrag	500,000 m3	.....	.....
01.06.0050.	StL-Nr. 24.106/330.11.01 Baustoff für Bodenaustausch einb. grobkörn. Boden*Baustoff liefern Abrechng. Auftrag	500,000 m3	.....	.....
01.06.0060.	StL-Nr. 24.106/250.01 Planum herstellen Ev2 = 45 MPa	5.800,000 m2	.....	.....
01.06.0070.	Hindernis Mauerwerk/Beton abbrechen	50,000 m3	.....	.....
01.06.0080.	Kabel ausbauen	200,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.06.0090.	Baugrube herstellen	10,000 m3	.....	.....
01.06.0100.	Freistehenden Baugrubenverbau herst Stützwand Verbau entfernen	10,000 m	.....	.....
01.06.0110.	Material Hinterfüllungsbereich liefern, einbauen, verdichten	10,000 m3	.....	.....
	In die nachfolgende Pos. zur Verlegung des Geotextils			
01.06.0120.	StL-Nr. 24.106/403.11.02.01.01 Geotextil als Trennschicht verlegen Nutz.Dauer<25Jahr*pH 4-9 GRK 5*verlegen quer Abr. Überdeckung	5.800,000 m2	.....	.....
01.06.0130.	Kabelgraben für Kabelschutzrohr	800,000 m	.....	.....
01.06.0140.	Kabelschutzrohr DN 160	800,000 m	.....	.....
	Summe 01.06.	Erdarbeiten		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.07.	Entwässerung für Straßen			
	Erdarbeiten Anschlussleitungen			
	Anschlussleitungen			
01.07.0010.	Leitungsgraben bis DN 150 PP bis 3 m	250,000 m	.....	.....
01.07.0020.	Sonderaufwendung für die Querung von Kabeln	5,000 St	.....	.....
01.07.0030.	Sonderaufwendung für die Querung von Kabelpaket	20,000 St	.....	.....
01.07.0040.	Sonderaufwendung für die Querung von Leitungen	5,000 St	.....	.....
01.07.0050.	Sonderaufwendung für Parallelf. von Leitungen und Kabeln	100,000 m	.....	.....
	Anschlussleitungen / Strassenabläufe			
	Als Material für die Anschlußleitungen darf nur			
01.07.0060.	Kunststoffrohrleitung herstellen	250,000 m	.....	.....
01.07.0070.	Rohranschluss herstellen DN 150 auf DN 400/500	34,000 St	.....	.....
01.07.0080.	StL-Nr. 24.110/362.03.49.03 Schachtanschluss herstellen (Zul.) Rohr DN 150*Kunststoff-Rohr ... Freitext ...*Anschluss+Gelenk	11,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.07.0090.	StL-Nr. 24.110/517.12.21.12.40 Straßenablauf einbauen mit Erdarb. Boden Form 1a*Schaft Form 5c 1 ZwTeil 6b*Aufl-Ring 10a Aufl. C 8/10,10cm*T ü. 1,25-1,75 m Homogenb.,verf.	53,000 St	.....	.....
01.07.0100.	StL-Nr. 24.110/523.01.00.13.21 Aufsatz f. Straßenablauf aufsetzen 500x500, D, Begu*dämpf.Einlage Zinkeimer B 1*Höhe Zug um Zug Mörtel M20	53,000 St	.....	.....
	Planumsentwässerung Sickeranlage			
01.07.0110.	StL-Nr. 24.110/226.93.99.29.00 Sickerstrang herst. m. Erdarbeiten ... Freitext ...*B ü. 0,40-0,60 m ... Freitext ...*... Freitext ... Boden Unterl. AG*... Freitext ...	800,000 m	.....	.....
01.07.0120.	Sickerrohrleitung verlegen PE-HD-Rohr,Typ R2	800,000 m	.....	.....
01.07.0130.	Abzweig /T-Stück DN 100, PE-HD-Rohr,Typ R2	53,000 St	.....	.....
01.07.0140.	Formstück einbauen (Zul) Übergang DN 100 D PE-HD Typ R 2 / DN 150 PP Vollwand	53,000 St	.....	.....
01.07.0150.	Anschluss an Schächte / Abläufe	53,000 St	.....	.....
	Schlitzrinne Bushaltestelle			

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.07.0160.	StL-Nr. 24.110/549.42.10.11 Schlitzrinne einbauen Klasse D 400*Abflußqu. 700 cm2 Gefälle 0,5 v.H.*Betonfertigteile Aufl.+RSt Herstan	50,000 m	.....	.....
Summe 01.07.	Entwässerung für Straßen			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.08.	Schichten ohne Bindemittel			
01.08.0010.	StL-Nr. 22.112/209.11.06.19.91 Frostschuttschicht herstellen Bk100 bis Bk1,0*Feinanteil UF 3 0/45*URM n. Unterl. AG ... Freitext ...*... Freitext ... Abrechng. Auftrag	2.200,000 m3	.....	.....
01.08.0020.	StL-Nr. 22.112/209.51.06.19.91 Frostschuttschicht herstellen Geh- u.Radw. o.F.*Feinanteil UF 3 0/45*URM n. Unterl. AG ... Freitext ...*... Freitext ... Abrechng. Auftrag	900,000 m3	.....	.....
01.08.0030.	StL-Nr. 22.112/501.23.31 Deckschicht ohne Bindem. herst. Geh- u.Radw. o.F.*0/16 Dicke 5,0 cm*URM n. Unterl. AG	50,000 m2	.....	.....
01.08.0040.	Unterlage profilieren. EV2 mind. 100 MPa. Nebenflächen	200,000 m2	.....	.....
01.08.0050.	Erschwernis durch Einbauten Schieber	50,000 St	.....	.....
01.08.0060.	Erschwernis durch Einbauten Schächte	12,000 St	.....	.....
	Summe 01.08. Schichten ohne Bindemittel			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.09.	Asphaltbauweisen Prinzipiell soll der Asphalt in den Fahrbahnen fugenlos			
01.09.0010.	Rückschnitt	50,000 m	.....	.....
01.09.0020.	StL-Nr. 23.113/108.44.10.09 Asphalttragsch. aus AC 32 TS herst. Bk3,2*Dicke 12 cm*Bitumen 50/70 ... Freitext ...	3.100,000 m2	.....	.....
01.09.0030.	StL-Nr. 23.113/063.11.01.32 Bitumenemulsion aufsprühen Bk100-Bk3,2*Asphalt frisch C60BP4-S*Menge 300 g/m2 vor A.bindersch.	3.100,000 m2	.....	.....
01.09.0040.	StL-Nr. 23.113/224.93.10.10.00 Asphaltbindersch.a. AC 16 B S herst ... Freitext ...*Profilausgleich Bitumen 25/55-55A*Gestein SZ 18	25,000 t	.....	.....
01.09.0050.	StL-Nr. 23.113/219.44.10.10.01 Asphaltbindersch.a. AC 16 B S herst Bk3,2*Dicke 6 cm*Bitumen 25/55-55A Gestein SZ 18*mit Beschicker	3.100,000 m2	.....	.....
01.09.0060.	StL-Nr. 23.113/063.11.01.33 Bitumenemulsion aufsprühen Bk100-Bk3,2*Asphalt frisch C60BP4-S*Menge 300 g/m2 vor A.deckschicht	3.300,000 m2	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.09.0070.	StL-Nr. 23.113/318.21.10.00.01 Asphaltdecksch. aus AC 11 D S herst Bk3,2*Dicke 4 cm*Bitumen 25/55-55A mit Beschicker	3.300,000 m2	.....	.....
01.09.0080.	StL-Nr. 23.113/952.21.21 Abstumpfungsmaßnahme durchführen LFK 2/5*Gestein wie Decke Menge 2 kg/m2*maschinell	3.300,000 m2	.....	.....
01.09.0090.	StL-Nr. 23.113/912.49.06.13.01 Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst. Bord-Randfuge*... Freitext ... Tiefe 40 mm*Breite 10 mm 2 Lag. mit Trstr.*Fugenmasse N2	900,000 m	.....	.....
01.09.0100.	StL-Nr. 23.113/912.99.06.13.01 Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst. ... Freitext ...*... Freitext ... Tiefe 40 mm*Breite 10 mm 2 Lag. mit Trstr.*Fugenmasse N2	75,000 m	.....	.....
01.09.0110.	StL-Nr. 23.113/038.21.13 Asphaltbefestigung trennen Anbauber. quer*schneiden Abtr.n.Unterl. AG*Dicke ü. 6-12 cm	60,000 m	.....	.....
Summe 01.09. Asphaltbauweisen				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.10.	Pflaster, Platten, Borde, Rinnen Für sämtliche Pflasterbeläge und Borde sind dem AG Borde:			
01.10.0010.	StL-Nr. 23.115/316.05.11.11.02 Bordstein aus Naturstein setzen Naturbordst. A 5*Granit Fuge Typ A*gerader Stein bis 10 cm unt.OK*F-beton Unt. AG	1.200,000 m	.....	.....
01.10.0020.	StL-Nr. 23.115/316.99.11.11.02 Bordstein aus Naturstein setzen ... Freitext ...*Granit Fuge Typ A*gerader Stein bis 10 cm unt.OK*F-beton Unt. AG	40,000 m	.....	.....
01.10.0030.	StL-Nr. 23.115/316.99.11.21.02 Bordstein aus Naturstein setzen ... Freitext ...*Granit Fuge Typ A*Halbm. ü. 5-12 m bis 10 cm unt.OK*F-beton Unt. AG	25,000 m	.....	.....
01.10.0040.	StL-Nr. 23.115/316.99.11.31.02 Bordstein aus Naturstein setzen ... Freitext ...*Granit Fuge Typ A*Halbm. ü. 2,5-5 m bis 10 cm unt.OK*F-beton Unt. AG	25,000 m	.....	.....
01.10.0050.	Zulage Absenker zu Pos. "Bordsteine setzen"	22,000 St	.....	.....
01.10.0060.	StL-Nr. 23.115/316.99.11.11.02 Bordstein aus Naturstein setzen ... Freitext ...*Granit Fuge Typ A*gerader Stein bis 10 cm unt.OK*F-beton Unt. AG	550,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.10.0070.	Profilstein Kasseler Sonderbord liefern + setzen	50,000 m	.....	.....
01.10.0080.	Profilstein-Übergangsstein, rechts	2,000 St	.....	.....
01.10.0090.	Profilstein-Übergangsstein, links	2,000 St	.....	.....
	Pflasterrinne (Pendelrinne)			
01.10.0100.	StL-Nr. 23.115/426.36.15.21.00 Rinne mit Pflast. aus Nst. herst. Pendelrinne*St. 90/90/90 Granit*5-zeilig*Fundamentbet. XF2 Fuge Typ A	445,000 m	.....	.....
	Querungsstellen			
01.10.0110.	CombiFurt - Hochstein liefern + einbauen	24,000 m	.....	.....
01.10.0120.	CombiFurt - Übergangsstein 0 auf 6 cm (li/re) liefern + einbauen	14,000 St	.....	.....
01.10.0130.	CombiFurt - Übergangsstein 0 auf 3 cm (li/re) liefern + einbauen	8,000 St	.....	.....
01.10.0140.	CombiFurt - Stein liefern + einbauen	12,000 m	.....	.....
01.10.0150.	StL-Nr. 23.115/316.05.11.91.01 Bordstein aus Naturstein setzen Naturbordst. A 5*Granit Fuge Typ A*... Freitext ... bis 10 cm unt.OK*F-beton 12 MPa	20,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.10.0160.	StL-Nr. 23.115/101.94.42.15.19 Pflasterd. aus Betonsteinen herst. ... Freitext ...*n. Unterlagen AG St.100/200/80*Fase Unt. AG SZ18/LA20*Bett. 0/5 GU, B Fuge 0/4*... Freitext ...	120,000 m2	.....	.....
01.10.0170.	Rippenplatten liefern + einbauen	30,000 m2	.....	.....
01.10.0180.	Noppenplatten liefern + einbauen	10,000 m2	.....	.....
	Gehweg Betonpflaster			
01.10.0190.	StL-Nr. 23.115/101.44.42.12.11 Pflasterd. aus Betonsteinen herst. Rad-/Gehwegflchn.*n. Unterlagen AG St.100/200/80*Fase Unt. AG SZ18/LA20*Bett.0/5 30 v. H. Fuge 0/4*Läuferverband	2.500,000 m2	.....	.....
	Zufahrten Natursteinpflaster			
01.10.0200.	StL-Nr. 23.115/147.44.21.15.11 Pfl.m. Kl.pfl.st. a. Nat.st. herst. Über-/Zufahrten*n. Unterlagen AG St.90/90/90*Granit SZ18/LA20*Bett. 0/5 GU, B Fuge 0/4*Segmentbogen	110,000 m2	.....	.....
	sonstige Flächen			

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.10.0210.	StL-Nr. 23.115/171.11.23.11.21 Pfl. m. Mos. a. Nat.st. d. AG herst Streifen, Zwickel*Flächen bis 0,5m2 Pflaster Lager AG*n. Unterlagen AG Granit*SZ22/LA25*Bett. 0/5 GU, B Fuge 0/4	100,000 m2	.....	.....
01.10.0220.	Pflasterdecken-Anpassung herstellen Streifen	200,000 m2	.....	.....
Summe 01.10. Pflaster, Platten, Borde, Rinnen				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.11.	Stützwände			
	Winkelstützwand Bushaltestelle			
01.11.0010.	Winkelstützwand L = 1,55 m	9,000 m	.....	.....
01.11.0020.	Zulage "Eckelement" zu Pos. "Winkelstützwand"	2,000 St	.....	.....
	Summe 01.11.	Stützwände		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.12.	Maßnahmen an angrenzende Gebäude			
01.12.0010.	STLB-Bau: 10/2012 023 Außenputz Kelleraußenwand Unterputz PIII D 20mm Putzmörtel PIII gerieben	20,000 m2	.....	.....
01.12.0020.	STLB-Bau: 10/2012 018 Abdichtung Sickerwasser 2-schichtig KMB	20,000 m2	.....	.....
01.12.0030.	STLB-Bau: 10/2012 018 Vert.Schutzschicht Dränfunktion Kunststoffdränmatte D 50mm	30,000 m2	.....	.....
01.12.0040.	Schachtrost / Lichtschacht anpassen	1,000 St	.....	.....
01.12.0050.	STLB-Bau: 10/2012 034 Verunreinigungen entfernen Verunreinigung	10,000 m2	.....	.....
01.12.0060.	STLB-Bau: 10/2012 034 Aufrauen Besch.	10,000 m2	.....	.....
01.12.0070.	STLB-Bau: 10/2012 034 Sockel 2x Zementspachtel spachteln	10,000 m2	.....	.....
01.12.0080.	STLB-Bau: 10/2012 034 Überholungsbesch. Sockel Silikatfarbe Silikatfarbe	30,000 m2	.....	.....
01.12.0090.	Bew. Beton einschl. Schalung herst.	2,000 m3	.....	.....
Summe 01.12. Maßnahmen an angrenzende Gebäude			.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.13.	Ausstattung			
	Bushaltestelle			
01.13.0010.	Ortbeton Einzelfundament C25/30 B 60/160/80 FGU	4,000 St	.....	.....
01.13.0020.	Fahrgastunterstand (FGU) Alu-Glas	1,000 St	.....	.....
01.13.0030.	Fahrgastunterstand (FGU) Alu-Glas, kurze Seitenwände	1,000 St	.....	.....
01.13.0040.	Sitzbank ohne Rückenlehne einschl. Fundament	2,000 St	.....	.....
	Verkehrszeichen			
	Die Fundamente der Verkehrszeichen in befestigten			
01.13.0050.	StL-Nr. 21.130/302.51.53.41.21 Rohrpfosten aufstellen Länge>3000-3500mm*R.St. 60,3/2,0 mm Bodenh.Unterl. AG*Pflaster in Bodenhülse*Fundament Typ A Aushub verwerten*Preisänd. Pfosten	16,000 St	.....	.....
01.13.0060.	StL-Nr. 21.130/101.99.21.23.12 Verkehrsschild anbringen ... Freitext ...*Größe 2 einseitig*Folie RA 2 Profilverstärkt*St.Rohrsch.Plan I UK Schild ab 2 m	6,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.13.0070.	StL-Nr. 21.130/101.99.21.23.12 Verkehrsschild anbringen ... Freitext ...*Größe 2 einseitig*Folie RA 2 Profilverstärkt*St.Rohrsch.Plan I UK Schild ab 2 m	5,000 St	.....	.....
01.13.0080.	StL-Nr. 21.130/101.99.21.23.12 Verkehrsschild anbringen ... Freitext ...*Größe 2 einseitig*Folie RA 2 Profilverstärkt*St.Rohrsch.Plan I UK Schild ab 2 m	5,000 St	.....	.....
01.13.0090.	StL-Nr. 21.130/101.99.21.23.12 Verkehrsschild anbringen ... Freitext ...*Größe 2 einseitig*Folie RA 2 Profilverstärkt*St.Rohrsch.Plan I UK Schild ab 2 m	3,000 St	.....	.....
	Markierung			
01.13.0100.	StL-Nr. 21.131/305.43.21.01.01 Längsmarkierung Typ II herstellen Blockmark. 1 zu 1*Breite 0,25 m ohne Vormarkier.*einkomp. Farbe mind. P 6*a.Asphaltdecksch.	80,000 m	.....	.....
01.13.0110.	StL-Nr. 21.131/305.91.21.01.01 Längsmarkierung Typ II herstellen ... Freitext ...*Breite 0,12 m ohne Vormarkier.*einkomp. Farbe mind. P 6*a.Asphaltdecksch.	350,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.13.0120.	StL-Nr. 21.131/305.91.21.01.01 Längsmarkierung Typ II herstellen ... Freitext ...*Breite 0,12 m ohne Vormarkier.*einkomp. Farbe mind. P 6*a.Asphaltdecksch.	40,000 m	.....	.....
01.13.0130.	StL-Nr. 21.131/305.93.21.01.01 Längsmarkierung Typ II herstellen ... Freitext ...*Breite 0,25 m ohne Vormarkier.*einkomp. Farbe mind. P 6*a.Asphaltdecksch.	55,000 m	.....	.....
01.13.0140.	StL-Nr. 21.131/530.92.20.01 Sonstiges Mark.zeichen Typ II herst ... Freitext ...*ohne Vormarkier. Heißplastikmasse*grobstr. Decke	4,000 St	.....	.....
01.13.0150.	StL-Nr. 21.131/530.92.20.01 Sonstiges Mark.zeichen Typ II herst ... Freitext ...*ohne Vormarkier. Heißplastikmasse*grobstr. Decke	6,000 St	.....	.....
Summe 01.13. Ausstattung				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.14.	Landschaftsbau			
	Hinweis Begrünung			
01.14.0010.	Oberboden andecken, Boden liefern	50,000 m2	.....	.....
01.14.0020.	Baumpflanzung Winterlinde (Tilia cordata Lico)	22,000 St	.....	.....
01.14.0030.	Staudenmischpflanzung Moritzburger Blühzauber	25,000 m2	.....	.....
01.14.0040.	Rasen ansäen Zierrasen RSM1.1 V1 25g/m2	25,000 m2	.....	.....
01.14.0050.	Frühblüher als Zulage für Position vorher	15,000 m2	.....	.....
01.14.0060.	Pflanzgruben für Großbäume herstellen und verfüllen	22,000 St	.....	.....
	Hinweis Entwicklungspflege			
	Die Entwicklungspflege beginnt mit der Pflanzung			
01.14.0070.	Hochstämme 1. Pflegejahr	66,000 St	.....	.....
01.14.0080.	Hochstämme 2. Pflegejahr	66,000 St	.....	.....
01.14.0090.	Hochstämme 3. Pflegejahr	66,000 St	.....	.....
01.14.0100.	Hochstämme wässern 1. Pflegejahr	330,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.14.0110.	Hochstämme wässern 2. Pflegejahr	330,000 St	.....	.....
01.14.0120.	Hochstämme wässern 3. Pflegejahr	330,000 St	.....	.....
01.14.0130.	Pflanzflächen pflegen. 1. Pflegejahr	50,000 m2	.....	.....
01.14.0140.	Pflanzflächen pflegen. 2. Pflegejahr	50,000 m2	.....	.....
01.14.0150.	Pflanzflächen pflegen. 3. Pflegejahr	50,000 m2	.....	.....
01.14.0160.	Vegetationsflächen wässern 1. Pflegejahr	400,000 m2	.....	.....
01.14.0170.	Vegetationsflächen wässern 2. Pflegejahr	400,000 m2	.....	.....
01.14.0180.	Vegetationsflächen wässern 3. Pflegejahr	400,000 m2	.....	.....
01.14.0190.	Schachtring Betonfertigteile DN2000 H 750mm	22,000 St	.....	.....
01.14.0200.	STLB-Bau: 04/2024 003 Baumbewässerungs-/belüftungseinr. Dränrohr DN80 Geotextil-ummantelt L 4m	22,000 St	.....	.....
01.14.0210.	Baumschutzrost quadratisch	22,000 St	.....	.....
01.14.0220.	Baumschutzgitter zu Baumschutzrost	22,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 01.14.	Landschaftsbau				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.15.	Entsorgung			
	Hinweis Entsorgung			
01.15.0010.	AVV 170504, BM-0 / BG-0	200,000 t	.....	.....
01.15.0020.	AVV 170504, BM-F3 / BG-F3 DKI	3.600,000 t	.....	.....
01.15.0030.	AVV 170504, >BM-F3 / BG-F3 DKII	1.500,000 t	.....	.....
01.15.0040.	AVV 170503*, >BM-F3 / BG-F3 >DKIII	900,000 t	.....	.....
<hr/>				
	Summe 01.15. Entsorgung			.....
<hr/>				
	Summe 01. Bauteil 1: Straßenbau			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.	Bauteil 2: Kanalbau			
02.01.	Allgemeine Leistungen Kanalbau			
	Allgemeine Hinweise Kanalbau			
02.01.0010.	Erstabsteckung der Schächte nach Angaben des AG			
		1,000 Psch		.....
02.01.0020.	Die Bestandsvermessung erfolgt durch ein von der WAD			
		1,000 Psch		.....
02.01.0030.	Fotodokumentation			
		1,000 Psch		.....
02.01.0040.	Abschlussdokumentation			
		1,000 Psch		.....
	Summe 02.01.			.....
	Allgemeine Leistungen Kanalbau			

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.02.	Aufbruch			
	Hinweise zum Aufbruch			
02.02.0010.	Asphalt fräsen *Asphaltbeton*. Fahrbahn*Breite 120-300 cm, Mat. verwerten	100,000 m2	.....	.....
02.02.0020.	Asphaltbefestigung aufnehmen Fahrbahn Mehrdicke bis 10 cm	25,000 m2	.....	.....
02.02.0030.	Asphaltbefestigung trennen Schneiden*Dicke 8 - 13 cm	75,000 m	.....	.....
02.02.0040.	Asphaltbefestigung trennen Mehrdicke bis 10 cm	10,000 m	.....	.....
02.02.0050.	StL-Nr. 23.115/031.95.11.00 Bordstein aufnehmen. ... Freitext ...*Fund.ü10-20/R-St. Steine s.+ lagern*Verwertung AN	10,000 m	.....	.....
02.02.0060.	StL-Nr. 23.115/031.95.11.00 Bordstein aufnehmen. ... Freitext ...*Fund.ü10-20/R-St. Steine s.+ lagern*Verwertung AN	10,000 m	.....	.....
	Summe 02.02. Aufbruch			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.03.	Abbruch			
02.03.0010.	Hindernis Beton abbrechen			
		100,000 m3	.....	.....
02.03.0020.	Hindernis Mauerwerk abbrechen			
		100,000 m3	.....	.....
02.03.0030.	Hindernis Stahlbeton abbrechen			
		40,000 m3	.....	.....
02.03.0040.	Bauliche Anlagen abbrechen, Anlagen = Schächte,			
		12,000 St	.....	.....
02.03.0050.	Entwässerungsrohrleitung ausbauen bis DN 200			
		175,000 m	.....	.....
02.03.0060.	Entwässerungsrohrleitung ausbauen bis DN 500			
		375,000 m	.....	.....
02.03.0070.	Altkanal verpressen bis DN 500			
		220,000 m	.....	.....
Summe 02.03. Abbruch				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.04.	Erdarbeiten Kanalbau			
	Hinweis zu den Erdarbeiten			
02.04.0010.	Leitungsgraben lösen fördern abkippen bis DN 500 SB bis 4,0 m	22,000 m	.....	.....
02.04.0020.	Leitungsgraben lösen fördern abkippen bis DN 400 SB bis 4,0 m	440,000 m	.....	.....
02.04.0030.	Leitungsgraben lösen fördern abkippen bis DN 300 PP bis 4,0 m	35,000 m	.....	.....
02.04.0040.	Leitungsgraben einbauen verdichten bis DN 500 SB bis 4,0 m	22,000 m	.....	.....
02.04.0050.	Leitungsgraben einbauen verdichten bis DN 400 SB bis 4,0 m	440,000 m	.....	.....
02.04.0060.	Leitungsgraben einbauen verdichten bis DN 300 PP bis 4,0 m	35,000 m	.....	.....
02.04.0070.	Leitungszone für Entwässerungsleitung einbauen verdichten bis DN 500 bis 4,0 m	22,000 m	.....	.....
02.04.0080.	Leitungszone für Entwässerungsleitung einbauen verdichten bis DN 400 bis 4,0 m	440,000 m	.....	.....
02.04.0090.	Leitungszone für Entwässerungsleitung einbauen verdichten bis DN 300 bis 4,0 m	35,000 m	.....	.....
02.04.0100.	Zulage Leitungsgraben DN 500 SB in Beton verlegt	22,000 m	.....	.....
02.04.0110.	Zulage Leitungsgraben DN 400 SB in Beton verlegt	440,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.04.0120.	Verbesserung Planum Leitungsgraben Kanal DN 500	22,000 m	.....	.....
02.04.0130.	Verbesserung Planum Leitungsgraben Kanal DN 400	440,000 m	.....	.....
02.04.0140.	Verbesserung Planum Leitungsgraben Kanal DN 300	35,000 m	.....	.....
02.04.0150.	Baugrube für Schacht DN 1000 bis 2,00 m herstellen	3,000 St	.....	.....
02.04.0160.	Baugrube für Schacht DN 1000 bis 4,00 m herstellen	14,000 St	.....	.....
02.04.0170.	Unterg. Baugrube verbessern	40,000 m3	.....	.....
02.04.0180.	Sauberkeitssch. Beton	25,000 m3	.....	.....
02.04.0190.	Zulage Handaushub	100,000 m3	.....	.....
02.04.0200.	Sonderaufwendung für die Querung von Leitungen	50,000 St	.....	.....
02.04.0210.	Sonderaufwendung für die Querung von Leitungen Kanal DN 150 bis 300	10,000 St	.....	.....
02.04.0220.	Sonderaufwendung für Parallelf. von Leitungen	50,000 m	.....	.....
02.04.0230.	Sonderaufwendung für Parallelf. Gasleitung	300,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.04.0240.	Boden-Bindemittel-Gemisch (Bodenmörtel),	200,000 m3	.....	.....
02.04.0250.	Querriegel aus Beton Kanal bis DN 500	16,000 St	.....	.....
02.04.0260.	Suchgraben aush.	100,000 m3	.....	.....
	Hinweise Auskoffierung Straße			
02.04.0270.	Zulage für Aufbruch Packlager	75,000 m2	.....	.....
02.04.0280.	Oberboden abtragen	10,000 m3	.....	.....
02.04.0290.	Oberboden andecken	10,000 m3	.....	.....
	Summe 02.04.	Erdarbeiten Kanalbau		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.05.	Erdarbeiten Hausanschlüsse			
02.05.0010.	Leitungsgraben lösen fördern abkippen bis DN 200 PP bis 3,00			
		175,000 m	.....	.....
02.05.0020.	Leitungsgraben einbauen verdichten bis DN 200 PP bis 3,00			
		175,000 m	.....	.....
02.05.0030.	Leitungszone für HA-Leitung einbauen verdichten bis DN 200 PP bis 3,00			
		175,000 m	.....	.....
02.05.0040.	Zulage Kopfloch Umbindung			
		22,000 St	.....	.....
02.05.0050.	Senkrechter Normverbau Graben herstellen rückbauen H 1,5-3,0m Sohlen-B bis 1m			
		175,000 m	.....	.....
02.05.0060.	Sonderaufwendung für die Querung von Leitungen			
		80,000 St	.....	.....
02.05.0070.	Sonderaufwendung für Parallelf. von Leitungen			
		20,000 m	.....	.....
02.05.0080.	Verbesserung Planum Leitungsgraben			
		175,000 m	.....	.....
02.05.0090.	Suchgraben aush.			
		40,000 m3	.....	.....
02.05.0100.	Sonderaufwendung für Unterfahrung von Hindernissen			
		10,000 St	.....	.....
02.05.0110.	Wasserhaltung bei Umbindung Hausanschluss			
		22,000 St	.....	.....
	Summe 02.05.	Erdarbeiten Hausanschlüsse		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.06.	Entsorgung			
	Hinweistext Entsorgung			
02.06.0010.	AVV 170504, BM-0 / BG-0	1.900,000 t	.....	.....
02.06.0020.	AVV 170504, BM-F3 / BG-F3 DKI	190,000 t	.....	.....
02.06.0030.	AVV 170504, >BM-F3 / BG-F3 DKII	190,000 t	.....	.....
02.06.0040.	AVV 170503*, >BM-F3 / BG-F3 >DKIII	120,000 t	.....	.....
02.06.0050.	AVV 170101, RC-1	20,000 t	.....	.....
	Summe 02.06.			.....
	Entsorgung			

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.07.	Verbau Kanalbau Hinweistext Verbauarbeiten			
02.07.0010.	Baugruben- und Grabenverbau für Tiefen bis 4,0 m	3.200,000 m2	.....	.....
02.07.0020.	Senkrechter Normverbau Baugrube Schächte bis DN 1000 herstellen rückbauen bis 4,0m	500,000 m2	.....	.....
02.07.0030.	Holzverbau im Bereich von Leitungs- und Kabelkreuzungen,	100,000 m2	.....	.....
	Summe 02.07.			.....
	Verbau Kanalbau			

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.08.	Wasserhaltung Kanalbau Hinweise zur Wasserhaltung			
02.08.0010.	Wasserhaltung Kanal bis DN 500 durchführen	500,000 m	.....	.....
02.08.0020.	Provisorische Umleitung	500,000 m	.....	.....
02.08.0030.	Wasserhaltung bei Umbindung DN 400 / Schachtbauwerk	7,000 St	.....	.....
Summe 02.08.	Wasserhaltung Kanalbau			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.09.	Kanalbau			
02.09.0010.	STLB-Bau: 04/2022 009 Abwasserkanal Stahlbeton K-GM DN500 XA2 Graben verbaut Bettung Typ 1 Bettungs-D 15cm Stoffe abgestufte Körnung ob. Schicht Stoffe abgestufte Körnung	22,000 m	.....	.....
02.09.0020.	STLB-Bau: 04/2024 009 Abwasserkanal Stahlbeton K-GM DN400 XA2 Graben verbaut Bettung Typ 1 Bettungs-D 15cm Stoffe abgestufte Körnung ob. Schicht Stoffe abgestufte Körnung	440,000 m	.....	.....
	Hinweise Formstücke SB			
02.09.0030.	STLB-Bau: 04/2022 009 Stahlbetongelenkstück Spitzende/Muffe L 1m DN500	2,000 St	.....	.....
02.09.0040.	STLB-Bau: 04/2023 009 Stahlbetongelenkstück Spitzende/Spitzende L 1m DN500	2,000 St	.....	.....
02.09.0050.	STLB-Bau: 04/2022 009 Stahlbetonpassstück Schnitt werkseitig DN500	2,000 St	.....	.....
02.09.0060.	Manschettendichtung (M-Dichtung) DN500 SB	4,000 St	.....	.....
02.09.0070.	STLB-Bau: 04/2024 009 Stahlbetongelenkstück Spitzende/Muffe L 1m DN400	12,000 St	.....	.....
02.09.0080.	STLB-Bau: 04/2024 009 Stahlbetongelenkstück Spitzende/Spitzende L 1m DN400	12,000 St	.....	.....
02.09.0090.	STLB-Bau: 04/2024 009 Stahlbetonpassstück Schnitt werkseitig DN400	12,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.09.0100.	STLB-Bau: 04/2024 009 Stahlbetonkrümmer einschnittig 2Segmente DN400	4,000 St	.....	.....
02.09.0110.	Manschettendichtung (M-Dichtung) DN400 SB	24,000 St	.....	.....
02.09.0120.	Anbindung neue Leitung DN400 SB/vorh. Schacht DN 1000	1,000 St	.....	.....
02.09.0130.	Sonderaufwendungen für geradliniges Trennen Ei-Profil 350/500	2,000 St	.....	.....
02.09.0140.	Sonderaufwendungen für geradliniges Trennen Ei-Profil 240/400, 285/450	5,000 St	.....	.....
02.09.0150.	Sonderaufwendungen für geradliniges Trennen Ei-Profil 200/300	3,000 St	.....	.....
02.09.0160.	Sonderaufwendungen für geradliniges Trennen DN 400 SB, B	2,000 St	.....	.....
02.09.0170.	Sonderaufwendungen für geradliniges Trennen DN 250 Stz	2,000 St	.....	.....
02.09.0180.	Abwasserkanal DIN EN 1610 DN300 PP SN10	35,000 m	.....	.....
02.09.0190.	Abwasserkanal DIN EN 1610 DN250 PP SN10	1,000 m	.....	.....
	Hinweise Formstücke PP			
02.09.0200.	Gelenkstück DN300 PP SN10	6,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.09.0210.	Doppelsteckmuffe/ Überschiebmuffe DN300 PP	6,000 St	.....	.....
02.09.0220.	Bogen 15, 30, 45 Grad, DN300 PP	4,000 St	.....	.....
02.09.0230.	Abzweig PP glatt 45Grad DN300/150 PP	3,000 St	.....	.....
02.09.0240.	Passstück aus Polypropylen als Zulage DN300	4,000 St	.....	.....
02.09.0250.	Rohrkupplung mit Delta-Ring Stz/PP DN250	1,000 St	.....	.....
02.09.0260.	Reduzierstück PP homogen Abwasserkanal OD DN315 DN250 SN10	1,000 St	.....	.....
02.09.0270.	Muffenstopfen für Abwasserkanal DN400 SB	1,000 St	.....	.....
	Schächte mit Fertigteil-Unterteil			
02.09.0280.	Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000, T 1-2m, Beton C60/75	2,000 St	.....	.....
02.09.0290.	Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000, T 2-3m, Beton C60/75	4,000 St	.....	.....
02.09.0300.	Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000, T 3-4m, Beton C60/75	4,000 St	.....	.....
	Schächte mit monolithischem Unterleil			
02.09.0310.	Schacht Mauerwerk, Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000, T 1-2m	1,000 St	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.09.0320.	Schacht Mauerwerk, Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000, T 2-3m	2,000 St	.....	.....
02.09.0330.	Schacht Mauerwerk, Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000, T 3-4m	4,000 St	.....	.....
02.09.0340.	Anschluss Abwasserkanal PP bis DN200 Kanal Stahlbeton DN400, Schachtabdeckung	22,000 St	.....	.....
02.09.0350.	Schachtabdeckung Kl. D 400 Gusseisen	17,000 St	.....	.....
02.09.0360.	STLB-Bau: 04/2022 009 Schmutzfänger Form F	17,000 St	.....	.....
Summe 02.09. Kanalbau				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 **Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA**
LV: Los 2 **Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.10.	Oberflächenwiederherstellung			
	Hinweise zur Oberflächenwiederherstellung			
02.10.0010.	Frostschuttschicht herstellen in Gräben 120 MPa	50,000 m3	.....	.....
02.10.0020.	Erdplanum Nachverdichten Fahrbahn	100,000 m2	.....	.....
02.10.0030.	Planum, Nachverdichten Frostschutz	100,000 m2	.....	.....
02.10.0040.	Frostschutz einbauen, ausbauen, provisorischer Grabenverschluss Dicke bis 22 cm	35,000 m	.....	.....
02.10.0050.	StL-Nr. 23.113/108.44.10.09 Asphalttragsch. aus AC 32 TS herst. Bk3,2*Dicke 12 cm*Bitumen 50/70 ... Freitext ...	100,000 m2	.....	.....
02.10.0060.	StL-Nr. 23.113/063.11.01.32 Bitumenemulsion aufsprühen Bk100-Bk3,2*Asphalt frisch C60BP4-S*Menge 300 g/m2 vor A.bindersch.	100,000 m2	.....	.....
02.10.0070.	StL-Nr. 23.113/219.44.10.10.01 Asphaltbindersch.a. AC 16 B S herst Bk3,2*Dicke 6 cm*Bitumen 25/55-55A Gestein SZ 18*mit Beschicker	100,000 m2	.....	.....
02.10.0080.	StL-Nr. 23.113/063.11.01.33 Bitumenemulsion aufsprühen Bk100-Bk3,2*Asphalt frisch C60BP4-S*Menge 300 g/m2 vor A.deckschicht	100,000 m2	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.10.0090.	StL-Nr. 23.113/318.21.10.00.01 Asphaltdecksch. aus AC 11 D S herst Bk3,2*Dicke 4 cm*Bitumen 25/55-55A mit Beschicker	100,000 m2	.....	.....
02.10.0100.	Asphaltbefestigung trennen Schneiden*Dicke 12 - 16 cm	75,000 m	.....	.....
02.10.0110.	Naht oder Anschluss zur Fuge aufw.	75,000 m	.....	.....
02.10.0120.	Deckschicht ohne Bindem Nebenflächen Gemisch 0/8 D 4cm	75,000 m2	.....	.....
02.10.0130.	StL-Nr. 23.115/321.91.11.11 Bordstein des AG setzen ... Freitext ...*Fuge Typ A gerader Stein*St.gelag. i. Bau. bis 10 cm unt.OK*F-beton 12 MPa	10,000 m	.....	.....
02.10.0140.	StL-Nr. 23.115/321.30.11.11 Bordstein des AG setzen BSt. 12/30-8/20*gerader Stein St.gelag. i. Bau.*bis 10 cm unt.OK F-beton 12 MPa	10,000 m	.....	.....
Summe 02.10. Oberflächenwiederherstellung			.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.11.	Hausanschlüsse			
02.11.0010.	Abwasserkanal nach DIN EN 1610 DN 150 PP			
		175,000 m	.....	.....
02.11.0020.	Übergangskupplung PP DN100...200			
		22,000 St	.....	.....
02.11.0030.	Umbindung / Anbindung vorhandenen Hausanschluss DN 100...200			
		22,000 St	.....	.....
	Summe 02.11.			.....
	Hausanschlüsse			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.12.	Prüfungen			
	Hinweise zu den Dichtheitsprüfungen			
02.12.0010.	Dichtheitsprüfung Wasser Schacht DN1000	17,000 St	.....	.....
02.12.0020.	Dichtheitsprüfung Muffe DN 500 SB	22,000 m	.....	.....
02.12.0030.	Dichtheitsprüfung Muffe DN 400 SB	440,000 m	.....	.....
02.12.0040.	Dichtheitsprüfung Muffe DN 300 PP	35,000 m	.....	.....
02.12.0050.	Dichtheitsprüfung Hausanschluß PP DN150	22,000 St	.....	.....
	Hinweise zur Kanalreinigung (HD), TV-Inspektion und Deformationsmessung			
02.12.0060.	Mitwirkung bei der optischen Inspektion	1,000 Psch	.....	.....
	Boden, Planum			
02.12.0070.	Prüfung ZTVT-StB Verdichtung	6,000 St	.....	.....
02.12.0080.	Dyn. Plattendruckvers.f.Kprüfg.durchf.	10,000 St	.....	.....
02.12.0090.	Stat. Plattendruckvers.f.Kprüfg.durchf.	10,000 St	.....	.....
02.12.0100.	Gegengewicht f.Kprüfg.bereitst.	5,000 h	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 02.12.	Prüfungen			.....
Summe 02.	Bauteil 2: Kanalbau			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.	Bauteil 3: Tiefbau für Gasleitung			
	Grundlagen der Ausschreibung			
	Leistungsumfang der Ausschreibung			
	Absteckung und Vermessung			
	Allgemeiner Leistungsumfang für Tiefbau			
03.01.	Tiefbau für Graben- und Kopflochherstellung und Wiederverfüllung von Versorgungsleitungen			
03.01.0010.	Tiefbau für Graben ohne Oberfläche im Straßen-/Gehwegbereich	145,000 m	.....	.....
03.01.0020.	Tiefbau für Graben mit Oberfläche außerhalb des Straßen-/Gehwegbereiches	25,000 m	.....	.....
03.01.0030.	Tiefbau für zusätzliche Kopflöcher, Aushub und Wiederverfüllung ohne Oberfläche im Straßenbereich	42,000 m3	.....	.....
03.01.0040.	Tiefbau für zusätzliche Kopflöcher, Aushub und Wiederverfüllung mit Oberfläche im Straßenbereich	42,000 m3	.....	.....
03.01.0050.	Setzen von Straßenkappen mit Trageplatte	3,000 St	.....	.....
	Summe 03.01.			.....
	Tiefbau für Graben- und Kopfloc..			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.02.	Tiefbau für Bypass, Aushub und Wiederverfüllung			
03.02.0010.	Tiefbau für Graben zur Gasleitungssicherung	20,000 m	.....	.....
03.02.0020.	Tiefbau für zusätzliche Kopflöcher, Aushub und Wiederverfüllung ohne Oberfläche	12,000 m3	.....	.....
	Summe 03.02.	Tiefbau für Bypass, Aushub und ..		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.03.	Sonstiges			
03.03.0010.	Ausbau der Altleitung aus St <= DN 150	250,000 m	.....	.....
	Summe 03.03.			.....
	Sonstiges			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.04.	Tiefbau für Grabenherstellung und Wiederverfüllung von Hausanschlussleitungen			
03.04.0010.	Tiefbau ohne Oberflächenbefestigung für Hausanschlussleitungen	134,000 m	.....	.....
03.04.0020.	Tiefbau mit beliebiger Oberflächenbefestigung für die Hausanschlussleitung	64,000 m	.....	.....
03.04.0030.	Grundpauschale für Tiefbau eines Hausanschlusses	16,000 St	.....	.....
03.04.0040.	Grundpauschale Tiefbau für ein Kopfloch	1,000 St	.....	.....
03.04.0050.	Zulage auf die Tiefbau-Grundpauschale für Wanddurchführungen	16,000 St	.....	.....
03.04.0060.	Ausbau der bestehenden HEK	16,000 St	.....	.....
03.04.0070.	Vorhandene Garten-/Stützmauer mit und ohne Zaun querem und sichern	90,000 cm	.....	.....
<hr/>				
Summe 03.04.	Tiefbau für Grabenherstellung ..			.....
<hr/>				
Summe 03.	Bauteil 3: Tiefbau für Gasleitung			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319 Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 LV: Los 2 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
04.	Bauteil 4: Tiefbau Stromversorgung/Straßenbeleuchtung			
	Vorbemerkungen für Strom/Stadtbeleuchtung			
	Informativ Technische Beschreibung Strom/Stadtbeleuchtung			
	Allgemeine Hinweise			
04.01.	Aufwendungen für Koordinierung			
	Hinweis Montageleistungen			
04.02.	Tiefbau für Stromversorgung/Straßenbeleuchtung			
04.02.0010.	Mastfundament einschl. Bodenhülse	12,000 St	.....	.....
04.02.0020.	Tiefbau für Kabelverteilerschrank	1,000 St	.....	.....
04.02.0030.	Muffengruben ca. 1 m x 1,5 m, Tiefe ca. 0,9 m; mit Oberflächenwiederherstellung	10,000 m2	.....	.....
04.02.0040.	Flächenaufgrabungen bis 1,5 m Tiefe inklusive Oberflächenwiederherstellung Platten- und Pflasterflächen	20,000 m2	.....	.....
04.02.0050.	Kabel-/Leitungsgraben Kabelschutzrohr (Mittel- und Niederspannung, Stadtbeleuchtung, HA-Kabel) ohne Oberflächenwiederherstellung	410,000 m	.....	.....
04.02.0060.	Kabel-/Leitungsgraben Kabelschutzrohr (Mittel- und Niederspannung, Stadtbeleuchtung, HA-Kabel) ohne Oberflächenwiederherstellung	160,000 m	.....	.....
04.02.0070.	Kabel-/Leitungsgraben Kabelschutzrohr (Mittel- und Niederspannung, Stadtbeleuchtung, HA-Kabel) ohne Oberflächenwiederherstellung, im Bereich Straßenbau, Querungen;	96,000 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2319
 LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
 Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
04.02.0080.	Kabel-/Leitungsgraben Kabelschutzrohr (Mittel- und Niederspannung, Stadtbeleuchtung, HA-Kabel) mit Oberflächenwiederherstellung, in Bereichen außerhalb des Baufeldes zur Netzverknüpfung Mittel- und Niederspannung/ Stadtbeleuchtung;	15,000 m	.....	.....
04.02.0090.	*** Bedarfsposition mit GB Vorhandene Reserveleerrohrsysteme vor Kabeleinzug kalibrieren (Reinigung des Rohrzuges)	100,000 m	.....	.....
04.02.0100.	*** Bedarfsposition mit GB Bergung Altkabel	400,000 m	.....	.....
04.02.0110.	*** Bedarfsposition mit GB Kabelschutzrohr liefern und legen	1.256,000 m	.....	.....
04.02.0120.	*** Bedarfsposition mit GB Vermessung Leerrohrtrassen am offenen Graben	600,000 m	.....	.....
Summe 04.02.		Tiefbau für Stromversorgung/Str..	.....	.....
Summe 04.		Bauteil 4: Tiefbau Stromversorg..	.....	.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt: 2319
LV: Los 2

Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
00.	Bauteil 0: Allgemeine Leistungen	
00.01.	Baustelleneinrichtung	.....
00.02.	Baubüro	.....
00.03.	Beweissicherung	.....
00.04.	Verkehrssicherung	.....
00.05.	SiGeKo	.....
00.06.	Entsorgungskonzeption	.....
<hr/>		
Summe 00.	Bauteil 0: Allgemeine Leistungen	.....

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: 2319
LV: Los 2

**Koordinierte Maßnahme Pestalozzistraße 1. BA
Grundhafter Ausbau und koordinierte Medienauswec..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
03.	Bauteil 3: Tiefbau für Gasleitung	
03.01.	Tiefbau für Graben- und Kopflochherstellung und Wiede..	.....
03.02.	Tiefbau für Bypass, Aushub und Wiederverfüllung	.....
03.03.	Sonstiges	.....
03.04.	Tiefbau für Grabenherstellung und Wiederverfüllung ..	.....
	Summe 03.	Bauteil 3: Tiefbau für Gasleitung

