

Leistungsbeschreibung Kurztext Inhaltsverzeichnis

Projekt: 2026-030_Dre Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Baustelleneinrichtung, Verkehrssicherungs.- und Absicherung.....	3
1.1.	Einrichtungen für den Auftragnehmer.....	3
1.2.	Einrichtungen für die Bauleitung des AG.....	3
1.3.	Baustellensicherung, Umleitung und Regelung des Verkehrs.....	3
1.4.	Aufrechterhaltung des Verkehrs.....	4
1.6.	Dokumentation.....	4
1.7.	Zulage für Aufteilung der Abrechnung.....	4
2.	Erdarbeiten, Straßenaufbruch, Baugrubenaushub, Baugrubenverkleidung, Sonderarbeiten.....	5
2.1.	Baufeldräumung.....	5
2.3.	Straßenaufbruch.....	5
2.4.	Baugrubenaushub.....	6
2.5.	Abbruch unter Gelände.....	6
2.6.	Entsorgung / Verwertung von Aufbruch- und Aushubmaterial.....	7
2.7.	Kreuzungen mit Versorgungsleitungen.....	8
2.8.	Rohraufleger, Rohrummantelung und Bodenersatz.....	8
2.10.	Baugrubenverkleidungsarbeiten.....	9
2.11.	Zusetzen alter Kanalleitungen.....	9
3.	Wasserhaltungsarbeiten.....	10
3.50.	Abwasserhaltung.....	10
4.	Rohrverlegearbeiten ab DN 250.....	10
4.10.	Steinzeugrohre.....	10
4.11.	Steinzeugrohrformstücke.....	10
4.90.	Dichtungssysteme.....	11
8.	Umschluss der Haus- und Senkenanschlüsse bis DN 200 und Baugruben für Versorgungsleitungen.....	11
8.3.	Straßenaufbruch.....	12
8.4.	Baugrubenaushub.....	12
8.5.	Abbruch unter Gelände.....	12
8.7.	Kreuzungen mit Versorgungsleitungen.....	13
8.8.	Rohraufleger, Rohrummantelung und Bodenersatz.....	13
8.9.	Arbeiten für Haus- und Straßenablaufanschlüsse.....	13
8.12.	Vollwand Kunststoffrohre.....	13
8.13.	Dichtungssysteme.....	14
8.15.	Baugrubenverkleidungsarbeiten.....	14
8.70.	Abwasserhaltung außerhalb des Kanals.....	14
10.	Bauwerke.....	14
10.1.	Schächte aus Fertigteilen nach DIN 4034 und den Qualitätsanforderungen der FBS nach DIN EN 1917 oder gleichwertig, liefern und versetzen.....	15
10.3.	Schächte aus Stahlbeton.....	15
10.6.	Statische Berechnungen.....	16
10.7.	Arbeiten an Bauwerken.....	17
10.10.	Bauwerkseinrichtungen.....	17
10.15.	Straßenabläufe.....	18
40.	Stundenlohnarbeiten.....	18

Leistungsbeschreibung Kurztex
Inhaltsverzeichnis

Projekt: 2026-030_Dre **Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich**
LV: 001 **Kanalbau**

Titel	Bezeichnung	Seite
40.1.	Stundenlohnarbeiten auf der Grundlage des § 15 der VOB-Teil B. In die Einheitspreise sind die .. Lohnnebenkosten sowie die Beaufsichtigung mit einzurechnen.....	18
	Zusammenstellung.....	20

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	Baustelleneinrichtung, Verkehrssicherungs.- und Absicherungsmaßnahmen			
1.1.	Einrichtungen für den Auftragnehmer			
	Vorbemerkungen			
1.1.1.	Baustelleneinrichtung für offenen Kanalbau aufstellen	1,000 Stck	.....	.....
1.1.3.	Baustelleneinrichtung vorhalten	1,000 Stck	.....	.....
1.1.5.	Baustelleneinrichtung für offenen Kanalbau räumen	1,000 Stck	.....	.....
1.1.18.	Unterbrechung bzw. Stillstand der Kanalarbeiten in Tagen	5,000 Tage	.....	.....
1.1.19.	Unterbrechung bzw. Stillstand der Kanalarbeiten in Stunden	20,000 Std	.....	.....
	Summe 1.1. Einrichtungen für den Auftragnehmer			.....
1.2.	Einrichtungen für die Bauleitung des AG			
	Vorbemerkung			
1.2.10.	Bauleitungsbüro für den AG	1,000 Stck	.....	.....
	Summe 1.2. Einrichtungen für die Bauleitung			.....
1.3.	Baustellensicherung, Umleitung und Regelung des Verkehrs			
	Vorbemerkungen			
1.3.10.	Maßnahmen zur Verkehrsregelung, gesamt	1,000 Stck	.....	.....
1.3.30.	Absicherung der Baugrube für Fußgänger	1.300,000 m	.....	.....
1.3.35.	Absicherung der Baugrube im Fahrbahnbereich	1,000 Stck	.....	.....
1.3.40.	Gebots-, Verbots- und Hinweisschilder	243,000 Stck	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.50.	Tafeln als Hinweisschilder bis 2,0 m²	5,000	Stck	.....	.....
1.3.90.	Warn- oder Blinkleuchten an Schildern	116,000	Stck	.....	.....
1.3.100.	Reflektierende Richtungsbaken	38,000	Stck	.....	.....
1.3.300.	Informationstafeln bis 2,0 m²	1,000	Stck	.....	.....
	Summe 1.3. Baustellensicherung, Umleitung ..				.....
1.4.	Aufrechterhaltung des Verkehrs				
1.4.30.	Überfahrten, Brückenklasse 60	270,000	m²	.....	.....
1.4.40.	Fußgängerbrücke	4,000	Stck	.....	.....
1.4.70.	Mobilzaun	600,000	m	.....	.....
1.4.90.	Wegebefestigung herstellen u. beseitigen	570,000	m²	.....	.....
1.4.110.	Bituminöse Tragschicht als Rampe herstellen und beseitigen	140,000	m²	.....	.....
	Summe 1.4. Aufrechterhaltung des Verkehrs				.....
1.6.	Dokumentation				
1.6.10.	Fotodokumentation für Kanalbau	1,000	psch	.....	.....
	Summe 1.6. Dokumentation				.....
1.7.	Zulage für Aufteilung der Abrechnung				
1.7.10.	Zulage für Aufteilung der Abrechnung und Kostenaufstellungen	1,000	psch	.....	.....
	Summe 1.7. Zulage für Aufteilung der Abrec..				.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 1.	Baustelleneinrichtung, Verkehrs..		.....
2.	Erdarbeiten, Straßenaufbruch, Baugrubenaushub, Baugrubenverkleidung, Sonderarbeiten			
2.1.	Baufeldräumung			
2.1.20.	Baumschutz für Bäume von 21-50 cm Dicke	10,000 Stck	.....	.....
2.1.30.	Baumschutz für Bäume über 50 cm Dicke	23,000 Stck	.....	.....
	Summe 2.1.	Baufeldräumung		.....
2.3.	Straßenaufbruch			
2.3.10.	Platten o.ä., in Sand verlegt, aufnehmen und lagern	60,000 m ²	.....	.....
2.3.15.	Platten o.ä., in Sand verlegt, aufnehmen und abfahren	60,000 m ²	.....	.....
2.3.45.	Bordsteine, in Beton verlegt aufnehmen und abfahren	40,000 m	.....	.....
2.3.85.	Rinnenbahn in Beton verlegt, aufnehmen und abfahren	70,000 m	.....	.....
2.3.87.	Fundament von Bord und Rinne am Bordstein in Längsrichtung trennen	50,000 m	.....	.....
2.3.105.	Pflaster, in Beton verlegt, aufnehmen und abfahren	10,000 m ²	.....	.....
2.3.115.	Bitumenvergossene Umpflasterung an Schachtabdeckungen aufnehmen und abfahren	1,000 Stck	.....	.....
2.3.121.	Straßenkappen aller Art ausbauen und entsorgen	5,000 Stck	.....	.....
2.3.301.	Ungebundene Tragschicht (Oberbau) aufbrechen	365,000 m ³	.....	.....
2.3.305.	Verf.Tragschicht ohne Bindemittel (Oberbau) aufbrechen	200,000 m ³	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztex

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Vorbemerkungen zu teerhaltigen Aufbrüchen				
2.3.520.	Teer Befestigung bis 5 cm aufbrechen und verladen	940,000 m ²	.....	.....
2.3.530.	Teer Befestigung >5 - 12 cm aufbrechen und verladen	940,000 m ²	.....	.....
2.3.540.	Teer Befestigung >12 - 17 cm aufbrechen und verladen	940,000 m ²	.....	.....
Summe 2.3. Straßenaufbruch				.....
2.4.	Baugrubenaushub			
Hinweise				
Böden für Baugruben lösen und ausheben - ohne Einrechnung des Verbaus				
2.4.21.	Böden für Baugruben, Homogenbereich Auffüllungen, lösen und ausheben - ohne Verbau	1.420,000 m ³	.....	.....
Boden Zwischenlagern				
2.4.300.	Boden zwischenlagern	620,000 m ³	.....	.....
Bodenaushub in Handarbeit				
2.4.421.	Aushub in Handarbeit, Böden Homogenbereich Auffüllungen	40,000 m ³	.....	.....
Querschlüge - Suchgräben				
2.4.521.	Querschlüge - Suchgräben in Böden Homogenbereich C2 erstellen	10,000 m ³	.....	.....
Summe 2.4. Baugrubenaushub				.....
2.5.	Abbruch unter Gelände			
2.5.10.	Mauerwerk abbrechen	5,000 m ³	.....	.....
2.5.20.	Aufstemmen alter Einbauten aus Mauerwerk	5,000 m ²	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.30.	Beton abbrechen	3,000 m ³	.....	.....
2.5.40.	Aufstemmen alter Einbauten aus Beton	3,000 m ²	.....	.....
2.5.200.	Schachtabdeckung abbrechen	1,000 Stck	.....	.....
2.5.205.	Auflagering abbrechen	2,000 Stck	.....	.....
2.5.240.	Schachtringe und Unterteile abbrechen	12,000 m	.....	.....
2.5.270.	Straßenabläufe abbrechen	2,000 Stck	.....	.....
2.5.300.	Vorhandenen Kanal DN 100 bis DN 200 abbrechen und entsorgen	20,000 m	.....	.....
2.5.311.	Vorhandenen Kanal DN 250 abbrechen und entsorgen	136,000 m	.....	.....
2.5.312.	Abbruch Stahlbetonummantelung - Hoogenweg	60,000 m ³	.....	.....
2.5.313.	Vorhandenen Kanal DN 300 abbrechen und entsorgen	160,000 m	.....	.....
2.5.900.	Vorhandene Versorgungsleitung abtrennen und entsorgen	20,000 m	.....	.....
	Summe 2.5. Abbruch unter Gelände			.....
2.6.	Entsorgung / Verwertung von Aufbruch- und Aushubmaterial			
	Entsorgung gemäß Deponieverordnung			
2.6.400.	Entsorgung DK 0 gemäß DepV, nicht gefährlicher Abfall Tragschicht, Baugrubenaushub, Bauschutt	365,000 m ³	.....	.....
2.6.530.	Entsorgung gemäß ErsatzbaustoffV > 10% bis 50 % mineralischen Frembestandteilen, Materialklassen BM-F0*/BM-F1	500,000 m ³	.....	.....
2.6.540.	Entsorgung gemäß ErsatzbaustoffV > 10% bis 50 % mineralischen Frembestandteilen, Materialklassen BM-F2/BM-F3	300,000 m ³	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.550.	Entsorgung von Bauschutt gemäß ErsatzbaustoffV	20,000 m ³	.....	.....
2.6.570.	Material zur Abfuhr bereitstellen	200,000 m ³	.....	.....
	Summe 2.6.	Entsorgung / Verwertung von Auf..		.....
2.7.	Kreuzungen mit Versorgungsleitungen			
	Hinweise zur kreuzenden Versorgungsleitungen			
2.7.10.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite bis 0,10 m	16,000 m	.....	.....
2.7.20.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 0,10 m bis 0,30 m	5,000 m	.....	.....
2.7.30.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 0,30 m bis 0,50 m	5,000 m	.....	.....
2.7.40.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 0,50 m bis 1,00 m	5,000 m	.....	.....
2.7.50.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 1,00 m bis 1,50 m	3,000 m	.....	.....
2.7.60.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 1,50 m bis 2,00 m	3,000 m	.....	.....
	Hinweise zur parallelen Versorgungsleitungen			
2.7.210.	Parallele Versorgungsleitungen > 0,10 m bis 0,20 m	5,000 m	.....	.....
	Summe 2.7.	Kreuzungen mit Versorgungsleitu..		.....
2.8.	Rohraufleger, Rohrummantelung und Bodenersatz			
	Ausführungsbeschreibung zu 2.8 Rohraufleger, Rohrummantelung und Bodenersatz			
2.8.5.	Sohlstabilisierung herstellen (0/45-0/56)	135,000 m ³	.....	.....
2.8.10.	Sand für die Sauberkeitsschicht liefern und einbauen	47,000 m ³	.....	.....
2.8.20.	Beton C12/15, als Auflager zwischen Verbau, liefern und einbauen	38,000 m ³	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.8.110.	Sand zur Rohrummantelung liefern und einbauen	330,000 m ³	.....	.....
2.8.200.	Füllkies als Ersatzboden liefern und einbauen	600,000 m ³	.....	.....
	Summe 2.8. Rohraufleger, Rohrummantelung ..			.....
2.10.	Baugrubenverkleidungsarbeiten			
	Vorbemerkungen zum senkrechten Verbau			
2.10.10.	Waagerechter Verbau mit Holzbohlen	40,000 m ²	.....	.....
2.10.170.	Linearverbau	1.520,000 m ²	.....	.....
2.10.175.	Statik - Linearverbau	1,000 Stck	.....	.....
2.10.180.	Krings Verbausystem KS 100 Eck für Schachtbaugrubenwände	160,000 m ²	.....	.....
2.10.221.	Senkrechter Schachtverbau mit Kammerdielenelementen	55,000 m ²	.....	.....
2.10.225.	Statik - Senkrechter Schachtverbau mit Kammerdielenelementen	1,000 Stck	.....	.....
	Summe 2.10. Baugrubenverkleidungsarbeiten			.....
2.11.	Zusetzen alter Kanalleitungen			
2.11.5.	Einfüll- bzw. Entlüftungsvorrichtung für Verdämmung	5,000 m	.....	.....
2.11.10.	Kanäle mit Dämmer verfüllen	3,000 m ³	.....	.....
2.11.30.	Alte Kanäle > DN 200 - 500 abmauern	2,000 Stck	.....	.....
	Summe 2.11. Zusetzen alter Kanalleitungen			.....
	Summe 2. Erdarbeiten, Straßenaufbruch,..			.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.	Wasserhaltungsarbeiten			
3.50.	Abwasserhaltung			
	Abwasserhaltung			
3.50.10.	Abwasserhaltung für Kanäle DN 250 bis DN 350	296,000 m	.....	.....
	Summe 3.50. Abwasserhaltung			.....
	Summe 3. Wasserhaltungsarbeiten			.....
4.	Rohrverlegearbeiten ab DN 250			
	Hersteller- und Fabrikatsangaben			
	Vorbemerkungen für glasierte Steinzeugmuffenrohre.			
4.10.	Steinzeugrohre			
4.10.50.	Steinzeugrohre DN 300H	78,000 m	.....	.....
4.10.60.	Steinzeugrohre DN 400H	132,000 m	.....	.....
4.10.70.	Steinzeugrohre DN 500H	80,000 m	.....	.....
	Summe 4.10. Steinzeugrohre			.....
4.11.	Steinzeugrohrformstücke			
4.11.20.	Gelenkstück GZ DN 300	4,000 Stck	.....	.....
4.11.25.	Gelenkstück GA DN 300	2,000 Stck	.....	.....
4.11.30.	Gelenkstück GZ DN 400	5,000 Stck	.....	.....
4.11.35.	Gelenkstück GA DN 400	2,000 Stck	.....	.....
4.11.40.	Gelenkstück GZ DN 500	5,000 Stck	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.11.45.	Gelenkstück GA DN 500	2,000 Stck	.....	.....
4.11.110.	Gelenkstück GE, DN 300	1,000 Stck	.....	.....
4.11.130.	Gelenkstück GE, DN 500	1,000 Stck	.....	.....
4.11.200.	Abzweig DN 300/150-200	17,000 Stck	.....	.....
4.11.210.	Abzweig DN 400/150-200	8,000 Stck	.....	.....
4.11.220.	Abzweig DN 500/150-200	13,000 Stck	.....	.....
4.11.260.	Steinzeugrohre schneiden und verlegen > DN 200 bis DN 350	3,000 Stck	.....	.....
4.11.270.	Steinzeugrohre schneiden und verlegen > DN 350 bis DN 550	4,000 Stck	.....	.....
Summe 4.11.	Steinzeugrohrformstücke			.....
4.90.	Dichtungssysteme			
4.90.20.	Manschettendichtungen > DN 350 bis DN 500	2,000 Stck	.....	.....
4.90.105.	Passring (P-Ring) DN 300	3,000 Stck	.....	.....
4.90.110.	Passring (P-Ring) DN 400	3,000 Stck	.....	.....
4.90.115.	Passring (P-Ring) DN 500	1,000 Stck	.....	.....
Summe 4.90.	Dichtungssysteme			.....
Summe 4.	Rohrverlegearbeiten ab DN 250			.....
HAUS- UND SENKENANSCHLÜSSE				
8.	Umschluss der Haus- und Senkenanschlüsse bis DN 200 und Baugruben für Versorgungsleitungen			

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Hersteller- und Fabrikatsangaben			
8.3.	Straßenaufbruch			
8.3.85.	Rinnenbahn in Beton verlegt, aufnehmen und abfahren	5,000 m	.....	.....
8.3.211.	ungebundene Tragschicht (Oberbau) aufbrechen	4,000 m ³	.....	.....
8.3.221.	Verf.Tragschicht ohne Bindemittel (Oberbau) aufbrechen	4,000 m ³	.....	.....
	Vorbemerkungen zu teerhaltigen Aufbrüchen			
8.3.320.	Teer Befestigung bis 5 cm aufbrechen und verladen	10,000 m ²	.....	.....
8.3.330.	Teer Befestigung >5 - 12 cm aufbrechen und verladen	10,000 m ²	.....	.....
8.3.340.	Teer Befestigung >12 - 17 cm aufbrechen und verladen	10,000 m ²	.....	.....
	Summe 8.3.	Straßenaufbruch		.....
8.4.	Baugrubenaushub			
	Bodenaushub für Anschlussleitungen			
8.4.121.	Böden für Baugruben, Homogenbereich Auffüllungen, lösen und ausheben - für Anschlussleitungen	12,000 m ³	.....	.....
	Bodenaushub in Handarbeit			
8.4.421.	Aushub in Handarbeit, Böden Homogenbereich Auffüllungen	2,000 m ³	.....	.....
	Summe 8.4.	Baugrubenaushub		.....
8.5.	Abbruch unter Gelände			
8.5.300.	Vorhandenen Kanal DN 150 - DN 200 abbrechen	20,000 m	.....	.....
	Summe 8.5.	Abbruch unter Gelände		.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.7.	Kreuzungen mit Versorgungsleitungen			
	Hinweise zur kreuzenden Versorgungsleitungen			
8.7.10.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite bis 0,10 m	5,000 m	.....	.....
	Summe 8.7.	Kreuzungen mit Versorgungsleitu..		.....
8.8.	Rohraufleger, Rohrummantelung und Bodenersatz			
	Ausführungsbeschreibung zu 8.8 Rohraufleger, Rohrummantelung und Bodenersatz			
8.8.10.	Sand für die Sauberkeitsschicht liefern und einbauen	1,000 m³	.....	.....
8.8.110.	Sand zur Rohrummantelung liefern und einbauen	3,000 m³	.....	.....
8.8.190.	Füllkies als Ersatzboden liefern und einbauen	8,000 m³	.....	.....
	Summe 8.8.	Rohraufleger, Rohrummantelung ..		.....
8.9.	Arbeiten für Haus- und Straßenablaufanschlüsse			
8.9.40.	Umschließen von Anschlussleitungen innerhalb des Kanalgrabens	38,000 Stck	.....	.....
8.9.60.	Verbinden von Anschlussleitungen außerhalb des Kanalgrabens	2,000 Stck	.....	.....
	Summe 8.9.	Arbeiten für Haus- und Straßena..		.....
8.12.	Vollwand Kunststoffrohre			
	Vorbemerkungen für Kunststoffrohre unbedingt beachten. Die angebotenen Materialien werden hergestellt von: (vom Bieter ausfüllen)			
8.12.20.	Vollwand Kunststoffrohre DN 160	20,000 m	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.12.30.	Vollwand Kunststoffrohre DN 200	2,000 m	.....	.....
	Summe 8.12.	Vollwand Kunststoffrohre		.....
8.13.	Dichtungssysteme			
8.13.20.	Manschettendichtungen	10,000 Stck	.....	.....
8.13.125.	BI - Adapter DN 150, Beton - Steinzeug	2,000 Stck	.....	.....
8.13.135.	BI - Adapter DN 200, Beton - Steinzeug	2,000 Stck	.....	.....
8.13.220.	VPC - Rohrkupplung 150	2,000 Stck	.....	.....
8.13.230.	VPC - Rohrkupplung 200	2,000 Stck	.....	.....
	Summe 8.13.	Dichtungssysteme		.....
8.15.	Baugrubenverkleidungsarbeiten			
8.15.190.	Großflächenverbau, Stahlplattenverbau	30,000 m ²	.....	.....
	Summe 8.15.	Baugrubenverkleidungsarbeiten		.....
8.70.	Abwasserhaltung außerhalb des Kanals			
8.70.10.	Abwasserhaltung für Anschlußkanäle DN 150-200	32,000 Stck	.....	.....
8.70.20.	Abwasserhaltung für Straßenabläufe	8,000 Stck	.....	.....
	Summe 8.70.	Abwasserhaltung außerhalb des ..		.....
	Summe 8.	Umschluss der Haus- und Senkena..		.....
	BAUWERKE			
10.	Bauwerke			

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Hersteller- und Fabrikatsangaben			
	Eigenschaften für Fertigteil- und Ortbetonbauwerke			
	Materialeigenschaften für Quellschutt			
10.1.	Schächte aus Fertigteilen nach DIN 4034 und den Qualitätsanforderungen der FBS nach DIN EN 1917 oder gleichwertig, liefern und versetzen			
10.1.10.	Arbeitssohle C 8/10, XO, 10 cm dick	25,000 m ²	.....	.....
	Schachtunterteile für Schmutz- und Mischwasser			
10.1.100.	Schachtunterteile 1000, für 1 Zu- und 1 Ablauf	3,000 Stck	.....	.....
	Schachtringe und Ausgleichsringe			
10.1.700.	Schachtfertigteile DN 1000	5,000 m	.....	.....
	Summe 10.1. Schächte aus Fertigteilen nach ..			.....
10.3.	Schächte aus Stahlbeton			
10.3.10.	Arbeitssohle C 8/10, XO, 10 cm dick	6,000 m ²	.....	.....
	Überwachung von Beton Überwachungsstelle:			
				
				
				
				
	(vom Bieter ausfüllen)			

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Überwachung von Beton Überwachsstelle: (vom Bieter ausfüllen)			
10.3.20.	C 35/45, XF3 für die Sohlen im Grundwasserbereich	1,500 m ³	.....	.....
10.3.35.	Schalung für Sohlen, außen umlaufend	3,000 m ²	.....	.....
10.3.40.	C 35/45, XC4, XD1, XF1, XA2 für die Wände	4,500 m ³	.....	.....
10.3.45.	Schalung für Wände, beidseitig	28,000 m ²	.....	.....
10.3.50.	C 35/45, XC4, XD1, XF1, XA2 für die Decken	1,500 m ³	.....	.....
10.3.55.	Schalung für Decken, innenliegend und außen umlaufend	6,000 m ²	.....	.....
10.3.60.	Betonstabstahl	540,000 kg	.....	.....
10.3.70.	Betonstahlmatten	1.220,000 kg	.....	.....
10.3.80.	Dichtung von Arbeitsfugen mit Injektionsschlauch	20,000 m	.....	.....
10.3.100.	Mehrfachverpressung - Verpressarbeiten der Arbeitsfugen	15,000 m	.....	.....
10.3.120.	Schachtfertigteile DN 1000	1,000 m	.....	.....
	Summe 10.3. Schächte aus Stahlbeton			.....
10.6.	Statische Berechnungen			

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.6.20.	Statik für Bauwerke > 4,0 bis 10,0 m² Grundfläche	1,000 Stck	.....	.....
	Summe 10.6. Statische Berechnungen			.....
10.7.	Arbeiten an Bauwerken			
10.7.25.	Anbohren von Schachtbauwerken für > DN 350 bis DN 500	1,000 Stck	.....	.....
10.7.45.	Anstemmen von Schachtbauwerken DN 500	1,000 Stck	.....	.....
10.7.121.	Zulage für Anschlussarbeiten an Schächte > DN 250 bis DN 350	1,000 Stck	.....	.....
10.7.125.	Zulage für Anschlussarbeiten an Schächte > DN 350 bis DN 500	1,000 Stck	.....	.....
10.7.200.	Beton C 35/45 als Profilbeton liefern und einbauen	2,000 m³	.....	.....
10.7.301.	Podeste in MW / SW - Schächten ausstemmen und erneuern	1,000 Stck	.....	.....
10.7.305.	Podeste in MW / SW - Schächten ausstemmen und erneuern	1,000 Stck	.....	.....
10.7.390.	Auskleidung der Schachtgerinne und Schachtpodeste > 2,5 bis 4,0 m² Innengrundfläche	1,000 Stck	.....	.....
10.7.605.	Schachtabdeckung Kennmaß 610mm, selbstnivellierend, rund, mit Ventilation, Klasse D 400, liefern und aufsetzen	5,000 Stck	.....	.....
10.7.800.	Zulage für die Herstellung von Schächten, mit einer Füllhöhe bis 10 cm	1,000 Stck	.....	.....
	Summe 10.7. Arbeiten an Bauwerken			.....
10.10.	Bauwerkseinrichtungen			
	Vorbemerkung / Hinweise zur Steigeisenanordnung			
10.10.500.	Steigeisen liefern und einbauen	26,000 Stck	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.10.510.	Steigeisen austauschen	10,000	Stck	.....	.....
10.10.530.	Steigekästen liefern und einbauen	1,000	Stck	.....	.....
10.10.570.	Hülse für Einstiegshilfe aus Edelstahl liefern und einbauen	4,000	Stck	.....	.....
	Summe 10.10. Bauwerkseinrichtungen				.....
10.15.	Straßenabläufe				
10.15.20.	Trockenschlamm Straßenablauf 500/500 liefern und setzen	2,000	Stck	.....	.....
	Summe 10.15. Straßenabläufe				.....
	Summe 10. Bauwerke				.....
	STUNDENLOHNARBEITEN				
40.	Stundenlohnarbeiten				
40.1.	Stundenlohnarbeiten auf der Grundlage des § 15 der VOB-Teil B. In die Einheitspreise sind die entsprechenden Lohnnebenkosten sowie die Beaufsichtigung mit einzurechnen.				
40.1.10.	Einsatz eines Vorarbeiters	10,000	Std	.....	.....
40.1.20.	Einsatz eines Fachwerkers	40,000	Std	.....	.....
40.1.120.	Einsatz eines Radbaggers, ca. 0,6 cbm	20,000	Std	.....	.....
40.1.130.	Einsatz eines LKW-Allrad-Kippers, 8 t	10,000	Std	.....	.....
40.1.150.	Einsatz eines ND-Kompressors, 6 cbm/min	10,000	Std	.....	.....
40.1.160.	Einsatz eines Flächenrüttlers AT 1.000	5,000	Std	.....	.....
	Summe 40.1. Stundenlohnarbeiten auf der Gru..				.....

Leistungsbeschreibung Kurzttext

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 40.	Stundenlohnarbeiten		.....

Leistungsbeschreibung Kurztex Zusammenstellung

Projekt: 2026-030.. **Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich**
LV: 001 **Kanalbau**

Ordnungszahl	Kurztex	Betrag in EUR
1.	Baustelleneinrichtung, Verkehrssicherungs.- und Absicherungsmaßnahmen	
1.1.	Einrichtungen für den Auftragnehmer	.....
1.2.	Einrichtungen für die Bauleitung des AG	.....
1.3.	Baustellensicherung, Umleitung und Regelung des Verke..	.....
1.4.	Aufrechterhaltung des Verkehrs	.....
1.6.	Dokumentation	.....
1.7.	Zulage für Aufteilung der Abrechnung	.....
Summe 1.	Baustelleneinrichtung, Verkehrs..	.....
2.	Erdarbeiten, Straßenaufbruch, Baugrubenaushub, Baugrubenverkleidung, Sonderarbeiten	
2.1.	Baufeldräumung	.....
2.3.	Straßenaufbruch	.....
2.4.	Baugrubenaushub	.....
2.5.	Abbruch unter Gelände	.....
2.6.	Entsorgung / Verwertung von Aufbruch- und Aushubmater..	.....
2.7.	Kreuzungen mit Versorgungsleitungen	.....
2.8.	Rohraufleger, Rohrummantelung und Bodenersatz	.....
2.10.	Baugrubenverkleidungsarbeiten	.....
2.11.	Zusetzen alter Kanalleitungen	.....
Summe 2.	Erdarbeiten, Straßenaufbruch, Baugrubenaushub, Baugrubenverkl.. Sonderarbeiten	.....
3.	Wasserhaltungsarbeiten	
3.50.	Abwasserhaltung	.....
Summe 3.	Wasserhaltungsarbeiten	.....
4.	Rohrverlegearbeiten ab DN 250	
4.10.	Steinzeugrohre	.....
4.11.	Steinzeugrohrformstücke	.....
4.90.	Dichtungssysteme	.....
Summe 4.	Rohrverlegearbeiten ab DN 250	.....
8.	Umschluss der Haus- und Senkenanschlüsse bis DN 200 und Baugruben für Versorgungsleitungen	
8.3.	Straßenaufbruch	.....
8.4.	Baugrubenaushub	.....
8.5.	Abbruch unter Gelände	.....
8.7.	Kreuzungen mit Versorgungsleitungen	.....
8.8.	Rohraufleger, Rohrummantelung und Bodenersatz	.....
8.9.	Arbeiten für Haus- und Straßenablaufanschlüsse	.....
8.12.	Vollwand Kunststoffrohre	.....
8.13.	Dichtungssysteme	.....

**Leistungsbeschreibung Kurztext
Zusammenstellung**

Projekt: 2026-030.. **Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich**
LV: 001 **Kanalbau**

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
8.15.	Baugrubenverkleidungsarbeiten	.....
8.70.	Abwasserhaltung außerhalb des Kanals	.....
Summe 8.	Umschluss der Haus- und Senkena.. und Baugruben für Versorgungsle..	.....
10.	Bauwerke	
10.1.	Schächte aus Fertigteilen nach DIN 4034 und den Qualitätsanforderungen der FBS nach DIN EN 1917 oder gleichwertig, liefern und versetzen	.....
10.3.	Schächte aus Stahlbeton	.....
10.6.	Statische Berechnungen	.....
10.7.	Arbeiten an Bauwerken	.....
10.10.	Bauwerkseinrichtungen	.....
10.15.	Straßenabläufe	.....
Summe 10.	Bauwerke	.....
40.	Stundenlohnarbeiten	
40.1.	Stundenlohnarbeiten auf der Grundlage des § 15 der VOB-Teil B. In die Einheitspreise sind .. Lohnnebenkosten sowie die Beaufsichtigung mit einzure..	.....
Summe 40.	Stundenlohnarbeiten	.....
LV	001	
1.	Baustelleneinrichtung, Verkehrssicherungs.- und Absic..	.....
2.	Erdarbeiten, Straßenaufbruch, Baugrubenaushub, Baugrubenverkleidung, Sonderarbeiten	.....
3.	Wasserhaltungsarbeiten	.....
4.	Rohrverlegearbeiten ab DN 250	.....
8.	Umschluss der Haus- und Senkenanschlüsse bis DN 200 und Baugruben für Versorgungsleitungen	.....
10.	Bauwerke	.....
40.	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe LV	001 Kanalbau	.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus		 EUR
in Höhe von 19,00 %		 EUR
		 EUR

Leistungsbeschreibung Kurztex
Zusammenstellung

Projekt: 2026-030.. Habsburgerstraße in DU-Mittelmeiderich
LV: 001 Kanalbau

Ordnungszahl Kurztex

Betrag in EUR

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)