

Leistungsbeschreibung Kurzttext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	OFFENER KANALBAU			
1.	Baustelleneinrichtung, Verkehrssicherungs.- und Absicherungsmaßnahmen			
1.1.	Einrichtungen für den Auftragnehmer			
	Vorbemerkungen			
1.1.10.	Baustelleneinrichtung für offenen Kanalbau – Stufe 1	4,000 Stck	.....	.....
1.1.11.	Baustelleneinrichtung für offenen Kanalbau – Stufe 2	7,000 Stck	.....	.....
1.1.12.	Baustelleneinrichtung für offenen Kanalbau – Stufe 3	3,000 Stck	.....	.....
1.1.19.	Unterbrechung bzw. Stillstand der Kanalarbeiten in Stunden	40,000 Std	.....	.....
	Summe 1.1. Einrichtungen für den Auftragnehmer			.....
1.3.	Baustellensicherung, Umleitung und Regelung des Verkehrs			
	Vorbemerkungen			
1.3.10.	Maßnahmen zur Verkehrsregelung, gesamt	14,000 Stck	.....	.....
1.3.30.	Absicherung der Baugrube für Fußgänger	2.000,000 m	.....	.....
1.3.40.	Gebots-, Verbots- und Hinweisschilder	210,000 Stck	.....	.....
1.3.50.	Tafeln als Hinweisschilder bis 2,0 m²	56,000 Stck	.....	.....
1.3.90.	Warn- oder Blinkleuchten an Schildern	210,000 Stck	.....	.....
1.3.100.	Reflektierende Richtungsbaken	70,000 Stck	.....	.....
1.3.300.	Informationstafeln bis 2,0 m²	14,000 Stck	.....	.....
	Summe 1.3. Baustellensicherung, Umleitung ..			.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.	Aufrechterhaltung des Verkehrs			
1.4.30.	Überfahrten, Brückenklasse 60	10,000 m ²	.....	.....
1.4.70.	Mobilzaun	2.000,000 m	.....	.....
1.4.90.	Wegebefestigung herstellen u. beseitigen	1.500,000 m ²	.....	.....
1.4.110.	Bituminöse Tragschicht als Rampe herstellen und beseitigen	20,000 m ²	.....	.....
	Summe 1.4. Aufrechterhaltung des Verkehrs			.....
1.6.	Dokumentation			
1.6.11.	Fotodokumentation für Kanalbau	14,000 Stck	.....	.....
	Summe 1.6. Dokumentation			.....
	Summe 1. Baustelleneinrichtung, Verkehrs..			.....
2.	Erdarbeiten, Straßenaufbruch, Baugrubenaushub, Baugrubenverkleidung, Sonderarbeiten			
2.1.	Baufeldräumung			
2.1.10.	Baumschutz für Bäume bis 20 cm Dicke	28,000 Stck	.....	.....
2.1.20.	Baumschutz für Bäume von 21-50 cm Dicke	28,000 Stck	.....	.....
2.1.30.	Baumschutz für Bäume über 50 cm Dicke	28,000 Stck	.....	.....
2.1.500.	Pfosten ausbauen und setzen	3,000 Stck	.....	.....
	Summe 2.1. Baufeldräumung			.....
2.3.	Straßenaufbruch			

Leistungsbeschreibung Kurzttext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.10.	Platten o.ä., in Sand verlegt, aufnehmen und lagern	20,000 m ²	.....	.....
2.3.45.	Bordsteine, in Beton verlegt aufnehmen und abfahren	20,000 m	.....	.....
2.3.80.	Rinnenbahn, in Beton verlegt, aufnehmen und lagern	20,000 m	.....	.....
2.3.87.	Fundament von Bord und Rinne am Bordstein in Längsrichtung trennen	10,000 m	.....	.....
2.3.90.	Pflaster, in Sand verlegt, aufnehmen und lagern	20,000 m ²	.....	.....
	Aufbruch und Entsorgung von Bituminöse Befestigung			
2.3.120.	Bitu Befestigung bis 5 cm aufbrechen und entsorgen	1.300,000 m ²	.....	.....
2.3.130.	Bitu Befestigung > 5 bis 12 cm aufbrechen und entsorgen	1.300,000 m ²	.....	.....
2.3.140.	Bitu Befestigung > 12 bis 17 cm aufbrechen und entsorgen	1.300,000 m ²	.....	.....
2.3.150.	Bitu Befestigung > 17 bis 22 cm aufbrechen und entsorgen	650,000 m ²	.....	.....
2.3.160.	Bitu Befestigung > 22 bis 30 cm aufbrechen und entsorgen	330,000 m ²	.....	.....
2.3.300.	ungebundene Tragschicht (Oberbau), Homogenbereich, aufbrechen	560,000 m ³	.....	.....
2.3.305.	Verf.Tragschicht ohne Bindemittel (Oberbau) aufbrechen	100,000 m ³	.....	.....
2.3.310.	hydraulisch gebundene Tragschicht, Homogenbereich, aufbrechen und ausheben	200,000 m ³	.....	.....
	Vorbemerkungen zu teerhaltigen Aufbrüchen			
2.3.520.	Teer Befestigung bis 5 cm aufbrechen und verladen	560,000 m ²	.....	.....
2.3.530.	Teer Befestigung >5 - 12 cm aufbrechen und verladen	560,000 m ²	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.540.	Teer Befestigung >12 - 17 cm aufbrechen und verladen	560,000 m ²	.....	.....
	Summe 2.3. Straßenaufbruch			.....
2.4.	Baugrubenaushub			
	Hinweise			
	Böden für Baugruben lösen und ausheben - ohne Einrechnung des Verbaus			
2.4.11.	Böden für Baugruben, Homogenbereich, GK 2, lösen und ausheben - ohne Verbau	3.500,000 m ³	.....	.....
	Boden Zwischenlagern			
2.4.301.	Boden zwischenlagern	2.200,000 m ³	.....	.....
	Bodenaushub in Handarbeit			
2.4.411.	Aushub in Handarbeit, Böden Homogenbereich, GK 2	150,000 m ³	.....	.....
	Querschläge - Suchgräben			
2.4.511.	Querschläge - Suchgräben in Böden Homogenbereich, GK 2, erstellen	20,000 m ³	.....	.....
	Summe 2.4. Baugrubenaushub			.....
2.5.	Zulageböden, Abbruch unter Gelände			
2.5.200.	Schachtabdeckung, d=600mm abbrechen	4,000 Stck	.....	.....
2.5.215.	Gemauerte Schachthälse abbrechen	2,000 m	.....	.....
2.5.220.	Betonierte Schachthälse abbrechen	2,000 m	.....	.....
2.5.240.	Schachtringe und Unterteile abbrechen	31,000 m	.....	.....
2.5.270.	Straßenabläufe abbrechen	4,000 Stck	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.300.	Vorhandenen Kanal DN 100 bis DN 200 abbrechen und entsorgen	20,000 m	.....	.....
2.5.310.	Vorhandenen Kanal > DN 200 bis DN 350 abbrechen und entsorgen	620,000 m	.....	.....
2.5.320.	Vorhandenen Kanal > DN 350 bis DN 450 abbrechen und entsorgen	150,000 m	.....	.....
2.5.330.	Vorhandenen Kanal > DN 450 bis DN 550 abbrechen und entsorgen	50,000 m	.....	.....
	Summe 2.5.	Zulageböden, Abbruch unter Gelä..		.....
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	100,000 m ³	.....	.....
2.6.410.	Entsorgung DK I gemäß DepV, nicht gefährlicher Abfall Tragschicht, Baugrubenaushub, Bauschutt	500,000 m ³	.....	.....
	Entsorgung gemäß ErsatzbaustoffV			
2.6.500.	Entsorgung gemäß ErsatzbaustoffV bis 10 % mineralischen Frembestandteilen, Materialklassen BM-0/BM-0*	350,000 m ³	.....	.....
2.6.510.	Entsorgung gemäß ErsatzbaustoffV bis 10 % mineralischen Frembestandteilen, Materialklassen BM-F0*/BM-F1	350,000 m ³	.....	.....
2.6.530.	Entsorgung gemäß ErsatzbaustoffV > 10% bis 50 % mineralischen Frembestandteilen, Materialklassen BM-F0*/BM-F1	350,000 m ³	.....	.....
2.6.540.	Entsorgung gemäß ErsatzbaustoffV > 10% bis 50 % mineralischen Frembestandteilen, Materialklassen BM-F2/BM-F3	350,000 m ³	.....	.....
2.6.570.	Material zur Abfuhr bereitstellen	1.600,000 m ³	.....	.....
	Summe 2.6.	Entsorgung / Verwertung von Auf..		.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.7.	Kreuzungen mit Versorgungsleitungen			
	Hinweise zur kreuzenden Versorgungsleitungen			
2.7.10.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite bis 0,10 m	35,000 m	.....	.....
2.7.20.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 0,10 m bis 0,30 m	30,000 m	.....	.....
2.7.30.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 0,30 m bis 0,50 m	20,000 m	.....	.....
2.7.40.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 0,50 m bis 1,00 m	15,000 m	.....	.....
2.7.50.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 1,00 m bis 1,50 m	15,000 m	.....	.....
2.7.60.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 1,50 m bis 2,00 m	10,000 m	.....	.....
2.7.70.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 2,00 m bis 3,00 m	5,000 m	.....	.....
2.7.80.	Kreuzende Versorgungsleitungen, Hindernisbreite > 3,00 m bis 4,00 m	2,000 m	.....	.....
2.7.91.	Dehnerstationen - Fernwärmeleitung	1,000 Stck	.....	.....
	Hinweise zur parallelen Versorgungsleitungen			
2.7.200.	Parallele Versorgungsleitungen bis 0,10 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)	40,000 m ³	.....	.....
2.8.10.	Sand für die Sauberkeitsschicht liefern und einbauen	166,000 m ³	.....	.....
2.8.20.	Beton C12/15, als Auflager zwischen Verbau, liefern und einbauen	10,000 m ³	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.8.110.	Sand zur Rohrummantelung liefern und einbauen	800,000 m ³	.....	.....
2.8.200.	Füllkies als Ersatzboden liefern und einbauen	300,000 m ³	.....	.....
	Summe 2.8. Rohraufleger, Rohrummantelung ..			.....
2.10.	Baugrubenverkleidungsarbeiten			
	Vorbemerkungen zum senkrechten Verbau			
2.10.10.	Waagerechter Verbau mit Holzbohlen	250,000 m ²	.....	.....
2.10.190.	Großflächenverbau, Stahlplattenverbau	5.700,000 m ²	.....	.....
2.10.221.	Senkrechter Schachtverbau mit Kammerdielenelementen	400,000 m ²	.....	.....
	Summe 2.10. Baugrubenverkleidungsarbeiten			.....
2.11.	Zusetzen alter Kanalleitungen			
2.11.5.	Einfüll- bzw. Entlüftungsvorrichtung für Verdämmung	15,000 m	.....	.....
2.11.10.	Kanäle mit Dämmer verfüllen	8,000 m ³	.....	.....
2.11.30.	Alte Kanäle > DN 200 - 500 abmauern	4,000 Stck	.....	.....
2.11.200.	Konen abbrechen, Schächte verfüllen	4,000 Stck	.....	.....
2.11.201.	Konen abbrechen, Fiktivschacht herstellen	1,000 Stck	.....	.....
	Summe 2.11. Zusetzen alter Kanalleitungen			.....
2.13.	Bodenverdichtungsprüfung			
2.13.11.	Dynamische Plattendruckversuche	20,000 Stck	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 2.13.	Bodenverdichtungsprüfung		.....
	Summe 2.	Erdarbeiten, Straßenaufbruch,..		.....
3.	Wasserhaltungsarbeiten			
3.50.	Abwasserhaltung			
	Abwasserhaltung			
3.50.10.	Abwasserhaltung für Kanäle DN 250 bis DN 350	690,000 m	.....	.....
3.50.15.	Abwasserhaltung für Kanäle > DN 350 bis DN 500	240,000 m	.....	.....
	Summe 3.50.	Abwasserhaltung		.....
	Summe 3.	Wasserhaltungsarbeiten		.....
4.	Rohrverlegearbeiten ab DN 300			
	Hersteller- und Fabrikatsangaben			
	Vorbemerkungen für glasierte Steinzeugmuffenrohre.			
4.10.	Steinzeugrohre			
4.10.50.	Steinzeugrohre DN 300H	688,000 m	.....	.....
4.10.60.	Steinzeugrohre DN 400H	187,000 m	.....	.....
4.10.70.	Steinzeugrohre DN 500H	52,000 m	.....	.....
	Summe 4.10.	Steinzeugrohre		.....
4.11.	Steinzeugrohrformstücke			
4.11.20.	Gelenkstück GZ DN 300	12,000 Stck	.....	.....
4.11.25.	Gelenkstück GA DN 300	12,000 Stck	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.11.30.	Gelenkstück GZ DN 400	3,000	Stck	.....	.....
4.11.35.	Gelenkstück GA DN 400	3,000	Stck	.....	.....
4.11.40.	Gelenkstück GZ DN 500	1,000	Stck	.....	.....
4.11.45.	Gelenkstück GA DN 500	1,000	Stck	.....	.....
4.11.110.	Gelenkstück GE, DN 300	2,000	Stck	.....	.....
4.11.120.	Gelenkstück GE, DN 400	2,000	Stck	.....	.....
4.11.130.	Gelenkstück GE, DN 500	2,000	Stck	.....	.....
4.11.200.	Abzweig DN 300/150-200	87,000	Stck	.....	.....
4.11.205.	Abzweig DN 300/ Sohlengleich 150-200	2,000	Stck	.....	.....
4.11.210.	Abzweig DN 400/150-200	28,000	Stck	.....	.....
4.11.215.	Abzweig DN 400/ Sohlengleich 150-200	2,000	Stck	.....	.....
4.11.220.	Abzweig DN 500/150-200	4,000	Stck	.....	.....
4.11.260.	Steinzeugrohre schneiden und verlegen > DN 200 bis DN 350	27,000	Stck	.....	.....
4.11.270.	Steinzeugrohre schneiden und verlegen > DN 350 bis DN 550	9,000	Stck	.....	.....
	Summe 4.11. Steinzeugrohrformstücke				.....
4.90.	Dichtungssysteme				
4.90.15.	Manschettendichtungen > DN 200 bis DN 350	4,000	Stck	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.90.20.	Manschettendichtungen > DN 350 bis DN 500	4,000	Stck	.....	.....
4.90.105.	Passring (P-Ring) DN 300	23,000	Stck	.....	.....
4.90.110.	Passring (P-Ring) DN 400	4,000	Stck	.....	.....
4.90.115.	Passring (P-Ring) DN 500	3,000	Stck	.....	.....
Summe 4.90. Dichtungssysteme					.....
Summe 4. Rohrverlegearbeiten ab DN 300					.....
OBERBAU					
HAUS- UND SENKENANSCHLÜSSE					
8.	Umschluss der Haus- und Senkenanschlüsse bis DN 200 und Baugruben für Versorgungsleitungen				
	Hersteller- und Fabrikatsangaben				
8.3.	Straßenaufbruch				
8.3.45.	Bordsteine, in Beton verlegt aufnehmen und abfahren	4,000	m	.....	.....
8.3.85.	Rinnenbahn in Beton verlegt, aufnehmen und abfahren	4,000	m	.....	.....
8.3.120.	Bitu Befestigung bis 5 cm aufbrechen und entsorgen	10,000	m ²	.....	.....
8.3.130.	Bitu Befestigung > 5 - 12 cm aufbrechen und entsorgen	10,000	m ²	.....	.....
8.3.140.	Bitu Befestigung >12 - 17 cm aufbrechen und entsorgen	10,000	m ²	.....	.....
8.3.210.	Tragschicht ohne Bindemittel (Oberbau), nach Homogenbereich, aufbrechen	5,000	m ³	.....	.....
Summe 8.3. Straßenaufbruch					.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.4.	Baugrubenaushub			
	Bodenaushub für Anschlussleitungen			
8.4.110.	Böden für Baugruben, Homogenbereich GK 2, lösen und ausheben - für Anschlussleitungen	25,000 m³	.....	.....
	Summe 8.4. Baugrubenaushub			.....
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	5,000 m³	.....	.....
8.8.190.	Füllkies als Ersatzboden liefern und einbauen	5,000 m³	.....	.....
	Summe 8.8. Rohraufleger, Rohrummantelung ..			.....
8.9.	Arbeiten für Haus- und Straßenablaufanschlüsse			
8.9.40.	Umschließen von Anschlussleitungen innerhalb des Kanalgrabens	120,000 Stck	.....	.....
8.9.60.	Verbinden von Anschlussleitungen außerhalb des Kanalgrabens	5,000 Stck	.....	.....
8.9.110.	Kanal-TV-Inspektion DN 100 - 200 aus Kanalgraben	25,000 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)			

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.12.20.	Vollwand Kunststoffrohre DN 160	25,000 m	.....	.....
8.12.30.	Vollwand Kunststoffrohre DN 200	2,000 m	.....	.....
	Summe 8.12.	Vollwand Kunststoffrohre		.....
8.15.	Baugrubenverkleidungsarbeiten			
8.15.190.	Großflächenverbau, Stahlplattenverbau	30,000 m ²	.....	.....
	Summe 8.15.	Baugrubenverkleidungsarbeiten		.....
	Summe 8.	Umschluss der Haus- und Senkena..		.....
	BAUWERKE			
10.	Bauwerke			
	Hersteller- und Fabrikatsangaben			
	Eigenschaften für Fertigteil- und Ortbetonbauwerke			
	Materialeigenschaften für Quellschächte			
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	105,000 m ²	.....	.....
	Schachtunterteile für Schmutz- und Mischwasser			
10.1.100.	Schachtunterteile 1000, für 1 Zu- und 1 Ablauf	2,000 Stck	.....	.....
10.1.101.	Schachtunterteile 1000, für 1 Zu- und 1 Ablauf	2,000 Stck	.....	.....
10.1.102.	Schachtunterteile 1000, für 1 Zu- und 1 Ablauf	3,000 Stck	.....	.....
10.1.103.	Schachtunterteile 1000, für 1 Zu- und 1 Ablauf	2,000 Stck	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.1.104.	Schachtunterteile 1000, für 1 Zu- und 1 Ablauf	1,000 Stck	.....	.....
10.1.105.	Schachtunterteile 1000, für 1 Zu- und 1 Ablauf	1,000 Stck	.....	.....
10.1.310.	Schachtunterteile 1500, für 2 Zuläufe und 1 Ablauf	1,000 Stck	.....	.....
	Schachtringe und Ausgleichsringe			
10.1.700.	Schachtfertigteile DN 1000	24,000 m	.....	.....
10.1.720.	Schachtfertigteile DN 1500	2,000 m	.....	.....
	Summe 10.1. Schächte aus Fertigteilen nach ..			.....
10.7.	Arbeiten an Bauwerken			
10.7.20.	Anbohren von Schachtbauwerken für > DN 250 bis DN 350	15,000 Stck	.....	.....
10.7.25.	Anbohren von Schachtbauwerken für > DN 350 bis DN 500	7,000 Stck	.....	.....
10.7.70.	Dichtung von bruchrauen Öffnungen SW / MW DN 300 bis DN 500	3,000 Stck	.....	.....
10.7.80.	Dichtung von Arbeitsfugen	15,000 m	.....	.....
10.7.90.	Verpressarbeiten der Arbeitsfugen	15,000 m	.....	.....
10.7.305.	Podeste in MW / SW - Schächten ausstemmen und erneuern	13,000 Stck	.....	.....
10.7.605.	Schachtabdeckung Kennmaß 610mm, selbstnivellierend, rund, mit Ventilation, Klasse D 400, liefern und aufsetzen	11,000 Stck	.....	.....
10.7.635.	Schachtabdeckung Kennmaß 800mm, selbstnivellierend, rund, mit Ventilation, Klasse D 400, liefern und aufsetzen	4,000 Stck	.....	.....
10.7.800.	Zulage für die Herstellung von Schächten, mit einer Füllhöhe bis 10 cm	1,000 Stck	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
LV: 01 Kanalbau

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 10.7. Arbeiten an Bauwerken				.....
10.10.	Bauwerkseinrichtungen				
	Vorbemerkung / Hinweise zur Steigeisenanordnung				
10.10.500.	Steigeisen liefern und einbauen	90,000	Stck	.....	.....
10.10.510.	Steigeisen austauschen	105,000	Stck	.....	.....
10.10.530.	Steigekästen liefern und einbauen	2,000	Stck	.....	.....
10.10.570.	Hülse für Einstiegshilfe aus Edelstahl liefern und einbauen	30,000	Stck	.....	.....
	Summe 10.10. Bauwerkseinrichtungen				.....
10.15.	Straßenabläufe				
10.15.20.	Trockenschlamm Straßenablauf 500/500 liefern und setzen	4,000	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	50,000	Std	.....	.....
40.1.20.	Einsatz eines Fachwerkers	100,000	Std	.....	.....
40.1.30.	Einsatz eines Bauwerkers	50,000	Std	.....	.....

Leistungsbeschreibung Kurztext

Projekt: 2026-016.. **Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027**
LV: 01 **Kanalbau**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
40.1.120.	Einsatz eines Radbaggers, ca. 0,6 cbm	30,000	Std	.....	.....
40.1.130.	Einsatz eines LKW-Allrad-Kippers, 8 t	30,000	Std	.....	.....
40.1.150.	Einsatz eines ND-Kompressors, 6 cbm/min	10,000	Std	.....	.....
Summe 40.1.		Stundenlohnarbeiten auf der Gru..			.....
Summe 40.		Stundenlohnarbeiten			.....

Leistungsbeschreibung Kurztex
Zusammenstellung

Projekt: 2026-016.. **Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027**
LV: 01 **Kanalbau**

Ordnungszahl	Kurztex	Betrag in EUR
1.	Baustelleneinrichtung, Verkehrssicherungs.- und Absicherungsmaßnahmen	
1.1.	Einrichtungen für den Auftragnehmer	.....
1.3.	Baustellensicherung, Umleitung und Regelung des Verke..	.....
1.4.	Aufrechterhaltung des Verkehrs	.....
1.6.	Dokumentation	.....
Summe 1.	Baustelleneinrichtung, Verkehrs..	.....
2.	Erdarbeiten, Straßenaufbruch, Baugrubenaushub, Baugrubenverkleidung, Sonderarbeiten	
2.1.	Baufeldräumung	.....
2.3.	Straßenaufbruch	.....
2.4.	Baugrubenaushub	.....
2.5.	Zulageböden, 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	.....
2.13.	Bodenverdichtungsprüfung	.....
Summe 2.	Erdarbeiten, Straßenaufbruch, Baugrubenaushub, Baugrubenverkl.. Sonderarbeiten	.....
3.	Wasserhaltungsarbeiten	
3.50.	Abwasserhaltung	.....
Summe 3.	Wasserhaltungsarbeiten	.....
4.	Rohrverlegearbeiten ab DN 300	
4.10.	Steinzeugrohre	.....
4.11.	Steinzeugrohrformstücke	.....
4.90.	Dichtungssysteme	.....
Summe 4.	Rohrverlegearbeiten ab DN 300	.....
8.	Umschluss der Haus- und Senkenanschlüsse bis DN 200 und Baugruben für Versorgungsleitungen	
8.3.	Straßenaufbruch	.....
8.4.	Baugrubenaushub	.....
8.8.	Rohraufleger, Rohrummantelung und Bodenersatz	.....
8.9.	Arbeiten für Haus- und Straßenablaufanschlüsse	.....
8.12.	Vollwand Kunststoffrohre	.....
8.15.	Baugrubenverkleidungsarbeiten	.....

**Leistungsbeschreibung Kurztext
Zusammenstellung**

Projekt: 2026-016.. **Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027**
LV: 01 **Kanalbau**

Ordnungszahl Kurztext	Betrag in EUR
-----------------------	---------------

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		.....
10.7.	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	01		
1.	Baustelleneinrichtung, Verkehrssicherungs.- und Absic..		.....
2.	Erdarbeiten, Straßenaufbruch, Baugrubenaushub, Baugrubenverkleidung, Sonderarbeiten		.....
3.	Wasserhaltungsarbeiten		.....
4.	Rohrverlegearbeiten ab DN 300		.....
8.	Umschluss der Haus- und Senkenanschlüsse bis DN 200 und Baugruben für Versorgungsleitungen		.....
10.	Bauwerke		.....
40.	Stundenlohnarbeiten		.....
Summe LV		01 Kanalbau	.....

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	.....	EUR
in Höhe von 19,00 %	.....	EUR
	.....	EUR

Leistungsbeschreibung Kurztex
Zusammenstellung

Projekt: 2026-016..
LV: 01

Rahmenvertrag Sofortmaßnahmen 2027
Kanalbau

Ordnungszahl	Kurztex	Betrag in EUR
--------------	---------	---------------

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)