

Angebotsaufforderung

Kanalschachtsystem M1000 900
11.01.2021

Auftraggeber: , , ,

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis in [EUR]	Gesamtbetrag in [EUR]
--------------	-------	---------	---------------------------	--------------------------

01. Einsteigschacht DN 1000/900

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis in [EUR]	Gesamtbetrag in [EUR]
***	Hinweistext Vorbemerkungen und Vertragsgrundlagen Die Vertragsgrundlagen für die Ausführung obiger Arbeiten sind: VOB - Verdingungsordnung für Bauleistungen DIN 1960, Teil A: Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen DIN 1961, Teil B: Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen DIN 18299, Teil C: Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art. DIN 18300, Teil C: Allgemeine Technische Vorschriften für Bauleistungen, Erdarbeiten DIN 18305, Teil C: Allgemeine Technische Vorschriften für Bauleistungen, Wasserhaltungsarbeiten DIN 18306, Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen; Entwässerungskanalarbeiten DIN EN 1610: Verlegung und Prüfung von Abwasserleitungen und -kanälen DIN EN 476: Allgemeine Anforderungen an Bauteile für Abwasserkanäle und -leitungen für Schwerkraftentwässerungssysteme DIN EN 752-3: Entwässerungssysteme außerhalb von Gebäuden - Planung DIN 1986: Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke DIN EN 681-1 Elastomer - Dichtungen - Werkstatt - Anforderungen für Rohrleitungsdichtungen für Anwendungen in der Wasserversorgung und -entsorgung ZTVA - StB 97: Zusätzliche technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Aufgrabungen in Verkehrsflächen ZTVE - StB 94: Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau ZTV Ew - StB 91: Zusätzliche technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Entwässerungseinrichtungen im Straßenbau ATV - DVWK Arbeitsblatt A 127: Statische Berechnung von Abwasserkanälen und -leitungen ATV - DVWK Arbeitsblatt A 142: Abwasserkanäle und -leitungen in Wassergewinnungsgebieten Die Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften			

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis in [EUR]	Gesamtbetrag in [EUR]
--------------	-------	---------	---------------------------	--------------------------

und der Unfallkassen und anderen beteiligten
Sicherheitsverbänden sind einzuhalten.

Material: Die zur Ausführung kommenden Pipelife
Kanalschächte M 1000/900 sind aus Polypropylen ohne
Füllstoffe nach DIN EN 13598. Die Dichtringe sind aus
Elastomer nach DIN EN 681-1.

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis in [EUR]	Gesamtbetrag in [EUR]
01. . 1.	1,000	St	.....	.....
Einsteigschacht DN 1000/900 aus PP				
Einsteigschacht DN 1000/900 aus Polypropylen, nach DIN EN 13598 ohne Füllstoffe und Recyclinganteile, aus Kunststoff-Fertigteilen, auftriebssicher durch horizontale Verstärkungsrippen, bestehend aus Schachtunterteil mit eingeformten Gerinne, Schachtringen und Schachtkonus. Schachtboden (verformungsstabil, geschlossen, eben) mit werkseitig eingeformten Muffen, Bermenfläche strukturiert, Bermenhöhe 1/1 D nach DIN 4034-1. Schachtringe mit integrierten, korrosionsfesten Steigstufen aus GFK, Konus teilexzentrisch mit vertikalen Profilrippen für optimalen Lastabtrag. Ringsteifigkeit $\geq 2\text{kN/m}^2$, Belastbarkeit bei SLW 60 mittels FEM-Berechnung, mit Mehrfach-Lippendichtung nach DIN 4060 und EN 681-1. Betonauflagerung zur verschiebesicheren Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung LW 600, liefern sowie höhen- und fluchtgerecht in vorhandene Gräben nach DIN EN 1610 und den Verlegerichtlinien des Herstellers einbauen inkl. aller Nebenarbeiten.				
Einbautiefe (Fließsohle - GOK) in Meter:				
Schachtanschlüsse:				
Hauptgerinne Ablauf DN/OD:				
Zulauf1 DN/OD: Winkel:				
Zulauf2 DN/OD: Winkel:				
(weitere Zuläufe)				
seitlicher Zulauf im Schachtring DN/OD:				
Hersteller/Typ: Pipelife Kanalschachtsystem M 1000/900 aus PP, Farbe orangebraun				
(01)	Hersteller/Typ:			
(01)	'.....'			
(01)	...'			
Summe 01.	Einsteigschacht DN 1000/900			.....

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis in [EUR]	Gesamtbetrag in [EUR]
--------------	-------	---------	---------------------------	--------------------------

LV Summe netto:	.....
USt:	.....
LV Summe brutto:	.....

Zusammenstellung

Ordnungszahl (LV-Bereich)	Bezeichnung	Summe in [EUR]
01.	Einsteigschacht DN 1000/900	.....

Zusammenstellung

Ordnungszahl (LV-Bereich)	Bezeichnung	Summe in [EUR]
01.	Einsteigschacht DN 1000/900	.....
	LV Summe netto:	.....
	USt:	.....
	LV Summe brutto:	.....