
Leistungsbeschreibung mit Leistungsverzeichnis

Tiefbau - Entsorgung

Tegra 425

Projekt:

Auftraggeber:

Erstellt von: Wavin GmbH
Industriestraße 20
49767 Twist

Vergabeart:

Angebotseröffnung: **Datum:** **Uhrzeit:**

Ort:

Ende der Zuschlagsfrist: **Datum:**

Ausführungsfrist: **Beginn:** **Ende:**

Bieter: _____

Summe netto: EUR

zzgl. 19% MwSt: EUR

Summe inkl. MwSt: EUR

(Ort und Datum, rechtsverbindliche Unterschrift, Stempel)

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

Inhaltsverzeichnis

01	Grundlagen	3
01.00	Vertragsgrundlagen	3
02	Entsorgung Wavin Tegra 425	5
02.01	Wavin Tegra 425 Schächte	5
02.02	Wavin Tegra 425 Schachtrohre	6
02.03	Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung / Abdeckung	8
02.04	Wavin Tegra 425 Zubehör	11
	Zusammenstellung (Ebene 2)	12
	Zusammenstellung	13

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01	Grundlagen			
01.00	Vertragsgrundlagen			
01.00.0010	Vertragsgrundlagen			
	Die Vertragsgrundlagen für die Ausführung nachfolgender Arbeiten sind:			
	VOB		Verdingungsordnung für	
	Bauleistungen			
	Teil A:		Allgemeine Bestimmungen für	
	die Vergabe			
			von Bauleistungen (DIN 1960)	
	Teil B:		Allgemeine Vertragsbedingungen	
	für die			
			Ausführung von Bauleistungen	
	(DIN 1961)			
	Teil C:		Allgemeine technische	
	Vorschriften für Bauleistungen			
			Entwässerungskanalarbeiten	
	(DIN 18306)			
	DIN 1072		Straßen- und Wegbrücken,	
	Lastannahmen.			
	DIN 1986		Entwässerungsanlagen für Gebäude und	
	Grundstücke.			
	DIN EN 124		Aufsätze und Abdeckungen für	
	Verkehrsflächen			
	DIN EN 752		Entwässerungssysteme außerhalb von	
	Gebäuden			
	DIN EN 476		Allgemeine Anforderungen an Bauteile	
	für Abwasserkanäle und -leitungen		für Schwerkraftentwässerungssysteme	
	DIN EN 1610		Verlegung und Prüfung von	
	Abwasserleitungen und			
			-kanälen.	
	ZTVA StB 97		Zusätzliche Technische	
	Vertragsbedingungen und			
			Richtlinien für Aufgrabungen in	
	Verkehrsflächen			
			(Herausgeber:	
	Forschungsgesellschaft für			
			Straßen- und Verkehrsflächen)	
	DIN 4124		Baugruben und Gräben, Böschungen,	
	Arbeitsraumbreiten, Verbau.			
	DIN 18300		VOB, Teil C Allgemeine technische	
	Vorschriften für			
			Erdarbeiten.	
	DIN EN 13598-2		Kunststoff-Rohrleitungssysteme für erdverlegte	
	drucklose Abwasserkanäle und -leitungen		PVC, PP, PE, Anforderungen an	
	Einsteigschächte und Kontrollschächte			
			Verlegerichtlinien des Herstellers	

.....

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 01.00 Vertragsgrundlagen			
Summe 01 Grundlagen			

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02	Entsorgung Wavin Tegra 425			
02.01	Wavin Tegra 425 Schächte			
02.01.0010	Wavin Tegra 425 Schacht mit Anschluss an KG			
	<p>Wavin Tegra 425 – Schachtsystem aus Polypropylen (PP) mit Innendurchmesser von 425 mm, mit werkseitig fest integrierten Kugelgelenken, je Anschluss im Bereich von 15° horizontal und vertikal abwinkelbar, für den Anschluss von Rohren aus PP, PE oder PVC mit KG-Maßen. Schachtboden mit zusätzlichen außenliegenden Verstärkungsrippen und verstärkter Bodenplatte für erhöhte Beul- und Auftriebssicherheit Dichtheitsprüfung bis 2,5 bar Schacht ohne zusätzliche Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefe bis 5,00 m, Einsatzgebiet SLW 60. Schachtsystem gefertigt nach DIN EN 13598-2 mit Prüfsertifikat und entsprechend DIN EN 476 und DIN EN 752.</p> <p>Schachtboden aus Polypropylen entsprechend den Planungsvorgaben positionieren und einbauen. Schachtabdeckung gemäß den Herstellerangaben zur Schachtabdeckung ausführen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - KG-Muffe DN/OD 160 - DN/OD 315, gerades Gerinne 180° - KG-Muffe DN/OD 160 und DN/OD 200, Bogen 90°, 120°, 150°, 210°, 240°, 270° - KG-Muffe DN/OD 160 und DN/OD 200, T-Stück 90°/180° oder 180°/270° - KG-Muffe DN/OD 160 und DN/OD 200, Kreuzung 90°/180°/270° <p>System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig</p>			
	St		.....	.....
Summe 02.01	Wavin Tegra 425 Schächte			.....

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.02	Wavin Tegra 425 Schachtrohre			
02.02.0010	Wavin Tegra 425 Schachtrohr DN 425 L=0,5m			
	Wavin Tegra 425 Schachtrohr aus Polypropylen (PP), außen und innen gewellt, DN 425, lastabsorbierende Wellrohrkonstruktion zur Aufnahme der Dichtungen für Schachtboden und teleskopierbare Abdeckungen.			
	Baulänge: 500 mm			
	System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig			
	St		.....	.....
02.02.0020	Wavin Tegra 425 Schachtrohr DN 425 L=1,0m			
	Wie vor.			
	Baulänge: 1000 mm			
	System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig			
	St		.....	.....
02.02.0030	Wavin Tegra 425 Schachtrohr DN 425 L=1,5m			
	Wie vor.			
	Baulänge: 1500 mm			
	System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig			
	St		.....	.....
02.02.0040	Wavin Tegra 425 Schachtrohr DN 425 L=6,0m			
	Wie vor.			
	Baulänge: 6000 mm			
	System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig			
	St		.....	.....

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 02.02 Wavin Tegra 425 Schachtrohre			

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.03	Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung / Abdeckung			
02.03.0030	Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung D 400 ohne Lüftung			
	Teleskopabdeckung, quadratisch ? = 372 mm, mit verschraubtem Gussdeckel ohne Lüftungsöffnungen, nach DIN EN 124, inkl. Teleskoprohr DN 315 und Teleskopmanschette, bis zu 430 mm teleskopierbar.			
	System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig			
	St		.....	.....
02.03.0040	Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung D 400 mit Lüftung			
	Teleskopabdeckung, quadratisch ? = 372 mm, mit verschraubtem Gussdeckel und Lüftungsöffnungen, nach DIN EN 124, inkl. Teleskoprohr DN 315 und Teleskopmanschette, bis zu 430 mm teleskopierbar.			
	System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig			
	St		.....	.....
02.03.0050	Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung D 400 tagwasserdicht			
	Teleskopabdeckung, quadratisch ? = 372 mm, mit verschraubtem Gussdeckel tagwasserdicht, nach DIN EN 124, inkl. Teleskoprohr DN 315 und Teleskopmanschette, bis zu 430 mm teleskopierbar.			
	System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig			
	St		.....	.....
02.03.0060	Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung D 400 Einlaufrost			
	Teleskopabdeckung, quadratisch ? = 372 mm, mit verschraubtem Gussdeckel und Einlaufschlitzen, nach DIN EN 124, inkl. Teleskoprohr DN 315 und Teleskopmanschette, bis zu 430 mm teleskopierbar.			
	System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig			
	St		.....	.....

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.03.0070	Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung B 125 ohne Lüftung Teleskopabdeckung, quadratisch ? = 340 mm, mit verschraubtem Gussdeckel ohne Lüftungsöffnungen, nach DIN EN 124, inkl. Teleskoprohr DN 315 und Teleskopmanschette, bis zu 430 mm teleskopierbar. System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig St			
02.03.0080	Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung B 125 mit Lüftung Teleskopabdeckung, quadratisch ? = 340 mm, mit verschraubtem Gussdeckel und Lüftungsöffnungen, nach DIN EN 124, inkl. Teleskoprohr DN 315 und Teleskopmanschette, bis zu 430 mm teleskopierbar. System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig St			
02.03.0090	Wavin Tegra 425 Kombiabdeckung B 125 Kombinierte Abdeckung aus Beton und Guss, Rahmen Beton, Deckel Guss, Abdeckung rund, Ausführung ohne Lüftung. System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig St			
02.03.0100	Wavin Tegra 425 Kunststoffabdeckung A 15 DN 425 Wavin Tegra 425 Kunststoffabdeckung A 15 DN 425 Kunststoffabdeckung Klasse A 15, begehbar, DN 425, aus Polypropylen (PP), zur direkten Auflage auf das Tegra 425 Schachtrohr inkl. 2 Schrauben. System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig St			

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 02.03 Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung / Abdeckung			

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.04	Wavin Tegra 425 Zubehör			
02.04.0010	Wavin Tegra 425 Ersatzdichtung			
	Ersatzdichtring zum Einlegen in ein Wavin Tegra 425 Schachtrohr zum Herstellen einer dichten Verbindung zwischen den Schachtelementen Schachtrohr, Schachtboden oder Teleskopabdeckung bzw. Kunststoffabdeckung A 15 DN 425.			
	System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig			
	St		.....	.....
02.04.0020	Wavin Tegra 425 Ersatz-Teleskopmanschette			
	Teleskopmanschette zum direkten Einsetzen in das Tegra 425 Schachtrohr, ermöglicht eine sichere und einfache Höhenanpassung bei Verwendung der Tegra 425 Teleskopabdeckungen.			
	System: Wavin Tegra 425 oder gleichwertig			
	St		.....	.....
Summe 02.04	Wavin Tegra 425 Zubehör			.....
Summe 02	Entsorgung Wavin Tegra 425			.....

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

OZ	Zusammenstellung (Ebene 2)	Summe EUR
01.00	Vertragsgrundlagen	.....
Summe 01	Grundlagen	.....
02.01	Wavin Tegra 425 Schächte	.....
02.02	Wavin Tegra 425 Schachtrohre	.....
02.03	Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung / Abdeckung	.....
02.04	Wavin Tegra 425 Zubehör	.....
Summe 02	Entsorgung Wavin Tegra 425

Tegra 425

Projekt:

LV-Bezeichnung: Tiefbau - Entsorgung

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
01	Grundlagen	.....
02	Entsorgung Wavin Tegra 425	.....
	Summe Zusammenstellung:	.....
	Summe ohne Nachlass:	.....
	Nachlass (.....%):	.....
	Summe netto:	.....
	zzgl. 19% MwSt:	.....
	Summe inkl. MwSt:	.....