

**Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik**  
Inhaltsverzeichnis

**Projekt:** 9 Anger Systemtechnik  
**LV:** 1 Anger-Systemtechnik

<b>Titel</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Seite</b>
1.	Abwassersysteme.....	2
1.1.	Ultra Rib 2 PP SN 10.....	2
1.2.	Ultra Rib 2 PP SN 16.....	12
1.3.	Ultra Rib 2 Rain PP SN 12.....	21
2.	Schachtsysteme.....	32
2.1.	Fahrsiloschachtsystem 500.....	32
2.2.	MonoCor.....	33
2.3.	MonoRoad.....	35
2.4.	Schachtsystem150/200.....	37
2.5.	Schachtsystem 400.....	38
2.6.	Schachtsystem 500.....	40
2.7.	Schachtsystem 600 Vario.....	43
2.8.	Schachtsystem ASS 1000 PE.....	44
2.9.	Doppelrohrschacht 1000 PE.....	47
3.	Rohrsanierung.....	51
3.1.	Flexoren.....	51
4.	Regenwasserbewirtschaftung.....	55
4.1.	Anger Filtersysteme.....	55
4.2.	Anger Sedimentationsanlagen.....	57
4.3.	Anger Drosselschacht.....	61
5.	Großrohre.....	62
5.1.	MegaCor.....	62
	Zusammenstellung.....	64

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**1. Abwassersysteme**

**1.1. Ultra Rib 2 PP SN 10**

**1.1.10. Abwasserkanalrohr U2EM aus Polypropylen (PP-B Typ 2),**  
 Abwasserkanalrohr U2EM aus Polypropylen (PP-B Typ 2),  
 als homogenes, rippenverstärktes Vollwandrohr mit heller,  
 glatter Rohrinneoberfläche gemäß  
 DIN 16 961, Teil 1 und 2,  
 ungeschäumt und ungefüllt,  
 mit angeformter Muffe und einem Dichtring je Muffe, Verbindung  
 bis 2,4 bar geprüft,  
 verschweißbar mit Schweißring und Doppelmuffe (optional),  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h >= 31,5 kN/m<sup>2</sup>) und  
 SN 10 nach DIN EN ISO 9969.  
 Farbe außen: Rotbraun, Farbe innen: Weiß,  
 Mindestwanddicke im Wasserwandweg 3,0 mm,  
 mit gültiger Zulassung des DIBt in Berlin,  
 liefern und gemäß der DIN EN 1610 unter Verwendung aller  
 möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN  
 1610 (davon abweichend kann für die Seitenverfüllung und  
 Überdeckung für Material mit abgestufter Körnung ein Größtkorn  
 von 45 mm und für gebrochene Baustoffe ein Größtkorn von 20  
 mm eingesetzt werden) sowie der Verlegeanleitung des  
 Herstellers verlegen.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Baulänge: '2 / 3 / 5 'm

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 m .....

**1.1.20. Zulage Abzweig U2EA/U2-45 Grad**  
 Abzweig U2EA/U2-45 Grad aus Polypropylen (PP-B Typ 2)  
 gemäß DIN 16961, Teil 1 und 2,  
 mit allseitiger Steckmuffe für den Anschluß an Ultra Rib 2  
 Spitze,  
 einschließlich eines Dichtringes pro Muffe,  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h >= 31,5 kN/m<sup>2</sup>),  
 Farbe außen: Rotbraun,

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen, als Zulage.</p> <p>Abzweig: '            DN 150/150-45 Grad</p> <p>DN 200/150-45 Grad            DN 200/200-45 Grad</p> <p>DN 250/150-45 Grad            DN 250/250-45 Grad</p> <p>DN 300/150-45 Grad            DN 300/300-45 Grad</p> <p>DN 400/150-45 Grad            DN 400/200-45 Grad</p> <p>DN 500/150-45 Grad            DN 500/200-45 Grad</p> <p>'</p> <p>Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig</p> <p>Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):</p> <p>' .....</p> <p>(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)</p>				
		0,000	Stck	.....	.....

**1.1.30.                    Zulage Abzweig U2EA/KG-45 Grad**  
 Abzweig U2EA/KG-45 Grad aus Polypropylen (PP-B Typ 2) gemäß DIN 16961, Teil 1 und 2, mit allseitiger Steckmuffe für den Anschluß an KG-Spitzende gemäß DIN 19534, einschließlich eines Dichtringes pro Muffe, Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h >= 31,5 kN/m²), Farbe außen: Rotbraun, liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen, als Zulage.

Abzweig: '

### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

DN 150/150-45 Grad  
 DN 200/150-45 Grad  
 DN 250/150-45 Grad  
 DN 300/150-45 Grad  
 DN 400/150-45 Grad  
 DN 500/150-45 Grad

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

.....  
 (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck .....

**1.1.40.**

**Zulage Bogen U2B**

Bogen U2B aus Polypropylen (PP-B TYP 2) gemäß DIN 16961,  
 Teil 1 und 2,  
 mit allseitiger Steckmuffe für den Anschluß an Ultra Rib 2  
 Spitzende,  
 einschließlich eines Dichtringes pro Muffe,  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h >= 31,5 kN/m<sup>2</sup>),  
 Farbe außen: Rotbraun,  
 liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller  
 möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN  
 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Abwinkelung: '7,5 / 15 / 30 / 45 'Grad

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

.....  
 (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)







## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

**1.1.100.            Zulage Muffenstopfen U2-M aus Polypropylen**

Muffenstopfen U2-M aus Polypropylen (PP-B TYP 2) gemäß  
 DIN 16961, Teil 1 und 2,  
 zum Verschließen von Muffen des Ultra Rib-2-Rohres,  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h  $\geq$  31,5 kN/m<sup>2</sup>),  
 Farbe außen: Rotbraun,  
 liefern und einbauen,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

**1.1.110.            Zulage Muffenstopfen KGM aus PVC-U**

Muffenstopfen KGM aus PVC-U gemäß DIN 16 961, Teil 1 und  
 2,  
 zum Verschließen von KG-Muffen,  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h  $\geq$  31,5 kN/m<sup>2</sup>),  
 Farbe: Orangebraun,  
 liefern und einbauen,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):



## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	' .....' (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)			
		0,000 Stck	.....	.....
<b>1.1.120.</b>	<b>Zulage Dichtring U2D</b> Dichtring U2D aus SBR gemäß DIN 4060, für Verbindungen, als Zulage.  Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'  Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig  Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):  ' .....' (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)			
		0,000 Stck	.....	.....
<b>1.1.130.</b>	<b>Zulage Anschlussstück UR/KG-E</b> Anschlussstück UR/KG-E aus PVC-U gemäß DIN 19534, für den Anschluß an ein KG-Rohrschaftende, einschließlich eines Ultra Rib 2-Dichtringes, liefern und einbauen, als Zulage.  Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 mm'  Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig  Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):  ' .....' (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)			
		0,000 Stck	.....	.....
<b>1.1.140.</b>	<b>Zulage Anschlussstück UR/KG-M</b> Anschlussstück UR/KG-M aus PVC-U gemäß DIN 19534, für den Anschluß an eine KG-Muffe, einschließlich eines Dichtringes Ultra Rib 2-Dichtringes, als Zulage.			

**Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik**

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)

0,000 Stck .....

**1.1.150. Zulage Übergangskupplung U2/STG Normallast**  
 Übergangskupplung U2/STG für den Übergang von Ultra Rib-2-Rohren auf ein Steinzeug-Rohrschaftende (Normallastreihe), einschließlich Ausgleichsring, als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)

0,000 Stck .....

**1.1.160. Zulage Übergangskupplung U2/STG Hochlast**  
 Übergangskupplung U2/STG für den Übergang von Ultra Rib-2-Rohren auf ein Steinzeug-Rohrschaftende (Hochlastreihe), einschließlich Ausgleichsring, als Zulage.

Durchmesser: 'DN 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	' .....' (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)			
		0,000 Stck	.....	.....
<b>1.1.170.</b>	<b>Zulage Übergangskupplung U2/Guss</b> Übergangskupplung U2/Guss für den Übergang von Ultra Rib-2-Rohren auf ein Guss-Rohrschaftende, einschließlich Ausgleichsring, als Zulage.  Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'  Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig  Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):  ' .....' (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)			
		0,000 Stck	.....	.....
<b>1.1.180.</b>	<b>Zulage Übergangskupplung U2/Beton</b> Übergangskupplung U2/Beton für den Übergang von ultra rib-2-Rohren auf ein Betonrohr-Schaftende nach DIN 4032, einschließlich Ausgleichsring, als Zulage.  Durchmesser: 'DN 300 / 400 / 500 mm'  Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig  Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):  ' .....' (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)			
		0,000 Stck	.....	.....
<b>Summe 1.1.</b>	<b>Ultra Rib 2 PP SN 10</b>			.....



### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

Projekt: 9 Anger Systemtechnik  
 LV: 1 Anger-Systemtechnik

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Farbe außen: Braun, liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen, als Zulage.</p> <p>Abzweig: '            DN 150/150-45 Grad</p> <p>DN 200/150-45 Grad            DN 200/200-45 Grad</p> <p>DN 250/150-45 Grad            DN 250/250-45 Grad</p> <p>DN 300/150-45 Grad            DN 300/300-45 Grad</p> <p>DN 400/150-45 Grad            DN 400/200-45 Grad</p> <p>DN 500/150-45 Grad            DN 500/200-45 Grad</p> <p>'</p> <p>Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig</p> <p>Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):</p> <p>' .....</p> <p>(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)</p>			
		0,000 Stck	.....	.....

**1.2.30. Zulage Abzweig U2EA/KG-45 Grad**

Abzweig U2EA/KG-45 Grad aus Polypropylen (PP-B Typ 2) gemäß DIN 16961, Teil 1 und 2, mit allseitiger Steckmuffe für den Anschluß an KG-Rohrschaftende gemäß DIN 19534, einschließlich eines Dichtringes pro Muffe, Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h >= 31,5 kN/m²), Farbe außen: Rotbraun, liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen, als Zulage.

### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Abzweig: '  
 DN 150/150-45 Grad  
 DN 200/150-45 Grad  
 DN 250/150-45 Grad  
 DN 300/150-45 Grad  
 DN 400/150-45 Grad  
 DN 500/150-45 Grad  
 '

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....'  
 (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

**1.2.40. Zulage Bogen U2B**

Bogen U2B aus Polypropylen (PP-B TYP 2) gemäß DIN 16961,  
 Teil 1 und 2,  
 mit allseitiger Steckmuffe für den Anschluß an Ultra Rib 2-  
 Spitzende,  
 einschließlich eines Dichtringes pro Muffe,  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h >= 31,5 kN/m²),  
 Farbe außen: Rotbraun,  
 liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller  
 möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN  
 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Abwinkelung: '7,5 / 15 / 30 / 45 'Grad

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....'  
 (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

0,000 Stck ..... .....

**1.2.50. Zulage Überschiebmuffe U2U**

Überschiebmuffe U2U aus Polypropylen (PP-B TYP 2) gemäß DIN 16961, Teil 1 und 2, zur Verbindung von zwei Ultra Rib 2-Spitzenden, einschließlich eines Dichtringes pro Muffe, Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h  $\geq$  31,5 kN/m<sup>2</sup>), Farbe außen: Rotbraun, liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen, als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' ..... '  
 (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

**1.2.60. Zulage Doppelmuffe U2MM**

Doppelmuffe U2MM aus Polypropylen (PP-B TYP 2) gemäß DIN 16961, Teil 1 und 2, zur Verbindung von zwei Ultra Rib 2-Spitzenden, mit allseitiger Steckmuffe, einschließlich eines Dichtringes pro Muffe, Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h  $\geq$  31,5 kN/m<sup>2</sup>), Farbe außen: Rotbraun, liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen, als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig





## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Farbe außen: Rotbraun,            liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller            möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN            1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen,            als Zulage.</p> <p>DN 200/150</p> <p>Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH            oder gleichwertig</p> <p>Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):</p> <p>' .....</p> <p>(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt            als angeboten)</p>	0,000 Stck		

**1.2.90. Zulage Schachtfutter bzw. Mauerdurchführung U2S**  
 Schachtfutter bzw. Mauerdurchführung U2S aus Polypropylen  
 (PP-B TYP 2)  
 gemäß DIN 16961, Teil 1 und 2,  
 mit einseitiger Steckmuffe für den Einbau in aufgehenden  
 Wänden von Schächten und Gebäuden, einschließlich eines  
 Dichtringes pro Muffe,  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h >= 31,5 kN/m<sup>2</sup>),  
 Farbe außen: Rotbraun,  
 liefern und einbauen,  
 als Zulage.

- Schachtfutter: '
- DN 150, 96 mm lang
  - DN 200, 115 mm lang
  - DN 250, 130 mm lang
  - DN 300, 150 mm lang
  - DN 400, 187 mm lang
  - DN 500, 216 mm lang
- '

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt

### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

Projekt: 9 Anger Systemtechnik  
 LV: 1 Anger-Systemtechnik

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	als angeboten)			
		0,000 Stck	.....	.....
<b>1.2.100.</b>	<p><b>Zulage Muffenstopfen U2-M aus Polypropylen</b>            Muffenstopfen U2-M aus Polypropylen (PP-B TYP 2) gemäß            DIN 16961, Teil 1 und 2,            zum Verschließen von Muffen des Ultra Rib-2-Rohres,            Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h <math>\geq</math> 31,5 kN/m<sup>2</sup>),            Farbe außen: Rotbraun,            liefern und einbauen,            als Zulage.</p> <p>Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'</p> <p>Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH            oder gleichwertig</p> <p>Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):</p> <p>' .....</p> <p>(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt            als angeboten)</p>	0,000 Stck	.....	.....
<b>1.2.110.</b>	<p><b>Zulage Muffenstopfen KGM aus PVC-U</b>            Muffenstopfen KGM aus PVC-U gemäß DIN 16 961, Teil 1 und            2,            zum Verschließen von KG-Muffen,            Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h <math>\geq</math> 31,5 kN/m<sup>2</sup>),            Farbe: Orangebraun,            liefern und einbauen,            als Zulage.</p> <p>Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 mm'</p> <p>Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH            oder gleichwertig</p> <p>Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):</p> <p>' .....</p> <p>(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt            als angeboten)</p>	0,000 Stck	.....	.....

### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**1.2.120. Zulage Dichtring U2D**  
 Dichtring U2D aus SBR gemäß DIN 4060,  
 für Verbindungen,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck .....

**1.2.130. Zulage Anschlussstück UR/KG-E**  
 Anschlussstück UR/KG-E aus PVC-U gemäß DIN 19534,  
 für den Anschluß an ein KG-Rohrschaftende,  
 einschließlich eines Ultra Rib 2-Dichtringes,  
 liefern und einbauen,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck .....

**1.2.140. Zulage Anschlussstück UR/KG-M**  
 Anschlussstück UR/KG-M aus PVC-U gemäß DIN 19534,  
 für den Anschluß an eine KG-Muffe,  
 einschließlich eines Dichtringes Ultra Rib 2-Dichtringes,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig



## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

<b>1.2.170.</b>	<p><b>Zulage Übergangskupplung U2/Guss</b>            Übergangskupplung U2/Guss für den Übergang von Ultra Rib-2-Rohren auf ein Guss-Rohrschaftende, einschließlich Ausgleichsring, als Zulage.</p> <p>Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'</p> <p>Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig</p> <p>Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):</p> <p>' .....</p> <p>(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)</p>	0,000 Stck		
-----------------	---	------------	--	--

<b>1.2.180.</b>	<p><b>Zulage Übergangskupplung U2/Beton</b>            Übergangskupplung U2/Beton für den Übergang von ultra rib-2-Rohren auf ein Betonrohr-Schaftende nach DIN 4032, einschließlich Ausgleichsring, als Zulage.</p> <p>Durchmesser: 'DN 300 / 400 / 500 mm'</p> <p>Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig</p> <p>Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):</p> <p>' .....</p> <p>(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)</p>	0,000 Stck		
-----------------	--	------------	--	--

---

<b>Summe 1.2.</b>	<b>Ultra Rib 2 PP SN 16</b>			
-------------------	-----------------------------	--	--	--

<b>1.3.</b>	<b>Ultra Rib 2 Rain PP SN 12</b>			
<b>1.3.10.</b>	<p><b>Regenwasserkanalrohr U2EM aus Polypropylen (PP-B Typ 2),</b>            Regenwasserkanalrohr U2EM aus Polypropylen (PP-B Typ 2), als blaues, homogenes, rippenverstärktes Vollwandrohr mit glatter Rohrinneoberfläche gemäß</p>			

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>DIN 16 961, Teil 1 und 2; DIN EN 13476, Teil 1 und 3, ungeschäumt und ungefüllt, mit angeformter Muffe und einem Dichtring je Muffe, Verbindung bis 2,4 bar geprüft, verschweißbar mit Schweißring und Doppelmuffe (optional), Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h <math>\geq</math> 31,5 kN/m<sup>2</sup>) und SN 12 nach DIN EN ISO 9969. Komplet durchgefärbtes Rohr, innen und außen: Blau Mindestwanddicke im Wasserwandweg 3,0 mm, mit gültiger Zulassung des DIBt in Berlin, liefern und gemäß der DIN EN 1610 unter Verwendung aller möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN 1610 (davon abweichend kann für die Seitenverfüllung und Überdeckung für Material mit abgestufter Körnung ein Größtkorn von 45 mm und für gebrochene Baustoffe ein Größtkorn von 20 mm eingesetzt werden) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen.</p> <p>Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'</p> <p>Baulänge: ' 3 / 6 ' m</p> <p>Fabrikat: Ultra Rib 2 Rain PP SN 12 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig</p> <p>Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):</p> <p>' .....</p> <p>(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)</p>	0,000 m		

**1.3.20.**

**Zulage Abzweig U2EA/U2-45 Grad**

Abzweig U2EA/U2-45° aus Polypropylen (PP-B Typ 2) gemäß DIN 16961, Teil 1 und 2, mit allseitiger Steckmuffe für den Anschluß an Ultra Rib 2-Spitzende, einschließlich eines Dichtringes pro Muffe, Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h  $\geq$  31,5 kN/m<sup>2</sup>), Farbe außen: Braun, liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen, als Zulage.

### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Abzweig: ' DN 150/150-45 Grad			
	DN 200/150-45 Grad DN 200/200-45 Grad			
	DN 250/150-45 Grad DN 250/250-45 Grad			
	DN 300/150-45 Grad DN 300/300-45 Grad			
	DN 400/150-45 Grad DN 400/200-45 Grad			
	DN 500/150-45 Grad DN 500/200-45 Grad '			
	Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig			
	Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):  ' .....			
	(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)			
		0,000 Stck	.....	.....

**1.3.30. Zulage Abzweig U2EA/KG-45 Grad**

Abzweig U2EA/KG-45° aus Polypropylen (PP-B Typ 2) gemäß  
 DIN 16961, Teil 1 und 2,  
 mit allseitiger Steckmuffe für den Anschluß an KG-  
 Rohrschaftende gemäß DIN 19534,  
 einschließlich eines Dichtringes pro Muffe,  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h >= 31,5 kN/m²),  
 Farbe außen: Rotbraun,  
 liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller  
 möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN  
 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen,  
 als Zulage.

Abzweig: '  
 DN 150/150-45 Grad  
 DN 200/150-45 Grad  
 DN 250/150-45 Grad  
 DN 300/150-45 Grad





## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**1.3.50.**

**Zulage Überschiebmuffe U2U**

Überschiebmuffe U2U aus Polypropylen (PP-B TYP 2) gemäß DIN 16961, Teil 1 und 2, zur Verbindung von zwei Ultra Rib 2-Spitzenden, einschließlich eines Dichtringes pro Muffe, Profilverrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h  $\geq$  31,5 kN/m<sup>2</sup>), Farbe außen: Rotbraun, liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen, als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)

0,000 Stck .....

**1.3.60.**

**Zulage Doppelmuffe U2MM**

Doppelmuffe U2MM aus Polypropylen (PP-B TYP 2) gemäß DIN 16961, Teil 1 und 2, zur Verbindung von zwei Ultra Rib 2-Spitzenden, mit allseitiger Steckmuffe, einschließlich eines Dichtringes pro Muffe, Profilverrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h  $\geq$  31,5 kN/m<sup>2</sup>), Farbe außen: Rotbraun, liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen, als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

' ..... '  
 (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

**1.3.70.                    Zulage Reduzierung U2R/U2**

Reduzierung U2R/U2 aus PP gemäß DIN 16 961, Teil 1 und 2,  
 mit einseitiger Steckmuffe für den Anschluß an Ultra Rib 2-  
 Spitzenden,  
 einschließlich 1 Stück Dichtring,  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h  $\geq$  31,5 kN/m<sup>2</sup>),  
 Farbe: Rotbraun,  
 liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller  
 möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN  
 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen,  
 als Zulage.

Durchmesser: '  
 DN 200/150  
 DN 250/200  
 DN 300/250  
 DN 400/300  
 DN 500/400  
 '

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' ..... '  
 (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

**1.3.80.                    Zulage Reduzierung U2R/KG**

Reduzierung U2R/KG aus Polypropylen (PP-B TYP 2) gemäß  
 DIN 16961, Teil 1 und 2,  
 mit einseitiger Steckmuffe für den Anschluß an KG-Spitzenende  
 gemäß DIN 19534,  
 einschließlich eines Dichtringes,  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h  $\geq$  31,5 kN/m<sup>2</sup>),  
 Farbe außen: Rotbraun,  
 liefern und gemäß der DIN EN 1610 (unter Verwendung aller  
 möglichen Baustoffe für die Leitungszone gemäß der DIN EN  
 1610) sowie der Verlegeanleitung des Herstellers verlegen,

### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

als Zulage.

DN 200/150

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

**1.3.90.                    Zulage Schachtfutter bzw. Mauerdurchführung U2S**

Schachtfutter bzw. Mauerdurchführung U2S aus Polypropylen  
 (PP-B TYP 2)  
 gemäß DIN 16961, Teil 1 und 2,  
 mit einseitiger Steckmuffe für den Einbau in aufgehenden  
 Wänden von Schächten und Gebäuden, einschließlich eines  
 Dichtringes pro Muffe,  
 Profiltröhr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h >= 31,5 kN/m<sup>2</sup>),  
 Farbe außen: Rotbraun,  
 liefern und einbauen,  
 als Zulage.

- Schachtfutter: '
- DN 150, 96 mm lang
  - DN 200, 115 mm lang
  - DN 250, 130 mm lang
  - DN 300, 150 mm lang
  - DN 400, 187 mm lang
  - DN 500, 216 mm lang

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**1.3.100. Zulage Muffenstopfen U2-M aus Polypropylen**

Muffenstopfen U2-M aus Polypropylen (PP-B TYP 2) gemäß  
 DIN 16961, Teil 1 und 2,  
 zum Verschließen von Muffen des Ultra Rib-2-Rohres,  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h  $\geq$  31,5 kN/m<sup>2</sup>),  
 Farbe außen: Rotbraun,  
 liefern und einbauen,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck .....

**1.3.110. Zulage Muffenstopfen KGM aus PVC-U**

Muffenstopfen KGM aus PVC-U gemäß DIN 16 961, Teil 1 und  
 2,  
 zum Verschließen von KG-Muffen,  
 Profilrohr-Reihe 5 nach DIN 16 961 (SR24h  $\geq$  31,5 kN/m<sup>2</sup>),  
 Farbe: Orangebraun,  
 liefern und einbauen,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck .....

**1.3.120. Zulage Dichtring U2D**

Dichtring U2D aus SBR gemäß DIN 4060,  
 für Verbindungen,  
 als Zulage.

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck .....

**1.3.130. Zulage Anschlussstück UR/KG-E**

Anschlussstück UR/KG-E aus PVC-U gemäß DIN 19534,  
 für den Anschluß an ein KG-Rohrschaftende,  
 einschließlich eines Ultra Rib 2-Dichtringes,  
 liefern und einbauen,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck .....

**1.3.140. Zulage Anschlussstück UR/KG-M**

Anschlussstück UR/KG-M aus PVC-U gemäß DIN 19534,  
 für den Anschluß an eine KG-Muffe,  
 einschließlich eines Dichtringes Ultra Rib 2-Dichtringes,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	' .....' (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)			
		0,000 Stck	.....	.....
<b>1.3.150.</b>	<p><b>Zulage Übergangskupplung U2/STG Normallast</b>            Übergangskupplung U2/STG für den Übergang von Ultra Rib-2-Rohren auf ein Steinzeug-Rohrschaftende (Normallastreihe), einschließlich Ausgleichsring, als Zulage.</p> <p>Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'</p> <p>Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig</p> <p>Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):</p>			
	' .....' (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)			
		0,000 Stck	.....	.....
<b>1.3.160.</b>	<p><b>Zulage Übergangskupplung U2/STG Hochlast</b>            Übergangskupplung U2/STG für den Übergang von Ultra Rib-2-Rohren auf ein Steinzeug-Rohrschaftende (Hochlastreihe), einschließlich Ausgleichsring, als Zulage.</p> <p>Durchmesser: 'DN 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'</p> <p>Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig</p> <p>Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):</p>			
	' .....' (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)			
		0,000 Stck	.....	.....
<b>1.3.170.</b>	<p><b>Zulage Übergangskupplung U2/Guss</b>            Übergangskupplung U2/Guss für den Übergang von Ultra Rib-2-Rohren auf ein Guss-Rohrschaftende, einschließlich Ausgleichsring, als Zulage.</p> <p>Durchmesser: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 mm'</p>			

### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

**1.3.180.                    Zulage Übergangskupplung U2/Beton**  
 Übergangskupplung U2/Beton für den Übergang von ultra rib-2-  
 Rohren auf ein Betonrohr-Schaftende nach DIN 4032,  
 einschließlich Ausgleichsring,  
 als Zulage.

Durchmesser: 'DN 300 / 400 / 500 mm'

Fabrikat: Ultra Rib 2 der Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....

(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

---

<b>Summe 1.3.</b>	<b>Ultra Rib 2 Rain PP SN 12</b>			.....
-------------------	----------------------------------	--	--	-------

---

<b>Summe 1.</b>	<b>Abwassersysteme</b>			.....
-----------------	------------------------	--	--	-------

**Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik**

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

**2. Schachtsysteme**

**2.1. Fahrsiloschachtsystem 500**

**2.1.10. Schacht zur Entwässerung von Siloflächen, rund, DN 500, aus Polypropylen.**

Schacht zur Entwässerung von Siloflächen, rund, DN 500, aus Polypropylen.

Schachtgrundkörper bestehend aus PP, Farbe: außen korallenrot, innen hellgrau.

Das Bauteil ist mit statisch notwendiger Verrippung versehen, DN 500, innen glatt und außen gerippt entspr. DIN 16961.

Teleskopabdeckung mit Teleskoprohr, Belastungsklasse D 400 (40 to) mit gusseisernem Schachtrahmen und -deckel, sowie Gummi-Manschette als Verbindung zum Schachtgrundkörper, mit Rost u. Schmutzfänger, Deckel verschraubt

Anschlussdimensionen der Ausläufe DN 150 Ultra Rib 2 zum verschweißen mittels Ultra Rib 2-Schweißring an einem Ultra Rib 2 Rohrsystem, Spitzende oder Muffe

Schachtboden mit 2 vertikale Einläufe im Boden DN 150, als Muffe ausgeführt, zur wahlweise Aufnahme eines Verschlussstopfens mit Dichtung und 2 übereinander angeordnete Ausläufe DN 150 deren Abstand den Einsatz von EPS-Verlegekissen in Huckepack-Ausführung sicher stellt. Schachtboden mit verschweißter Bodenplatte für eine vollflächige Aufstandsfläche.

Fabrikat: Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....'  
 (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

**Summe 2.1. Fahrsiloschachtsystem 500** .....





## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 Anger Systemtechnik  
**LV:** 1 Anger-Systemtechnik

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

0,000 Stck ..... .....

**2.2.20. Zulage Telerohr lang**  
 Zulagepositionen  
 Telerohr Lang für Einbautiefen größer 2,05 m

0,000 Stck ..... .....

**2.2.30. MonoCor 1000 PP**  
 Einsteigschacht, rund, DN 1000, aus Kunststofffertigteilen  
 gemäß DIN EN 476 (DIN 19549) bzw. 1986 Teil 1, aus PP.

Steigrohr und Konus als Monolithbauwerk mit wasserdicht  
 verschweißtem Schachtboden.

Selbstnivellierend, mit Lastverteilerplatte aus Gusseisen mit  
 einem Durchmesser > 116cm  
 zur Aufnahme einer Abdeckung D=785mm,  
 Variabel in der Einbautiefe ohne Sägearbeiten durch  
 verschiebbares Teleskoprohr.

Schachtboden bestehend aus PP, im Rotationsguss-Verfahren  
 hergestellt, mit glatter, vollflächiger Aufstandsfläche.

Ein- und Auslauf: '  
 mit integrierter Ultra-Rib 2 Muffe (DIN EN13476-1)  
 oder wahlweise Anschluss auf KG (DIN EN 13476-2).  
 '

Gerinnetyp: '

Typ G; DN \_\_\_\_\_  
 Gerade (180°) durchlaufendem Gerinne, (DN 150 bis DN 600)

oder  
 Typ RML; DN \_\_\_\_\_  
 Mit gerade (180°) durchlaufendem Gerinne und zwei  
 zusätzlichen  
 Zuläufe unter 45°, (DN 150 bis DN 300)

oder  
 Typ RL; DN \_\_\_\_\_  
 90° Gerinne, (DN 150 bis DN 300) '

Steigrohr und Schachtkonus monolithisch aus PP im  
 Rotationsverfahren hergestellt DN 1000 (DIN 16961), Außen  
 und Innen profiliert, inkl. GFK-Steigleiter.  
 GFK-Steigleiter mit Edelstahlkonsolen an der Schachtwandung



## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

Projekt: 9 Anger Systemtechnik  
LV: 1 Anger-Systemtechnik

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>zur Lastabtragung und zur Höhenanpassung. Mit ein oder zwei Ablaufstutzen DN/OD 160mm, 5Grad geneigt, Anschluss für PVC-KG Rohre nach EN 1401, PP-Rohre nach DIN EN 1852. Bauseits mit einer Säge kürzbar durch vorgefertigte Schnittkanten und mehrfach Sicken am Strassenablauf (Ausführungsabhängig). Die Bettung des PE-Aufsatzrahmens erfolgt in Beton C12/15 gemäß DIN EN 206-1 von min. 15cm Dicke.</p> <p>Strassenablauftyp: '</p> <p>Strassenablauf MonoRoad 400, Trockenschlamm, h=28cm (ET mit Aufsatz ~46cm +5cm) Art.-Nr.: 66500, mit einem Ablauf DN/OD 160, für Eimer DIN 4052-4 Form B.</p> <p>Strassenablauf MonoRoad 400, Trockenschlamm, h=57cm (ET mit Aufsatz ~75cm +5cm) Art.-Nr.: 66501, mit einem Ablauf DN/OD 160, für Eimer DIN 4052-4 Form B, C oder D.</p> <p>Strassenablauf MonoRoad 400, Trockenschlamm oder Nassschlamm, wahlweise vor Ort herstellbar durch öffnen des Ablaufes, h=58cm (ET mit Aufsatz ~76cm +5cm) Art.-Nr.: 66503, mit zwei Abläufe DN/OD 160, für Eimer DIN 4052-4 Form B, C oder D.</p> <p>Strassenablauf MonoRoad 400, Trockenschlamm oder Nassschlamm, wahlweise vor Ort herstellbar durch öffnen des Ablaufes, h=87cm (ET mit Aufsatz ~105cm +5cm) Art.-Nr.: 66504, mit zwei Abläufe DN/OD 160, für Eimer DIN 4052-4 Form A, B, C oder D.</p> <p>Aufsatz:' PE-Aufsatzrahmen 315 x 540mm mit Teleskoprohr, Art.-Nr.: 66520, Teleskopbereich 5cm Für Aufsatz 300 x 500mm Klasse C250 oder D400 mit oder ohne Eimer.</p> <p>PE-Aufsatzrahmen 315 x 540mm mit Teleskoprohr, Art.-Nr.: 66522, Teleskopbereich 15cm Für Aufsatz 300 x 500mm Klasse C250 oder D400 mit oder ohne Eimer.</p> <p>PE-Aufsatzrahmen 515 x 540mm mit Teleskoprohr, Art.-Nr.: 66521, Teleskopbereich 5cm Für Aufsatz 500 x 500mm Klasse C250 oder D400 mit oder ohne Eimer.</p>			

### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 Anger Systemtechnik  
**LV:** 1 Anger-Systemtechnik

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Dichtung DN 400, Art.-Nr.: 06342  Fabrikat: Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig  Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):  '.....' (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)	0,000 Stck	.....	.....

**Summe 2.3. MonoRoad** .....

**2.4. Schachtsystem150/200**

**2.4.10. Schachtsystem 150/200**

Kontrollschacht (Peilrohr), rund; bestehend aus Schachtboden, Steigrohr mit Öffnung DN 150 oder DN 200 und Abdeckung.

Schachtboden bestehend aus PP; Farbe: korallenrot,  
 Mit gerade (180Grad) durchlaufendem Gerinne. Chemische Beständigkeit gemäß DIN 8078.  
 Anschlusstyp: 'KG oder Ultra Rib 2 '  
 Anschlussdimension: 'DN 100 / DN 150 / DN 200 '

Steigrohr aus PVC, glattwandig; Farbe: orange  
 Dimension: 'DN 150 / DN 200 '  
 Baulänge: '500 mm / 1000 mm / 1500 mm / 2000 mm '

Abdeckung'  
 - Abdeckung ohne Teleskop

Abdeckkappe KGKG 150 aus Guss, Kl. A (1,5 t), DN 150 für Steigrohr DN 150  
 Abdeckkappe KGKG 200 aus Guss, Kl. A (1,5 t), DN 200 für Steigrohr DN 200

- Abdeckung mit Teleskop

Teleskopabdeckung L 63 D, Deckel und Rahmen aus Guss, Klasse D (40 t) für SLW 60  
 Mit Teleskoprohr DN 150 (nur für Steigrohr DN 200).

### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
		0,000 Stck	.....	.....

**Summe 2.4.                                    Schachtsystem150/200                                    .....**

**2.5.                                    Schachtsystem 400**

**2.5.10.                                    Anger Systemschacht 400 Schachtboden, Typ G**  
 Anger Systemschacht 400 Schachtboden, Typ G  
 aus PP, rund, aus Kunststofffertigteilen gemäß DIN EN 476 mit  
 Zulassung des DIBt und statischen Nachweis zu Verkehrs-,  
 Boden- und Grundwasserlast sowie Auftriebsnachweis. Schacht  
 mit gerade (180Grad) durchlaufendem Gerinne mit  
 Anschlussmuffe und einem Dichtring pro Muffe. Berme bis  
 Rohrscheitel hochgezogen.  
 Farbe: korallenrot / schwarz.  
 Das Bauteil ist mit statisch notwendiger Verrippung versehen  
 und Kabelschutzradian von min. 5 mm am Übergang von der  
 Anschlussmuffe zum senkrechten Steigrohr.

Typ Anschlussmuffe: 'KG oder Ultra Rib2 '

Durchmesser Anschlussmuffe: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 '

0,000 Stck                                    .....

**2.5.20.                                    Anger Systemschacht 400 Schachtboden, Typ RML**  
 Anger Systemschacht 400 Schachtboden, Typ RML  
 aus PP, rund, aus Kunststofffertigteilen gemäß DIN EN 476 mit  
 Zulassung des DIBt und statischen Nachweis zu Verkehrs-,  
 Boden- und Grundwasserlast sowie Auftriebsnachweis. Schacht  
 mit gerade (180Grad) durchlaufendem Gerinne und zwei  
 zusätzlichen Zuläufe unter 45Grad, jeweils mit Anschlussmuffe  
 und einem Dichtring je Muffe. Berme bis Rohrscheitel  
 hochgezogen.  
 Farbe: korallenrot / schwarz.  
 Das Bauteil ist mit statisch notwendiger Verrippung versehen  
 und Kabelschutzradian von min. 5 mm am Übergang von der  
 Anschlussmuffe zum senkrechten Steigrohr.

Typ Anschlussmuffe: 'KG oder Ultra Rib2 '

Durchmesser Anschlussmuffe: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 '

0,000 Stck                                    .....



## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	gusseisernem Schachtrahmen und -deckel, sowie Manschettendichtung (PP) mit Einrastelementen als fest fixierbare Verbindung zum Steigrohr (Dichtmanschette Easy). Deckel mit Einlaufrost (Einlauffläche 570cm²).	0,000 Stck	.....	.....
<b>2.5.80.</b>	<b>Anger Schachtsystem 400 - Schmutzfänger</b> Anger Schachtsystem 400 - Schmutzfänger Schmutzfänger aus PE-HD für Abdeckungen L 300 (Klasse B) und L 65 (Klasse D).	0,000 Stck	.....	.....
<b>2.5.90.</b>	<b>Anger Schachtsystem 400 Abzweigstutzen KG/AB</b> Anger Schachtsystem 400 Abzweigstutzen KG/AB Abzweigstutzen für nachträglichen Anschluss am Steigrohr DN 400. Anschluss DN 150 KG.	0,000 Stck	.....	.....
<b>Summe 2.5. Schachtsystem 400</b>				.....
<b>2.6.</b>	<b>Schachtsystem 500</b>			
<b>2.6.10.</b>	<b>Anger Systemschacht 500 Schachtboden, Typ G</b> Anger Systemschacht 500 Schachtboden, Typ G aus PP, rund, aus Kunststofffertigteilen gemäß DIN EN 476 mit Zulassung des DIBt und statischen Nachweis zu Verkehrs-, Boden- und Grundwasserlast sowie Auftriebsnachweis. Schacht mit gerade (180Grad) durchlaufendem Gerinne mit Anschlussmuffe und einem Dichtring pro Muffe. Berme bis Rohrscheitel hochgezogen. Farbe: korallenrot. Das Bauteil ist mit statisch notwendiger Verrippung versehen.  Typ Anschlussmuffe: 'KG oder Ultra Rib2 '  Durchmesser Anschlussmuffe: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 '	0,000 Stck	.....	.....
<b>2.6.20.</b>	<b>Anger Systemschacht 500 Schachtboden, Typ RML</b> Anger Systemschacht 500 Schachtboden, Typ RML aus PP, rund, aus Kunststofffertigteilen gemäß DIN EN 476 mit Zulassung des DIBt und statischen Nachweis zu Verkehrs-, Boden- und Grundwasserlast sowie Auftriebsnachweis. Schacht mit gerade (180Grad) durchlaufendem Gerinne und zwei zusätzlichen Zuläufe unter 45Grad, jeweils mit Anschlussmuffe und einem Dichtring je Muffe. Berme bis Rohrscheitel hochgezogen.			



## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Farbe: korallenrot. Das Bauteil ist mit statisch notwendiger Verrippung versehen.  Typ Anschlussmuffe: 'KG oder Ultra Rib2 '  Durchmesser Anschlussmuffe: 'DN 150 / 200 / 250 / 300 '	0,000 Stck	.....	.....
<b>2.6.30.</b>	<b>Anger Schachtsystem 500 Steigrohr</b>  Anger Schachtsystem 500 Steigrohr Steigrohr DN 500, als rippenverstärktes Vollwandrohr mit heller, glatter Innenoberfläche und profilierter rotbrauner Außenoberfläche gemäß DIN 16 961, Teil 1 und 2, ungeschäumt und ungefüllt, inkl. Dichtring zur Verbindung mit dem Schachtboden. Ringsteifigkeit SN 10 nach DIN EN ISO 9969.  Länge Steigrohr: '0,40 / 0,80 / 1,20 / 1,60 / 2,00 / 2,40 / 2,80 / 3,20 ' m	0,000 Stck	.....	.....
<b>2.6.40.</b>	<b>Anger Schachtsystem 500 Schachtabdeckung KGKG 500 Klasse A</b> Anger Schachtsystem 500 Schachtabdeckung KGKG 500 Klasse A Abdeckkappe aus Guss, Belastungsklasse A 15 ( 1,5 to ) mit Kindersicherung, zur Auflage direkt auf das Steigrohr DN 500.	0,000 Stck	.....	.....
<b>2.6.50.</b>	<b>Anger Schachtsystem 500 Teleskopabdeckung L 400 Klasse B</b> Anger Schachtsystem 500 Teleskopabdeckung L 400 Klasse B Teleskopabdeckung Belastungsklasse B 125 ( 12,5 to ) mit gusseisernem Schachtrahmen und -deckel, sowie Dichtmanschette als Verbindungselement zum Steigrohr. Deckel verschraubt.  Deckeltyp: ' mit Lüftung ohne Klemmverschluss / mit Lüftung und Klemmverschluss / ohne Lüftung ohne Klemmverschluss / ohne Lüftung mit Klemmverschluss'	0,000 Stck	.....	.....

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.60.	<p><b>Anger Schachtsystem 500 Teleskopabdeckung L 75 Klasse D</b>            Anger Schachtsystem 500 Teleskopabdeckung L 75 Klasse D            Teleskopabdeckung Belastungsklasse D 400 ( 40 to ) mit            gusseisernem Schachtrahmen und -deckel, sowie            Dichtmanschette als Verbindungselement zum Steigrohr. Deckel            verschraubt.</p> <p>Deckeltyp: '            mit Lüftung ohne Klemmverschluss /            mit Lüftung und Klemmverschluss /            ohne Lüftung ohne Klemmverschluss /            ohne Lüftung mit Klemmverschluss /            tagwasserdicht /            tagwasserdicht und rückstausicher'</p>	0,000 Stck	.....	.....
2.6.70.	<p><b>Anger Schachtsystem 500 Teleskopabdeckung L61 mit Rost Klasse D</b>             Anger Schachtsystem 500 Teleskopabdeckung L61 mit Rost            Klasse D            Teleskopabdeckung Belastungsklasse D 400 ( 40 to ) mit            gusseisernem Schachtrahmen und -deckel, sowie            Dichtmanschette als Verbindungselement zum Steigrohr. Deckel            mit Einlaufrost.</p>	0,000 Stck	.....	.....
2.6.80.	<p><b>Anger Schachtsystem 500 - Schmutzfänger</b>            Anger Schachtsystem 400 - Schmutzfänger            Schmutzfänger aus PE-HD für Abdeckungen L 400 (Klasse B)            und L 75 (Klasse D).</p>	0,000 Stck	.....	.....
2.6.90.	<p><b>Anger Schachtsystem 500 Abzweigstutzen mit Kugelgelenk</b>             Abzweigstutzen für nachträglichen Anschluss am Steigrohr DN            500. Anschluss KG in DN 150 oder DN 200 in alle Richtungen            um 7,5Gradabwinkelbar.</p>	0,000 Stck	.....	.....
<b>Summe 2.6.                    Schachtsystem 500</b>				.....

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**2.7. Schachtsystem 600 Vario**

**2.7.10. Kontrollschacht DN 600**

Kontrollschacht (Inspektionsöffnung), rund, DN 600, aus Kunststofferteilen gemäß DIN EN 476 mit statischen Nachweis zu Verkehrs-, Boden- und Grundwasserlast sowie Auftriebsnachweis. Schacht ohne Steigeeinrichtung

Schachtboden bestehend aus PP, Farbe: korallenrot, das Bauteil ist mit statisch notwendigen Verrippungen ausgestattet.

Schachttyp: '  
 Typ G: Gerade (180Grad) durchlaufendem Gerinne  
 Typ RML: Mit gerade (180Grad) durchlaufendem Gerinne und zwei zusätzlichen Zuläufen unter 45Grad (Typ: RML). '  
 Berme bis Rohrscheitel hochgezogen.

Anschlusstyp: 'KG oder Ultra Rib '  
 Anschlussdimension: 'DN 150 - 300 '

Steigrohr DN 600: Innen glatt, außen gerippt Farbe: außen schwarz; innen inspektionsfreundlich, hell-grau. Baulänge entsprechend der Schachttiefe bzw. Planungsunterlagen. Steigrohr mit unterbrochener Nut zur Aufnahme der Manschetten- dichtung mit Einrastelementen

**Abdeckungen**

Lastverteilerplatte aus GGG 50, zur Aufnahme von handelsüblichen BeGu- Abdeckungen für die Belastungsklassen A 15 (1,5 to) bis D 400 (40 to). Lastverteilerahmen ist bis zu 18 % zur Schachttiefe bzw. Planungsunterlagen. Incl. Teleskoprohr Da 560 (800 mm) lang. Der Lastverteilerahmen ist mit 3 Edelstahlschrauben am Teleskoprohr verschraubbar. Der Lastverteilerahmen verfügt über Durchbrüche im Bereich der Auflage der Begu- Abdeckung, um mit Hilfe von Ortbeton eine Kraftschlüssige Verbindung zum Straßenaufbau herzustellen.

Fabrikat: Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' ..... '  
 (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)



### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Rotationsverfahren hergestellt

Teleskopabdeckung: '

Teleskopabdeckung L 15:  
 Belastungsklasse A 15 (1,5 to) ohne Lastverteilerahmen zur  
 Aufnahme einer handelsüblichen Begu- Abdeckungen der  
 Belastungskasse A 15

Teleskopabdeckung L 106:  
 Belastungsklasse B 125 (12,5 to) oder D 400 (40 to.) mit  
 Lastverteilerahmen aus GGG zur Aufnahme handelsüblicher  
 Begu- Abdeckungen der Belastungsklassen B,C oder D

(Abdeckungen und Betonausgleichsringe sind bauseits zu  
 stellen)

Schachttiefe: '1 m bis 5 m '

Fabrikat: Firma Anger Systemtechnik GmbH  
 oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):

' .....'  
 (wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt  
 als angeboten)

0,000 Stck ..... .....

**2.8.20. Zulage zusätzlicher Seitenzulauf**  
 Zulage zur Vorposition seitlicher Zulauf.

Durchmesser: 'DN 150 bis DN 300 '  
 Rohranschluss: '  
 Ultra-Rib (DIN 16961) /  
 PE-HD (DIN 8074) /  
 KG (DIN 19534) '

Gefälle und Abwinklung gemäß Ausführungsplanung.

0,000 Stck ..... .....

**Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik**

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

**2.8.30. Zulage höhenversetzter Seitenzulauf**

Höhenversetzten Seitenanschluss an Einsteigeschacht DN 1000 als Zulage zur Vorposition mittels Abzweigstutzen für den nachträglichen Einbau (Werkstoff PE) liefern und fachgerecht herstellen. Das Anschließen der Verbindungsleitung sowie zusätzliche Tiefbauarbeiten sind in diese Position mit einzurechnen. Höhe und Lage der Zuleitung sind aus den Planungsunterlagen zu entnehmen.

Seitenanschluss: 'DN 150-200 KG '

0,000 Stck ..... ..

**2.8.40. Zulage außenliegender Absturz**

Einsteigeschacht DN 1000 mit außenliegendem Absturz gem. ATV-A 241 als Zulage zur Vorposition liefern und fachgerecht herstellen. Anschluß an das Steigrohr des Schachtes Mittels Abzweigstutzen für den nachträglichen Einbau (Werkstoff PE). Zusätzliche Tiefbauarbeiten sind in diese Position mit einzurechnen. Der Höhenversprung und die Rohrdimension des Absturzes sind den Planungsunterlagen zu entnehmen.

Absturz: 'DN 150-200 KG '

0,000 Stck ..... ..

**2.8.50. Zulage Druckentlastungsschacht**

Einsteigeschacht DN 1000 als Druckentlastungsschacht als Zulage zur Schachtposition.  
 Schachtboden bestehend aus PE-HD.

Zulauf als PE HD Druckleitung Durchmesser: 'DN ..... '

Auslauf als Freispiegelleitung, höhenversetzt zum Einlauf.

Durchmesser: 'DN 150 bis DN 500 '

Rohranschluss: '

Ultra-Rib (DIN 16961) /

PE-HD (DIN 8074) /

KG (DIN 19534) '

Ausführung als offenes Gerinne, DN = Auslauf-DN.

0,000 Stck ..... ..

---

**Summe 2.8. Schachtsystem ASS 1000 PE** .....

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**2.9.                    Doppelrohrschacht 1000 PE**

**2.9.10.                Einstiegschacht 1000 PE**

Einstiegschacht, rund, lichte Weite 1000 mm, aus Kunststofferteilen gemäß EN 476 (DIN 19549) bzw. 1986 Teil 1 und statischem Nachweis zu Verkehrs-, Boden-, Grundwasserlasten sowie Auftriebsnachweis.

Schachtboden, Steigrohr und Konus als Monolitbauwerk wasserdicht verschweißt.

Schachtboden bestehend aus PE-HD  
 Ein- und Auslauf  
 Durchmesser: 'DN 150 bis DN 500 '  
 Rohranschluss: '  
 Ultra-Rib (DIN 16961) /  
 PE-HD (DIN 8074) /  
 KG (DIN 19534) '

Gefälle und Abwinklung gemäß Ausführungsplanung.  
 Seitlicher Zulauf als Zulage.

Steigrohr DN 1000 (DIN 16961) mit gerippter Außenwand und glatter Innenfläche (Werkstoff PE-HD) inkl. Steigleiter GFK mit Edelstahlkonsolen an der Schachtwandung, wasserdicht und verschiebbar verschraubt. Baulänge entsprechend der Schachttiefe.

Schachtkonus 1000/700 (Werkstoff PE-HD)

Teleskopabdeckung: '

Teleskopabdeckung L 15:  
 Belastungsklasse A 15 (1,5 to) ohne Lastverteilerahmen zur Aufnahme einer handelsüblichen Begu- Abdeckungen der Belastungskasse A 15

Teleskopabdeckung L 106:  
 Belastungsklasse B 125 (12,5 to) oder D 400 (40 to.) mit Lastverteilerahmen aus GGG zur Aufnahme handelsüblicher Begu- Abdeckungen der Belastungsklassen B,C oder D

(Abdeckungen und Betonausgleichsringe sind bauseits zu stellen)

Schachttiefe: '1 m bis 5 m '

Fabrikat: Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig

Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):







### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Ultra-Rib (DIN 16961) / PE-HD (DIN 8074) / KG (DIN 19534) '	0,000	Stck	.....	.....
<b>2.9.70.</b>	<b>Zulage Seitenzulauf Regenwasserleitung an Doppelrohrschacht</b> Zulagepositionen für Doppelrohrschacht Regenwasserleitung seitlicher Zulauf als Zulage zur Doppelrohrschachtposition. Gefälle und Abwinklung gemäß Ausführungsplanung.  Durchmesser: 'DN 150 bis DN 300 ' Rohranschluss: ' Ultra-Rib (DIN 16961) / PE-HD (DIN 8074) / KG (DIN 19534) '	0,000	Stck	.....	.....
<b>Summe 2.9.</b>	<b>Doppelrohrschacht 1000 PE</b>				.....
<b>Summe 2.</b>	<b>Schachtsysteme</b>				.....

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>3.</b>	<b>Rohrsanierung</b>			
<b>3.1.</b>	<b>Flexoren</b>			
<b>3.1.10.</b>	<b>Baustelleneinrichtung und -räumung</b> Baustelleneinrichtung und -räumung An- und Abfahrt sämtlicher Geräte sowie der entsprechenden Materialien	1,000 psch		.....
<b>3.1.20.</b>	<b>Kalibrieren</b> Kalibrieren Altrohrleitung zur Beurteilung des freien Querschnittes kalibrieren. Im Preis enthalten ist die Gestellung und Vorhaltung sämtlicher erforderlichen Geräte, Maschinen und Seile, sowie Personal- und Reisekosten (einschl. Kosten bei Durchführung vor den Sanierungsarbeiten).  Durchmesser Altrohr: 'DN _____ mm '	0,000 Stck	.....	.....
<b>3.1.30.</b>	<b>Wasserhaltung Gestellung/Vorhaltung</b> Wasserhaltung Gestellung/Vorhaltung Die Wasserhaltung umfasst die Gestellung und Vorhaltung der Pumpen einschl. der Schlauchleitungen, Absperrorgane, Kabel etc.. Menge: 'Q = bis. max. 50 m3/h ' Förderhöhe: 'h = bis max. 5,0 m'	1,000 psch		.....
<b>3.1.40.</b>	<b>Wasserhaltung Einsatz</b> Einsatz wie vor, jedoch Einsatz der Pumpen einschl. Personalkosten für die Überwachung sowie für Ein- und Ausbau, einschl. der notwendigen Absperrorgane Menge: 'Q = bis. max. 50 m3/h ' Förderhöhe: 'h = bis max. 5,0 m'	0,000 h	.....	.....
<b>3.1.50.</b>	<b>Reinigung</b> Reinigung Kanalrohre mittels Hochdruckspülgerät ordnungsgemäß reinigen und für das Einbringen der Rohre vorbereiten; einschl. Gestellung und Vorhaltung sämtlicher erforderlichen Geräte und Maschinen.			

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Bei den Verunreinigungen wird von einem normalen Verschmutzungsgrad ausgegangen	0,000 m	.....	.....
<b>3.1.60.</b>	<b>Einsatz Rohrfräsroboter</b> Einsatz Rohrfräsroboter pro Std. Gestellung und Einsatz unseres Rohrfräsroboters mit Farb-Kameraanlage zum Abfräsen von einragenden Zuläufen und anderen Abflusshindernissen einschl. Personalgestellung	0,000 h	.....	.....
<b>3.1.70.</b>	<b>Inspektion</b> Inspektion Kanalfernsehanlage zur Voruntersuchung des zu sanierenden Kanals.	0,000 m	.....	.....
<b>3.1.80.</b>	<b>Einziehen des Flexoren-Rohres</b> Einziehen des Flexoren® - Rohres HD-PE-Inliner aus zusammengeschweißten 3-Schicht-Rohren a 10 m Baulänge, mit profilierter Außenoberfläche und glatter Innenfläche, für die zu sanierende Haltung liefern und bündig bis an die Schachtwände einbauen. Das Relining ist durch die vorhandenen Schächte auszuführen. Die Erstellung von Start- bzw. Zielbaugruben ist daher nicht vorgesehen. Die Verschweißung der Rohrenden ist mit einem Elektroschweiß-ring automatisch durchzuführen um Schweißwulste und Unebenheiten im Rohr zu vermeiden. Farbe außen: schwarz (UV-Beständig), Farbe innen: silbergrau.  Durchmesser zu sanierende Haltung: 'DN _____ mm '  Fabrikat: Flexoren der Firma Anger Systemtechnik GmbH oder gleichwertig  Gewähltes Fabrikat (Hersteller + Modell):  ' ..... '			
	(wenn keine Eintragung erfolgt, gilt das vorgeschlagene Produkt als angeboten)			

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 Anger Systemtechnik  
**LV:** 1 Anger-Systemtechnik

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
		0,000 m	.....	.....
<b>3.1.90.</b>	<b>Abdichten der Relining Enden</b> Abdichten der Relining Enden Relining - Enden entsprechend den Erfordernissen abmauern bzw. abdichten Relining - Enden: ' DN ___ mm / DA ___ mm'	0,000 Stck	.....	.....
<b>3.1.100.</b>	<b>Spaltinjektionen</b> Spaltinjektionen Auffüllen des Ringraumes zwischen neu eingezogenem und Altrohr, gemäß ATV M 143, Teil 3 mit geeignetem Material, wie z. B. Dämmen oder Porenleichtbeton; einschl. der Gestellung, Vorhaltung und Einsatz der erforderlichen Geräte, sowie Materiallieferung und Personalkosten.  Durchmesser: ' DN ___ mm / DA ___ mm'	0,000 m	.....	.....
<b>3.1.110.</b>	<b>Zusätzlicher Verbrauch</b> Zusätzl. Verbrauch Mehrverbrauch von Füllmaterial wie Dämmen oder Porenleichtbeton	0,000 l	.....	.....
<b>3.1.120.</b>	<b>Schachtgerinne</b> Schachtgerinne Aufschneiden der Rohre in den Zwischenschächten und Aufarbeiten der Schachtsohle mit frühestem Spezialzement.	0,000 Stck	.....	.....
<b>3.1.130.</b>	<b>Druckprobe</b> Druckprobe mit dem Prüfmedium Wasser / Luft in Anlehnung an die DIN EN 1610.	0,000 m	.....	.....

### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.1.140.	<b>Inspektion</b>  Inspektion Kanalfernsehanlage zur Abnahme des sanierten Kanals.	0,000 m	.....	.....
<b>Summe 3.1.                    Flexoren</b>				.....
<b>Summe 3.                     Rohrsanierung</b>				.....

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	<b>Regenwasserbewirtschaftung</b>			
4.1.	<b>Anger Filtersysteme</b>			
4.1.10.	<b>Anger Filterschacht MR-GF-400</b> Anger Filterschacht MR-GF-400 Filterschacht für Anschlussflächen von bis zu 500 m². Schachtdurchmesser: DN 400; Rohranschluss: DN 150 KG; Material: PP 2- stufiges Funktionsprinzip durch Grob- und Feinfiltrierung. Charakteristische Öffnungsweite des Feinfilterelementes: 0,08 mm. Filtereinsatz von oben leicht entnehmbar und fest verriegelbar. (Filterelement ist Bestandteil der Lieferung)	0,000 Stck	.....	.....
4.1.20.	<b>Anger Steigrohr DN 400</b> Anger Steigrohr DN 400 Schachtrohr DN 400 glattwandig; Farbe: Schwarz, Baulänge entsprechend der Schachttiefe bzw. Planungsunterlagen. Steigrohr mit umlaufender Nut zur Aufnahme einer Manschettendichtung mit Einrastelementen (Easy) sowie Fasen an den Rohrenden; Steigrohrlänge: Länge: 400 mm, für Einbautiefen von 0,90 m bis 1,15 m oder Länge: 800 mm, für Einbautiefen von 1,15 m bis 1,55 m oder Länge= 1200 mm, für Einbautiefen von 1,55 m bis 1,95 m	0,000 Stck	.....	.....
4.1.30.	<b>Anger Schachtabdeckung 400 Kl. A</b> Anger Schachtabdeckung 400 Kl. A Abdeckkappe aus PP mit Kindersicherungsverschraubung, Durchmesser 400, Belastungsklasse A 15 (1,5 t) gemäß EN 124	0,000 Stck	.....	.....
4.1.40.	<b>Anger Schachtabdeckung 400 Kl. B</b> Anger Schachtabdeckung 400 Kl. B Abdeckung aus Gusseisen (GGG) mit Kindersicherungs- verschraubung, Durchmesser 400, Belastungsklasse B 125 (12,5t) gemäß EN 124	0,000 Stck	.....	.....
4.1.50.	<b>Anger Filterschacht GFO-600</b> Anger Filterschacht GFO-600 Filterschacht für Anschlussflächen von bis zu 1000 m². Schachtdurchmesser: DN 600; Rohranschluss: DN 200 (KG) sohlgleich; Material: PP			

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>4- stufiges Funktionsprinzip durch Grob- und Feinfiltrierung, 2-            fache Leichtflüssigkeitsabscheidung und großem Schlammfang            (ca. 280 Liter)            Charakteristische Öffnungsweite des Feinfilterelementes: 0,08            mm. Filtereinsatz von oben leicht entnehmbar und fest            verriegelbar. (Filterelement ist Bestandteil der Lieferung)</p> <p>(Die gewünschte Belastungsklasse und Ausführung der            Abdeckung erfolgt aus dem Anger Systemtechnik            Schachtprogramm.)</p>	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.1.60.</b>	<p><b>Anger Lastverteilerplatte</b>            Anger Lastverteilerplatte            Lastverteilerplatte aus GGG 50, zur Aufnahme von            handelsüblichen BeGu- Abdeckungen für die Belastungsklassen            B 125 (12,5t) bis D 400 (40 t) Lastverteilerahmen ist bis zu 18            % zur Schachttachse abwinkelbar, Incl. Teleskoprohr Da 560            (840 mm) lang, der Lastverteilerahmen ist mit 3            Edelstahlschrauben am Teleskoprohr verschraubbar. Der            Lastverteilerahmen verfügt über Durchbrüche im Bereich der            Auflage der Begu- Abdeckung, um mit Hilfe von Ortbeton eine            kraftschlüssige Verbindung zum Straßenaufbau herzustellen.            Sohltiefe der Zulauf-/Ablaufleitung: 0,50 m bis 1,2 m</p>	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.1.70.</b>	<p><b>Anger Filterschacht MR-GFO-1000</b>            Anger Filterschacht MR-GFO-1000            Filterschacht für Anschlussflächen von bis zu 2000 m².            Schachtdurchmesser: DN 1000; Rohranschluss: DN 200 DN            250 (KG), sohlgleich; Material: PP            4- stufiges Funktionsprinzip durch Grob-/ Feinfiltrierung, 2-            fache Leichtflüssigkeitsabscheidung und großem Schlammfang            (ca. 500 Liter)            Chrarakteristische Öffnungsweite des Feinfilterelementes: 0,08            mm. Filtereinsatz von oben leicht entnehmbar und fest            verriegelbar.(Filterelement ist Bestandteil der Lieferung)            (Die gewünschte Belastungsklasse und Ausführung der            Abdeckung erfolgt aus dem Anger Systemtechnik            Schachtprogramm.)</p>	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.1.80.</b>	<p><b>Anger Teleskopabdeckung L15</b>            Anger Teleskopabdeckung L15            Lastverteilerahmen aus GGG zur Aufnahme einer            handelsüblichen Begu- Abdeckung der Belastungsklasse A 15,            abwinkelbar bis zu 18 % zur Schachttachse, Incl. Teleskoprohr            Da 560 (840 mm) lang, mit 3 VA Schrauben am Rahmen            verschraubbar. Der Lastverteilerahmen verfügt über</p>			



## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Durchbrüche im Bereich der Auflage der Begu- Abdeckung, um mit Hilfe von Ortbeton eine kraftschlüssige Verbindung zum Straßenaufbau herzustellen.	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.1.90.</b>	<b>Anger Teleskopabdeckung L 106</b> Anger Teleskopabdeckung L 106 Lastverteilerrahmen aus GGG zur Aufnahme einer handelsüblichen Begu- Abdeckung der Belastungsklasse B 125 (12,5 t) oder D 400 (40t); abwinkelbar bis zu 18 % zur Schachtachse, Incl. Teleskoprohr Da 560 (840 mm) lang, mit 3 VA Schrauben am Rahmen verschraubbar. Der Lastverteilerrahmen verfügt über Durchbrüche im Bereich der Auflage der Begu- Abdeckung, um mit Hilfe von Ortbeton eine kraftschlüssige Verbindung zum Straßenaufbau herzustellen.	0,000 Stck	.....	.....
<b>Summe 4.1. Anger Filtersysteme</b>				.....
<b>4.2.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlagen</b>			
<b>4.2.10.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlage MR-S-310</b> Anger Sedimentationsanlage MR-S-310 Mechanische Vorbehandlungsanlagen von Niederschlagswasser nach den entsprechenden Vorgaben des Arbeitsblattes des DWA - M 153. Durchmesser 1000 mm, Länge der Anlage 3,00 m, Typ D 24 und D 25 gemäß Tabelle a.4c DWA- M 153, Einbautiefe variabel durch Teleskopabdeckung (Zubehör). Zulauf über beruhigte Einlaufzone, Auslauf mit Leichtflüssigkeitssperre. Maximal anschliessbare Fläche gemäß Berechnung nach DWA- M 153 bzw. ATV-A 166. Durchgangswert: 0,65 bis 0,35; Incl. Berechnung der Anlage nach DWA-M 153, ATV-A 166; Anbindung in DN 200 - DN 400 durch Anger Anschlussset.	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.2.20.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlage MR-S-312</b> Anger Sedimentationsanlage MR-S-312 Mechanische Vorbehandlungsanlagen von Niederschlagswasser nach den entsprechenden Vorgaben des Arbeitsblattes des DWA - M 153. Durchmesser 1200 mm, Länge der Anlage 3,00 m, Typ D 24 und D 25 gemäß Tabelle a.4c DWA- M 153, Einbautiefe variabel durch Teleskopabdeckung (Zubehör). Zulauf über beruhigte Einlaufzone, Auslauf mit Leichtflüssigkeitssperre. Maximal anschliessbare Fläche gemäß Berechnung nach DWA-			

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	M 153 bzw. ATV-A 166. Durchgangswert: 0,65 bis 0,35; Incl. Berechnung der Anlage nach DWA-M 153, ATV-A 166; Anbindung in DN 200 - DN 400 durch Anger Anschlussset	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.2.30.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlage MR-S-315</b> Anger Sedimentationsanlage MR-S-315 Mechanische Vorbehandlungsanlagen von Niederschlagswasser nach den entsprechenden Vorgaben des Arbeitsblattes des DWA - M 153. Durchmesser 1500 mm, Länge der Anlage 3,00 m, Typ D 24 und D 25 gemäß Tabelle a.4c DWA- M 153, Einbautiefe variabel durch Teleskopabdeckung (Zubehör). Zulauf über beruhigte Einlaufzone, Auslauf mit Leichtflüssigkeitssperre. Maximal anschliessbare Fläche gemäß Berechnung nach DWA-M 153 bzw. ATV-A 166. Durchgangswert: 0,65 bis 0,35; Incl. Berechnung der Anlage nach DWA-M 153, ATV-A 166; Anbindung in DN 200 - DN 400 durch Anger Anschlussset.	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.2.40.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlage MR-S-610</b> Anger Sedimentationsanlage MR-S-610 Mechanische Vorbehandlungsanlagen von Niederschlagswasser nach den entsprechenden Vorgaben des Arbeitsblattes des DWA - M 153. Durchmesser 1000 mm, Länge der Anlage 6,00 m, Typ D 24 und D 25 gemäß Tabelle a.4c DWA- M 153, Einbautiefe variabel durch Teleskopabdeckung (Zubehör). Zulauf über beruhigte Einlaufzone, Auslauf mit Leichtflüssigkeitssperre. Maximal anschliessbare Fläche gemäß Berechnung nach DWA-M 153 bzw. ATV-A 166. Durchgangswert: 0,65 bis 0,35; Incl. Berechnung der Anlage nach DWA-M 153, ATV-A 166; Anbindung in DN 200 - DN 400 durch Anger Anschluss-Set.	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.2.50.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlage MR-S-612</b> Anger Sedimentationsanlage MR-S-612 Mechanische Vorbehandlungsanlagen von Niederschlagswasser nach den entsprechenden Vorgaben des Arbeitsblattes des DWA - M 153. Durchmesser 1200 mm, Länge der Anlage 6,00 m, Typ D 24 und D 25 gemäß Tabelle a.4c DWA- M 153, Einbautiefe variabel durch Teleskopabdeckung (Zubehör). Zulauf über beruhigte Einlaufzone, Auslauf mit Leichtflüssigkeitssperre. Maximal anschliessbare Fläche gemäß Berechnung nach DWA-			

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	M 153 bzw. ATV-A 166. Durchgangswert: 0,65 bis 0,35; Incl. Berechnung der Anlage nach DWA-M 153, ATV-A 166; Anbindung in DN 200 - DN 400 durch Anger Anschluss-Set.	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.2.60.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlage MR-S-615</b> Anger Sedimentationsanlage MR-S-615 Mechanische Vorbehandlungsanlagen von Niederschlagswasser nach den entsprechenden Vorgaben des Arbeitsblattes des DWA - M 153. Durchmesser 1500 mm, Länge der Anlage 6,00 m, Typ D 24 und D 25 gemäß Tabelle a.4c DWA- M 153, Einbautiefe variabel durch Teleskopabdeckung (Zubehör). Zulauf über beruhigte Einlaufzone, Auslauf mit Leichtflüssigkeitssperre. Maximal anschliessbare Fläche gemäß Berechnung nach DWA-M 153 bzw. ATV-A 166. Durchgangswert: 0,65 bis 0,35; Incl. Berechnung der Anlage nach DWA-M 153, ATV-A 166; Anbindung in DN 200 - DN 400 durch Anger Anschluss-Set.	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.2.70.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlage MR-S-910</b> Anger Sedimentationsanlage MR-S-910 Mechanische Vorbehandlungsanlagen von Niederschlagswasser nach den entsprechenden Vorgaben des Arbeitsblattes des DWA - M 153. Durchmesser 1000 mm, Länge der Anlage 9,00 m, Typ D 24 und D 25 gemäß Tabelle a.4c DWA- M 153, Einbautiefe variabel durch Teleskopabdeckung(Zubehör). Zulauf über beruhigte Einlaufzone, Auslauf mit Leichtflüssigkeitssperre. Maximal anschliessbare Fläche gemäß Berechnung nach DWA-M 153 bzw. ATV-A 166. Durchgangswert: 0,65 bis 0,35; Incl. Berechnung der Anlage nach DWA-M 153, ATV-A 166; Anbindung in DN 200 - DN 400 durch Anger Anschluss-Set.	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.2.80.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlage MR-S-912</b> Anger Sedimentationsanlage MR-S-912 Mechanische Vorbehandlungsanlagen von Niederschlagswasser nach den entsprechenden Vorgaben des Arbeitsblattes des DWA - M 153. Durchmesser 1200 mm, Länge der Anlage 9,00 m, Typ D 24 und D 25 gemäß Tabelle a.4c DWA- M 153, Einbautiefe variabel durch Teleskopabdeckung(Zubehör). Zulauf über beruhigte Einlaufzone, Auslauf mit Leichtflüssigkeitssperre. Maximal anschliessbare Fläche gemäß Berechnung nach DWA-			

## Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9 **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1 **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	M 153 bzw. ATV-A 166. Durchgangswert: 0,65 bis 0,35; Incl. Berechnung der Anlage nach DWA-M 153, ATV-A 166; Anbindung in DN 200 - DN 400 durch Anger Anschluss-Set.	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.2.90.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlage MR-S-915</b> Anger Sedimentationsanlage MR-S-915 Mechanische Vorbehandlungsanlagen von Niederschlagswasser nach den entsprechenden Vorgaben des Arbeitsblattes des DWA - M 153. Durchmesser 1500 mm, Länge der Anlage 9,00 m, Typ D 24 und D 25 gemäß Tabelle a.4c DWA- M 153, Einbautiefe variabel durch Teleskopabdeckung(Zubehör). Zulauf über beruhigte Einlaufzone, Auslauf mit Leichtflüssigkeitssperre. Maximal anschliessbare Fläche gemäß Berechnung nach DWA-M 153 bzw. ATV-A 166. Durchgangswert: 0,65 bis 0,35; Incl. Berechnung der Anlage nach DWA-M 153, ATV-A 166; Anbindung in DN 200 - DN 400 durch Anger Anschluss-Set.	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.2.100.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlage Anschlussset 400</b> Anger Sedimentationsanlage Anschlussset 400 Zu- und Ablauf in DN 200 DN 400, 360Grad drehbar. Der Zugang zur Anlage zwecks Inspektion und Reinigung wird über Teleskopabdeckungen DN 300 und Steigrohre DN 400 gewährleistet. Abdeckung: Zulaufseite mit Schmutzfänger, Ablaufseite tagwasserdicht und rückstausicher. Belastungsklasse wahlweise B 125 (12,5 t) oder D 400 (40 t).	0,000 Stck	.....	.....
<b>4.2.110.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlage Anschlussset 500</b> Anger Sedimentationsanlage Anschlussset 500 Zu- und Ablauf in DN 500, 360Grad drehbar. Der Zugang zur Anlage zwecks Inspektion und Reinigung wird über Teleskopabdeckungen DN 400 und Steigrohre DN 500 gewährleistet. Abdeckung: Zulaufseite mit Lüftungsöffnungen u. Schmutzfänger, Ablaufseite ohne Lüftungsöffnungen. Belastungsklasse wahlweise B 125 (12,5 t) oder D 400 (40 t).	0,000 Stck	.....	.....
<b>Summe 4.2.</b>	<b>Anger Sedimentationsanlagen</b>		.....	.....

### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>4.3.</b>	<b>Anger Drosselschacht</b>			
<b>4.3.10.</b>	<p><b>Anger Drosselschacht DN 1000</b>            Anger Drosselschacht DN 1000            Drosselschacht zur Sicherstellung einer konstanten und vorher definierten (max.) Abflussleistung nach Versickerungs- oder Rückhalteinrichtungen der Regenwasserbehandlung. Gefertigt nach Anforderungen der DWA-A 166 und DWA-A 111.            Schachtdurchmesser: DN 1000; Rohranschluss: DN 200 DN 250 (KG), sohlgleich; Material: PP</p> <p>Drosselement ist demontierbar und verfügt über eine integrierte Notüberlaufsfunktion. Einbautiefe und Lage der Anschlüsse erfolgt nach vorliegender objektbezogener Planung. (Die gewünschte Belastungsklasse und Ausführung der Abdeckung erfolgt aus dem Anger Systemtechnik Schachtprogramm.)</p>			
		0,000 Stck	.....	.....
<b>Summe 4.3.</b>	<b>Anger Drosselschacht</b>			.....
<b>Summe 4.</b>	<b>Regenwasserbewirtschaftung</b>			.....



### Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik

**Projekt:** 9                                    **Anger Systemtechnik**  
**LV:** 1                                        **Anger-Systemtechnik**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	und trittsicherer Berme, untergeschweißtem Boden. Auslegung nach Zeichnung und nach statischer Erfordernis. Schachttinnendurchmesser: '..... mm '	0,000 Stck	.....	.....
<b>5.1.50.</b>	<b>MegaCor-Kreuzungsschacht</b> MegaCor -Kreuzungsschacht aus PE nach DIN 16961, mit Sicherheitssteigritten aus PE, Auslegung nach Zeichnung und nach statischer Erfordernis.	0,000 Stck	.....	.....
<b>5.1.60.</b>	<b>Zulage MegaCor-Bogen</b>  Abwinkelung (Bogen) als Zulage und nach Beschreibung der Hauptrohrposition, nach örtlichem Aufmaß durch den AN, Durchmesser: 'DN _____ mm ' Abwinkelung: ' _____ 'Grad	0,000 Stck	.....	.....
<b>Summe 5.1.</b>	<b>MegaCor</b>			.....
<b>Summe 5.</b>	<b>Großrohre</b>			.....





**Ausschreibungstexte Anger-Systemtechnik  
 Zusammenstellung**

**Projekt:** 9 Anger Systemtechnik  
**LV:** 1 Anger-Systemtechnik

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
<hr/>		
	<b>Summe 4. Regenwasserbewirtschaftung</b>	.....
<b>5.</b>	<b>Großrohre</b>	
5.1.	MegaCor	.....
<hr/>		
	<b>Summe 5. Großrohre</b>	.....
<b>LV</b>	<b>1</b>	
1.	Abwassersysteme	.....
2.	Schachtsysteme	.....
3.	Rohrsanierung	.....
4.	Regenwasserbewirtschaftung	.....
5.	Großrohre	.....
<hr/>		
	<b>Summe LV 1 Anger-Systemtechnik</b>	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 19,00 %	..... EUR
		<b>..... EUR</b>
<hr/>		