

Inhaltsverzeichnis

01.	Entwässerung Verkehrswegebau	2
01.01.	Strasil	2
01.01.01.	Strasil-Rohrleitungen	2

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

01. Entwässerung Verkehrswegebau

01.01. Strasil

01.01.01. Strasil-Rohrleitungen

01.01.01.0010. Teilsickerrohr (LP) aus PVC-U DN/ID 100, glatte Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Teilsickerrohr (LP) aus PVC-U DN/ID 100, glatte
Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Sickerrohrleitung DN/ID 100 in Sickerstrang,
tunnelförmiges Wellrohr mit glatter Fließsohle aus PVC,
Typ C1 nach DIN 4262-1, mit einseitig aufgesteckter
Doppelsteckmuffe, Einzellänge 6 m,
Mindestwassereintrittsfläche: $\geq 50 \text{ cm}^2/\text{m}$, Schlitz-
anzahl je m ≥ 350 , mindestens 4 Schlitzreihen,
liefern und höhen- und fluchtgerecht nach DIN EN 1610
einbauen.

Einschließlich herstellen einer Sickerraumsohle
(Schicht in der Leitungszone von der unteren Bettungs-
schicht bis auf Höhe der Schlitzung) mit schwach
bindigem G2-Material (nach ATV-DVWK-A 127), z. B.
aus tonigem Sand 0/2 mm oder Mittelsand 0/2 mm mit
Tonmehlbeimischung.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 552.00.100

0,000 m

.....

..... EUR

01.01.01.0020. Teilsickerrohr (LP) aus PVC-U DN/ID 150, glatte Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Teilsickerrohr (LP) aus PVC-U DN/ID 150, glatte
Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Sickerrohrleitung DN/ID 150 in Sickerstrang,
tunnelförmiges Wellrohr mit glatter Fließsohle aus PVC,
Typ C1 nach DIN 4262-1, mit einseitig aufgesteckter
Doppelsteckmuffe, Einzellänge 6 m,
Mindestwassereintrittsfläche: $\geq 50 \text{ cm}^2/\text{m}$, Schlitz-
anzahl je m ≥ 400 , mindestens 6 Schlitzreihen,
liefern und höhen- und fluchtgerecht nach DIN EN 1610
einbauen.

Einschließlich herstellen einer Sickerraumsohle
(Schicht in der Leitungszone von der unteren Bettungs-
schicht bis auf Höhe der Schlitzung) mit schwach
bindigem G2-Material (nach ATV-DVWK-A 127), z. B. aus
tonigem Sand 0/2 mm oder Mittelsand 0/2 mm mit
Tonmehlbeimischung.

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 552.00.150

0,000 m EUR

01.01.01.0030. Teilsickerrohr (LP) aus PVC-U DN/ID 200, glatte Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Teilsickerrohr (LP) aus PVC-U DN/ID 200, glatte
Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Sickerrohrleitung DN/ID 200 in Sickerstrang,
tunnelförmiges Wellrohr mit glatter Fließsohle aus PVC,
Typ C1 nach DIN 4262-1, mit einseitig aufgesteckter
Doppelsteckmuffe, Einzellänge 6 m,
Mindestwassereintrittsfläche: $\geq 50 \text{ cm}^2/\text{m}$, Schlitz-
anzahl je m ≥ 120 , mindestens 4 Schlitzreihen,
liefern und höhen- und fluchtgerecht nach DIN EN 1610
einbauen.

Einschließlich herstellen einer Sickerraumsohle
(Schicht in der Leitungszone von der unteren Bettungs-
schicht bis auf Höhe der Schlitzung) mit schwach
bindigem G2-Material (nach ATV-DVWK-A 127), z. B. aus
tonigem Sand 0/2 mm oder Mittelsand 0/2 mm mit
Tonmehlbeimischung.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 552.00.200

0,000 m EUR

01.01.01.0040. Mehrzweckrohr (MP) aus PVC-U DN/ID 200, glatte Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Mehrzweckrohr (MP) aus PVC-U DN/ID 200, glatte
Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Sickerrohrleitung DN/ID 200 in Sickerstrang,
tunnelförmiges Wellrohr mit glatter Fließsohle aus PVC,
Typ C1 nach DIN 4262-1, mit einseitig aufgesteckter
Doppelsteckmuffe und Profildichtring, Einzellänge 6 m,
Mindestwassereintrittsfläche: $\geq 50 \text{ cm}^2/\text{m}$, Schlitz-
anzahl je m ≥ 120 , mindestens 2 Schlitzreihen,
liefern und höhen- und fluchtgerecht nach DIN EN 1610
einbauen.

Einschließlich herstellen einer Sickerraumsohle
(Schicht in der Leitungszone von der unteren Bettungs-
schicht bis auf Höhe der Schlitzung) mit schwach
bindigem G2-Material (nach ATV-DVWK-A 127), z. B. aus
tonigem Sand 0/2 mm oder Mittelsand 0/2 mm mit

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

Tonmehlbeimischung.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 552.10.200

0,000 m EUR

01.01.01.0050. Mehrzweckrohr (MP) aus PVC-U DN/ID 250, glatte Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Mehrzweckrohr (MP) aus PVC-U DN/ID 250, glatte
Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Sickerrohrleitung DN/ID 250 in Sickerstrang,
tunnelförmiges Wellrohr mit glatter Fließsohle aus PVC,
Typ C1 nach DIN 4262-1, mit einseitig aufgesteckter
Doppelsteckmuffe und Profildichtring, Einzellänge 6 m,
Mindestwassereintrittsfläche: $\geq 50 \text{ cm}^2/\text{m}$, Schlitz-
anzahl je m ≥ 120 , mindestens 2 Schlitzreihen,
liefern und höhen- und fluchtgerecht nach DIN EN 1610
einbauen.

Einschließlich herstellen einer Sickerraumsohle
(Schicht in der Leitungszone von der unteren Bettungs-
schicht bis auf Höhe der Schlitzung) mit schwach
bindigem G2-Material (nach ATV-DVWK-A 127), z. B. aus
tonigem Sand 0/2 mm oder Mittelsand 0/2 mm mit
Tonmehlbeimischung.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 552.10.250

0,000 m EUR

01.01.01.0060. Mehrzweckrohr (MP) aus PVC-U DN/OD 350, glatte Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Mehrzweckrohr (MP) aus PVC-U DN/OD 350, glatte
Fließsohle, Einzellänge 6,00 m

Sickerrohrleitung DN/ID 350 in Sickerstrang,
tunnelförmiges Wellrohr mit glatter Fließsohle aus PVC,
Typ C1 nach DIN 4262-1, mit einseitig aufgesteckter
Doppelsteckmuffe und Profildichtring, Einzellänge 6 m,
Mindestwassereintrittsfläche: $\geq 50 \text{ cm}^2/\text{m}$, Schlitz-
anzahl je m ≥ 80 , mindestens 2 Schlitzreihen,
liefern und höhen- und fluchtgerecht nach DIN EN 1610
einbauen.

Einschließlich herstellen einer Sickerraumsohle
(Schicht in der Leitungszone von der unteren Bettungs-
schicht bis auf Höhe der Schlitzung) mit schwach
bindigem G2-Material (nach ATV-DVWK-A 127), z. B. aus

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	tonigem Sand 0/2 mm oder Mittelsand 0/2 mm mit Tonmehlbeimischung. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 552.10.350	0,000 m	.....	..... EUR
01.01.01.0070.	Doppelsteckmuffe DN 100 aus PVC Doppelsteckmuffe DN 100 aus PVC Doppelsteckmuffe liefern und fachgerecht einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.10.100	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0080.	Doppelsteckmuffe DN 150 aus PVC Doppelsteckmuffe DN 150 aus PVC Doppelsteckmuffe liefern und fachgerecht einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.10.150	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0090.	Doppelsteckmuffe DN 200 aus PVC Doppelsteckmuffe DN 200 aus PVC Doppelsteckmuffe liefern und fachgerecht einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.10.200			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0100.	Doppelsteckmuffe DN 250 aus PVC Doppelsteckmuffe DN 250 aus PVC Doppelsteckmuffe liefern und fachgerecht einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.10.250	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0110.	Doppelsteckmuffe DN 350 aus PVC Doppelsteckmuffe DN 350 aus PVC Doppelsteckmuffe liefern und fachgerecht einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.10.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0120.	Profildichtring DN 200 Profildichtring DN 200 Profildichtring liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.19.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0130.	Profildichtring DN 250 Profildichtring DN 250 Profildichtring liefern und einbauen.			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.19.250

0,000 St EUR
----------	-------	-----------

01.01.01.0140. Profildichtring DN 350

Profildichtring DN 350

Profildichtring liefern und einbauen.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.19.350

0,000 St EUR
----------	-------	-----------

01.01.01.0150. Bogen 45° DN 100 aus PVC-U

Bogen 45° DN 100 aus PVC-U

Bogen liefern und einbauen.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.21.100

0,000 St EUR
----------	-------	-----------

01.01.01.0160. Bogen 45° DN 150 aus PVC-U

Bogen 45° DN 150 aus PVC-U

Bogen liefern und einbauen.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.21.150

0,000 St EUR
----------	-------	-----------

01.01.01.0170. Bogen 45° DN 200 aus PVC-U

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bogen 45°DN 200 aus PVC-U Bogen liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.21.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0180.	Bogen 45°DN 250 aus PVC-U Bogen 45°DN 250 aus PVC-U Bogen liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.21.250	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0190.	Bogen 45°DN 350 aus PVC-U Bogen 45°DN 350 aus PVC-U Bogen liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.21.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0200.	Bogen 90°DN 100 aus PVC-U Bogen 90°DN 100 aus PVC-U Bogen liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.20.100	0,000 St	.....	..... EUR

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.01.01.0210.	Bogen 90° DN 150 aus PVC-U Bogen 90° DN 150 aus PVC-U Bogen liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.20.150	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0220.	Bogen 90° DN 200 aus PVC-U Bogen 90° DN 200 aus PVC-U Bogen liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.20.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0230.	Bogen 90° DN 250 aus PVC-U Bogen 90° DN 250 aus PVC-U Bogen liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.20.250	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0240.	Bogen 90° DN 350 aus PVC-U Bogen 90° DN 350 aus PVC-U Bogen liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.20.350			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0250.	Endstopfen DN 100 aus PVC-U Endstopfen DN 100 aus PVC-U Endstopfen liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.80.100	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0260.	Endkappe DN 150 aus PVC-U Endkappe DN 150 aus PVC-U Endkappe liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.80.150	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0270.	Endkappe DN 200 aus PVC-U Endkappe DN 200 aus PVC-U Endkappe liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.80.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0280.	Endkappe DN 250 aus PVC-U Endkappe DN 250 aus PVC-U Endkappe liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Artikelnummer: 557.80.250			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0290.	Endkappe DN 350 aus PVC-U			
	Endkappe DN 350 aus PVC-U			
	Endkappe liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.80.350			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0300.	Schachtfutter DN 100 für Betonschachtanschluss			
	Schachtfutter DN 100 für Betonschachtanschluss			
	Schachtfutter, für den Anschluss der Sicker- rohre an Beton-Schächte, liefern und einbetonieren.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 558.89.100			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0310.	Schachtfutter DN 150 für Betonschachtanschluss			
	Schachtfutter DN 150 für Betonschachtanschluss			
	Schachtfutter, für den Anschluss der Sicker- rohre an Beton-Schächte, liefern und einbetonieren.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 558.89.150			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0320.	Schachtfutter DN 200 für Betonschachtanschluss			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Schachtfutter DN 200 für Betonschachtanschluss Schachtfutter, für den Anschluss der Sicker- rohre an Beton-Schächte, liefern und einbetonieren. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 558.89.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0330.	Schachtfutter DN 250 für Betonschachtanschluss Schachtfutter DN 250 für Betonschachtanschluss Schachtfutter, für den Anschluss der Sicker- rohre an Beton-Schächte, liefern und einbetonieren. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 558.89.250	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0340.	Schachtfutter DN 350 für Betonschachtanschluss Schachtfutter DN 350 für Betonschachtanschluss Schachtfutter, für den Anschluss der Sicker- rohre an Beton-Schächte, liefern und einbetonieren. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 558.89.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0350.	Auslaufstück mit Froschklappe DN 100, Länge ca. 1,00m Auslaufstück mit Froschklappe DN 100, Länge ca. 1,00m Auslaufstück liefern und einbauen.			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.79.100			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0360.	Auslaufstück mit Froschklappe DN 150, Länge ca. 1,00m			
	Auslaufstück mit Froschklappe DN 150, Länge ca. 1,00m			
	Auslaufstück liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.79.150			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0370.	Auslaufstück mit Froschklappe DN 200, Länge ca. 1,00m			
	Auslaufstück mit Froschklappe DN 200, Länge ca. 1,00m			
	Auslaufstück liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.79.200			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0380.	Auslaufstück mit Froschklappe DN 250, Länge ca. 1,00m			
	Auslaufstück mit Froschklappe DN 250, Länge ca. 1,00m			
	Auslaufstück liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.79.250			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0390.	Auslaufstück mit Froschklappe DN 350, Länge ca. 1,00m			
	Auslaufstück mit Froschklappe DN 350, Länge ca. 1,00m			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Auslaufstück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.79.350 0,000 St EUR			
01.01.01.0400.	Übergang auf KG DN 100/100, einseitig mit KG-Spitzende Übergang auf KG DN 100/100, einseitig mit KG-Spitzende Übergang auf KG DN 100/100, einseitig mit KG-Spitzende (KG-Muffe aufsteckbar, Strasil-Rohr einschiebbar) liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 556.61.100 0,000 St EUR			
01.01.01.0410.	Übergang auf KG DN 150/150, einseitig mit KG-Spitzende Übergang auf KG DN 150/150, einseitig mit KG-Spitzende Übergang auf KG DN 150/150, einseitig mit KG-Spitzende (KG-Muffe aufsteckbar, Strasil-Rohr einschiebbar) liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 556.61.150 0,000 St EUR			
01.01.01.0420.	Übergang auf KG DN 200/200, einseitig mit KG-Spitzende Übergang auf KG DN 200/200, einseitig mit KG-Spitzende Übergang auf KG DN 200/200, einseitig mit KG-Spitzende (KG-Muffe aufsteckbar, Strasil-Rohr einschiebbar) liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

Artikelnummer: 556.61.200

0,000 St EUR

01.01.01.0430. Übergang auf KG DN 250/250, einseitig mit KG-Spitzenende

Übergang auf KG DN 250/250, einseitig mit KG-Spitzenende

Übergang auf KG DN 250/250, einseitig mit KG-Spitzenende
(KG-Muffe aufsteckbar, Strasil-Rohr einschiebbar)
liefern und einbauen.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 556.61.250

0,000 St EUR

01.01.01.0440. Übergang auf KG DN 100/100, einseitig mit KG-Muffe

Übergang auf KG DN 100/100, einseitig mit KG-Muffe

Übergang auf KG DN 100/100, einseitig mit KG-Muffe
(KG-Spitzenende einschiebbar, Strasil-Rohr einschiebbar)
liefern und einbauen.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.60.100

0,000 St EUR

01.01.01.0450. Übergang auf KG DN 150/150, einseitig mit KG-Muffe

Übergang auf KG DN 150/150, einseitig mit KG-Muffe

Übergang auf KG DN 150/150, einseitig mit KG-Muffe
(KG-Spitzenende einschiebbar, Strasil-Rohr einschiebbar)
liefern und einbauen.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.60.150

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0460.	<p>Übergang auf KG DN 200/200, einseitig mit KG-Muffe</p> <p>Übergang auf KG DN 200/200, einseitig mit KG-Muffe</p> <p>Übergang auf KG DN 200/200, einseitig mit KG-Muffe (KG-Spitzenende einschiebbar, Strasil-Rohr einschiebbar) liefern und einbauen.</p> <p>System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art</p> <p>Artikelnummer: 557.60.200</p>	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0470.	<p>Übergang auf KG DN 250/250, einseitig mit KG-Muffe</p> <p>Übergang auf KG DN 250/250, einseitig mit KG-Muffe</p> <p>Übergang auf KG DN 250/250, einseitig mit KG-Muffe (KG-Spitzenende einschiebbar, Strasil-Rohr einschiebbar) liefern und einbauen.</p> <p>System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art</p> <p>Artikelnummer: 557.60.250</p>	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0480.	<p>T-Stück DN 100</p> <p>T-Stück DN 100</p> <p>T-Stück liefern und einbauen.</p> <p>System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art</p> <p>Artikelnummer: 557.30.100</p>	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0490.	<p>T-Stück DN 150</p> <p>T-Stück DN 150</p>			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.30.150	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0500.	T-Stück DN 200 T-Stück DN 200 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.30.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0510.	T-Stück DN 250 T-Stück DN 250 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.30.250	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0520.	T-Stück DN 350 T-Stück DN 350 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.30.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0530.	T-Stück mit Reduzierung DN 150/DN 100			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	T-Stück mit Reduzierung DN 150/DN 100 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.31.150	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0540.	T-Stück mit Reduzierung DN 200/DN 100 T-Stück mit Reduzierung DN 200/DN 100 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.32.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0550.	T-Stück mit Reduzierung DN 250/DN 100 T-Stück mit Reduzierung DN 250/DN 100 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.33.250	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0560.	T-Stück mit Reduzierung DN 350/DN 100 T-Stück mit Reduzierung DN 350/DN 100 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.34.350	0,000 St	.....	..... EUR

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.01.01.0570.	T-Stück mit Reduzierung DN 200/DN 150 T-Stück mit Reduzierung DN 200/DN 150 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.31.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0580.	T-Stück mit Reduzierung DN 250/DN 150 T-Stück mit Reduzierung DN 250/DN 150 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.32.250	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0590.	T-Stück mit Reduzierung DN 350/DN 150 T-Stück mit Reduzierung DN 350/DN 150 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.33.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0600.	T-Stück mit Reduzierung DN 250/DN 200 T-Stück mit Reduzierung DN 250/DN 200 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.31.250	0,000 St	.....	..... EUR

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.01.01.0610.	T-Stück mit Reduzierung DN 350/DN 200 T-Stück mit Reduzierung DN 350/DN 200 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.32.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0620.	T-Stück mit Reduzierung DN 350/DN 250 T-Stück mit Reduzierung DN 350/DN 250 T-Stück liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.31.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0630.	Abzweig 45°links DN 100 Abzweig 45°links DN 100 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.40.100	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0640.	Abzweig 45°links DN 150 Abzweig 45°links DN 150 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.40.150			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0650.	Abzweig 45°links DN 200 Abzweig 45°links DN 200 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.40.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0660.	Abzweig 45°links DN 250 Abzweig 45°links DN 250 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.40.250	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0670.	Abzweig 45°links DN 350 Abzweig 45°links DN 350 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.40.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0680.	Abzweig 45°rechts DN 100 Abzweig 45°rechts DN 100 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art	0,000 St	.....	..... EUR

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Artikelnummer: 557.50.100			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0690.	Abzweig 45° rechts DN 150			
	Abzweig 45° rechts DN 150			
	Abzweig liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.50.150			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0700.	Abzweig 45° rechts DN 200			
	Abzweig 45° rechts DN 200			
	Abzweig liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.50.200			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0710.	Abzweig 45° rechts DN 250			
	Abzweig 45° rechts DN 250			
	Abzweig liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.50.250			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0720.	Abzweig 45° rechts DN 350			
	Abzweig 45° rechts DN 350			
	Abzweig liefern und einbauen.			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.50.350

0,000 St EUR

01.01.01.0730. Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 150/ DN 100

Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 150/ DN 100

Abzweig liefern und einbauen.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.41.150

0,000 St EUR

01.01.01.0740. Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 200/ DN 100

Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 200/ DN 100

Abzweig liefern und einbauen.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.42.200

0,000 St EUR

01.01.01.0750. Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 250/ DN 100

Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 250/ DN 100

Abzweig liefern und einbauen.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.43.250

0,000 St EUR

01.01.01.0760. Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 350/ DN 100

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 350/ DN 100 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.44.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0770.	Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 150/ DN 100 Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 150/ DN 100 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.51.150	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0780.	Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 200/ DN 100 Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 200/ DN 100 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.52.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0790.	Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 250/ DN 100 Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 250/ DN 100 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.53.250	0,000 St	.....	..... EUR

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.01.01.0800.	Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 350/ DN 100 Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 350/ DN 100 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.54.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0810.	Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 200/ DN 150 Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 200/ DN 150 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.41.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0820.	Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 250/ DN 150 Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 250/ DN 150 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.42.250	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0830.	Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 350/ DN 150 Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 350/ DN 150 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil® FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.43.350	0,000 St	.....	..... EUR

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.01.01.0840.	Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 200/ DN 150 Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 200/ DN 150 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.51.200	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0850.	Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 250/ DN 150 Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 250/ DN 150 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.52.250	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0860.	Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 350/ DN 150 Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 350/ DN 150 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.53.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0870.	Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 250/ DN 200 Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 250/ DN 200 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.41.250			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0880.	Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 350/ DN 200 Abzweig 45° mit Reduzierung links DN 350/ DN 200 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.42.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0890.	Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 250/ DN 200 Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 250/ DN 200 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.51.250	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0900.	Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 350/ DN 200 Abzweig 45° mit Reduzierung rechts DN 350/ DN 200 Abzweig liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art Artikelnummer: 557.52.350	0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0910.	Reduktionsmuffe DN 150/ DN 100 Reduktionsmuffe DN 150/ DN 100 Muffe liefern und einbauen. System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Artikelnummer: 557.11.150			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0920.	Reduktionsmuffe DN 200/ DN 100			
	Reduktionsmuffe DN 200/ DN 100			
	Muffe liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.12.200			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0930.	Reduktionsmuffe DN 250/ DN 100			
	Reduktionsmuffe DN 250/ DN 100			
	Muffe liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.13.250			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0940.	Reduktionsmuffe DN 350/ DN 100			
	Reduktionsmuffe DN 350/ DN 100			
	Muffe liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.14.350			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0950.	Reduktionsmuffe DN 200/ DN 150			
	Reduktionsmuffe DN 200/ DN 150			
	Muffe liefern und einbauen.			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.11.200			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0960.	Reduktionsmuffe DN 250/ DN 150			
	Reduktionsmuffe DN 250/ DN 150			
	Muffe liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.12.250			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0970.	Reduktionsmuffe DN 350/ DN 150			
	Reduktionsmuffe DN 350/ DN 150			
	Muffe liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.13.350			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0980.	Reduktionsmuffe DN 250/ DN 200			
	Reduktionsmuffe DN 250/ DN 200			
	Muffe liefern und einbauen.			
	System: Strasil FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art			
	Artikelnummer: 557.11.250			
		0,000 St	.....	..... EUR
01.01.01.0990.	Reduktionsmuffe DN 350/ DN 200			
	Reduktionsmuffe DN 350/ DN 200			

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

Muffe liefern und einbauen.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.12.350

0,000 St EUR
----------	-------	-----------

01.01.01.1000. Reduktionsmuffe DN 350/ DN 250

Reduktionsmuffe DN 350/ DN 250

Muffe liefern und einbauen.

System: Strasil
FRÄNKISCHE oder gleichwertiger Art

Artikelnummer: 557.11.350

0,000 St EUR
----------	-------	-----------

Zusatzpositionen ohne Material bzw. Leistung Fränkische

Die nachfolgenden Positionen beinhalten kein Material
oder Leistung der Fränkischen.

01.01.01.1010. Sandiges, kiesiges Filtermaterial für Leitungszone

Sandiges, kiesiges Filtermaterial für Leitungszone

Abgestuftes Filtermaterial entsprechend RAS-Ew
(Filterkriterien nach Cistin/Ziems) und DIN EN 1610
liefern und in Rohrgraben (Mindestabmessungen
B/H = 0,30/040 m) als Auflager (mind. 0,10 m),seitlich
des Rohres zur Rohrgrabenwandung bzw. zum Verbau
und als Rohrüberdeckung (mind. 0,20 m) einbauen.
Die Verdichtung der Abdeckung und seitlich des
Rohres hat bis zu 30 cm über dem Rohrscheitel von Hand
zu erfolgen; darüber ist entsprechend DIN EN 1610 ein
leichtes mechanisches Verdichtungsgerät zu
verwenden.

0,000 m³ EUR
----------	-------	-----------

Projekt: -
LV: Entwässerung, Verkehrswegebau

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

	Summe 01.01.01.		 EUR
--	------------------------	--	--	-----------

	Summe 01.01.		 EUR
--	---------------------	--	--	-----------

	Summe 01.		 EUR
--	------------------	--	--	-----------