

Inhaltsverzeichnis

		T1	Seite			T1	Seite
606	ENTWÄSSERUNGSKANALARBEITEN						
		001	7	5.1	Schachtabdeckungen	400	36
				5.2	Steigeisen, Steigeinrichtungen	420	37
1	Standardbeschreibungen	001	7	6	Abläufe/Entwässerungsrinnen	500	38
2	Ausbau von Entwässerungsleitungen/-anlagen/-bauteilen	010	8	6.1	Abläufe (Hofabläufe)	500	38
2.1	Ausbau von Entwässerungskanälen/-leitungen	010	8	6.2	Straßenabläufe	520	38
2.2	Abbruch von Schächten und Schachtbauteilen	020	9	6.3	Aufsätze für Abläufe/Straßenabläufe	540	39
2.3	Ausbau von Abläufen und Rinnen	034	10	6.4	Entwässerungsrinnen	570	42
3	Entwässerungskanäle/-leitungen aus Rohren und Formstücken	050	12	7	Sonstige Leistungen	600	45
3.1	Steinzeug	050	12	7.1	Anschlüsse an vorhandene Entwässerungskanäle/-schächte/-bauwerke	600	45
3.2	Beton	100	16	7.2	Absperren von Entwässerungskanälen/-leitungen	610	45
3.3	Stahlbeton	120	17	7.3	Dichtheitsprüfungen für Entwässerungskanäle/-leitungen	620	46
3.4	Polyvinylchlorid (PVC-U)	150	19	7.4	Dichtheitsprüfungen für Einzelmuffen	630	47
3.5	Polyethylen (PE)	200	21	7.5	Verschließen von Entwässerungskanälen/-leitungen	640	48
3.6	Polypropylen (PP)	240	23	7.6	Verfüllen von stillgelegten Entwässerungskanälen/-bauwerken	650	48
3.7	Gusseisen	280	25	7.7	Sichtprüfung von Entwässerungskanälen/-leitungen und Schächten	660	48
3.8	Auflager und Verfüllung für Abwasserleitungen	290	26	7.8	Abflusshindernisse beseitigen	680	49
4	Schächte, Bauwerke	300	28	7.9	Baustellenabsicherungen	690	49
4.1	Betonfertigteile	300	28	8	Reinigung von Entwässerungskanälen/-leitungen und Schächten	700	51
4.2	Beton (Ortbeton)	350	33	8.1	Entwässerungskanäle reinigen	700	51
4.3	Mauerwerk	370	34	8.2	Entwässerungsanschlussleitungen reinigen	720	52
4.4	Auskleidungen/Änderungen von Schachtgerinnen/-bauwerken	380	35	8.3	Entwässerungsrinnen und Abläufe reinigen	740	53
4.5	Unterstütze	390	35	8.4	Schächte reinigen	760	54
5	Schachtabdeckungen und Einbauteile	400	36		Alphabetisches Sachverzeichnis	55	

T1	T2	Langtext	T3	
001		<p>1 - Standardbeschreibungen</p>		
	01	<p>Standardbeschreibung 01: Enthält die Leistungsbeschreibung die Verpflichtung z.B. zum Ausbauen, Abnehmen oder Ersetzen von Stoffen/Bauteilen, so gehören zur vertraglichen Leistung auch das Laden und/oder der Transport des zu entsorgenden Abfalls von der Ausbaustelle bis zu dem vom AG benannten Lagerplatz auf der Baustelle oder in der Liegenschaft sowie das Lagern und Sortieren nach Angabe des AG.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="908 280 1481 315">01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="908 315 1481 748"></td> </tr> </tbody> </table>	01
01				
02	<p>Standardbeschreibung 41: Erd- und Verbauarbeiten werden gesondert vergütet.</p>			

T1	T2	Langtext	T3					
		2 - Ausbau von Entwässerungsleitungen/-anlagen/ -bauteilen						
		2.1 - Ausbau von Entwässerungskanälen/-leitungen						
010	01	Steinzeugrohrleitung ausbauen, einschl. Formstücke, in vorhandenen Gräben mit/ohne Verbau,	01 02 03 04 05 06					
			DN					
			100 bis 150	200	250	300	350	400
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m
			8,45	9,35	12,30	14,90	17,30	21,70
012	01	Beton-/Stahlbetonrohrleitung ausbauen, einschl. Formstücke, in vorhandenen Gräben mit/ohne Verbau,	01 02 03 04 05 06					
			DN					
			300	400	500	600	800	1000
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m
			14,90	21,70	34,70	47,10	71,50	98,30
014	01	Kunststoffrohrleitung ausbauen, einschl. Formstücke, in vorhandenen Gräben mit/ohne Verbau,	01 02 03 04 05 06					
			DN/OD					
			110	125	160	200	250	315
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m
			6,15	7,50	9,35	12,30	15,50	18,50
016	01	Faserzementrohrleitung ausbauen, einschl. Formstücke, in vorhandenen Gräben mit/ohne Verbau,	01 02 03 04 05 06					
			DN					
			150	200	250	300	350	400
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m
			9,35	11,00	15,50	17,30	18,50	21,70
018	01	Gusseisenrohrleitung ausbauen, einschl. Formstücke, in vorhandenen Gräben mit/ohne Verbau,	01 02 03 04 05 06					
			DN					
			100	125	150	200	250	300
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m
			2,55	3,15	3,75	4,95	6,15	7,50

T1	T2	Langtext	T3			
		2.2 - Abbruch von Schächten und Schachtbauteilen				
020	01	Schachtunterteil aus Beton ausbauen, ohne Angabe,	01		02	
			DN			
			1000		1200	
			EUR/St		EUR/St	
			37,20		49,50	
022	01	Schachtbauteil aus Beton ausbauen, DN 1000/DN 1200,	01	02	03	
			Bauhöhe			
			bis 250 mm	über 250 bis 500 mm	über 500 bis 1000 mm	
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	
			21,70	31,00	49,50	
024	01 02 03	Entwässerungskanalschacht/-bauwerk aus Stahlbeton/Beton abbrechen, Sohle, Wand, Decke,	01	02	03	
			Dicke			
			bis 20 cm	über 20 bis 30 cm		
			EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3	
			—	—	79,90	
			119,00	125,00	—	
			98,00	105,00	—	
026	01	Entwässerungskanalschacht/-bauwerk aus Kanalklinkern/Kanalschachtklinkern abbrechen, ohne Angabe,	01		02	
			Dicke			
			bis 24 cm		über 24 bis 36,5 cm	
			EUR/m3		EUR/m3	
			92,80		99,00	
028	01	Gerinne und Auftritt aus Beton/Zementestrich/ Kanalklinkern/Steinzeugschalen abbrechen, in Entwässerungskanalschacht/-bauwerk,	01	02	03	04
			Fläche			
			bis 1 m2	über 1 bis 2,5 m2	über 2,5 bis 5 m2	über 5 m2
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/m2
			174,00	231,00	336,00	93,50

T1	T2	Langtext	T3				
030	01	Untersturz mit Rohren und Formstücken ausbauen, außenliegend einschl. Betonummantelung,	01		02		
			DN				
			150	200			
			EUR/m	EUR/m			
			95,90	129,00			
	02	innenliegend,	33,30	38,70			
032	01	Schachtabdeckung mit Rahmen ausbauen, lichte Weite Deckelöffnung bis 700 mm,	01 02 03 04 05				
			Klasse				
			A 15	B 125	D 400	E 600	F 900
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			21,70	29,60	43,30	49,50	58,90
	02	lichte Weite Deckelöffnung über 700 bis 1010 mm,	25,40	37,00	53,00	62,40	67,10
2.3 - Ausbau von Abläufen und Rinnen							
034	01	Ablauf (Hofablauf) aus Betonteilen ausbauen, ohne Angabe	01				
			EUR/St				
			40,20				
036	01	Straßenablauf aus Betonteilen ausbauen, ohne Angabe	01				
			EUR/St				
			43,10				
038	01	Aufsatz für Ablauf mit Rahmen ausbauen, ohne Angabe,	01	02	03	04	
			Straßenablauf Abmessungen			Hofablauf	
			bis 400/400 mm	über 400/400 bis 600/600 mm	über 600/600 mm		
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	
			40,20	43,30	49,50	30,40	
040	01	Entwässerungs-/Kastenrinne ausbauen, einschl. Betonaufleger, Rinnenkörperquerschnitt bis 300 cm ²	01				
			EUR/m				
			74,30				
	02	Rinnenkörperquerschnitt über 300 bis 500 cm ²	100,00				
	03	Rinnenkörperquerschnitt über 500 cm ²	141,00				

T1	T2	Langtext	T3		
042		Abdeckung der Entwässerungs-/Kastenrinne ausbauen,	01	02	03
			Nennweite		
			100 mm	150 mm	200 mm
			EUR/m	EUR/m	EUR/m
			7,25	—	—
01		Stegrost aus Stahl,			
02		Gitterrost aus Stahl,			
03		Rost aus Gusseisen,			
			8,45	15,10	21,30
			10,30	17,90	22,80

T1	T2	Langtext	T3																																																																																																																	
		3 - Entwässerungskanäle/-leitungen aus Rohren und Formstücken																																																																																																																		
		3.1 - Steinzeug																																																																																																																		
050		Steinzeugrohr DIN EN 295-1, für Abwasserleitung DIN EN 1610,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> <tr> <th colspan="6">DN</th> </tr> <tr> <th>100 bis 150</th> <th>200</th> <th>250</th> <th>300</th> <th>350</th> <th>400</th> </tr> <tr> <th>EUR/m</th> <th>EUR/m</th> <th>EUR/m</th> <th>EUR/m</th> <th>EUR/m</th> <th>EUR/m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>Verbindungssystem F, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,</td> <td>36,20</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>Verbindungssystem F, in vorhandenen Gräben mit Verbau,</td> <td>39,40</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 160, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,</td> <td>—</td> <td>51,10</td> <td>76,90</td> <td>95,10</td> <td>136,00</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 160, in vorhandenen Gräben mit Verbau,</td> <td>—</td> <td>55,10</td> <td>80,80</td> <td>100,00</td> <td>146,00</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 200, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>162,00</td> </tr> <tr> <td>06</td> <td>Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 200, in vorhandenen Gräben mit Verbau,</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>171,00</td> </tr> <tr> <td>07</td> <td>Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,</td> <td>—</td> <td>58,90</td> <td>93,20</td> <td>117,00</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>08</td> <td>Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben mit Verbau,</td> <td>—</td> <td>62,80</td> <td>97,10</td> <td>123,00</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>09</td> <td>Verbindungssystem E, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,</td> <td>36,20</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Verbindungssystem E, in vorhandenen Gräben mit Verbau,</td> <td>39,40</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Verbindungssystem E, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,</td> <td>—</td> <td>51,10</td> <td>76,90</td> <td>95,10</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Verbindungssystem E, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben mit Verbau,</td> <td>—</td> <td>55,10</td> <td>80,80</td> <td>100,00</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						100 bis 150	200	250	300	350	400	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	01	Verbindungssystem F, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	36,20	—	—	—	—	02	Verbindungssystem F, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	39,40	—	—	—	—	03	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 160, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	—	51,10	76,90	95,10	136,00	04	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 160, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	—	55,10	80,80	100,00	146,00	05	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 200, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	—	—	—	—	162,00	06	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 200, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	—	—	—	—	171,00	07	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	—	58,90	93,20	117,00	—	08	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	—	62,80	97,10	123,00	—	09	Verbindungssystem E, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	36,20	—	—	—	—	10	Verbindungssystem E, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	39,40	—	—	—	—	11	Verbindungssystem E, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	—	51,10	76,90	95,10	—	12	Verbindungssystem E, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	—	55,10	80,80	100,00	—
01	02	03	04	05	06																																																																																																															
DN																																																																																																																				
100 bis 150	200	250	300	350	400																																																																																																															
EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m																																																																																																															
01	Verbindungssystem F, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	36,20	—	—	—	—																																																																																																														
02	Verbindungssystem F, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	39,40	—	—	—	—																																																																																																														
03	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 160, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	—	51,10	76,90	95,10	136,00																																																																																																														
04	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 160, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	—	55,10	80,80	100,00	146,00																																																																																																														
05	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 200, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	—	—	—	—	162,00																																																																																																														
06	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 200, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	—	—	—	—	171,00																																																																																																														
07	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	—	58,90	93,20	117,00	—																																																																																																														
08	Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	—	62,80	97,10	123,00	—																																																																																																														
09	Verbindungssystem E, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	36,20	—	—	—	—																																																																																																														
10	Verbindungssystem E, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	39,40	—	—	—	—																																																																																																														
11	Verbindungssystem E, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	—	51,10	76,90	95,10	—																																																																																																														
12	Verbindungssystem E, Tragfähigkeitsklasse 240, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	—	55,10	80,80	100,00	—																																																																																																														
054		Rohrschnitt an Abwasserleitung aus Steinzeugrohr,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> <tr> <th colspan="6">DN</th> </tr> <tr> <th>100 bis 150</th> <th>200</th> <th>250</th> <th>300</th> <th>350</th> <th>400</th> </tr> <tr> <th>EUR/St</th> <th>EUR/St</th> <th>EUR/St</th> <th>EUR/St</th> <th>EUR/St</th> <th>EUR/St</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>ohne Angabe,</td> <td>4,55</td> <td>6,45</td> <td>9,10</td> <td>12,90</td> <td>15,50</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>19,30</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						100 bis 150	200	250	300	350	400	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	01	ohne Angabe,	4,55	6,45	9,10	12,90	15,50			19,30																																																																										
01	02	03	04	05	06																																																																																																															
DN																																																																																																																				
100 bis 150	200	250	300	350	400																																																																																																															
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																																																																																															
01	ohne Angabe,	4,55	6,45	9,10	12,90	15,50																																																																																																														
		19,30																																																																																																																		

T1	T2	Langtext	T3			
060		Bogen für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus Steinzeugrohr DIN EN 295-1, in vorhandenen Gräben,	01	02	03	04
			DN			
			100 bis 150	200	250	300
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			25,20	—	—	—
			—	72,50	96,40	125,00
03	04	05	06			
DN						
100/100	125/100 bis 125/125	150/100 bis 150/150	200/100 bis 200/200	250/200	300/200	
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	
20,10	26,00	31,10	—	—	—	
—	—	—	32,40	63,40	97,10	
—	—	—	53,00	104,00	141,00	
20,10	—	28,50	—	—	—	
—	—	—	40,70	—	—	
064		Kompaktabzweig, 45 Grad, für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus Steinzeugrohr DIN EN 295-1, in vorhandenen Gräben,	01	02	03	
			DN			
			200/150	250/150	300/150	
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	
47,80	93,70	105,00				
60,80	130,00	146,00				

T1	T2	Langtext	T3							
066		Kompaktabzweig, 90 Grad, für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus Steinzeugrohr DIN EN 295-1, in vorhandenen Gräben,	01		02					
			DN							
			400/150		400/200					
			EUR/St		EUR/St					
01		Verbindungssystem C/C, C/F, Tragfähigkeitsklasse 160,	150,00		155,00					
02		Verbindungssystem C/C, C/F, Tragfähigkeitsklasse 200,	227,00		239,00					
068		Übergangsstück für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus Steinzeugrohr DIN EN 295-1, in vorhandenen Gräben,	01	02	03	04				
			DN							
			100/125 bis 100/150	150/200	200/250	250/300				
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St				
01		Verbindungssystem F/F,	22,70	—	—	—				
02		Verbindungssystem C/C, F/C, Tragfähigkeitsklasse 160,	—	37,60	47,20	68,00				
03		Verbindungssystem E/E,	26,00	—	—	—				
04		Verbindungssystem E/E, Tragfähigkeitsklasse 240,	—	45,30	—	—				
070		Gelenkstück-Zulauf für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus Steinzeugrohr DIN EN 295-1, in vorhandenen Gräben,	01	02	03	04	05	06		
			DN							
			150	200	250	300	350	400		
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St		
01		Verbindungssystem F,	18,70	—	—	—	—	—		
02		Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 160,	—	38,90	48,50	69,20	93,70	113,00		
03		Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 200,	—	—	—	—	110,00	129,00		
04		Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 240,	—	50,50	74,40	97,60	—	—		
072		Gelenkstück-Ablauf für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus Steinzeugrohr DIN EN 295-1, in vorhandenen Gräben,	01	02	03	04	05	06		
			DN							
			150	200	250	300	350	400		
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St		
01		Verbindungssystem F,	18,70	—	—	—	—	—		
02		Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 160,	—	41,60	55,70	72,50	113,00	125,00		
03		Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 200,	—	—	—	—	110,00	123,00		
04		Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 240,	—	48,50	59,50	87,30	—	—		

T1	T2	Langtext	T3					
084	01	Übergangerring DIN EN 295-4 für Anschluss von Guss-/Kunststoffrohr an Steinzeugrohrmuffe, Verbindungssystem F,	01 02 03 04				DN	
			100	125	150	200	EUR/St	EUR/St
			11,00	11,60	12,90	22,70		
086	01	Passring DIN EN 295-4 für Anschluss von Steinzeugrohrspitzende an Steinzeugrohrmuffe, Verbindungssystem C, Tragfähigkeitsklasse 240,	01 02 03 04 05					DN
			200	250	300	350	400	EUR/St
			22,70	27,30	31,10	34,30	36,20	
088	01	Manschettendichtung DIN EN 295-4 für Verbindung von Steinzeugrohrspitzende, breite Ausführung,	01 02 03 04 05 06					
			DN					
			100 bis 150	200	250	300	350	400
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			41,40	—	—	—	—	—
	02	breite Ausführung, Tragfähigkeitsklasse 160 bis 240,	—	74,40	84,20	104,00	113,00	128,00
			3.2 - Beton					
100	01	Betonrohr DIN EN 1916, DIN V 1201, für Abwasserleitung DIN EN 1610, K-FM oder KF-FM, Typ 1, Dichtung aus Elastomeren, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	01 02 03 04 05 06					
			DN					
			300	400	500	600	800	1000
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m
			37,60	53,00	71,10	95,10	121,00	167,00
	02	K-FM oder KF-FM, Typ 1, Dichtung aus Elastomeren, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	43,40	60,80	80,20	108,00	133,00	179,00
	03	K-FM oder KF-FM, Typ 2, Dichtung aus Elastomeren, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	56,90	72,50	90,60	113,00	140,00	187,00
	04	K-FM oder KF-FM, Typ 2, Dichtung aus Elastomeren, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	62,80	80,20	99,60	127,00	155,00	205,00

T1	T2	Langtext	T3																													
104		Anschluss-/Gelenkstück für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus Betonrohr DIN EN 1916, DIN V 1201, in vorhandenen Gräben,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN</td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>400</td> <td>500</td> <td>600</td> <td>800</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						300	400	500	600	800	1000	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			01	02	03	04	05	06																								
			DN																													
			300	400	500	600	800	1000																								
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																								
01	für Zulauf, K-FM oder KF-FM, Typ 1,	35,50	52,20	71,90	108,00	140,00	210,00																									
02	für Zulauf, K-FM oder KF-FM, Typ 2,	48,50	65,30	84,80	121,00	148,00	227,00																									
03	für Ablauf, K-FM oder KF-FM, Typ 1,	33,00	36,80	45,30	59,60	103,00	176,00																									
04	für Ablauf, K-FM oder KF-FM, Typ 2,	35,50	49,20	59,50	67,50	123,00	202,00																									
106		Böschungstück für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus Betonrohr DIN EN 1916, DIN V 1201, in vorhandenen Gräben,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN</td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>400</td> <td>500</td> <td>600</td> <td>800</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						300	400	500	600	800	1000	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			01	02	03	04	05	06																								
			DN																													
			300	400	500	600	800	1000																								
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																								
01	K-FM oder KF-FM, Typ 1,	105,00	127,00	166,00	230,00	301,00	462,00																									
02	K-FM oder KF-FM, Typ 2,	120,00	145,00	204,00	256,00	325,00	491,00																									
3.3 - Stahlbeton																																
120		Stahlbetonrohr DIN EN 1916, DIN V 1201, für Abwasserleitung DIN EN 1610,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN</td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>400</td> <td>500</td> <td>600</td> <td>800</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						300	400	500	600	800	1000	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m
			01	02	03	04	05	06																								
			DN																													
			300	400	500	600	800	1000																								
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m																								
01	K-GM oder KF-GM, Typ 1, Dichtung aus Elastomeren, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	44,00	59,50	77,60	109,00	137,00	176,00																									
02	K-GM oder KF-GM, Typ 1, Dichtung aus Elastomeren, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	49,80	67,30	86,70	121,00	159,00	194,00																									
03	K-GM oder KF-GM, Typ 2, Dichtung aus Elastomeren, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	63,40	78,90	97,10	128,00	168,00	219,00																									
04	K-GM oder KF-GM, Typ 2, Dichtung aus Elastomeren, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	69,20	86,70	106,00	140,00	189,00	237,00																									

T1	T2	Langtext	T3					
124		Anschluss-/Gelenkstück für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus Stahlbetonrohr DIN EN 1916, DIN V 1201, in vorhandenen Gräben,	01 02 03 04 05 06					
			DN					
			300	400	500	600	800	1000
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			01	02	03	04	05	06
	01	für Zulauf, K-GM oder KF-GM, Typ 1,	42,00	58,90	78,30	111,00	161,00	229,00
	02	für Zulauf, K-GM oder KF-GM, Typ 2,	55,00	71,90	91,20	137,00	179,00	247,00
	03	für Ablauf, K-GM oder KF-GM, Typ 1,	39,40	40,70	51,80	69,80	137,00	192,00
	04	für Ablauf, K-GM oder KF-GM, Typ 2,	42,00	55,70	69,80	82,10	166,00	222,00
126		Böschungstück für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus Stahlbetonrohr DIN EN 1916, DIN V 1201, in vorhandenen Gräben,	01 02 03 04 05 06					
			DN					
			300	400	500	600	800	1000
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			01	02	03	04	05	06
	01	K-GM oder KF-GM, Typ 1,	118,00	139,00	179,00	235,00	298,00	481,00
	02	K-GM oder KF-GM, Typ 2,	125,00	146,00	185,00	242,00	336,00	551,00
128		Manschettendichtung aus PE mit Stahl V2A für Stahlbetonrohr, in vorhandenen Gräben,	01 02 03 04 05 06					
			DN					
			300	400	500	600	800	1000
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			01	02	03	04	05	06
	01	K-GM oder KF-GM, Typ 1,	373,00	524,00	595,00	741,00	1050,00	1150,00
	02	K-GM oder KF-GM, Typ 2,	382,00	535,00	606,00	756,00	1065,00	1173,00
130		Seiten-/Scheitelzulauf für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus Stahlbetonrohr DIN EN 1916, DIN V 1201, in vorhandenen Gräben,	01 02 03					
			DN					
			100	150	200			
			EUR/St	EUR/St	EUR/St			
			01	02	03			
	01	Muffe mit eingebauter Dichtung,	51,80	63,40	85,40			
	02	Anschlussstutzen aus Steinzeug DIN EN 295, Verbindungssystem C/F,	—	26,00	47,80			

T1	T2	Langtext	T3																																																											
		3.4 - Polyvinylchlorid (PVC-U)																																																												
150		PVC-U-Rohr DIN EN 1401-1, Steckmuffe mit Dichtring, für Abwasserleitung DIN EN 1610,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> </tr> <tr> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> </tr> <tr> <td>19,90</td> <td>21,40</td> <td>26,90</td> <td>37,60</td> <td>60,30</td> <td>91,10</td> </tr> <tr> <td>22,20</td> <td>23,20</td> <td>29,80</td> <td>40,70</td> <td>63,40</td> <td>98,70</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	19,90	21,40	26,90	37,60	60,30	91,10	22,20	23,20	29,80	40,70	63,40	98,70																		
			01	02	03	04	05	06																																																						
			DN/OD																																																											
			110	125	160	200	250	315																																																						
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m																																																						
19,90	21,40	26,90	37,60	60,30	91,10																																																									
22,20	23,20	29,80	40,70	63,40	98,70																																																									
01	in vorhandenen Gräben ohne Verbau,																																																													
02	in vorhandenen Gräben mit Verbau,																																																													
154		Rohrschnitt an Abwasserleitung aus PVC-U-Rohr,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>10,60</td> <td>11,60</td> <td>12,80</td> <td>14,30</td> <td>15,50</td> <td>18,10</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	10,60	11,60	12,80	14,30	15,50	18,10																								
			01	02	03	04	05	06																																																						
			DN/OD																																																											
			110	125	160	200	250	315																																																						
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																																						
10,60	11,60	12,80	14,30	15,50	18,10																																																									
01	einschl. Rohrendenbehandlung, in vorhandenen Gräben mit/ohne Verbau,																																																													
156		Bogen für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PVC-U-Rohr DIN EN 1401-1, Steckmuffe und Dichtring, in vorhandenen Gräben,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>10,40</td> <td>14,30</td> <td>21,50</td> <td>38,90</td> <td>90,60</td> <td>109,00</td> </tr> <tr> <td>10,80</td> <td>14,70</td> <td>22,00</td> <td>40,10</td> <td>96,80</td> <td>115,00</td> </tr> <tr> <td>11,30</td> <td>15,30</td> <td>22,80</td> <td>44,40</td> <td>105,00</td> <td>121,00</td> </tr> <tr> <td>12,50</td> <td>16,40</td> <td>25,60</td> <td>49,00</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>13,30</td> <td>17,30</td> <td>26,70</td> <td>52,90</td> <td>128,00</td> <td>159,00</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	10,40	14,30	21,50	38,90	90,60	109,00	10,80	14,70	22,00	40,10	96,80	115,00	11,30	15,30	22,80	44,40	105,00	121,00	12,50	16,40	25,60	49,00	—	—	13,30	17,30	26,70	52,90	128,00	159,00
			01	02	03	04	05	06																																																						
			DN/OD																																																											
			110	125	160	200	250	315																																																						
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																																						
			10,40	14,30	21,50	38,90	90,60	109,00																																																						
			10,80	14,70	22,00	40,10	96,80	115,00																																																						
11,30	15,30	22,80	44,40	105,00	121,00																																																									
12,50	16,40	25,60	49,00	—	—																																																									
13,30	17,30	26,70	52,90	128,00	159,00																																																									
01	15 Grad,																																																													
02	30 Grad,																																																													
03	45 Grad,																																																													
04	67 Grad,																																																													
05	87 Grad,																																																													
158		Abzweig für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PVC-U-Rohr DIN EN 1401-1, in vorhandenen Gräben,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110/110</td> <td>125/110 bis 125/125</td> <td>160/110 bis 160/160</td> <td>200/110 bis 200/200</td> <td>250/160 bis 250/200</td> <td>315/160 bis 315/200</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>18,50</td> <td>24,40</td> <td>31,20</td> <td>65,70</td> <td>98,80</td> <td>173,00</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110/110	125/110 bis 125/125	160/110 bis 160/160	200/110 bis 200/200	250/160 bis 250/200	315/160 bis 315/200	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	18,50	24,40	31,20	65,70	98,80	173,00																								
			01	02	03	04	05	06																																																						
			DN/OD																																																											
			110/110	125/110 bis 125/125	160/110 bis 160/160	200/110 bis 200/200	250/160 bis 250/200	315/160 bis 315/200																																																						
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																																						
18,50	24,40	31,20	65,70	98,80	173,00																																																									
01	Steckmuffe mit Dichtring,																																																													

T1	T2	Langtext	T3					
160	01	Übergangrohr für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PVC-U-Rohr DIN EN 1401-1, in vorhandenen Gräben, Steckmuffe mit Dichtring,	01 02 03 04 05 06					
			DN/OD					
			110/125 bis 110/160	125/160	160/200	200/250	250/315	315/400
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			13,80	14,70	22,00	32,40	64,60	123,00
162	01	Überschiebmuffe für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PVC-U-Rohr DIN EN 1401-1, in vorhandenen Gräben, Steckmuffe mit Dichtring,	01 02 03 04 05 06					
			DN/OD					
			110	125	160	200	250	315
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			10,60	14,60	21,00	34,30	78,40	135,00
164	01 02 03 04 05 06	Anschlussstück für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PVC-U-Rohr DIN EN 1401-1, in vorhandenen Gräben, für Anschluss von Gussrohrspitzende, für Anschluss an Gussrohrmuffe, für Anschluss von Steinzeugrohrspitzende, für Anschluss an Steinzeugrohrmuffe, für Anschluss von Faserzementrohrspitzende, für Anschluss an Faserzementrohrmuffe,	01 02 03 04 05 06					
			DN					
			100	125	150	200	250	300
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			7,50	16,20	22,00	37,60	—	—
			4,25	9,10	12,50	13,90	—	—
			10,10	12,10	16,30	30,40	107,00	171,00
12,20	14,30	18,20	31,10	—	—			
14,80	17,50	31,70	35,50	—	—			
16,80	19,30	23,20	29,10	—	—			
166	01	Muffenstopfen für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PVC-U-Rohr DIN EN 1401-1, in vorhandenen Gräben, ohne Angabe,	01 02 03 04 05 06					
			DN/OD					
			110	125	160	200	250	315
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			3,30	4,20	6,20	13,30	54,60	110,00
168	01	Schachtfutter für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PVC-U-Rohr DIN EN 1401-1, in vorhandenen Gräben, Länge 110/220 mm für gelenkigen Schachtanschluss,	01 02 03 04 05 06					
			DN/OD					
			110	125	160	200	250	315
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			40,10	47,20	52,30	61,50	95,80	111,00

T1	T2	Langtext	T3					
170	01	Reinigungsrohr für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PVC-U-Rohr DIN EN 1401-1, in vorhandenen Gräben, ohne Angabe, 3.5 - Polyethylen (PE)	01 02 03 04				DN/OD	
			110	125	160	200	EUR/St	EUR/St
			44,60	56,40	71,90	133,00		
200	01	PE-Rohr DIN EN 12666-1, Steckmuffe mit Dichtring, für Abwasserleitung DIN EN 1610, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	01 02 03 04 05 06				DN/OD	
			110	125	160	200	250	315
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m
			11,70	12,90	22,00	31,10	80,80	118,00
	02	in vorhandenen Gräben mit Verbau,	14,10	15,00	23,90	34,30	84,20	122,00
204	01	Rohrschnitt an Abwasserleitung aus PE-Rohr, einschl. Rohrendenbehandlung,	01 02 03 04 05 06				DN/OD	
			110	125	160	200	250	315
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			12,30	13,60	14,30	16,20	17,50	20,10
206	01	Bogen für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PE-Rohr DIN EN 12666-1, mit Steckmuffe und Dichtring, in vorhandenen Gräben, 15 Grad, 30 Grad, 45 Grad, 60 Grad, 90 Grad,	01 02 03 04 05 06				DN/OD	
			110	125	160	200	250	315
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			35,50	44,00	56,90	68,00	104,00	174,00
			36,70	45,20	58,90	71,80	123,00	192,00
			39,00	47,00	60,80	84,60	150,00	212,00
			42,00	50,40	69,80	98,30	—	—
44,30	52,80	73,70	127,00	—	—			

T1	T2	Langtext	T3																																						
208	01	Abzweig für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PE-Rohr DIN EN 12666-1, in vorhandenen Gräben, Steckmuffe mit Dichtring,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110/110</td> <td>125/110 bis 125/125</td> <td>160/110 bis 160/160</td> <td>200/110 bis 200/200</td> <td>250/125 bis 250/250</td> <td>315/125 bis 315/315</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>45,80</td> <td>64,60</td> <td>88,60</td> <td>121,00</td> <td>187,00</td> <td>324,00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110/110	125/110 bis 125/125	160/110 bis 160/160	200/110 bis 200/200	250/125 bis 250/250	315/125 bis 315/315		EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	45,80	64,60	88,60	121,00	187,00	324,00	
			01	02	03	04	05	06																																	
			DN/OD																																						
110/110	125/110 bis 125/125	160/110 bis 160/160	200/110 bis 200/200	250/125 bis 250/250	315/125 bis 315/315																																				
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																			
45,80	64,60	88,60	121,00	187,00	324,00																																				
210	01	Übergangrohr für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PE-Rohr DIN EN 12666-1, in vorhandenen Gräben, Steckmuffe mit Dichtring,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110/125 bis 110/160</td> <td>125/160</td> <td>160/200</td> <td>200/250</td> <td>250/315</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>58,00</td> <td>75,70</td> <td>135,00</td> <td>187,00</td> <td>332,00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					01	02	03	04	05	DN/OD					110/125 bis 110/160	125/160	160/200	200/250	250/315		EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	58,00	75,70	135,00	187,00	332,00							
			01	02	03	04	05																																		
			DN/OD																																						
110/125 bis 110/160	125/160	160/200	200/250	250/315																																					
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																				
58,00	75,70	135,00	187,00	332,00																																					
212	01	Überschiebmuffe für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PE-Rohr DIN EN 12666-1, in vorhandenen Gräben, Steckmuffe mit Dichtring,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>37,50</td> <td>40,70</td> <td>55,70</td> <td>63,40</td> <td>80,80</td> <td>128,00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315		EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	37,50	40,70	55,70	63,40	80,80	128,00	
			01	02	03	04	05	06																																	
			DN/OD																																						
110	125	160	200	250	315																																				
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																			
37,50	40,70	55,70	63,40	80,80	128,00																																				
214	01 02 03	Anschlussstück für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PE-Rohr DIN EN 12666-1, in vorhandenen Gräben, für Anschluss von Gussrohrspitzende/SML-Rohr, für Anschluss von Steinzeugrohrspitzende, für Anschluss an Steinzeugrohrmuffe,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>94,50</td> <td>113,00</td> <td>141,00</td> <td>168,00</td> </tr> <tr> <td>84,40</td> <td>97,10</td> <td>121,00</td> <td>150,00</td> </tr> <tr> <td>93,20</td> <td>104,00</td> <td>138,00</td> <td>162,00</td> </tr> </tbody> </table>				01	02	03	04	DN/OD				110	125	160	200	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	94,50	113,00	141,00	168,00	84,40	97,10	121,00	150,00	93,20	104,00	138,00	162,00							
			01	02	03	04																																			
			DN/OD																																						
			110	125	160	200																																			
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																						
94,50	113,00	141,00	168,00																																						
84,40	97,10	121,00	150,00																																						
93,20	104,00	138,00	162,00																																						
216	01	Manschette mit Betonummantelung für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PE-Rohr DIN EN 12666-1, in vorhandenen Gräben, für seitlichen Anschluss an Beton-/Stahlbetonrohr,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>107,00</td> <td>129,00</td> <td>166,00</td> <td>201,00</td> <td>285,00</td> <td>335,00</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	107,00	129,00	166,00	201,00	285,00	335,00			
			01	02	03	04	05	06																																	
			DN/OD																																						
110	125	160	200	250	315																																				
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																				
107,00	129,00	166,00	201,00	285,00	335,00																																				

T1	T2	Langtext	T3																																			
218	01	Muffenstopfen für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PE-Rohren DIN EN 12666-1, in vorhandenen Gräben, ohne Angabe,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>5,30</td> <td>8,40</td> <td>12,40</td> <td>16,20</td> <td>20,70</td> <td>24,60</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	5,30	8,40	12,40	16,20	20,70	24,60
			01	02	03	04	05	06																														
DN/OD																																						
110	125	160	200	250	315																																	
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																	
5,30	8,40	12,40	16,20	20,70	24,60																																	
220	01	Schachtfutter für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PE-Rohr DIN EN 12666-1, in vorhandenen Gräben, Länge 110 mm,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>11,60</td> <td>12,90</td> <td>15,90</td> <td>17,50</td> <td>19,20</td> <td>24,30</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	11,60	12,90	15,90	17,50	19,20	24,30
			01	02	03	04	05	06																														
			DN/OD																																			
110	125	160	200	250	315																																	
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																	
11,60	12,90	15,90	17,50	19,20	24,30																																	
02	Länge 240 mm,	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>13,60</td> <td>16,20</td> <td>18,90</td> <td>21,40</td> <td>23,10</td> <td>27,90</td> </tr> </tbody> </table>						13,60	16,20	18,90	21,40	23,10	27,90																									
13,60	16,20	18,90	21,40	23,10	27,90																																	
222	01	Reinigungsrohr für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PE-Rohr DIN EN 12666-1, in vorhandenen Gräben, ohne Angabe,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>158,00</td> <td>201,00</td> <td>245,00</td> <td>440,00</td> </tr> </tbody> </table>				01	02	03	04	DN/OD				110	125	160	200	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	158,00	201,00	245,00	440,00												
			01	02	03	04																																
DN/OD																																						
110	125	160	200																																			
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																			
158,00	201,00	245,00	440,00																																			
3.6 - Polypropylen (PP)																																						
240	01	PP-Rohr DIN EN 1852-1, Steckverbindung mit Dichtung, für Abwasserleitung DIN EN 1610, in vorhandenen Gräben ohne Verbau,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> </tr> <tr> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> </tr> <tr> <td>17,40</td> <td>18,90</td> <td>26,90</td> <td>37,70</td> <td>77,60</td> <td>115,00</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	17,40	18,90	26,90	37,70	77,60	115,00
			01	02	03	04	05	06																														
			DN/OD																																			
110	125	160	200	250	315																																	
EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m																																	
17,40	18,90	26,90	37,70	77,60	115,00																																	
02	in vorhandenen Gräben mit Verbau,	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>19,70</td> <td>21,20</td> <td>29,10</td> <td>39,90</td> <td>79,80</td> <td>118,00</td> </tr> </tbody> </table>						19,70	21,20	29,10	39,90	79,80	118,00																									
19,70	21,20	29,10	39,90	79,80	118,00																																	
244	01	Rohrschnitt an Abwasserleitung aus PP-Rohr, einschl. Rohrendenbehandlung,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>11,70</td> <td>13,00</td> <td>13,90</td> <td>15,60</td> <td>17,00</td> <td>19,70</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	11,70	13,00	13,90	15,60	17,00	19,70
			01	02	03	04	05	06																														
			DN/OD																																			
110	125	160	200	250	315																																	
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																																	
11,70	13,00	13,90	15,60	17,00	19,70																																	

T1	T2	Langtext	T3																													
246		Bogen für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PP-Rohr DIN EN 1852-1, mit Steckverbindung und Dichtung, in vorhandenen Gräben,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			01	02	03	04	05	06																								
			DN/OD																													
			110	125	160	200	250	315																								
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																								
			01	15 Grad,	24,00	30,60	41,20	56,10	102,00	148,00																						
02	30 Grad,	24,80	31,50	42,40	58,80	115,00	161,00																									
03	45 Grad,	26,30	32,80	43,90	67,70	133,00	175,00																									
04	60 Grad,	28,60	35,10	50,10	77,40	—	—																									
05	90 Grad,	30,20	36,80	52,70	94,20	—	—																									
248		Abzweig für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PP-Rohr DIN EN 1852-1, in vorhandenen Gräben,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110/110</td> <td>125/110 bis 125/125</td> <td>160/110 bis 160/160</td> <td>200/110 bis 200/200</td> <td>250/125 bis 250/250</td> <td>315/125 bis 315/315</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110/110	125/110 bis 125/125	160/110 bis 160/160	200/110 bis 200/200	250/125 bis 250/250	315/125 bis 315/315	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			01	02	03	04	05	06																								
			DN/OD																													
			110/110	125/110 bis 125/125	160/110 bis 160/160	200/110 bis 200/200	250/125 bis 250/250	315/125 bis 315/315																								
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																											
01	Steckverbindung und Dichtung,	33,80	46,70	62,90	97,90	151,00	261,00																									
250		Übergangrohr für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PP-Rohr DIN EN 1852-1, in vorhandenen Gräben,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110/125 bis 110/150</td> <td>125/160</td> <td>160/200</td> <td>200/250</td> <td>250/315</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> </tbody> </table>					01	02	03	04	05	DN/OD					110/125 bis 110/150	125/160	160/200	200/250	250/315	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St					
			01	02	03	04	05																									
			DN/OD																													
			110/125 bis 110/150	125/160	160/200	200/250	250/315																									
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																												
01	Steckverbindung und Dichtung,	37,70	47,50	82,20	115,00	208,00																										
252		Überschiebmuffe für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PP-Rohr DIN EN 1852-1, in vorhandenen Gräben,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			01	02	03	04	05	06																								
			DN/OD																													
			110	125	160	200	250	315																								
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																											
01	Steckverbindung und Dichtung,	25,30	29,10	40,30	51,30	83,60	138,00																									
254		Muffenstopfen für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus PP-Rohr DIN EN 1852-1, in vorhandenen Gräben,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN/OD</td> </tr> <tr> <td>110</td> <td>125</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>315</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN/OD						110	125	160	200	250	315	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			01	02	03	04	05	06																								
			DN/OD																													
			110	125	160	200	250	315																								
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																											
01	ohne Angabe,	4,50	6,60	9,80	15,50	39,60	70,60																									

T1	T2	Langtext	T3																																			
		3.7 - Gusseisen																																				
280	01	duktiles Gusseisenrohr DIN EN 877, Steckmuffen-Verbindung DIN 28603, für Abwasserleitung DIN EN 1610,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>125</td> <td>150</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> </tr> <tr> <td>50,50</td> <td>67,30</td> <td>84,80</td> <td>168,00</td> <td>242,00</td> <td>255,00</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						100	125	150	200	250	300	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	50,50	67,30	84,80	168,00	242,00	255,00
			01	02	03	04	05	06																														
			DN																																			
			100	125	150	200	250	300																														
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m																														
			50,50	67,30	84,80	168,00	242,00	255,00																														
02	in vorhandenen Gräben mit Verbau,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>125</td> <td>150</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> </tr> <tr> <td>53,00</td> <td>71,10</td> <td>89,40</td> <td>177,00</td> <td>228,00</td> <td>268,00</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						100	125	150	200	250	300	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	53,00	71,10	89,40	177,00	228,00	268,00	
		01	02	03	04	05	06																															
		DN																																				
		100	125	150	200	250	300																															
		EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m																															
		53,00	71,10	89,40	177,00	228,00	268,00																															
284	01	Rohrschnitt an Abwasserleitung aus duktilem Gusseisenrohr,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>125</td> <td>150</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>18,10</td> <td>21,40</td> <td>23,90</td> <td>27,30</td> <td>33,00</td> <td>48,50</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						100	125	150	200	250	300	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	18,10	21,40	23,90	27,30	33,00	48,50
			01	02	03	04	05	06																														
			DN																																			
			100	125	150	200	250	300																														
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																														
			18,10	21,40	23,90	27,30	33,00	48,50																														
286	01	Bogen für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus duktilem Gusseisenrohr DIN EN 877, Steckmuffen-Verbindung DIN 28603,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>125</td> <td>150</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>22,70</td> <td>36,80</td> <td>51,80</td> <td>95,80</td> <td>197,00</td> <td>250,00</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						100	125	150	200	250	300	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	22,70	36,80	51,80	95,80	197,00	250,00
			01	02	03	04	05	06																														
			DN																																			
			100	125	150	200	250	300																														
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																														
			22,70	36,80	51,80	95,80	197,00	250,00																														
02	30/45 Grad, in vorhandenen Gräben mit Verbau,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>125</td> <td>150</td> <td>200</td> <td>250</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>25,30</td> <td>39,70</td> <td>55,20</td> <td>100,00</td> <td>202,00</td> <td>255,00</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						100	125	150	200	250	300	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	25,30	39,70	55,20	100,00	202,00	255,00	
		01	02	03	04	05	06																															
		DN																																				
		100	125	150	200	250	300																															
		EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																															
		25,30	39,70	55,20	100,00	202,00	255,00																															
288	01	Abzweig für Abwasserleitung DIN EN 1610 aus duktilem Gusseisenrohr DIN EN 877, Steckmuffen-Verbindung DIN 28603,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN</td> </tr> <tr> <td>100/100</td> <td>125/100 bis 125/125</td> <td>150/100 bis 150/150</td> <td>200/100 bis 200/200</td> <td>250/100 bis 250/250</td> <td>300/100 bis 300/300</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>32,40</td> <td>64,60</td> <td>92,50</td> <td>244,00</td> <td>426,00</td> <td>569,00</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						100/100	125/100 bis 125/125	150/100 bis 150/150	200/100 bis 200/200	250/100 bis 250/250	300/100 bis 300/300	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	32,40	64,60	92,50	244,00	426,00	569,00
			01	02	03	04	05	06																														
			DN																																			
			100/100	125/100 bis 125/125	150/100 bis 150/150	200/100 bis 200/200	250/100 bis 250/250	300/100 bis 300/300																														
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																														
			32,40	64,60	92,50	244,00	426,00	569,00																														
02	in vorhandenen Gräben mit Verbau,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">DN</td> </tr> <tr> <td>100/100</td> <td>125/100 bis 125/125</td> <td>150/100 bis 150/150</td> <td>200/100 bis 200/200</td> <td>250/100 bis 250/250</td> <td>300/100 bis 300/300</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>35,10</td> <td>67,50</td> <td>95,90</td> <td>248,00</td> <td>431,00</td> <td>576,00</td> </tr> </tbody> </table>						01	02	03	04	05	06	DN						100/100	125/100 bis 125/125	150/100 bis 150/150	200/100 bis 200/200	250/100 bis 250/250	300/100 bis 300/300	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	35,10	67,50	95,90	248,00	431,00	576,00	
		01	02	03	04	05	06																															
		DN																																				
		100/100	125/100 bis 125/125	150/100 bis 150/150	200/100 bis 200/200	250/100 bis 250/250	300/100 bis 300/300																															
		EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																															
		35,10	67,50	95,90	248,00	431,00	576,00																															

T1	T2	Langtext	T3																																							
290	01 02 03 04 05	3.8 - Auflager und Verfüllung für Abwasserleitungen Auflager für Abwasserleitung DIN EN 1610 in vorhandenen Gräben, Sand- und Kiesauflager, Betonaufleger 90 Grad, C 8/10, Betonaufleger 120 Grad, C 8/10, Betonaufleger 180 Grad, C 8/10, Betonummantelung, C 12/15,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">DN</td> </tr> <tr> <td>100 bis 150</td> <td>200 bis 250</td> <td>300 bis 350</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> </tr> <tr> <td>3,30</td> <td>3,90</td> <td>5,25</td> <td>6,50</td> </tr> <tr> <td>8,85</td> <td>12,70</td> <td>16,10</td> <td>22,70</td> </tr> <tr> <td>12,30</td> <td>16,10</td> <td>23,20</td> <td>29,10</td> </tr> <tr> <td>15,00</td> <td>25,20</td> <td>36,20</td> <td>45,30</td> </tr> <tr> <td>35,50</td> <td>50,50</td> <td>72,50</td> <td>90,60</td> </tr> </tbody> </table>				01	02	03	04	DN				100 bis 150	200 bis 250	300 bis 350	400	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	3,30	3,90	5,25	6,50	8,85	12,70	16,10	22,70	12,30	16,10	23,20	29,10	15,00	25,20	36,20	45,30	35,50	50,50	72,50	90,60
			01	02	03	04																																				
			DN																																							
			100 bis 150	200 bis 250	300 bis 350	400																																				
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m																																				
			3,30	3,90	5,25	6,50																																				
			8,85	12,70	16,10	22,70																																				
			12,30	16,10	23,20	29,10																																				
			15,00	25,20	36,20	45,30																																				
			35,50	50,50	72,50	90,60																																				
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>05</th> <th>06</th> <th>07</th> <th>08</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">DN</td> </tr> <tr> <td>500</td> <td>600</td> <td>800</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> <td>EUR/m</td> </tr> <tr> <td>9,80</td> <td>12,90</td> <td>16,10</td> <td>19,70</td> </tr> <tr> <td>29,10</td> <td>38,90</td> <td>49,00</td> <td>60,60</td> </tr> <tr> <td>37,60</td> <td>50,50</td> <td>65,70</td> <td>82,50</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>				05	06	07	08	DN				500	600	800	1000	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	9,80	12,90	16,10	19,70	29,10	38,90	49,00	60,60	37,60	50,50	65,70	82,50	—	—	—	—	—	—	—	—
			05	06	07	08																																				
			DN																																							
			500	600	800	1000																																				
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m																																				
9,80	12,90	16,10	19,70																																							
29,10	38,90	49,00	60,60																																							
37,60	50,50	65,70	82,50																																							
—	—	—	—																																							
—	—	—	—																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">DN</td> </tr> <tr> <td>100 bis 150</td> <td>200 bis 250</td> <td>300 bis 350</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>EUR/m3</td> <td>EUR/m3</td> <td>EUR/m3</td> <td>EUR/m3</td> </tr> <tr> <td>89,80</td> <td>66,50</td> <td>53,90</td> <td>47,60</td> </tr> <tr> <td>94,30</td> <td>70,80</td> <td>58,10</td> <td>51,90</td> </tr> <tr> <td>93,60</td> <td>70,30</td> <td>57,70</td> <td>51,40</td> </tr> <tr> <td>98,10</td> <td>74,60</td> <td>62,00</td> <td>55,80</td> </tr> </tbody> </table>				01	02	03	04	DN				100 bis 150	200 bis 250	300 bis 350	400	EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3	89,80	66,50	53,90	47,60	94,30	70,80	58,10	51,90	93,60	70,30	57,70	51,40	98,10	74,60	62,00	55,80							
01	02	03	04																																							
DN																																										
100 bis 150	200 bis 250	300 bis 350	400																																							
EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3																																							
89,80	66,50	53,90	47,60																																							
94,30	70,80	58,10	51,90																																							
93,60	70,30	57,70	51,40																																							
98,10	74,60	62,00	55,80																																							
292	01 02 03 04	Boden für obere Bettungsschicht, Seitenverfüllung und Abdeckung für Abwasserleitung DIN EN 1610, in vorhandenen Gräben, verdichten, verdichten, in Gräben mit Verbau, verdichten, Verdichtungsgrad DPr 0,92 bis 0,95, verdichten, Verdichtungsgrad DPr 0,92 bis 0,95, in Gräben mit Verbau,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">DN</td> </tr> <tr> <td>100 bis 150</td> <td>200 bis 250</td> <td>300 bis 350</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>EUR/m3</td> <td>EUR/m3</td> <td>EUR/m3</td> <td>EUR/m3</td> </tr> <tr> <td>89,80</td> <td>66,50</td> <td>53,90</td> <td>47,60</td> </tr> <tr> <td>94,30</td> <td>70,80</td> <td>58,10</td> <td>51,90</td> </tr> <tr> <td>93,60</td> <td>70,30</td> <td>57,70</td> <td>51,40</td> </tr> <tr> <td>98,10</td> <td>74,60</td> <td>62,00</td> <td>55,80</td> </tr> </tbody> </table>				01	02	03	04	DN				100 bis 150	200 bis 250	300 bis 350	400	EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3	89,80	66,50	53,90	47,60	94,30	70,80	58,10	51,90	93,60	70,30	57,70	51,40	98,10	74,60	62,00	55,80				
			01	02	03	04																																				
			DN																																							
			100 bis 150	200 bis 250	300 bis 350	400																																				
			EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3																																				
89,80	66,50	53,90	47,60																																							
94,30	70,80	58,10	51,90																																							
93,60	70,30	57,70	51,40																																							
98,10	74,60	62,00	55,80																																							

T1	T2	Langtext	T3			
294	01 verdichten, 02 verdichten, in Gräben mit Verbau, 03 verdichten, Verdichtungsgrad DPr 0,92 bis 0,95, 04 verdichten, Verdichtungsgrad DPr 0,92 bis 0,95, in Gräben mit Verbau,		05	06	07	08
			DN			
			500	600	800	1000
			EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3
			44,70	41,30	41,10	40,80
			49,20	45,70	45,40	45,20
			48,50	45,10	44,90	44,60
			53,00	49,50	49,20	49,00
			01	02	03	04
			DN			
			100 bis 150	200 bis 250	300 bis 350	400
			EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3
	68,30	44,60	32,40	26,10		
	72,80	49,10	36,80	30,50		
	72,10	48,40	36,20	29,90		
	77,90	52,90	40,60	34,30		
01 verdichten, 02 verdichten, in Gräben mit Verbau, 03 verdichten, Verdichtungsgrad DPr 0,92 bis 0,95, 04 verdichten, Verdichtungsgrad DPr 0,92 bis 0,95, in Gräben mit Verbau,			05	06	07	08
			DN			
			500	600	800	1000
			EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3	EUR/m3
			23,20	19,70	19,60	19,40
			27,70	24,20	24,00	23,90
			27,00	23,50	23,30	23,20
			30,20	26,70	26,60	26,50

T1	T2	Langtext	T3																								
300		4 - Schächte, Bauwerke																									
		4.1 - Betonfertigteile																									
		Schachtunterteil (SU-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1000, gerades Gerinne,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">Rohr DN</td> </tr> <tr> <td>bis 200</td> <td>250</td> <td>300</td> <td>400</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> </tbody> </table>					01	02	03	04	05	Rohr DN					bis 200	250	300	400	500	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
	01	02	03	04	05																						
	Rohr DN																										
	bis 200	250	300	400	500																						
	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																						
	01	Gerinne und Auftritt aus Zementestrich (CT) DIN 18560-1, DIN 18560-3 als Verbundestrich, DIN EN 13318, C 25, Dicke mind. 20 mm, Oberfläche von Hand glätten, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	378,00	417,00	495,00	605,00	629,00																				
	02	Gerinne und Auftritt aus Kanalklinkern/Klinkerriemchen, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	472,00	523,00	621,00	757,00	776,00																				
	03	Gerinne aus Steinzeug-Halbschalen DIN EN 295, Auftritt aus Beton C 40/50, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	434,00	482,00	580,00	703,00	731,00																				
301		Schachtunterteil (SU-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1000, gekrümmtes Gerinne,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">Rohr DN</td> </tr> <tr> <td>bis 200</td> <td>250</td> <td>300</td> <td>400</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> </tbody> </table>					01	02	03	04	05	Rohr DN					bis 200	250	300	400	500	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
	01	02	03	04	05																						
	Rohr DN																										
	bis 200	250	300	400	500																						
	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																						
	01	Gerinne und Auftritt aus Zementestrich (CT) DIN 18560-1, DIN 18560-3 als Verbundestrich, DIN EN 13318, C 25, Dicke mind. 20 mm, Oberfläche von Hand glätten, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	520,00	580,00	669,00	798,00	849,00																				
	02	Gerinne und Auftritt aus Kanalklinkern/Klinkerriemchen, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	614,00	685,00	796,00	950,00	1009,00																				
03	Gerinne aus Steinzeug-Halbschalen DIN EN 295, Auftritt aus Beton C 40/50, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	576,00	644,00	754,00	896,00	963,00																					

T1	T2	Langtext	T3			
302		Schachtunterteil (SU-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1200, gerades Gerinne,	01	02	03	04
			Rohr DN			
			bis 300	400	500	600
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
01		Gerinne und Auftritt aus Zementestrich (CT) DIN 18560-1, DIN 18560-3 als Verbundestrich, DIN EN 13318, C 25, Dicke mind. 20 mm, Oberfläche von Hand glätten, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	1006,00	1041,00	1076,00	1162,00
02		Gerinne und Auftritt aus Kanalklinkern/Klinkerriemchen, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	1262,00	1301,00	1352,00	1455,00
03		Gerinne aus Steinzeug-Halbschalen DIN EN 295, Auftritt aus Beton C 40/50, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	1090,00	1139,00	1190,00	1294,00
303		Schachtunterteil (SU-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1200, gekrümmtes Gerinne,	01	02	03	04
			Rohr DN			
			bis 300	400	500	600
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
01		Gerinne und Auftritt aus Zementestrich (CT) DIN 18560-1, DIN 18560-3 als Verbundestrich, DIN EN 13318, C 25, Dicke mind. 20 mm, Oberfläche von Hand glätten, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	1198,00	1301,00	1378,00	1452,00
02		Gerinne und Auftritt aus Kanalklinkern/Klinkerriemchen, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	1488,00	1559,00	1593,00	1746,00
03		Gerinne aus Steinzeug-Halbschalen DIN EN 295, Auftritt aus Beton C 40/50, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Rohre, Dichtung aus Elastomeren,	1317,00	1398,00	1431,00	1585,00
306		Seitenzulauf im Schachtunterteil aus Beton,	01	02	03	04
			DN			
			bis 150	200	250	300
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
01		Gerinneausbildung aus Zementestrich (CT) DIN 18560-1, DIN 18560-3 als Verbundestrich, DIN EN 13318, C 25, Dicke mind. 20 mm, Oberfläche von Hand glätten, einschl. gelenkiger Rohreinbindung,	115,00	140,00	159,00	193,00
02		Gerinneausbildung aus Kanalklinkern/Klinkerriemchen DIN 4051, einschl. gelenkiger Rohreinbindung,	143,00	176,00	198,00	243,00
03		Gerinneausbildung aus Steinzeug-Halbschalen DIN EN 295, einschl. gelenkiger Rohreinbindung,	131,00	162,00	182,00	223,00

T1	T2	Langtext	T3			
310		Schachtring mit Muffe (SR-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1000,	01	02	03	
			Bauhöhe			
			500 mm	750 mm	1000 mm	
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	
			01 ohne Steigeisen, Dichtung aus Elastomeren,	168,00	202,00	232,00
			02 mit Steigeisen DIN 1212-2/DIN 1212-3, Steigmaß 250 mm, Dichtung aus Elastomeren,	182,00	219,00	253,00
03 aufnehmen und wieder aufsetzen, einschl. Dichtung,	148,00	153,00	160,00			
312		Schachtring mit Muffe (SR-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1200,	01	02	03	
			Bauhöhe			
			250 mm	500 mm	1000 mm	
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	
			01 ohne Steigeisen, Dichtung aus Elastomeren,	243,00	281,00	306,00
			02 mit Steigeisen DIN 1212-2/DIN 1212-3, Steigmaß 250 mm, Dichtung aus Elastomeren,	253,00	293,00	327,00
03 aufnehmen und wieder aufsetzen, einschl. Dichtung,	163,00	177,00	191,00			
314		Übergangsring mit Muffe (UER-M) DIN EN 1917, Nennweite DN 1200/DN 1000,	01			
			Bauhöhe 500 mm			
			EUR/St			
			171,00			
315		Übergangsring mit Muffe (UER-M) DIN EN 1917, Nennweite DN 1500/DN 1200,	01			
			Bauhöhe 500 mm			
			EUR/St			
			184,00			
316		Übergangsplatte mit Muffe (UEP-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, Nennweite DN 1200/DN 1000,	01			
			Bauhöhe 250 mm			
			EUR/St			
			01 ohne Steigeisen, Dichtung aus Elastomeren,	473,00		
02 aufnehmen und wieder aufsetzen, einschl. Dichtung,	178,00					

T1	T2	Langtext	T3
317		Übergangsplatte mit Muffe (UEP-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, Nennweite DN 1500/DN 1200,	01
			Bauhöhe 250 mm
			EUR/St
			523,00
			191,00
318		Schachthals mit Muffe (SH-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1000/625,	01
			Bauhöhe 600 mm
			EUR/St
			207,00
			220,00
320		Schachthals mit Muffe (SH-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1200/625,	01
			Bauhöhe 600 mm
			EUR/St
			298,00
			314,00
322		Abdeckplatte mit Muffe (AP-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1000/625,	01
			Bauhöhe 200 mm
			EUR/St
			268,00
			137,00
	01	ohne Steigeisen, Dichtung aus Elastomeren,	
	02	aufnehmen und wieder aufsetzen, einschl. Dichtung,	
	01	ohne Steigeisen, Dichtung aus Elastomeren,	
	02	mit Steigeisen DIN 1212-2/DIN 1212-3, Steigmaß 250 mm, Dichtung aus Elastomeren,	
	03	aufnehmen und wieder aufsetzen, einschl. Dichtung,	
	01	ohne Steigeisen, Dichtung aus Elastomeren,	
	02	mit Steigeisen DIN 1212-2/DIN 1212-3, Steigmaß 250 mm, Dichtung aus Elastomeren,	
	03	aufnehmen und wieder aufsetzen, einschl. Dichtung,	
	01	Dichtung aus Elastomeren,	
	02	aufnehmen und wieder aufsetzen, einschl. Dichtung,	

T1	T2	Langtext	T3	
324		Abdeckplatte mit Muffe (AP-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1200/625,	01	
			Bauhöhe 200 mm	
			EUR/St	
			01 Dichtung aus Elastomeren,	492,00
			02 aufnehmen und wieder aufsetzen, einschl. Dichtung,	160,00
326		Auflagering (AR-V) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 625,	01	
			Bauhöhe 60 bis 100 mm	
			EUR/St	
			01 Dichtung aus Elastomeren,	61,50
			02 aufnehmen und wieder aufsetzen, einschl. Dichtung,	40,70
328		Fußauflagering (FAR-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1000,	01	
			Bauhöhe 250 mm	
			EUR/St	
			01 Dichtung aus Elastomeren,	214,00
			02 aufnehmen und wieder aufsetzen, einschl. Dichtung,	184,00
330		Fußauflagering (FAR-M) DIN EN 1917, DIN 4034-1, DN 1200,	01	
			Bauhöhe 250 mm	
			EUR/St	
			01 Dichtung aus Elastomeren,	278,00
			02 aufnehmen und wieder aufsetzen, einschl. Dichtung,	221,00

T1	T2	Langtext	T3		
		4.2 - Beton (Ortbeton)			
350		Sauberkeitsschicht/Auflager für Entwässerungskanal/-schacht,	01	02	03
			Dicke		
			bis 10 cm	bis 20 cm	150 g/m ²
			EUR/m ³	EUR/m ³	EUR/m ²
	01	Beton C 8/10 DIN EN 206-1, DIN 1045-2,	116,00	—	—
	02	Schotter/Splitt, Körnung 0/45 mm,	—	29,10	—
	03	Recyclingbaustoff, Körnung 0/45 mm,	—	27,30	—
	04	Kunststoffvlies/Matte,	—	—	0,92
352		Beton C 12/15 DIN EN 206-1, DIN 1045-2, für Entwässerungskanalschacht/-bauwerk,	01		
			EUR/m ³		
	01	als Füllbeton für gerades/gekrümmtes Gerinne	123,00		
354		Stahlbeton DIN EN 206-1, DIN 1045-2 für Entwässerungskanalschacht/-bauwerk,	01	02	
			Dicke		
			bis 20 cm	über 20 bis 30 cm	
			EUR/m ³	EUR/m ³	
	01	für Sohle, C 20/25, Expositionsklasse XC2, Schalung und Bewehrung werden gesondert vergütet,	155,00	159,00	
	02	für Sohle, C 35/45, Expositionsklasse XC2, XD2, XA2, hoher Wassereindringwiderstand, Schalung und Bewehrung werden gesondert vergütet,	162,00	164,00	
	03	für Wand, C 20/25, Expositionsklasse XC2, Schalung und Bewehrung werden gesondert vergütet,	168,00	171,00	
	04	für Wand, C 35/45, Expositionsklasse XC2, XD2, XA2, hoher Wassereindringwiderstand, Schalung und Bewehrung werden gesondert vergütet,	171,00	175,00	
	05	für Decke, C 25/30, Expositionsklasse XF1, XC4, Schalung und Bewehrung werden gesondert vergütet,	178,00	181,00	
	06	für Decke, C 35/45, Expositionsklasse XC3, XD2, XA 2, hoher Wassereindringwiderstand, Schalung und Bewehrung werden gesondert vergütet,	185,00	189,00	

T1	T2	Langtext	T3		
356		Glatte Schalung für Entwässerungskanalschacht/-bauwerk,	01		
			EUR/m2		
	01		für Sohle	22,70	
	02		für Wand, zweihäufig, Schalungshöhe bis 3,50 m	35,70	
	03		für Wand, einhäufig, Schalungshöhe bis 3,50 m	58,20	
	04	für Decke, Schalungshöhe bis 3,50 m, einschl. Rüstung	87,30		
358		Bewehrung,	01		
			EUR/kg		
	01		Betonstabstahl DIN 488-2, DIN 1045-1, BST 500 S	2,95	
	02	Betonstahlmatten DIN 488-4, DIN 1045-1, BST 500 M	3,05		
4.3 - Mauerwerk					
370		Mauerwerk für Entwässerungskanalschacht/-bauwerk,	01	02	
			Dicke		
			bis 24 cm	über 24 bis 36,5 cm	
			EUR/m3	EUR/m3	
	01		aus Kanalklinkern NF K DIN 4051 in Mörtel M 20, Innenfugen glattstreichen,	557,00	618,00
	02	aus Kanalschachtklinkern C DIN 4051 in Mörtel M 20, Innenfugen glattstreichen,	680,00	—	
372		Putz P III DIN 18550-1 auf Schachtmauerwerk,	01		
			EUR/m2		
	01		Dicke 2 cm	18,50	
374		Außenbeschichtung von Entwässerungskanalschacht/-bauwerk,	01	02	
			1-lagig	2-lagig	
			EUR/m2	EUR/m2	
	01		mit Dickbeschichtung auf bituminöser Basis,	6,15	11,10
	02		mit zementgebundenen Dichtungsschlämmen,	4,95	9,35

T1	T2	Langtext	T3			
		4.4 - Auskleidungen/Änderungen von Schachtgerinnen/-bauwerken				
380		Gerinne und Auftritt in Entwässerungskanalschacht/-bauwerk mit Beton C 12/15 DIN EN 206-1, DIN 1045-2, ausbilden gemäß ATV A 241,	01	02	03	04
			Fläche			
			bis 1 m2	über 1 bis 2,5 m2	über 2,5 bis 5 m2	über 5 m2
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/m2
01		Auskleidung mit Zementestrich (CT) DIN 18560-1, DIN 18560-3 als Verbundestrich, DIN EN 13318, C 25, Dicke mind. 20 mm, Oberfläche von Hand glätten,	112,00	202,00	323,00	90,20
02		Auskleidung mit Kanalklinkern/Klinkerriemchen DIN 4051,	245,00	442,00	706,00	196,00
03		Auskleidung mit Steinzeug-Halbschalen DIN EN 295 und Kanalklinkern/Klinkerriemchen DIN 4051,	185,00	332,00	532,00	149,00
04		Auskleidung mit Steinzeug-Halbschalen DIN EN 295 und Beton C 40/50,	130,00	233,00	374,00	105,00
384		Schacht-/Bauwerkssohle mit Gefälleestrich ausbilden,	01	02		
			Dicke			
			2 bis 4 cm		über 4 bis 6 cm	
			EUR/m2		EUR/m2	
01		Auskleidung mit Zementestrich (CT) DIN 18560-1, DIN 18560-3 als Verbundestrich, DIN EN 13318, Oberfläche von Hand glätten,	40,20		52,70	
		4.5 - Unterstürze				
		Hinweis: Unterstürzhöhe wird gemessen von Sohle obere Einmündung bis Sohle untere Einmündung.				
390		Untersturz mit Rohren und Formstücken,	01	02		
			DN			
			150		200	
			EUR/m		EUR/m	
01		außenliegend, Steinzeug einschl. Betonummantelung C 20/25 DIN EN 206-1, DIN 1045-2, Rohre und Formstücke werden gesondert vergütet,	34,70		48,80	
02		außenliegend, PVC-U einschl. Betonummantelung C 20/25 DIN EN 206-1, DIN 1045-2, Rohre und Formstücke werden gesondert vergütet,	23,40		43,30	
03		innenliegend, PVC-U einschl. Befestigung, Rohre und Formstücke werden gesondert vergütet,	46,40		85,90	

T1	T2	Langtext	T3				
		5 - Schachtabdeckungen und Einbauteile					
		5.1 - Schachtabdeckungen					
400		Schachtabdeckung DIN EN 124-2, DIN 1229, Gusseisen, in Mörtel M 20,	01	02	03	04	05
			Klasse DIN EN 124-1				
			A 15	B 125	D 400	E 600	F 900
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
	01	Rahmen und Deckel rund, lichte Weite 625 mm,	207,00	256,00	352,00	546,00	723,00
	02	Rahmen rechteckig, Deckel rund, lichte Weite 625 mm,	155,00	217,00	526,00	589,00	712,00
	03	Rahmen und Deckel rechteckig, lichte Weite 600/600 mm,	297,00	602,00	—	—	—
402		Schachtabdeckung DIN EN 124-2, DIN 1229, Gusseisen mit Beton, in Mörtel M 20,	01	02	03	04	05
			Klasse DIN EN 124-1				
			A 15	B 125	D 400	E 600	F 900
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
	01	Rahmen und Deckel rund, lichte Weite 625 mm,	215,00	282,00	314,00	399,00	589,00
	02	Rahmen rechteckig, Deckel rund, lichte Weite 625 mm,	155,00	217,00	351,00	520,00	711,00
	03	Rahmen und Deckel rechteckig, lichte Weite 600/600 mm,	166,00	228,00	367,00	542,00	732,00
404		Schachtabdeckung DIN EN 124-2, DIN 1229, Gusseisen mit Beton, Deckel verriegelbar, in Mörtel M 20,	01	02	03	04	05
			Klasse DIN EN 124-1				
			A 15	B 125	D 400	E 600	F 900
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
	01	Rahmen und Deckel rund, lichte Weite 625 mm,	244,00	330,00	382,00	548,00	817,00
	02	Rahmen rechteckig, Deckel rund, lichte Weite 625 mm,	185,00	265,00	408,00	669,00	939,00
	03	Rahmen und Deckel rechteckig, lichte Weite 600/600 mm,	196,00	276,00	425,00	630,00	876,00
406		Schachtabdeckung mit Rahmen aufnehmen, in Mörtelbett M 20 bis 5 cm höhengerecht wieder versetzen,	01	02	03	04	05
			Klasse DIN EN 124-1				
			A 15	B 125	D 400	E 600	F 900
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
	01	lichte Weite Deckelöffnung bis 700 mm,	71,20	74,30	111,00	123,00	140,00
	02	lichte Weite Deckelöffnung über 700 bis 1010 mm,	78,30	86,60	125,00	143,00	164,00

T1	T2	Langtext	T3																				
408		Schmutzfänger,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th colspan="2">02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td colspan="2">ersetzen</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td colspan="2">EUR/St</td> </tr> <tr> <td>44,60</td> <td colspan="2">50,70</td> </tr> <tr> <td>42,10</td> <td colspan="2">48,30</td> </tr> </tbody> </table>			01	02			ersetzen		EUR/St	EUR/St		44,60	50,70		42,10	48,30				
	01	02																					
	ersetzen																						
EUR/St	EUR/St																						
44,60	50,70																						
42,10	48,30																						
01		DIN 1221 aus Stahl, verzinkt,																					
02		leichte Ausführung aus Stahl, verzinkt,																					
<p>5.2 - Steigeisen, Steigeinrichtungen</p>																							
420		Steigeisen DIN 1211-1,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Form</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E</td> <td>GS</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>5,60</td> <td>8,45</td> <td>14,10</td> </tr> <tr> <td>25,30</td> <td>30,90</td> <td>39,40</td> </tr> </tbody> </table>			01	02	03	Form			D	E	GS	EUR/St	EUR/St	EUR/St	5,60	8,45	14,10	25,30	30,90	39,40
	01	02	03																				
Form																							
D	E	GS																					
EUR/St	EUR/St	EUR/St																					
5,60	8,45	14,10																					
25,30	30,90	39,40																					
01		in Schacht/Bauwerk,																					
02		ersetzen, einschl. Stemmarbeiten,																					
422		Steigeisen DIN 1212-1/DIN 1212-3 mit Aufkantung,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Form</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E</td> <td>GS</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>6,80</td> <td>9,55</td> <td>16,80</td> </tr> <tr> <td>28,20</td> <td>33,80</td> <td>42,20</td> </tr> </tbody> </table>			01	02	03	Form			D	E	GS	EUR/St	EUR/St	EUR/St	6,80	9,55	16,80	28,20	33,80	42,20
	01	02	03																				
Form																							
D	E	GS																					
EUR/St	EUR/St	EUR/St																					
6,80	9,55	16,80																					
28,20	33,80	42,20																					
01		in Schacht/Bauwerk,																					
02		ersetzen, einschl. Stemmarbeiten,																					
424		Steigleiter DIN EN 14396, lichte Weite 300 mm einschl. Befestigung,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Nutzlänge</td> </tr> <tr> <td>bis 2 m</td> <td>über 2 bis 3 m</td> <td>über 3 bis 5 m</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>141,00</td> <td>253,00</td> <td>421,00</td> </tr> <tr> <td>157,00</td> <td>270,00</td> <td>439,00</td> </tr> </tbody> </table>			01	02	03	Nutzlänge			bis 2 m	über 2 bis 3 m	über 3 bis 5 m	EUR/St	EUR/St	EUR/St	141,00	253,00	421,00	157,00	270,00	439,00
	01	02	03																				
Nutzlänge																							
bis 2 m	über 2 bis 3 m	über 3 bis 5 m																					
EUR/St	EUR/St	EUR/St																					
141,00	253,00	421,00																					
157,00	270,00	439,00																					
01		aus Stahl, feuerverzinkt,																					
02		aus Stahl, nichtrostend,																					
426		Einsteighilfe, herausziehbar einschl. Befestigung,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>130,00</td> </tr> <tr> <td>204,00</td> </tr> </tbody> </table>			01	EUR/St	130,00	204,00														
	01																						
EUR/St																							
130,00																							
204,00																							
01		aus Stahl, feuerverzinkt																					
02		aus Stahl, nichtrostend																					

T1	T2	Langtext	T3
500		6 - Abläufe/Entwässerungsrinnen	
		6.1 - Abläufe (Hofabläufe)	
		Ablauf (Hofablauf) DIN 1236-1 aus Betonteilen für Aufsatz Klasse A 15 DIN 19590-1/Klasse B 125 DIN 19593-1,	01
			EUR/St
	01	mit Boden, Schafthöhe 510 mm, Auflagerring, Eimer Form KL	229,00
	02	mit Boden, Schafthöhe 280 mm, Auflagerring, Eimer Form KK, niedrig	222,00
	03	mit Geruchsverschluss, mit Boden, Schafthöhe 510 mm, Auflagerring, Eimer Form L	263,00
	04	mit Geruchsverschluss, mit Boden, Schafthöhe 280 mm, Auflagerring, Eimer Form K	240,00
502		Schlammeimer für Ablauf (Hofablauf) DIN 1236-1,	01 02 03 04 05
			Form
			L LO K KL KK
			EUR/St EUR/St EUR/St EUR/St EUR/St
	01	ersetzen,	29,70 57,60 28,50 27,30 26,60
520		6.2 - Straßenabläufe	
		Straßenablauf aus Betonteilen DIN 4052-1 und DIN 4052-3 für quadratischen Aufsatz Klasse C 250 bis D 400, DIN EN 124, DIN 1229,	01
			EUR/St
	01	mit Boden, Schafthöhe 570 mm, Auflagerring, Eimer, DIN 4052-2 - 1 - 5d - 10a - A4	304,00
	02	mit Boden, Schafthöhe 195 mm, Auflagerring, Eimer niedrig, DIN 4052-2 - 1 - 5c - 10a - B1	288,00
	03	mit Schlammraum, mit Boden, Zwischenteilhöhe 295 mm, Muffenteil, Schafthöhe 295 mm, Auflagerring, DIN 4052-2 - 2a - 6a - 3a - 5b - 10a	285,00

T1	T2	Langtext	T3	
522		Straßenablauf aus Betonteilen DIN 4052-1 und DIN 4052-3 für Längsaufsatz Klasse C 250 bis D 400, DIN EN 124, DIN 1229,	01	
	01		mit Boden, Zwischenteilhöhe 295 mm, Schaftkonus, Auflagerring, Eimer, DIN 4052-2 - 1 - 6a - 11 - 10b - C3	271,00
	02		mit Boden, Schaftkonus, Auflagerring, Eimer niedrig, DIN 4052-2 - 1 - 11 - 10b - D1	268,00
	03		mit Schlammraum, mit Boden, Zwischenteilhöhe 295 mm, Muffenteil, Schaftkonus, Auflagerring, DIN 4052-2 - 2a - 6a - 3a - 11 - 10b	272,00
524		Schlammeimer für Straßenablauf DIN 4052-4 ersetzen,	01	
	01		ohne Angabe,	44,90
	6.3 - Aufsätze für Abläufe/Straßenabläufe			
540		Aufsatz für Ablauf (Hofablauf) DIN EN 124, mit Rahmen,	01	
	01		Klasse A 15 DIN 19590-1, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573,	111,00
	02		Klasse B 125 DIN 19593-1, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573,	132,00
	03		Klasse A 15 DIN 19590-1, aufnehmen, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 höhengerecht wieder einbauen,	55,70
	04		Klasse B 125 DIN 19593-1, aufnehmen, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 höhengerecht wieder einbauen,	58,10

01
EUR/St
271,00
268,00
272,00

01	02	03	04	05	06
Form					
A 2	A 4	B 1	C 2	C 3	D 1
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
44,90	40,90	34,00	48,80	35,20	32,20

01	02
Pultform	
300/300 mm	400/400 mm
EUR/St	EUR/St
111,00	143,00
132,00	164,00
55,70	61,30
58,10	63,70

T1	T2	Langtext	T3				
542		Aufsatz für Straßenablauf DIN EN 124, DIN 1229, Klasse B 125,	01		02		
			Muldenform rund				
			750 mm	785 mm			
			EUR/St	EUR/St			
	01	mit Rahmen, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573,	233,00	244,00			
	02	mit Rahmen, aufnehmen, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 höhengerecht wieder einbauen,	71,20	73,80			
544		Aufsatz für Straßenablauf DIN EN 124, DIN 1229, Klasse C 250,	01	02	03	04	
			Pultform		Rinnenform		Muldenform rund
			500/500 mm	500/500 mm	600/600 mm	785 mm	
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	
	01	mit Rahmen, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573,	147,00	146,00	480,00	323,00	
	02	mit Rahmen, aufnehmen, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 höhengerecht wieder einbauen,	64,90	80,50	111,00	76,20	
545		Aufsatz DIN 19594-1 für Straßenablauf DIN EN 124, DIN 1229, Klasse C 250,	01				
			Pultform				
			300/500 mm				
			EUR/St				
	01	mit Rahmen, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573,	128,00				
	02	mit Rahmen, aufnehmen, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 höhengerecht wieder einbauen,	61,80				
546		Aufsatz für Straßenablauf DIN EN 124, DIN 1229, Klasse D 400,	01	02	03		
			Pultform		Rinnenform		
			500/500 mm	300/500 mm	500/500 mm		
			EUR/St	EUR/St	EUR/St		
	01	mit Rahmen, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573,	244,00	179,00	249,00		
	02	mit Rahmen, aufnehmen, in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 höhengerecht wieder einbauen,	74,40	68,00	80,50		

T1	T2	Langtext	T3		
		6.4 - Entwässerungsrinnen			
570		Entwässerungsrinne/Kastenrinne DIN EN 1433, DIN 19580, Klasse A 15, Nennweite 100 mm, einschl. Form- und Anschlussstücke,	01	02	
			Stegrost Klasse A 15 aus Stahl, verzinkt		Gitterrost Klasse A 15 aus Stahl, verzinkt
			EUR/m		EUR/m
			111,00	119,00	
			128,00	152,00	
572		Einlaufkasten für Entwässerungsrinne/Kastenrinne DIN EN 1433, DIN 19580, Klasse A 15, Nennweite 100 mm,	01	02	
			Stegrost Klasse A 15 aus Stahl, verzinkt		Gitterrost Klasse A 15 aus Stahl, verzinkt
			EUR/m		EUR/m
			166,00	176,00	
			189,00	226,00	
574		Entwässerungsrinne/Kastenrinne DIN EN 1433, DIN 19580, Klasse B 125, Nennweite 100 mm, einschl. Form- und Anschlussstücke,	01	02	
			Stegrost Klasse B 125 aus Stahl, verzinkt		Gitterrost Klasse B 125 aus Stahl, verzinkt
			EUR/m		EUR/m
			131,00	182,00	
			155,00	207,00	
576		Einlaufkasten für Entwässerungsrinne/Kastenrinne DIN EN 1433, DIN 19580, Klasse B 125, Nennweite 100 mm,	01	02	
			Stegrost Klasse B 125 aus Stahl, verzinkt		Gitterrost Klasse B 125 aus Stahl, verzinkt
			EUR/m		EUR/m
			194,00	261,00	
			229,00	294,00	
01		aus Polymerbeton, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm,			
02		aus Beton, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm,			
01		aus Polymerbeton, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm,			
02		aus Beton, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm,			
01		aus Polymerbeton, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm,			
02		aus Beton, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm,			

T1	T2	Langtext	T3					
578	01	Entwässerungsrinne/Kastenrinne aus Beton C 35/45, DIN EN 1433, DIN 19580, einschl. Form- und Anschlussstücke, Gitterrost aus Stahl, verzinkt, Klasse C 250, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm,	01			02		03
			Nennweite					
			100 mm		150 mm		200 mm	
			EUR/m		EUR/m		EUR/m	
		150,00		212,00		257,00		
580	01 02 03 04	Entwässerungsrinne/Kastenrinne DIN EN 1433, DIN 19580 aus Stahlbeton C 35/45, einschl. Form- und Anschlussstücke, Rost aus Gusseisen, Klasse C 250, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm, Klasse D 400, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm, Klasse E 600, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm, Klasse F 900, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm,	01			02		03
			Nennweite					
			100 mm		150 mm		200 mm	
			EUR/m		EUR/m		EUR/m	
			166,00		227,00		288,00	
201,00		237,00		295,00				
213,00		250,00		305,00				
232,00		276,00		328,00				
582	01 02 03 04	Einlaufkasten aus Beton C 35/45, mit Oberteil, Boden, Eimer verzinkt, zu Entwässerungsrinne aus Beton C 35/45, DIN EN 1433, DIN 19580, Klasse C 250, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm, Klasse D 400, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm, Klasse E 600, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm, Klasse F 900, Betonaufleger C 12/15, Dicke 10 cm,	01			02		03
			Nennweite					
			100 mm		150 mm		200 mm	
			EUR/St		EUR/St		EUR/St	
			130,00		215,00		251,00	
164,00		215,00		283,00				
179,00		231,00		285,00				
193,00		246,00		299,00				
584	01 02 03 04 05 06	Abdeckung für Entwässerungsrinne/Kastenrinne DIN EN 1433, DIN 19580, Klasse A 15, Klasse B 125, Klasse C 250, Klasse D 400, Klasse E 600, Klasse F 900,	01	02	03	04	05	06
			Stegrost aus Stahl, verzinkt, Nennweite			Gitterrost aus Stahl, verzinkt, Nennweite		
			100 mm	150 mm	200 mm	100 mm	150 mm	200 mm
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m
			23,00	—	—	30,30	—	—
			33,90	—	—	41,10	—	—
			56,90	—	—	64,10	—	111,00
—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—			

T1	T2	Langtext	T3		
			07	08	09
			Rost aus Gusseisen, Nennweite		
			100 mm	150 mm	200 mm
			EUR/m	EUR/m	EUR/m
01		Klasse A 15,	—	—	—
02		Klasse B 125,	—	—	—
03		Klasse C 250,	84,70	95,60	136,00
04		Klasse D 400,	89,50	111,00	153,00
05		Klasse E 600,	95,60	131,00	173,00
06		Klasse F 900,	104,00	165,00	208,00

T1	T2	Langtext	T3							
		7 - Sonstige Leistungen								
		7.1 - Anschlüsse an vorhandene Entwässerungskanäle/-schächte/-bauwerke								
600		Anschluss an Entwässerungskanal/-leitung, einschl. Bohrung und Dichtung, Formstücke werden gesondert vergütet,	für Rohr DN							
			01	02	03	04				
			100	125	150	200				
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St				
	01	aus Kunststoffrohr,	49,60	50,80	61,70	91,70				
	02	aus Steinzeugrohr,	52,80	55,40	68,00	99,00				
	03	aus Beton-/Stahlbetonrohr,	82,90	93,50	110,00	150,00				
602		Anschluss an Entwässerungskanalschacht/-bauwerk, einschl. Bohrung und Dichtung, Formstücke werden gesondert vergütet,	für Rohr DN							
			01	02	03	04	05	06		
			bis 150	200	250	300	350	400		
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St		
			01	aus Betonfertigteilen,	112,00	179,00	220,00	261,00	300,00	351,00
			02	aus Beton/Stahlbeton, Wanddicke bis 20 cm,	134,00	216,00	264,00	312,00	361,00	408,00
			03	aus Beton/Stahlbeton, Wanddicke über 20 bis 30 cm,	156,00	252,00	307,00	364,00	420,00	476,00
04	aus Mauerwerk, Wanddicke bis 24 cm,	92,80	99,00	111,00	118,00	128,00	149,00			
05	aus Mauerwerk, Wanddicke über 24 bis 36,5 cm,	140,00	149,00	167,00	177,00	193,00	222,00			
604		Gerinne für Anschlussleitung im Schacht herstellen,	Gerinne DN							
			01	02	03	04	05	06		
			100	125	150	200	250	300		
	01	Auskleidung mit Zementestrich (CT) DIN 18560-1, DIN 18560-3 als Verbundestrich, DIN EN 13318, C 25, Dicke mind. 20 mm, Oberfläche von Hand glätten,	143,00	149,00	161,00	179,00	195,00	213,00		
	02	Auskleidung mit Kanalklinkern/Klinkerriemchen DIN 4051,	177,00	185,00	198,00	217,00	232,00	254,00		
		7.2 - Absperren von Entwässerungskanälen/-leitungen								
610		Abspernung (Kanalblase) in Entwässerungskanal/-leitung,	für Rohr DN							
			01	02	03	04				
			bis DN	über DN						
			200	200 bis 300	300 bis 500	500 bis 600				
	01	setzen, vorhalten, wieder entfernen,	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St				
			106,00	120,00	224,00	257,00				

T1	T2	Langtext	T3
612	01	Umleiten/Überpumpen von Abwasser, mit Tauchpumpe, Förderweg bis 100 m, Fördermenge mind. 20 m ³ /h	01
			EUR/h
			18,50
7.3 - Dichtheitsprüfungen für Entwässerungskanäle/-leitungen			
620	01	Dichtheitsprüfung für Entwässerungskanal/-leitung, einschl. Absperrungen und Prüfgeräte,	01
			02
			03
			04
			05
			06
			07
			08
			01
			bis DN
			über DN
			200
			200 bis 300
			300 bis 500
			500 bis 600
			EUR/m
			EUR/m
			EUR/m
			EUR/m
			1,95
			2,10
			2,40
			2,55
			2,65
			3,05
			4,75
			6,55
			2,55
			2,75
			4,25
			5,55
			1,95
			2,10
			2,40
			2,55
			2,65
			3,05
			4,75
			6,55
			2,55
			2,75
			4,25
			5,55
622	01	Seitlichen Zulauf für die Dichtheitsprüfung verschließen, ohne Angabe,	01
			bis DN 200
			EUR/St
			21,70

T1	T2	Langtext	T3			
		7.4 - Dichtheitsprüfungen für Einzelmuffen				
630		Dichtheitsprüfung der Einzelmuffe im Entwässerungskanal, einschl. Absperrungen und Prüfgeräte,	01 bis DN	02 über DN	03	04
			200	200 bis 300	300 bis 500	500 bis 600
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
	01	DIN EN 1610 mit Luft,	18,50	21,70	24,90	27,80
	02	DIN EN 1610 mit Wasser, Wasser liefern und schadlos beseitigen,	21,70	24,90	27,80	31,00
	03	DIN EN 1610 mit Wasser, Wasser vom AG beigestellt, Wasser schadlos beseitigen,	21,00	24,10	27,30	29,70
	04	DWA-M 149-6 mit Luft,	18,50	21,70	24,90	27,80
	05	DWA-M 149-6 mit Wasser, Wasser liefern und schadlos beseitigen,	21,70	24,90	27,80	31,00
	06	DWA-M 149-6 mit Wasser, Wasser vom AG beigestellt, Wasser schadlos beseitigen,	21,00	24,10	27,30	29,70
632		Dichtheitsprüfung einschl. Abdichten der Einzelmuffe im Entwässerungskanal,	01 bis DN	02 über DN	03	04
			200	200 bis 300	300 bis 500	500 bis 600
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
	01	Prüfdruck 0,5 bar, undichte Muffe mit Dichtungsgel verpressen, Gel wird gesondert vergütet, einschl. Überprüfungsdruckprobe,	37,20	41,50	46,40	49,50
634		Dichtungsgel für Kanalrohrmuffenverpressung nur liefern,	01			
			EUR/kg			
	01	ohne Angabe	2,80			
636		Dokumentation der Muffendruckprobe mit Verpressvorgang,	01			
			EUR/St			
	01	Rückstellproben von Injektionsmittel, Aufzeichnung der Prüfdrücke	6,15			

T1	T2	Langtext	T3			
		7.5 - Verschließen von Entwässerungskanälen/-leitungen				
640		Entwässerungskanal/-leitung verschließen,	01	02	03	04
			bis DN	über DN		
			200	200 bis 300	300 bis 500	500 bis 600
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
	01	mit Mauerwerk, Dicke bis 24 cm,	16,10	24,10	38,40	57,60
	02	mit Verschlusssteller aus Steinzeug,	14,30	—	—	—
	03	mit Verschlusssteller aus Kunststoff,	12,30	—	—	—
		7.6 - Verfüllen von stillgelegten Entwässerungskanälen/-bauwerken				
650		Entwässerungskanal/-leitung verfüllen,	01	02	03	04
			bis DN	über DN		
			200	200 bis 300	300 bis 500	500 bis 600
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m
	01	mit hydraulisch gebundenem, fließfähigem Füllstoff, Druckfestigkeit mind. 5 N/mm ² , einschl. Entlüftung,	20,50	27,80	40,90	44,60
652		Entwässerungskanalschacht/-bauwerk verfüllen,	01			
			EUR/m ³			
	01	mit hydraulisch gebundenem, fließfähigem Füllstoff, Druckfestigkeit mind. 5 N/mm ² , einschl. Entlüftung	205,00			
	02	mit Kiessand, einschl. verdichten	43,30			
		7.7 - Sichtprüfung von Entwässerungskanälen/-leitungen und Schächten				
660		Sichtprüfung Entwässerungskanal/-leitung mit tragbarer TV-Kamera (Schiebekamera), Beschädigungen fotografieren, Ergebnisse schriftlich dokumentieren,	01	02		
			bis DN	über DN		
			200	200 bis 400		
			EUR/m	EUR/m		
	01	Haltungslänge bis 15 m,	4,95	4,40		

T1	T2	Langtext	T3																											
670		Sichtprüfung Schacht DN 1000/DN 1200 durch Begehung, Beschädigungen fotografieren, Ergebnisse schriftlich dokumentieren,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">Tiefe</td> </tr> <tr> <td>bis 2 m</td> <td>über 2 bis 3 m</td> <td>über 3 bis 4 m</td> <td>über 4 bis 5 m</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>19,40</td> <td>22,40</td> <td>25,90</td> <td>27,70</td> </tr> <tr> <td>26,20</td> <td>31,50</td> <td>35,10</td> <td>37,20</td> </tr> </tbody> </table>				01	02	03	04	Tiefe				bis 2 m	über 2 bis 3 m	über 3 bis 4 m	über 4 bis 5 m	EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St	19,40	22,40	25,90	27,70	26,20	31,50	35,10	37,20
			01	02	03	04																								
			Tiefe																											
			bis 2 m	über 2 bis 3 m	über 3 bis 4 m	über 4 bis 5 m																								
EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St																											
19,40	22,40	25,90	27,70																											
26,20	31,50	35,10	37,20																											
01	Abdeckung lose,																													
02	Abdeckung verschraubt,																													
7.8 - Abflusshindernisse beseitigen																														
680		Abflusshindernis im Entwässerungskanal beseitigen, einschl. Spülfahrzeug, nicht schadstoffbelastetes Räumgut entsorgen,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bis DN</td> <td colspan="2">über DN</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>200 bis 400</td> <td>400 bis 600</td> </tr> <tr> <td>EUR/h</td> <td>EUR/h</td> <td>EUR/h</td> </tr> <tr> <td>141,00</td> <td>163,00</td> <td>180,00</td> </tr> <tr> <td>152,00</td> <td>175,00</td> <td>197,00</td> </tr> <tr> <td>168,00</td> <td>197,00</td> <td>226,00</td> </tr> </tbody> </table>			01	02	03	bis DN	über DN		200	200 bis 400	400 bis 600	EUR/h	EUR/h	EUR/h	141,00	163,00	180,00	152,00	175,00	197,00	168,00	197,00	226,00				
			01	02	03																									
			bis DN	über DN																										
			200	200 bis 400	400 bis 600																									
EUR/h	EUR/h	EUR/h																												
141,00	163,00	180,00																												
152,00	175,00	197,00																												
168,00	197,00	226,00																												
01	Wurzeleinwuchs/Wurzelgeflecht,																													
02	Sedimentation aus Sand/Geröll/verfestigter Ablagerung,																													
03	Inkrustation,																													
7.9 - Baustellenabsicherungen																														
Hinweis: Die Baustellenabsicherung ist nur zu beauftragen und zu vergüten, wenn diese eine "Besondere Leistung" nach VOB/C ist.																														
690		Baustellenabsicherungselement aufstellen, vorhalten und räumen,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>01</th> <th>02</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Grundeinsatzzeit vier Wochen</td> <td>Verlängerung eine Woche</td> </tr> <tr> <td>EUR/St</td> <td>EUR/St</td> </tr> <tr> <td>6,05</td> <td>0,44</td> </tr> <tr> <td>11,40</td> <td>1,75</td> </tr> <tr> <td>6,60</td> <td>0,50</td> </tr> </tbody> </table>		01	02	Grundeinsatzzeit vier Wochen	Verlängerung eine Woche	EUR/St	EUR/St	6,05	0,44	11,40	1,75	6,60	0,50														
			01	02																										
			Grundeinsatzzeit vier Wochen	Verlängerung eine Woche																										
			EUR/St	EUR/St																										
6,05	0,44																													
11,40	1,75																													
6,60	0,50																													
01	Leitbake mit Fuß,																													
02	Leitbake mit Fuß und Beleuchtung,																													
03	Kombi-Verkehrsschild nach StVO mit Fuß und Rohrpfeosten,																													

T1	T2	Langtext	T3	
692		Absperrung als Fertigelement, versetzbar, aufstellen, vorhalten und räumen,	01	02
			Grundeinsatzzeit vier Wochen	Verlängerung eine Woche
			EUR/m	EUR/m
	01	Schutzzaun 2 m hoch, aus Stahlrohrrahmen und Vergitterung, mit Standfüßen,	19,30	0,99
	02	Schutzzaun 2 m hoch, aus Stahlrohrrahmen und Vergitterung, mit Standfüßen, einschl. Beleuchtung,	27,50	3,20
	03	Absperrschranke, mit Standfüßen,	13,20	0,77
	04	Absperrschranke, mit Standfüßen, einschl. Beleuchtung,	21,50	2,95

T1	T2	Langtext	T3		
		8 - Reinigung von Entwässerungskanälen/-leitungen und Schächten			
		8.1 - Entwässerungskanäle reinigen			
700		Entwässerungskanal im Hochdruckstrahlverfahren reinigen, Aufsaugen des Spülgutes, Flüssigphase des Spülgutes rückleiten, die Entsorgung der Feststoffe des Spülgutes wird gesondert vergütet,	01	02	03
			bis DN	über DN	
			200	200 bis 400	400 bis 600
			EUR/m	EUR/m	EUR/m
	01	1 Reinigungsgang, Haltungslänge bis 30 m,	1,40	1,45	1,55
	02	1 Reinigungsgang, Haltungslänge bis 60 m,	1,05	1,10	1,15
	03	1 Reinigungsgang, Haltungslänge über 60 bis 100 m,	0,99	1,05	1,10
702		Entwässerungskanal im Hochdruckstrahlverfahren reinigen, Aufsaugen des Spülgutes, Wasserrückgewinnung, die Entsorgung der Feststoffe des Spülgutes wird gesondert vergütet,	01	02	03
			bis DN	über DN	
			200	200 bis 400	400 bis 600
			EUR/m	EUR/m	EUR/m
	01	1 Reinigungsgang, Haltungslänge bis 30 m,	1,10	1,15	1,45
	02	1 Reinigungsgang, Haltungslänge bis 60 m,	0,72	0,83	1,05
	03	1 Reinigungsgang, Haltungslänge 60 bis 100 m,	0,66	0,77	0,88
704		Weiterer Reinigungsgang für Entwässerungskanal, 01 Hochdruckstrahlverfahren,	01	02	03
			bis DN	über DN	
			200	200 bis 400	400 bis 600
			EUR/m	EUR/m	EUR/m
	01	Hochdruckstrahlverfahren,	0,61	0,66	0,72

T1	T2	Langtext	T3									
		8.2 - Entwässerungsanschlussleitungen reinigen										
720		Entwässerungsanschlussleitung im Hochdruckstrahlverfahren reinigen, vom Schacht zugänglich, Aufsaugen des Spülgutes, die Entsorgung der Feststoffe des Spülgutes wird gesondert vergütet,	01	02	03	04						
			DN									
			100	125	150	200						
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m						
			1,20	1,25	1,75	1,85						
01		Flüssigphase des Spülgutes rückleiten, 1 Reinigungsgang, Einzellänge bis 20 m,	02	03	04							
			0,88	0,88	0,94	0,99						
			03		Wasserrückgewinnung, 1 Reinigungsgang, Einzellänge bis 20 m,	1,20	1,25	1,75	1,85			
						04		Wasserrückgewinnung, 1 Reinigungsgang, Einzellänge über 20 bis 50 m,	0,88	0,88	0,94	0,99
722		Entwässerungsanschlussleitung im Hochdruckstrahlverfahren reinigen, von Reinigungsöffnung im/am Gebäude zugänglich, Flüssigphase des Spülgutes rückleiten, die Entsorgung der Feststoffe des Spülgutes wird gesondert vergütet,	01	02	03	04						
			DN									
			100	125	150	200						
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m						
			4,85	5,15	5,55	6,15						
02		1 Reinigungsgang, Einzellänge über 20 bis 50 m,	3,10	3,40	3,70	4,00						
724		Entwässerungsanschlussleitung im Hochdruckstrahlverfahren reinigen, von Ablauf/Kastenrinne zugänglich, Flüssigphase des Spülgutes rückleiten, die Entsorgung der Feststoffe des Spülgutes wird gesondert vergütet,	01	02	03	04						
			DN									
			100	125	150	200						
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m						
			3,10	3,20	3,40	3,70						
02		1 Reinigungsgang, Einzellänge über 20 bis 50 m,	2,20	2,30	2,40	2,80						

T1	T2	Langtext	T3			
726		Weiterer Reinigungsgang für Entwässerungsanschlussleitung, Hochdruckstrahlverfahren,	01 02 03 04			
			DN			
			100	125	150	200
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	EUR/m
01		vom Schacht zugänglich,	0,99	1,10	1,20	1,30
02		von Reinigungsöffnung im/am Gebäude zugänglich,	3,70	3,80	4,35	4,50
03		von Ablauf/Kastenrinne zugänglich,	2,50	2,60	2,80	3,10
8.3 - Entwässerungsrinnen und Abläufe reinigen						
740		Entwässerungs-/Kastenrinne im Hochdruckstrahlverfahren reinigen, Flüssigphase des Spülgutes rückleiten, die Entsorgung der Feststoffe des Spülgutes wird gesondert vergütet,	01 02 03			
			Nennweite			
			100 mm	150 mm	200 mm	
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	
01		Einzellänge bis 20 m,	3,10	3,20	3,70	
02		Einzellänge über 20 bis 50 m,	2,20	2,30	2,80	
742		Weiterer Reinigungsgang für Entwässerungs-/Kastenrinne,	01 02 03			
			Nennweite			
			100 mm	150 mm	200 mm	
			EUR/m	EUR/m	EUR/m	
01		Hochdruckstrahlverfahren,	0,99	1,15	1,20	
744		Ablauf im Hochdruckstrahlverfahren reinigen,	01 02			
			mit Geruchsverschluss			
			EUR/St	EUR/St		
			2,20	3,10		
746		Ablauf im mechanischen Verfahren reinigen,	01 02			
			mit Geruchsverschluss			
			EUR/St	EUR/St		
			4,40	6,15		
		nicht schadstoffbelastetes Räumgut entsorgen,				

T1	T2	Langtext	T3			
748	01	Straßenablauf im Hochdruckstrahlverfahren reinigen, Aufsaugen des Spülgutes, Flüssigphase des Spülgutes rückleiten,	01		02	
					mit Schlammraum	
			EUR/St	EUR/St		
			7,45	9,25		
750	01	Straßenablauf im mechanischen Verfahren reinigen, nicht schadstoffbelastetes Räumgut entsorgen,	01		02	
					mit Schlammraum	
			EUR/St	EUR/St		
			10,90	14,50		
8.4 - Schächte reinigen						
760	01	Schacht DN 1000/DN 1200 im Hochdruckstrahlverfahren reinigen, Aufsaugen des Spülgutes, Flüssigphase des Spülgutes rückleiten,	01	02	03	04
			Tiefe			
			bis 2 m	über 2 bis 3 m	über 3 bis 4 m	über 4 bis 5 m
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			9,25	11,10	12,30	15,50
02	Abdeckung verschraubt,	4,50	17,30	18,50	21,70	
762	01	Schacht DN 1000/DN 1200 im mechanischen Verfahren reinigen, nicht schadstoffbelastetes Räumgut entsorgen,	01	02	03	04
			Tiefe			
			bis 2 m	über 2 bis 3 m	über 3 bis 4 m	über 4 bis 5 m
			EUR/St	EUR/St	EUR/St	EUR/St
			15,50	18,50	21,70	31,00
02	Abdeckung verschraubt,	21,70	24,90	27,80	37,20	

Alphabetisches Sachverzeichnis

A

Abbruch

- Ort beton LB/606, T1/024, Seite 9
- Schachtmauerwerk LB/606, T1/026, Seite 9

Abdeckplatte

- DN 1000 LB/606, T1/322, Seite 31
- DN 1200 LB/606, T1/324, Seite 32

Abdeckung

- ausbauen LB/606, T1/042, Seite 11
- Entwässerungsrinne LB/606, T1/584, Seite 43

Abflusshindernis beseitigen

 LB/606, T1/680, Seite 49

Ablauf

- LB/606, T1/500, Seite 38
- ausbauen LB/606, T1/034, Seite 10

Absperrung

 LB/606, T1/610, Seite 45

Abwasserleitung

- Beton LB/606, T1/100, Seite 16
- Gusseisen LB/606, T1/280, Seite 25
- PE LB/606, T1/200, Seite 21
- PP LB/606, T1/240, Seite 23
- PVC-U LB/606, T1/150, Seite 19
- Stahlbeton LB/606, T1/120, Seite 17
- Steinzeug LB/606, T1/050, Seite 12

Abzweig

- duktile Gussrohrleitung LB/606, T1/288, Seite 25
- PE-Rohrleitung LB/606, T1/208, Seite 22
- PP-Rohrleitung LB/606, T1/248, Seite 24
- PVC-U-Rohrleitung LB/606, T1/158, Seite 19
- Steinzeugrohrleitung LB/606, T1/062, Seite 13

Anschluss

- Entwässerungskanal/-leitung LB/606, T1/600, Seite 45
- Schachtbauwerk LB/606, T1/602, Seite 45

Anschluss-/Gelenkstück

- Betonrohrleitung LB/606, T1/104, Seite 17
- Stahlbetonrohrleitung LB/606, T1/124, Seite 18

Anschlussstück

- PE-Rohrleitung LB/606, T1/214, Seite 22
- PVC-U-Rohrleitung LB/606, T1/164, Seite 20

Anschlussstutzen

 Steinzeugrohrleitung LB/606, T1/078, Seite 15

Auflager

- Rohrleitung LB/606, T1/290, Seite 26
- Schacht LB/606, T1/350, Seite 33

Auflagering

 LB/606, T1/326, Seite 32

Aufsatz Ablauf (Hofablauf)

 LB/606, T1/540, Seite 39

Aufsatz Straßenablauf

- ausbauen LB/606, T1/038, Seite 10
- Klasse C 250 LB/606, T1/544, Seite 40
- Klasse C 250 LB/606, T1/545, Seite 40
- Klasse D 400 LB/606, T1/546, Seite 40
- Klasse E 600/F 900 LB/606, T1/548, Seite 41
- Muldenform Klasse B 125 LB/606, T1/542, Seite 40

ausbauen

- Abdeckung LB/606, T1/042, Seite 11
- Ablauf (Hofablauf) LB/606, T1/034, Seite 10
- Aufsatz LB/606, T1/038, Seite 10
- Betonrohrleitung LB/606, T1/012, Seite 8
- Entwässerungs-/Kastenrinne LB/606, T1/040, Seite 10

- Faserzementrohrleitung LB/606, T1/016, Seite 8
- Gussrohrleitung LB/606, T1/018, Seite 8
- Kunststoffrohrleitung LB/606, T1/014, Seite 8
- Schachtbauteil LB/606, T1/022, Seite 9
- Schachtunterteil LB/606, T1/020, Seite 9
- Steinzeugrohrleitung LB/606, T1/010, Seite 8
- Straßenablauf LB/606, T1/036, Seite 10

Außenbeschichtung

 Schacht LB/606, T1/374, Seite 34

B

Baustellenabsicherung

 LB/606, T1/690, Seite 49

Bauzaun

 LB/606, T1/692, Seite 50

Betonrohrleitung

- LB/606, T1/100, Seite 16
- Anschluss-/Gelenkstück LB/606, T1/104, Seite 17
- ausbauen LB/606, T1/012, Seite 8
- Böschungsstück LB/606, T1/106, Seite 17

Bewehrung

 Schacht LB/606, T1/358, Seite 34

Bogen

- duktile Gussrohrleitung LB/606, T1/286, Seite 25
- PE-Rohrleitung LB/606, T1/206, Seite 21
- PP-Rohrleitung LB/606, T1/246, Seite 24
- PVC-U-Rohrleitung LB/606, T1/156, Seite 19
- Steinzeugrohrleitung LB/606, T1/060, Seite 13

Böschungsstück

- Betonrohrleitung LB/606, T1/106, Seite 17
- Stahlbetonrohrleitung LB/606, T1/126, Seite 18

D

Dichtheitsprüfung

- Einzelmuffe LB/606, T1/630, Seite 47
- Einzelmuffe einschl. Abdichten LB/606, T1/632, Seite 47
- Muffen im Entwässerungskanal/-leitung LB/606, T1/620, Seite 46
- Dichtungsgel für Muffenverpressung liefern LB/606, T1/634, Seite 47
- Dokumentation Muffendichtheitsprüfung LB/606, T1/636, Seite 47

E

Einbauten

- Einsteighilfe LB/606, T1/426, Seite 37
- Steigeisen LB/606, T1/420, Seite 37
- Steigeisen mit Aufkantung LB/606, T1/422, Seite 37
- Steigleiter LB/606, T1/424, Seite 37

Einlaufkasten

- A 15 LB/606, T1/572, Seite 42
- B 125 LB/606, T1/576, Seite 42
- Beton LB/606, T1/582, Seite 43

Einlaufrost

- ersetzen, Klasse A 15/B 125 LB/606, T1/550, Seite 41
- ersetzen, Klasse C 250 bis F 900 LB/606, T1/554, Seite 41
- ersetzen, Muldenform Klasse B 125 LB/606, T1/552, Seite 41

Einsteighilfe

 LB/606, T1/426, Seite 37

Entwässerungsrinne

- A 15 LB/606, T1/570, Seite 42
- aus Beton LB/606, T1/580, Seite 43
- ausbauen LB/606, T1/040, Seite 10
- B 125 LB/606, T1/574, Seite 42
- C 250 LB/606, T1/578, Seite 43

F

Alphabetisches Sachverzeichnis

Faserohrleitung ausbauen LB/606, T1/016, Seite 8

Füllbeton Schacht LB/606, T1/352, Seite 33

Fußauflagering

– DN 1000 LB/606, T1/328, Seite 32

– DN 1200 LB/606, T1/330, Seite 32

G

Gelenkstück

– Ablauf LB/606, T1/072, Seite 14

– Einbau LB/606, T1/074, Seite 15

– Zulauf LB/606, T1/070, Seite 14

Gerinne Anschlussleitung LB/606, T1/604, Seite 45

Gerinne/Auftritt

– abbrechen LB/606, T1/028, Seite 9

– Schacht LB/606, T1/380, Seite 35

Gussrohrleitung

– LB/606, T1/280, Seite 25

– Abzweig LB/606, T1/288, Seite 25

– ausbauen LB/606, T1/018, Seite 8

– Bogen LB/606, T1/286, Seite 25

– Rohrschnitt LB/606, T1/284, Seite 25

H

Hofablauf

– LB/606, T1/500, Seite 38

– ausbauen LB/606, T1/034, Seite 10

K

Kastenrinne

– A 15 LB/606, T1/570, Seite 42

– aus Beton LB/606, T1/580, Seite 43

– ausbauen LB/606, T1/040, Seite 10

– B 125 LB/606, T1/574, Seite 42

– C 250 LB/606, T1/578, Seite 43

Kompaktabzweig

– 45 Grad LB/606, T1/064, Seite 13

– 90 Grad LB/606, T1/066, Seite 14

Kunststoffrohrleitung ausbauen LB/606, T1/014, Seite 8

M

Manschette PE-Rohrleitung LB/606, T1/216, Seite 22

Manschettendichtung

– Stahlbetonrohrleitung LB/606, T1/128, Seite 18

– Steinzeugrohrleitung LB/606, T1/088, Seite 16

Mauerwerk

– abbrechen LB/606, T1/026, Seite 9

– Schach LB/606, T1/370, Seite 34

Muffenstopfen

– PE-Rohrleitung LB/606, T1/218, Seite 23

– PP-Rohrleitung LB/606, T1/254, Seite 24

– PVC-U-Rohrleitung LB/606, T1/166, Seite 20

O

Ortbeton

– abbrechen LB/606, T1/024, Seite 9

– Schacht LB/606, T1/354, Seite 33

P

Passring Steinzeugrohrleitung LB/606, T1/086, Seite 16

PE

– Abzweig LB/606, T1/208, Seite 22

– Anschlussstück LB/606, T1/214, Seite 22

– Bogen LB/606, T1/206, Seite 21

– Manschette LB/606, T1/216, Seite 22

– Muffenstopfen LB/606, T1/218, Seite 23

– Reinigungsrohr LB/606, T1/222, Seite 23

– Rohrschnitt LB/606, T1/204, Seite 21

– Schachtfutter LB/606, T1/220, Seite 23

– Übergangsrohr LB/606, T1/210, Seite 22

– Überschiebmuffe LB/606, T1/212, Seite 22

PE-Rohrleitung LB/606, T1/200, Seite 21

PP

– Abzweig LB/606, T1/248, Seite 24

– Bogen LB/606, T1/246, Seite 24

– Muffenstopfen LB/606, T1/254, Seite 24

– Rohrschnitt LB/606, T1/244, Seite 23

– Übergangsrohr LB/606, T1/250, Seite 24

– Überschiebmuffe LB/606, T1/252, Seite 24

PP-Rohrleitung LB/606, T1/240, Seite 23

Putz Schacht LB/606, T1/372, Seite 34

PVC-U

– Abzweig LB/606, T1/158, Seite 19

– Anschlussstück LB/606, T1/164, Seite 20

– Bogen LB/606, T1/156, Seite 19

– Muffenstopfen LB/606, T1/166, Seite 20

– Reinigungsrohr LB/606, T1/170, Seite 21

– Rohrschnitt LB/606, T1/154, Seite 19

– Schachtfutter LB/606, T1/168, Seite 20

– Übergangsrohr LB/606, T1/160, Seite 20

– Überschiebmuffe LB/606, T1/162, Seite 20

PVC-U-Rohrleitung LB/606, T1/150, Seite 19

R

Reinigung HD-Verfahren

– Ablauf LB/606, T1/744, Seite 53

– Anschlussleitung, vom Gebäude zugänglich LB/606, T1/722, Seite 52

– Anschlussleitung, vom Schacht zugänglich LB/606, T1/720, Seite 52

– Anschlussleitung, von Ablauf/Rinne zugänglich LB/606, T1/724, Seite 52

– Anschlussleitung, weiterer Reinigungsgang LB/606, T1/726, Seite 53

– Entwässerungs-/Kastenrinne LB/606, T1/740, Seite 53

– Entwässerungs-/Kastenrinne, weiterer Reinigungsgang LB/606, T1/742, Seite 53

– Entwässerungskanal, Spülgut rückleiten LB/606, T1/700, Seite 51

– Entwässerungskanal, Wasserrückgewinnung LB/606, T1/702, Seite 51

– Entwässerungskanal, weiterer Reinigungsgang LB/606, T1/704, Seite 51

– Schacht LB/606, T1/760, Seite 54

– Straßenablauf LB/606, T1/748, Seite 54

Reinigung mechanisch

– Ablauf LB/606, T1/746, Seite 53

– Schacht LB/606, T1/762, Seite 54

– Straßenablauf LB/606, T1/750, Seite 54

Reinigungsrohr

– PE-Rohrleitung LB/606, T1/222, Seite 23

– PVC-U-Rohrleitung LB/606, T1/170, Seite 21

Rohraufleger LB/606, T1/290, Seite 26

Rohrleitung

– verfüllen LB/606, T1/292, Seite 26

Alphabetisches Sachverzeichnis

– verfüllen, vorh. Boden LB/606, T1/294, Seite 27

Rohrschnitt

- duktile Gussrohrleitung LB/606, T1/284, Seite 25
- PE-Rohrleitung LB/606, T1/204, Seite 21
- PP-Rohrleitung LB/606, T1/244, Seite 23
- PVC-U-Rohrleitung LB/606, T1/154, Seite 19
- Steinzeugrohrleitung LB/606, T1/054, Seite 12

S

Sattelstück Steinzeugrohrleitung LB/606, T1/076, Seite 15

Sauberkeitsschicht Schacht LB/606, T1/350, Seite 33

Schacht

- Außenbeschichtung LB/606, T1/374, Seite 34
- Bewehrung LB/606, T1/358, Seite 34
- Füllbeton LB/606, T1/352, Seite 33
- Gerinne/Auftritt LB/606, T1/380, Seite 35
- Mauerwerk LB/606, T1/370, Seite 34
- Putz LB/606, T1/372, Seite 34
- Sauberkeitsschicht/Auflager LB/606, T1/350, Seite 33
- Schalung LB/606, T1/356, Seite 34
- Sohle LB/606, T1/384, Seite 35
- Stahlbeton LB/606, T1/354, Seite 33
- Untersturz LB/606, T1/390, Seite 35

Schacht (Betonfertigteile) Anschluss LB/606, T1/602, Seite 45

Schachtabdeckung

- aufnehmen, wieder versetzen LB/606, T1/406, Seite 36
- ausbauen LB/606, T1/032, Seite 10
- Gusseisen LB/606, T1/400, Seite 36
- Gusseisen mit Beton LB/606, T1/402, Seite 36
- Gusseisen mit Beton, verriegelbar LB/606, T1/404, Seite 36

Schachtbauteil ausbauen LB/606, T1/022, Seite 9

Schachtfutter

- PE-Rohrleitung LB/606, T1/220, Seite 23
- PVC-U-Rohrleitung LB/606, T1/168, Seite 20

Schachthals

- DN 1000 LB/606, T1/318, Seite 31
- DN 1200 LB/606, T1/320, Seite 31

Schachtkonus

- DN 1000 LB/606, T1/318, Seite 31
- DN 1200 LB/606, T1/320, Seite 31

Schachtring

- DN 1000 LB/606, T1/310, Seite 30
- DN 1200 LB/606, T1/312, Seite 30

Schachtunterteil

- ausbauen LB/606, T1/020, Seite 9
- DN 1000, gekrümmtes Gerinne LB/606, T1/301, Seite 28
- DN 1000, gerades Gerinne LB/606, T1/300, Seite 28
- DN 1200, gekrümmtes Gerinne LB/606, T1/303, Seite 29
- DN 1200, gerades Gerinne LB/606, T1/302, Seite 29

Schalung Schacht LB/606, T1/356, Seite 34

Schlammemeier

- Hofablauf LB/606, T1/502, Seite 38
- Straßenablauf LB/606, T1/524, Seite 39

Schmutzfänger LB/606, T1/408, Seite 37

Schutzzaun LB/606, T1/692, Seite 50

Seiten-/Scheitelzulauf Stahlbetonrohrleitung LB/606, T1/130, Seite 18

Seitenzulauf Schachtunterteil LB/606, T1/306, Seite 29

Sichtprüfung

- Entwässerungskanal/-leitung LB/606, T1/660, Seite 48
- Schacht LB/606, T1/670, Seite 49

Sohle Schacht LB/606, T1/384, Seite 35

Stahlbetonrohrleitung

- LB/606, T1/120, Seite 17
- Anschluss-/Gelenkstück LB/606, T1/124, Seite 18
- Böschungstück LB/606, T1/126, Seite 18
- Manschettendichtung LB/606, T1/128, Seite 18
- Seiten-/Scheitelzulauf LB/606, T1/130, Seite 18

Standardbeschreibung LB/606, T1/001, Seite 7

Steigeisen

- LB/606, T1/420, Seite 37
- mit Aufkantung LB/606, T1/422, Seite 37

Steigleiter LB/606, T1/424, Seite 37

Steinzeugrohrleitung

- LB/606, T1/050, Seite 12
- Abzweig 45 Grad LB/606, T1/062, Seite 13
- Anschlussring an Guss-/Kunststoffrohrmuffe LB/606, T1/082, Seite 15
- Anschlussstutzen LB/606, T1/078, Seite 15
- ausbauen LB/606, T1/010, Seite 8
- Bogen LB/606, T1/060, Seite 13
- Gelenkstück Ablauf LB/606, T1/072, Seite 14
- Gelenkstück Einbau LB/606, T1/074, Seite 15
- Gelenkstück Zulauf LB/606, T1/070, Seite 14
- Kompaktabzweig 45 Grad LB/606, T1/064, Seite 13
- Kompaktabzweig 90 Grad LB/606, T1/066, Seite 14
- Manschettendichtung LB/606, T1/088, Seite 16
- Passring LB/606, T1/086, Seite 16
- Rohrschnitt LB/606, T1/054, Seite 12
- Sattelstück LB/606, T1/076, Seite 15
- Übergangsstück LB/606, T1/068, Seite 14
- Verschlusssteller LB/606, T1/080, Seite 15

Straßenablauf

- ausbauen LB/606, T1/036, Seite 10
- Klasse C 250/D 400 LB/606, T1/520, Seite 38
- Längsaufsatz LB/606, T1/522, Seite 39
- Trichter LB/606, T1/556, Seite 41

T

Trichter Straßenablauf LB/606, T1/556, Seite 41

U

Übergangsplatte

- DN 1000 LB/606, T1/316, Seite 30
- DN 1200 LB/606, T1/317, Seite 31

Übergangsring

- DN 1000 LB/606, T1/314, Seite 30
- DN 1200 LB/606, T1/315, Seite 30
- Guss-/Kunststoffrohr an Steinzeugrohrmuffe LB/606, T1/084, Seite 16

Übergangsrrohr

- PE-Rohrleitung LB/606, T1/210, Seite 22
- PP-Rohrleitung LB/606, T1/250, Seite 24
- PVC-U-Rohrleitung LB/606, T1/160, Seite 20

Überschiebmuffe

- PE-Rohrleitung LB/606, T1/212, Seite 22
- PP-Rohrleitung LB/606, T1/252, Seite 24
- PVC-U-Rohrleitung LB/606, T1/162, Seite 20

Alphabetisches Sachverzeichnis

Umleitung Abwasser LB/606, T1/612, Seite 46

Untersturz

– ausbauen LB/606, T1/030, Seite 10

– Schacht LB/606, T1/390, Seite 35

V

verfüllen

– Entwässerungskanal/-leitung LB/606, T1/650, Seite 48

– Entwässerungsschacht/-bauwerk LB/606, T1/652, Seite 48

– Rohrleitung LB/606, T1/292, Seite 26

– Rohrleitung, vorh. Boden LB/606, T1/294, Seite 27

verschließen

– Entwässerungskanal/-leitung LB/606, T1/640, Seite 48

– Zulauf LB/606, T1/622, Seite 46

Verschlusssteller Steinzeugrohrleitung LB/606, T1/080, Seite 15

Z

Zulauf verschließen LB/606, T1/622, Seite 46