

NPK Bau Volltext	Projekt: Multiline - ACO Passavant AG Leistungsverzeichnis: SystemV300S - ACO Drain Linienentwässerung				Seite 1 26.7.2017
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
237D/12	Kanalisationen und Entwässerungen (V'17)				
000	Bedingungen <hr/> Reservepositionen: Positionen, die nicht dem Originaltext NPK entsprechen, dürfen nur in den dafür vorgesehenen Reservefenstern erstellt werden und sind mit dem Buchstaben R vor der Positionsnummer zu bezeichnen (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 6). Kurztext-Leistungsverzeichnis: Es werden nur die ersten zwei Zeilen von Haupt- und geschlossenen Unterpositionen übernommen. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 10).				
.200	02 Angaben zu Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen finden sich im Reserve-Unterabschnitt 090. Sie enthalten nicht die im NPK vorgegebenen Aussagen, sondern sind projektspezifisch formuliert.				
500	Rinnen und Kanäle <hr/> Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.				
510	Rinnen und Schalen				
.800	Produktenachweis.				
.810	Rinnen und Schalen. 11 ACO DRAIN-Polymerbetonrinnen ACO Passavant AG Netstal				
511	Rinnen und Abdeckungen zu Rinnen sowie Mehrleistungen und Schnitte. Inkl. Materiallieferungen.				
.100	Rinnen ohne Abdeckung verlegen, horizontal und im Gefälle.				
Peterer Bau					

NPK 237 V17 Volltext	Projekt: Multiline - ACO Passavant AG Leistungsverzeichnis: SystemV300S - ACO Drain Linienentwässerung	Seite 2 26.7.2017			
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
511.110	Rinnen ohne rinneneigenes Gefälle.				
.111	01 ACO DRAIN Multiline Entwässerungsrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne rinneneigenes Gefälle. - lichte Weite cm 30,0. - mit V - Querschnitt. - mit integriertem Kantenschutz, Stahl verzinkt 4 mm. - mit ACO DRAIN Sicherheitsfalz (SF) für flüssigkeitsdichte Verlegung. 02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. 05 Rinnenbreite mm 350 (aussen). 06 Baulänge cm 100. Bauhöhe cm 38,5 / 41,0 / 43,5 / 46,0 und 48,5.	0	m	.....	.....
.112	01 ACO DRAIN Multiline Entwässerungsrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne rinneneigenes Gefälle. - lichte Weite cm 30,0. - mit V - Querschnitt. - mit integriertem Kantenschutz, Stahl verzinkt 4 mm. - mit ACO DRAIN Sicherheitsfalz (SF) für flüssigkeitsdichte Verlegung. - mit integrierter Lippenlabyrinthdichtung für flüssigkeitsdichten Anschluss an Grundleitung. 02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. 05 Rinnenbreite mm 350 (aussen). 06 Baulänge cm 100. Bauhöhe cm 39,5 / 42,0 / 44,5 / 47,0 und 49,5.	0	m	.....	.....
.113	01 ACO DRAIN Multiline Entwässerungsrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheits-	0	m	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

NPK 237 V'17 Volltext	Projekt: Multiline - ACO Passavant AG Leistungsverzeichnis: SystemV300S - ACO Drain Linienentwässerung				Seite 3 26.7.2017
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	<p>arretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne rinneneigenes Gefälle. Elemente für Eck-, T- und Kreuzverbindungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - lichte Weite cm 30,0. - mit V - Querschnitt. - mit integriertem Kantenschutz, Stahl verzinkt 4 mm. - mit Vorformung für senkrechten Ablauf DN 100 zum Ausschlagen. - mit ACO DRAIN Sicherheitsfalz (SF) für flüssigkeitsdichte Verlegung. <p>02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. 05 Rinnenbreite mm 350 (ausßen). 06 Baulänge cm 50. Bauhöhe cm 38,5 / 41,0 / 43,5 / 46,0 und 48,5.</p>				
.114	<p>01 ACO DRAIN Multiline Entwässerungsrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne rinneneigenes Gefälle. Elemente für Eck-, T- und Kreuzverbindungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - lichte Weite cm 30,0. - mit V - Querschnitt. - mit integriertem Kantenschutz, Stahl verzinkt 4 mm. - mit integrierter Lippenlabyrinthdichtung für flüssigkeitsdichten Anschluss an Grundleitung. - mit ACO DRAIN Sicherheitsfalz (SF) für flüssigkeitsdichte Verlegung. <p>02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A-E. 05 Rinnenbreite mm 350 (ausßen). 06 Baulänge cm 50. Bauhöhe cm 39,5 / 42,0 / 44,5 / 47,0 und 49,5.</p>	0	m	.....	.....
.115	<p>01 ACO DRAIN Multiline Entwässerungsrinne V300S</p>	0	m	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

NPK 237 V'17 Volltext	Projekt: Multiline - ACO Passavant AG Leistungsverzeichnis: SystemV300S - ACO Drain Linienentwässerung				Seite 4 26.7.2017
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	<p>entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne rinneneigenes Gefälle.</p> <ul style="list-style-type: none"> - lichte Weite cm 30,0. - mit V - Querschnitt. - mit integriertem Kantenschutz, EDELSTAHL 4 mm. - mit ACO DRAIN Sicherheitsfalz (SF) für flüssigkeitsdichte Verlegung. <p>02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. 05 Rinnenbreite mm 350 (ausßen). 06 Baulänge cm 100. Bauhöhe cm 38,5 / 41,0 / 43,5 / 46,0 und 48,5.</p>				
.116	<p>01 ACO DRAIN Multiline Entwässerungsrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne rinneneigenes Gefälle.</p> <ul style="list-style-type: none"> - lichte Weite cm 30,0. - mit V - Querschnitt. - mit integriertem Kantenschutz, EDELSTAHL 4 mm. - mit ACO DRAIN Sicherheitsfalz (SF) für flüssigkeitsdichte Verlegung. - mit integrierter Lippenlabyrinthdichtung für flüssigkeitsdichten Anschluss an Grundleitung. <p>02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. 05 Rinnenbreite mm 350 (ausßen). 06 Baulänge cm 100. Bauhöhe cm 39,5 / 42,0 / 44,5 / 47,0 und 49,5.</p>	0	m	.....	.....
.117	<p>01 ACO DRAIN Multiline Entwässerungsrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne</p>	0	m	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

NPK 237 V17 Volltext	Projekt: Multiline - ACO Passavant AG Leistungsverzeichnis: SystemV300S - ACO Drain Linienentwässerung				Seite 5 26.7.2017
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	<p>rinneneigenes Gefälle. Elemente für Eck-, T- und Kreuzverbindungen. - lichte Weite cm 30,0. - mit V - Querschnitt. - mit integriertem Kantenschutz, EDELSTAHL 4 mm. - mit Vorformung für senkrechten Ablauf DN 100 zum Ausschlagen. - mit ACO DRAIN Sicherheitsfalz (SF) für flüssigkeitsdichte Verlegung.</p> <p>02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. 05 Rinnenbreite mm 350 (ausßen). 06 Baulänge cm 50. Bauhöhe cm 38,5 / 41,0 / 43,5 / 46,0 und 48,5.</p>				
.118	<p>01 ACO DRAIN Multiline Entwässerungsrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne rinneneigenes Gefälle. Elemente für Eck-, T- und Kreuzverbindungen. - lichte Weite cm 30,0. - mit V - Querschnitt. - mit integriertem Kantenschutz, EDELSTAHL 4 mm. - mit integrierter Lippenlabyrinthdichtung für flüssigkeitsdichten Anschluss an Grundleitung. - mit ACO DRAIN Sicherheitsfalz (SF) für flüssigkeitsdichte Verlegung.</p> <p>02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. 05 Rinnenbreite mm 350 (ausßen). 06 Baulänge cm 50. Bauhöhe cm 39,5 / 42,0 / 44,5 / 47,0 und 49,5.</p>	0	m	.....	.....
.120	Rinnen mit rinneneigenem Gefälle.				
.121	<p>01 ACO DRAIN Multiline Entwässerungsrinne V300S</p>	0	m	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	<p>entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton mit rinneneigenem Gefälle.</p> <ul style="list-style-type: none"> - lichte Weite cm 30,0. - mit V - Querschnitt. - mit integriertem Kantenschutz, Stahl verzinkt 4 mm. - mit ACO DRAIN Sicherheitsfalz (SF) für flüssigkeitsdichte Verlegung. <p>02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. Baulänge cm 100. 05 Rinnenbreite mm 350 (aussen). 06 Rinnengefälle % 0.5. 07 Bauhöhe cm 38,5 bis 48,5.</p>				
.122	<p>01 ACO DRAIN Multiline Entwässerungsrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton mit rinneneigenem Gefälle.</p> <ul style="list-style-type: none"> - lichte Weite cm 30,0. - mit V - Querschnitt. - mit integriertem Kantenschutz, EDELSTAHL 4 mm. - mit ACO DRAIN Sicherheitsfalz (SF) für flüssigkeitsdichte Verlegung. <p>02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. Baulänge cm 100. 05 Rinnenbreite mm 350 (aussen). 06 Rinnengefälle % 0.5. 07 Bauhöhe cm 38,5 bis 48,5.</p>	0	m	.....	.....
.131	<p>01 ACO DRAIN Multiline Flachrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne rinneneigenes Gefälle.</p> <ul style="list-style-type: none"> - lichte Weite cm 30,0. - mit integriertem Kantenschutz, Stahl verzinkt 4 mm. <p>02 Material: Polymerbeton.</p>	0	m	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

NPK 237 V'17 Volltext	Projekt: Multiline - ACO Passavant AG Leistungsverzeichnis: SystemV300S - ACO Drain Linienentwässerung	Seite 7 26.7.2017			
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. 05 Rinnenbreite mm 350 (ausßen). 07 Bauhöhe cm 12,0.				
.132	01 ACO DRAIN Multiline Flachrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne rinneneigenes Gefälle. - mit integrierter Dichtung DN 300. - lichte Weite cm 30,0. - mit integriertem Kantenschutz, Stahl verzinkt 4 mm. - mit integrierter Lippenlabyrinthdichtung für flüssigkeitsdichten Anschluss an Grundleitung. 02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A-E. 05 Rinnenbreite mm 350 (ausßen). 07 Bauhöhe cm 13,0.	0	m	.....	.....
.135	01 ACO DRAIN Multiline Flachrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne rinneneigenes Gefälle. - lichte Weite cm 30,0. - mit integriertem Kantenschutz, EDELSTAHL 4 mm. 02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. 05 Rinnenbreite mm 350 (ausßen). 07 Bauhöhe cm 12,0.	0	m	.....	.....
.136	01 ACO DRAIN Multiline Flachrinne V300S entsprechend DIN EN 1433 mit schraubloser Sicherheitsarretierung Drainlock, aus frost-/tausalzbeständigem ACO Polymerbeton ohne rinneneigenes Gefälle. - mit integrierter Dichtung	0	m	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	DN 300. - lichte Weite cm 30,0. - mit integriertem Kantenschutz, EDELSTAHL 4 mm. - mit integrierter Lippenlabyrinthdichtung für flüssigkeitsdichten Anschluss an Grundleitung. 02 Material: Polymerbeton. 03 Marke, Typ: V300S mit Drainlock. 04 Klasse A - D. Baulänge cm 100. 05 Rinnenbreite mm 350 (ausssen). 07 Bauhöhe cm 13,0.				
.200	Abdeckungen zu Rinnen versetzen.				
.220	Gitterroste.				
.225	01 Gitterroste mit Drainlock, Maschenweite 16 x 22 mm, Stahl verzinkt, für Rinnenkörper Multiline V300S. 02 Klasse C250. 03 Marke, Typ: Drainlock. 04 Zu Pos. 511.100. 05 Rostbreite mm 323. 06 Baulänge cm 50.	0	m	.....	.....
.226	01 Gitterroste mit Drainlock, Maschenweite 16 x 22 mm, Stahl verzinkt, für Rinnenkörper Multiline V300S. 02 Klasse D400. 03 Marke, Typ: Drainlock. 04 Zu Pos. 511.100. 05 Rostbreite mm 323. 06 Baulänge cm 50.	0	m	.....	.....
.227	01 Gitterroste mit Drainlock, EDELSTAHL, Maschenweite 16 x 22 mm für Rinnenkörper Multiline V300S. 02 Klasse C250. 03 Marke, Typ: Drainlock. 04 Zu Pos. 511.100. 05 Rostbreite mm 323. 06 Baulänge cm 50.	0	m	.....	.....
.228	01 Gitterroste mit Drainlock, EDELSTAHL, Maschenweite 16 x 22 mm für Rinnenkörper Multiline V300S.	0	m	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	02 Klasse E600. 03 Marke, Typ: Drainlock. 04 Zu Pos. 511.100. 05 Rostbreite mm 323. 06 Baulänge cm 50.				
.230	Gussroste.				
.231	01 Gussrost KTL-beschichtet mit Drainlock, SW 12 mm SK Design, für Rinnenkörper Multiline V300S. 02 Klasse C250. 03 Marke, Typ: Drainlock. 04 Zu Pos. 511.100. 05 Rostbreite mm 323. 06 Baulänge cm 50.	0	m	.....	.....
.232	01 Gussrost KTL-beschichtet mit Drainlock, SW 12 mm SK Design, für Rinnenkörper Multiline V300S. 02 Klasse E600. 03 Marke, Typ: Drainlock. 04 Zu Pos. 511.100. 05 Rostbreite mm 323. 06 Baulänge cm 50.	0	m	.....	.....
.233	01 02 Klasse 03 04 Zu Pos. 05 Rostbreite mm 06 99 Typenbezeichnung	0	m	.....	.....
.242	01 Längsstabgussrost KTL-beschichtet in Maschenoptik, MW 30 x 18 mm, für Rinnenkörper Multiline V300S. Klasse C250. 02 Marke, Typ: Drainlock. 05 Zu Pos. 511.100. 06 Rostbreite mm 323. 07 Baulänge cm 50.	0	m	.....	.....
.243	01 Längsstabgussrost KTL-beschichtet in Maschenoptik, MW 25 x 18 mm, für Rinnenkörper Multiline V300S. Klasse E600. 02 Marke, Typ: Drainlock. 05 Zu Pos. 511.100. 06 Rostbreite mm 323.	0	m	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

NPK 237 V'17 Volltext		Projekt: Multiline - ACO Passavant AG Leistungsverzeichnis: SystemV300S - ACO Drain Linienentwässerung			Seite 10 26.7.2017	
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag	
				Übertrag:	.....
	07 Baulänge cm 50.					
R .290	Rosthaken					
R .291	Rosthaken zum anheben der Abdeckungen.	0	St	.....	.....
R .292	Adapter zu Rinne V300S Drainlock für Fließrichtungswechsel, aus Polymerbeton, mit Kante aus Stahl verzinkt.	0	St	.....	.....
R .293	Adapter zu Rinne V300 S Drainlock für Fließrichtungswechsel, aus Polymerbeton, mit Kante aus EDELSTAHL.	0	St	.....	.....
R .295	Gitterroste mit Drainlock, Stahl verzinkt, für Rinnenkörper Multiline V300S. Klasse D400. Marke, Typ: Drainlock. zu Pos. 511.100. Rostbreite mm 323. MW mm 20 x 25. Baulänge cm 100.	0	m	.....	.....
R .296	Gitterroste mit Drainlock, Stahl verzinkt, für Rinnenkörper Multiline V300S. Klasse D400. Marke, Typ: Drainlock. zu Pos. 511.100. Rostbreite mm 323. MW mm 20 x 25. Baulänge cm 50.	0	m	.....	.....
R .297	Gitterroste mit Drainlock, EDELSTAHL, für Rinnenkörper Multiline V300S. Klasse D400. Marke, Typ: Drainlock. zu Pos. 511.100. Rostbreite mm 323. MW mm 20 x 25. Baulänge cm 100.	0	m	.....	.....
R .298	Gitterroste mit Drainlock, EDELSTAHL, für Rinnenkörper Multiline V300S. Klasse D400. Marke, Typ: Drainlock. zu Pos. 511.100. Rostbreite mm 323. MW mm 20 x 25. Baulänge cm 50.	0	m	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

NPK 237 V'17 Volltext	Projekt: Multiline - ACO Passavant AG Leistungsverzeichnis: SystemV300S - ACO Drain Linienentwässerung	Seite 11 26.7.2017			
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
511.300	Mehrleistungen zu Rinnen und Abdeckungen.				
.320	Für Stirnwände.				
.321	01 Stirnwände zu V300S Drainlock, mit Zarge Stahl verzinkt. Für Rinnenanfang und Rinnenende. Stirnwände zu Rinnen mit Bauhöhe cm 12,0 bis 48,5.	0	St	.....	.....
.322	01 Stirnwände zu V300S Drainlock, mit Zarge aus EDELSTAHL. Für Rinnenanfang und Rinnenende. Stirnwände zu Rinnen mit Bauhöhe cm 12,0 bis 48,5.	0	St	.....	.....
.323	01 Stirnwände zu V300S Drainlock, mit Zarge Stahl verzinkt, mit Lippenlabyrinthdichtung für Anschluss DN 200 mm für Rinnen Typ 0. / 5. / 10. / 15. / 20.	0	St	.....	.....
.324	01 Stirnwände zu V300S Drainlock, mit Zarge EDELSTAHL, mit Lippenlabyrinthdichtung für Anschluss DN 200 mm für Rinnen Typ 0. / 5. / 10. / 15. / 20.	0	St	.....	.....
.330	Für Rohranschlüsse vertikal in Rinnenböden.				
.331	01 Rohrstutzen, für Rinnenkörper V300S. 03 Material: PVC, DN 200.	0	St	.....	.....
.332	01 Rohrstutzen, für Rinnenkörper V300S. 03 Material: PVC, DN 200 verformt.	0	St	.....	.....
.333	01 Rohrstutzen, für Rinnenkörper V300S. 03 Material: PVC, DN 200 für Einlaufkasten.	0	St	.....	.....
.334	01 Rohrstutzen, für Rinnenkörper V300S. 03 Material: PE-HD, DN 200.	0	St	.....	.....
.340	Für Einlaufkasten (Sinkkasten) mit Einsatz.				
.341	01 Einlaufkasten V300S mit Drainlock aus Polymerbeton mit integriertem Kantenschutz, Stahl verzinkt 4 mm, mit	0	St	.....	.....
Peterer Bau	Übertrag				.....

NPK 237 V'17 Volltext	Projekt: Multiline - ACO Passavant AG Leistungsverzeichnis: SystemV300S - ACO Drain Linienentwässerung				Seite 12 26.7.2017
Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
.342	01 Einlaufkasten V300S mit Drainlock aus Polymerbeton mit integriertem Kantenschutz, Stahl verzinkt 4 mm, mit Schlammeimer, mit ausschneidbarer Anschlusschablone bis zur Bauhöhe 20. Mit integrierter Lippenlabyrinthdichtung DN 200. Artikel-Nummer: 13592.	0	St	.....	.....
.345	01 Einlaufkasten V300S mit Drainlock aus Polymerbeton mit integriertem Kantenschutz, EDELSTAHL 4 mm, mit Schlammeimer, mit ausschneidbarer Anschlusschablone bis zur Bauhöhe 20. Mit integrierter Lippenlabyrinthdichtung DN 150. Artikel-Nummer: 13691.	0	St	.....	.....
.346	01 Einlaufkasten V300S mit Drainlock aus Polymerbeton mit integriertem Kantenschutz, EDELSTAHL 4 mm, mit Schlammeimer, mit ausschneidbarer Anschlusschablone bis zur Bauhöhe 20. Mit integrierter Lippenlabyrinthdichtung DN 200. Artikel-Nummer: 13692.	0	St	.....	.....
.350	Für Geruchverschlüsse von horizontalen Ausläufen.				
.351	01 Geruchsverschluss PVC DN 200 zu Einlaufkasten V300S. Artikel-Nummer: 02638.	0	St	.....	.....
.360	Für Uebergangsstücke bei Stufengefällen.				
.361	01 Uebergangsstück zu Rinne V300S Drainlock, zur Ueberbrückung von Höhendifferenzen bei Verlegung im Stufengefälle.	0	St	.....	.....
.400	Schnitte bei Rinnen und Abdeckungen.				
Peterer Bau	Übertrag				.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
511.410	Rechtwinklige Schnitte bei Rinnen.				
.411	01 Material: Polymerbeton.	0	St	.....	.....
.420	Rechtwinklige Schnitte bei Abdeckungen.				
.421	01 Material: Stahl.	0	St	.....	.....
.430	Schiefwinklige Schnitte bei Rinnen.				
.431	01 Material: Polymerbeton.	0	St	.....	.....
.440	Schiefwinklige Schnitte bei Abdeckungen.				
.441	01 Material: Stahl.	0	St	.....	.....
	Total: SystemV300S - ACO Drain Linienentwässerung				.....
Peterer Bau					