

Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)								
Projekt: Kanalsanierung Follmannstraße								
Straßenname: Follmannstraße								
Sanierungsabschnitt 1 von 13								
Hoch-Schacht: 98800046		Tiefe: 3,00 m		1000/1000	eckig/Mauerwerk			
Tief-schacht: 98800047		Tiefe: 2,83 m		1000/1000	eckig/Mauerwerk			
Haltungslänge: 15,20 m		Dim / Mat. / Gef.: 19,26 ‰		250 B				
Stationierung								
Station	Kode	Pos Uhr	Zustand / Sanierungsleistung	Bemerkung	Arbeiten			
					Vor-	Haupt-	Nach-	
			gesamte Haltung: Vor Sanierung mit Hochdruck reinigen		X			
			gesamte Haltung: Vor Sanierung Wasserhaltung errichten		X			
			gesamte Haltung: Fräsen von Wurzeln, Hindernissen und Muffenversätzen		X			
			gesamte Haltung: Kalibrieren der Rohrdurchmesser			X		
			gesamte Haltung: TV Untersuchung vor Linereinbau			X		
0,00 m	BCD.XP		Anfangsknoten					
0,00 m	BCA.Z.A		Pos: 3; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht					
0,00 m	BCA.Z.A		Pos: 6; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht					
0,00 m	BCA.Z.A		Pos: 9; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht					
0,50 m	BAF.D.E		Anfang (1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar					
2,90 m	BCA.E.A		Pos: 3; einfacher Anschluss, gemeißelt, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug					
5,60 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel					
10,90 m	BAC.B		Pos: 6 - 7; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm					
10,90 m	BBG		Pos: 6 - 7; Exfiltration					
11,70 m	BBB.A		Anfang (2): Pos: 8 - 4; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 0%					
13,70 m	BAC.B		Pos: 2; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm					
14,70 m	BBB.A		Ende(2): Pos: 8 - 4; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung= 0%					
14,70 m	BAE		Pos: 6 - 8; Fehlender Mörtel, Tiefe = 0mm					
14,70 m	BBG		Pos: 6 - 8; Exfiltration					
15,20 m	BAF.D.E		Ende(1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Statik /Dichtigkeit fraglich					

15,20 m	BCA.Z.A		Pos: 3; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht						
15,20 m	BCE.XP		Endknoten						
15,20 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der Sanierungsarbeiten						X
15,20 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung						X
Bemerkung:	AR II								
Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)								Bearbeiter:	Syed Faheem Abbas Shah
Bahnhofplatz 9 56068 Koblenz								Tel:	0261 1293581

Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)								
Projekt: Kanalsanierung Follmannstraße								
Straßenname: Follmannstraße								
Sanierungsabschnitt 2 von 13								
Hoch-schacht: 98800047		Tiefe: 2,83 m		1000/1000		eckig/Mauerwerk eckig/Mauerwerk		
Tief-schacht: 98800048		Tiefe: 2,71 m		1000/1000				
Haltungslänge: 14,30 m		Dim / Mat. / Gef.: 18,22 ‰		DN 250 B				
Stationierung								
Station	Kode	Pos	Zustand / Sanierungsleistung		Bemerkung	Arbeiten		
		Uhr				Vor-	Haupt-	Nach-
			gesamte Haltung: Vor Sanierung mit Hochdruck reinigen			X		
			gesamte Haltung: Vor Sanierung Wasserhaltung errichten			X		
			gesamte Haltung: Fräsen von Wurzeln, Hindernissen und Muffenversätzen			X		
			gesamte Haltung: Kalibrieren der Rohrdurchmesser				X	
			gesamte Haltung: TV Untersuchung vor Linereinbau				X	
0,00 m	BCD.XP		Anfangsknoten					
0,50 m	BAF.D.E		Anfang (1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar					

1,30 m	BBB.A		Anfang (2): Pos: 9 - 3; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 0%								
3,30 m	BBB.A		Ende(2): Pos: 9 - 3; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung= 0%								
6,10 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel								
8,50 m	BAC.B		Pos: 5 - 6; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm								
8,50 m	BBG		Pos: 5 - 6; Exfiltration								
9,40 m	BAC.B		Anfang (3): Pos: 5 - 7; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm								
9,90 m	BAC.B		Ende(3): Pos: 5 - 7; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm, Exfiltration?								
10,50 m	BAC.B		Pos: 5 - 7; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm								
12,00 m	BBB.A		Pos: 1 - 4; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 0%								
13,50 m	BBB.A		Pos: 10 - 2; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 0%								
13,80 m	BAF.D.E		Ende(1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Statik/Dichtigkeit fraglich								
13,80 m	BAF.D.E		Pos: 3 - 9; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Im Schacht								
14,30 m	BCA.Z.A		Pos: 9; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht								
14,30 m	BCE.XP		Endknoten, Wurzelgeflecht im Schacht								
14,30 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der Sanierungsarbeiten								X
14,30 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung								X
Bemerkung:	AR II										
Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)									Bearbeiter: Syed Faheem Abbas Shah		
Bahnhofplatz 9 56068 Koblenz									Tel: 0261 1293581		

Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)		
Projekt:	Kanalsanierung Follmannstraße	
Straßenname:	Follmannstraße	
Sanierungsabschnitt 3 von 13		

Hoch-schacht:	98800048	Tiefe:	2,71 m	1000/1000	eckig/Mauerwerk			
Tief-schacht:	98800049	Tiefe:	2,48 m	1000/1000	eckig/Mauerwerk			
Haltungslänge:	28,80 m	Dim / Mat. / Gef.:	20,34 ‰	DN 250 B				
Stationierung								
Station	Kode	Pos	Zustand / Sanierungsleistung		Bemerkung	Arbeiten		
		Uhr				Vor-	Haupt-	Nach-
			gesamte Haltung: Vor Sanierung mit Hochdruck reinigen			X		
			gesamte Haltung: Vor Sanierung Wasserhaltung errichten			X		
			gesamte Haltung: Fräsen von Wurzeln, Hindernissen und Muffenversätzen			X		
			gesamte Haltung: Kalibrieren der Rohrdurchmesser				X	
			gesamte Haltung: TV Untersuchung vor Linereinbau				X	
0,00 m	BCD.XP		Anfangsknoten					
0,00 m	BAF.D.E		Pos: 3 - 9; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Im Schacht					
0,50 m	BAF.D.E		Anfang (1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar					
1,70 m	BBB.A		Pos: 2 - 4; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 0%					
2,20 m	BDA		Pos: 6 - 8; Allgemeines Foto, Beispiel					
3,10 m	BAC.B		Pos: 7 - 8; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm					
5,10 m	BAC.B		Pos: 7 - 2; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm					
10,30 m	BBB.A		Pos: 2 - 4; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 0%					
12,20 m	BAB.B.A		Pos: 7 - 8; Riss, in Längsrichtung, Breite = 0mm					
14,10 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel					
15,40 m	BAC.B		Pos: 6 - 8; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm					
15,40 m	BBG		Pos: 6 - 8; Exfiltration					
18,20 m	BAC.B		Pos: 4; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm					
19,90 m	BCA.E.A		Pos: 2; einfacher Anschluss, gemeißelt, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug					
23,60 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel					
25,30 m	BAC.B		Pos: 5 - 7; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm					
28,30 m	BAF.D.E		Ende(1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Statik /Dichtigkeit fraglich /Inkrustation					
28,80 m	BAF.J.E		Pos: 3 - 9; Oberflächenschaden, Korrosionserscheinungen an der Oberfläche, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Im Schacht					
28,80 m	BCA.Z.A		Pos: 3; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht					
28,80 m	BCA.Z.A		Pos: 9; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht					
28,80 m	BCE.XP		Endknoten					

28,80 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der Sanierungsarbeiten									X
28,80 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung									X
Bemerkung:	AR II											
Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)										Bearbeiter: Syed Faheem Abbas Shah		
Bahnhofplatz 9 56068 Koblenz										Tel: 0261 1293581		

Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)									
Projekt: Kanalsanierung Follmannstraße									
Straßenname: Follmannstraße									
Sanierungsabschnitt 4 von 13									
Hoch-schacht: 98800049		Tiefe: 2,48 m		1000/1000	eckig/Mauerwerk				
Tief-schacht: 98800050		Tiefe: 2,51 m		1000/1000					
Haltungslänge: 50,30 m		Dim / Mat. / Gef.: 11,95 ‰		DN 300 B					
Stationierung									
Station	Kode	Pos	Zustand / Sanierungsleistung			Bemerkung	Arbeiten		
		Uhr					Vor-	Haupt-	Nach-
			gesamte Haltung: Vor Sanierung mit Hochdruck reinigen				X		
			gesamte Haltung: Vor Sanierung Wasserhaltung errichten				X		
			gesamte Haltung: Fräsen von Wurzeln, Hindernissen und Muffenversätzen				X		
			gesamte Haltung: Kalibrieren der Rohrdurchmesser					X	
			gesamte Haltung: TV Untersuchung vor Linereinbau					X	
0,00 m	BCD.XP		Anfangsknoten						
0,00 m	BAF.J.E		Pos: 3 - 9; Oberflächenschaden, Korrosionserscheinungen an der Oberfläche, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Im Schacht						
0,50 m	BAF.D.E		Anfang (1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar						

5,50 m	BAC.B		Pos: 4; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm						
11,70 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispi						
27,90 m	BAC.B		Pos: 5 - 7; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm						
32,40 m	BCA.E.A		Pos: 1 - 2; einfacher Anschluss, gemeißelt, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug						
32,80 m	BDD.E		Anfang (2): Wasserspiegel, trüb und gefärbt, Höhe = 0%, Unterbogen						
34,80 m	BCA.E.A		Pos: 10; einfacher Anschluss, gemeißelt, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug						
34,80 m	BAH.C		Pos: 10 - 2; Schadhafter Anschluss, teilweise ein Spalt am Anschlussumfang						
35,60 m	BCA.E.A		Pos: 2 - 3; einfacher Anschluss, gemeißelt, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug						
35,60 m	BDD.E		Ende(2): Wasserspiegel, trüb und gefärbt, Höhe = 0%, Unterbogen						
37,40 m	BCA.E.A		Pos: 2 - 3; einfacher Anschluss, gemeißelt, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug						
37,40 m	BAH.D		Pos: 9; Schadhafter Anschluss, beschädigt, Rissbildung im Anschlußrohr						
38,10 m	BAC.B		Pos: 4 - 8; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm						
43,00 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel						
49,80 m	BAF.D.E		Ende(1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Statik/Dichtigkeit fraglich/						
49,90 m	BAC.B		Pos: 7 - 8; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm, Hohlraum erkennbar						
50,30 m	BAF.J.E		Pos: 3 - 9; Oberflächenschaden, Korrosionserscheinungen an der Oberfläche, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Im Schacht						
50,30 m	BCA.Z.A		Pos: 3; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht						
50,30 m	BCA.Z.A		Pos: 9; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht/ größer als DN 300						
50,30 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der sanierungsarbeiten						X
50,30 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung						X
Bemerkung:	AR II								
Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85) Bahnhofplatz 9 56068 Koblenz									
								Bearbeiter:	Syed Faheem Abbas Shah
								Tel:	0261 1293581

			Ursache nicht eindeutig feststellbar, Statik/Dichtgkeit fraglich									
27,00 m	BAF.D.E		Pos: 3 - 9; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Im Schacht									
27,00 m	BCA.Z.A		Pos: 3; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht									
27,00 m	BCA.Z.A		Pos: 9; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht									
27,00 m	BAH.D		Pos: 4 - 8; Schadhafter Anschluss, beschädigt									
27,00 m	BCE.XP		Endknoten, Steigeisen verrostet									
27,00 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der Sanierungsarbeiten									X
27,00 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung									X
Bemerkung:	AR II											
Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)										Bearbeiter:	Syed Faheem Abbas Shah	
Bahnhofplatz 9 56068 Koblenz										Tel:	0261 1293581	

Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)					 STADTENTWÄSSERUNG EIGENBETRIEB DER STADT KOBLENZ				
Projekt: Kanalsanierung Follmannstraße									
Straßenname: Follmannstraße									
Sanierungsabschnitt 6 von 13									
Hoch-schacht: 98800314		Tiefe: 2,57 m		1000/1000	eckig/Mauerwerk				
Tief-schacht: 98800051		Tiefe: 2,62 m		1000/1000	eckig/Mauerwerk				
Haltungslänge: 23,00 m		Dim / Mat. / Gef.: 7,12 ‰		DN 300 B					
Stationierung									
Station	Kode	Pos	Zustand / Sanierungsleistung		Bemerkung	Arbeiten			
		Uhr				Vor-	Haupt-	Nach-	
			gesamte Haltung: Vor Sanierung mit Hochdruck reinigen			X			
			gesamte Haltung: Vor Sanierung Wasserhaltung errichten			X			
			gesamte Haltung: Fräsen von Wurzeln, Hindernissen und Muffenversätzen			X			
			gesamte Haltung: Kalibrieren der Rohrdurchmesser				X		

			gesamte Haltung: TV Untersuchung vor Linereinbau									X	
0,00 m	BCD.XP		Anfangsknotenz										
0,00 m	BAF.D.E		Pos: 3 - 9; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar										
0,50 m	BAF.D.E		Anfang (1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar										
1,30 m	BDD.E		Anfang (2): Wasserspiegel, trüb und gefärbt, Höhe = 0%										
8,40 m	BDD.E		Ende(2): Wasserspiegel, trüb und gefärbt, Höhe = 0%										
11,20 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel										
12,80 m	BAI.Z		Pos: 12 - 12; Einragendes Dichtungsmaterial, andere Dichtungsart, Querschnittsreduzierung = 0%, Teer?										
22,00 m	BAC.B		Pos: 3 - 7; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm										
22,00 m	BAC.B		Pos: 4; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm, Hohlraum erkennbar										
22,50 m	BAF.D.E		Ende(1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Statik/Dichtheit fraglich										
23,00 m	BCE.XP		Endknoten										
23,00 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der sanierungsarbeiten										X
23,00 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung										X
Bemerkung:	AR II												
Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)										Bearbeiter:	Syed Faheem Abbas Shah		
Bahnhofplatz 9 56068 Koblenz										Tel:	0261 1293581		

Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)					
Projekt: Kanalsanierung Follmannstraße					
Straßenname: Follmannstraße					
Sanierungsabschnitt 7 von 13					
Hoch-schacht:	98800051	Tiefe:	2,62 m	1000/1000	eckig/Mauerwerk
Tief-schacht:	98800052	Tiefe:	3,00 m	1000/1000	eckig/Mauerwerk
Haltungslänge:	10.40 m	Dim / Mat. / Gef.:	1.97 %	DN 300 SB	

Stationierung												
Station	Code	Pos	Zustand / Sanierungsleistung						Bemerkung	Arbeiten		
		Uhr								Vor-	Haupt-	Nach-
			gesamte Haltung: Vor Sanierung mit Hochdruck reinigen							X		
			gesamte Haltung: Vor Sanierung Wasserhaltung errichten							X		
			gesamte Haltung: Fräsen von Wurzeln, Hindernissen und Muffenversätzen							X		
			gesamte Haltung: Kalibrieren der Rohrdurchmesser								X	
			gesamte Haltung: TV Untersuchung vor Linereinbau								X	
0,00 m	BCD.XP		Anfangsknoten									
0,50 m	BAF.D.E		Anfang (1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar									
0,50 m	AEC.A		Veränderte Grundlageninformation, Querschnitt, kreisförmig, Höhe = 300mm, Breite = 300mm, DN stimmt nicht mit Plan									
0,50 m	AED.B		Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Beton, Material stimmt nicht mit Plan überein									
0,50 m	BDD.E		Anfang (2): Wasserspiegel, trüb und gefärbt, Höhe = 0%									
1,00 m	BAC.B		Pos: 4 - 8; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm									
5,70 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel									
9,90 m	BAF.D.E		Ende(1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Statik/Dichtheit fraglich									
9,90 m	BDD.E		Ende(2): Wasserspiegel, trüb und gefärbt, Höhe = 0%									
10,40 m	BCE.XP		Endknoten, Absturz									
10,40 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der Sanierungsarbeiten									X
10,40 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung									X
Bemerkung:	AR II											
Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)										Bearbeiter: Syed Faheem Abbas Shah		
Bahnhofplatz 9 56068 Koblenz										Tel: 0261 1293581		

Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)

Projekt: Kanalsanierung Follmannstraße



Straßenname: Follmannstraße

Sanierungsabschnitt 8 von 13

Hoch-schacht:	98800045	Tiefe:	2,97 m	1000/1000	eckig/Mauerwerk
Tief-schacht:	98800052	Tiefe:	3,00 m	1000/1000	
Haltungslänge:	12,20 m	Dim / Mat. / Gef.:	2,41 ‰	600/900 SB	

Stationierung

Station	Kode	Pos	Zustand / Sanierungsleistung	Bemerkung	Arbeiten		
		Uhr			Vor-	Haupt-	Nach-
			gesamte Haltung: Vor Sanierung mit Hochdruck reinigen		X		
			gesamte Haltung: Vor Sanierung Wasserhaltung errichten		X		
			gesamte Haltung: Fräsen von Wurzeln, Hindernissen und Muffenversätzen		X		
			gesamte Haltung: Kalibrieren der Rohrdurchmesser			X	
			gesamte Haltung: TV Untersuchung vor Linereinbau			X	
0,00 m	BCD.XP		Anfangsknoten				
0,00 m	BAF.D.E		Anfang (1): Pos: 3 - 9; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar				
0,00 m	AEC.C		Veränderte Grundlageninformation, Querschnitt, eiförmig, Höhe = 900mm, Breite = 600mm, DN stimmt nicht mit Plan				
11,70 m	BAE		Pos: 3 - 6; Fehlender Mörtel, Tiefe = 0mm				
11,70 m	BBG		Pos: 4 - 6; Exfiltration, ? Erdreich sichtbar				
11,70 m	BAB.B.A		Pos: 3; Riss, in Längsrichtung, Breite = 0mm, Schacht				
12,20 m	BCA.Z.A		Pos: 3; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht				
12,20 m	BCA.Z.A		Pos: 1; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht				
12,20 m	BCA.Z.A		Pos: 9; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht				
12,20 m	BCA.Z.A		Pos: 10; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht				
12,20 m	BAF.D.E		Ende(1): Pos: 3 - 9; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Muffenversatz Schaden in der gesamten Haltung				
12,20 m	BCE.XP		Endknoten				
12,20 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der Sanierungsarbeiten				X
12,20 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung				X

23,70 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel									
25,00 m	BCA.E.A		Pos: 2; einfacher Anschluss, gemeißelt, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug									
32,00 m	BCA.E.A		Pos: 2; einfacher Anschluss, gemeißelt, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug									
32,00 m	BAH.A		Pos: 12 - 12; Schadhafter Anschluss, falsche Lage um das Rohr									
32,00 m	BBG		Pos: 4 - 8; Exfiltration, ?									
39,30 m	BCA.E.A		Pos: 2; einfacher Anschluss, gemeißelt, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, Muffenversatz im Anschlußrohr									
46,20 m	BCA.E.A		Pos: 2; einfacher Anschluss, gemeißelt, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, Muffenversatz im Anschlußrohr									
47,10 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel									
55,60 m	BAC.B		Pos: 12; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm									
56,50 m	BAC.B		Pos: 12; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm, Dichtung sichtbar									
65,20 m	BAF.C.E		Ende(1): Pos: 3 - 9; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe sichtbar, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Muffenversatz Schaden in der gesamten Haltung									
65,20 m	BCA.Z.A		Pos: 11; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht									
65,20 m	BCA.Z.A		Pos: 9; andere Art des Anschlusses, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug, 1 Stk. Zulauf/ im Schacht									
65,20 m	BCE.XP		Endknoten									
65,20 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der Sanierungsarbeiten									X
65,20 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung									X
Bemerkung:	AR II											
Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)										Bearbeiter:	Syed Faheem Abbas Shah	
Bahnhofplatz 9 56068 Koblenz										Tel:	0261 1293581	

Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)

Projekt: Kanalsanierung Follmannstraße



Straßenname: Follmannstraße

Sanierungsabschnitt 10 von 13

Hoch-schacht: 98800369F	Tiefe: 1000/1000	eckig/Mauerwerk
Tief-schacht: 98800314	Tiefe: 2,57 m 1000/1000	
Haltungslänge: 68,90 m	Dim / Mat. / Gef.: 0,00 ‰ DN 300 STZ	

Stationierung

Station	Kode	Pos	Zustand / Sanierungsleistung	Bemerkung	Arbeiten		
		Uhr			Vor-	Haupt-	Nach-
			gesamte Haltung: Vor Sanierung mit Hochdruck reinigen		X		
			gesamte Haltung: Vor Sanierung Wasserhaltung errichten		X		
			gesamte Haltung: Fräsen von Wurzeln, Hindernissen und Muffenversätzen		X		
			gesamte Haltung: Kalibrieren der Rohrdurchmesser			X	
			gesamte Haltung: TV Untersuchung vor Linereinbau			X	
0,00 m	BCD.XP		Anfangsknoten, Rohranfang, 2 Stk Zuläufe				
0,50 m	BDD.B		Anfang (1): Wasserspiegel, trüb oder verfärbt, Höhe = 0%				
2,10 m	BAI.A.A		Pos: 8 - 5; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, sichtbar verschoben, an Verbindung				
3,60 m	BAI.A.A		Pos: 8 - 5; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, sichtbar verschoben, an Verbindung				
5,10 m	BAI.A.A		Pos: 7 - 5; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, sichtbar verschoben, an Verbindung				
6,70 m	BAI.A.B		Pos: 8 - 5; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, hängend, nicht gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung				
8,50 m	BAI.A.B		Pos: 9 - 5; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, hängend, nicht gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung				
12,50 m	BAI.A.B		Pos: 7 - 6; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, hängend, nicht gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung				
14,00 m	BAI.A.B		Pos: 12 - 12; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, hängend, nicht gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung				
14,00 m	BDD.B		Ende (1): Wasserspiegel, trüb oder verfärbt, Höhe = 0%				
15,50 m	BAI.A.A		Pos: 2 - 10; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, sichtbar verschoben, an Verbindung				
15,50 m	BAJ.B		Pos: 6; Verschobene Verbindung, radial, Distanz = 0mm, an Verbindung				
15,80 m	BDD.B		Anfang (2): Wasserspiegel, trüb oder verfärbt, Höhe = 0%				
17,00 m	BAI.A.A		Pos: 8 - 4; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, sichtbar verschoben, an Verbindung				
18,40 m	BAI.A.A		Pos: 8 - 5; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, sichtbar verschoben, an Verbindung				

18,40 m	BAJ.B		Pos: 11; Verschobene Verbindung, radial, Distanz = 0mm, an Verbindung					
22,10 m	BDD.B		Ende (2): Wasserspiegel, trüb oder verfärbt, Höhe = 0%					
22,90 m	BAJ.B		Pos: 6; Verschobene Verbindung, radial, Distanz = 0mm, an Verbindung					
24,50 m	BAI.A.A		Anfang (3): Pos: 12 - 12; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, sichtbar verschoben, an Verbindung, In der gesamten Haltung					
24,60 m	BCA.A.A		Pos: 9; Anschluss, Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
24,60 m	BAH.D		Pos: 9; Anschluss, Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
31,30 m	BCA.A.A		gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung					
31,30 m	BAH.D		Pos: 3 - 9; Schadhafter Anschluss, beschädigt					
31,70 m	BAJ.B		Pos: 6; Verschobene Verbindung, radial, Distanz = 0mm, an Verbindung					
32,70 m	BAB.B.A		Pos: 10 - 2; Rissbildung, Riss, in Längsrichtung, Breite = 0mm					
33,50 m	BCA.A.B		Pos: 12; Anschluss, Abzweig, geschlossen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
38,50 m	BCA.A.A		Pos: 9; Anschluss, Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
40,40 m	BAI.A.B		Pos: 8 - 1; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, hängend, nicht gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung					
43,40 m	BAJ.B		Pos: 12; Verschobene Verbindung, radial, Distanz = 0mm, an Verbindung					
43,40 m	BAI.A.B		Pos: 12 - 12; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, hängend, nicht gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung					
43,40 m	BDD.B		Anfang (4): Wasserspiegel, trüb oder verfärbt, Höhe = 0%					
44,90 m	BCA.A.A		Pos: 9; Anschluss, Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
47,40 m	BDD.B		Ende (4): Wasserspiegel, trüb oder verfärbt, Höhe = 0%					
51,60 m	BCA.A.A		Pos: 9; Anschluss, Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
59,50 m	BAI.A.B		Pos: 12 - 12; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, hängend, nicht gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung					
59,80 m	BCA.A.A		Pos: 9; Anschluss, Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
60,10 m	BAJ.B		Pos: 6; Verschobene Verbindung, radial, Distanz = 0mm, an Verbindung					
67,60 m	BAI.A.A		Ende (3): Pos: 12 - 12; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, sichtbar verschoben, an Verbindung, In der gesamten Haltung					
68,30 m	BAB.B.B		Pos: 12 - 12; Rissbildung, Riss, am Rohrumfang, Breite = 0mm					
68,90 m	BCA.A.A		Pos: 9; Anschluss, Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
68,90 m	BCE.XP		Endknoten, Rohrende					
68,90 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der Sanierungsarbeiten					X
68,90 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung					X
Bemerkung:	AR II							

31,00 m	BAC.A		Pos: 12 - 12; Rohrbruch/Einsturz, Bruch, Länge = 0mm					
31,70 m	BCA.A.A		Pos: 9; Anschluss, Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
32,00 m	BAI.A.B		Pos: 8 - 4; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, hängend, nicht gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung					
35,30 m	BCA.A.B		Pos: 12; Anschluss, Abzweig, geschlossen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
37,20 m	BAI.A.A		Pos: 10 - 5; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, sichtbar verschoben, an Verbindung					
38,90 m	BCA.A.A		Pos: 9; Anschluss, Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
39,30 m	BAI.A.B		Pos: 4 - 2; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, hängend, nicht gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung					
40,80 m	BAI.A.A		Pos: 9 - 4; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, sichtbar verschoben, an Verbindung					
41,60 m	BDD.B		Anfang (3): Wasserspiegel, trüb oder verfärbt, Höhe = 0%					
45,20 m	BAI.A.B		Pos: 9 - 4; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, hängend, nicht gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung					
45,40 m	BCA.A.A		Pos: 9; Anschluss, Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
48,10 m	BDD.B		Ende (3): Wasserspiegel, trüb oder verfärbt, Höhe = 0%					
53,40 m	BDD.B		Anfang (4): Wasserspiegel, trüb oder verfärbt, Höhe = 0%					
53,50 m	BCA.A.A		Pos: 9; Anschluss, Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm					
55,40 m	BDD.B		Ende (4): Wasserspiegel, trüb oder verfärbt, Höhe = 0%					
58,50 m	BAI.A.B		Pos: 7 - 5; Einragendes Dichtungsmaterial, Dichtring, hängend, nicht gebrochen, tiefster Punkt oberhalb horiz. Mittellinie, an Verbindung					
61,10 m	BBE.H		Pos: 2 - 10; Andere Hindernisse, Gegenstand/Objekt in Rohrkörper eingebaut, Querschnittsreduzierung = 0%					
62,00 m	BCE.XP		Endknoten, Rohrende					
62,00 m	BAJ.B		Ende (2): Pos: 12 - 12; Verschobene Verbindung, radial, Distanz = 0mm, an Verbindung, in der gesamten Haltung					

62,00 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der Sanierungsarbeiten									X
62,00 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung									X
Bemerkung:	AR II											

[illegible]

Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)

Bahnhofplatz 9

56068 Koblenz

Bearbeiter: Syed Faheem Abbas Shah

Tel: 0261 1293581

Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)

Projekt: Kanalsanierung Simon-Meister-Straße

Straßenname: Simon-Meister-Straße

**Sanierungsabschnitt 13 von 13**

Hoch-schacht: 98800049 Tiefe: 2,48 m 1000/1000
 Tief-schacht: 98800333 Tiefe: 2,29 m 1000/1000
 Haltungslänge: 61,50 m Dim / Mat. / Gef.: 7,42 ‰ DN 250 SB

eckig/Mauerwerk
 eckig/Mauerwerk/Beton

Stationierung

Station	Kode	Pos	Zustand / Sanierungsleistung	Bemerkung	Arbeiten		
		Uhr			Vor-	Haupt-	Nach-
			gesamte Haltung: Vor Sanierung mit Hochdruck reinigen		X		
			gesamte Haltung: Vor Sanierung Wasserhaltung errichten		X		
			gesamte Haltung: Fräsen von Wurzeln, Hindernissen und Muffenversätzen		X		
			gesamte Haltung: Kalibrieren der Rohrdurchmesser			X	
			gesamte Haltung: TV Untersuchung vor Linereinbau			X	
0,00 m	BCD.XP		Anfangsknoten				
0,00 m	AEC.A		Veränderte Grundlageninformation, Querschnitt, kreisförmig, Höhe = 300mm, Breite = 300mm, DN stimmt nicht mit Plan				
0,00 m	AED.STZ		Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Steinzeug, Material stimmt nicht mit Plan überein				
1,50 m	BAJ.B		Pos: 3 - 9; Verschobene Verbindung, radial, Distanz = 0mm, Übergang nicht Fachgerecht/ Alt auf Neu				
1,50 m	BDC.Y.Y		Abbruch der Inspektion, Kamera geht nicht weiter				

Gegenuntersuchung (In Fließrichtung)

0,00 m	BCD.XP		Anfangsknoten				
0,50 m	BAF.D.E		Anfang (1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar				
4,20 m	BAC.B		Pos: 4; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm				
6,30 m	BBB.A		Anfang (2): Pos: 11 - 3; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 0%				
10,00 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel				

15,80 m	BCA.E.A		Pos: 3; einfacher Anschluss, gemeißelt, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Steinzeug				
15,80 m	BAH.C		Pos: 6 - 8; Schadhafter Anschluss, teilweise ein Spalt am Anschlussumfang				
15,80 m	BBG		Pos: 6 - 8; Exfiltration				
19,40 m	BBB.A		Ende(2): Pos: 11 - 3; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung= 0%				
19,40 m	BAF.D.E		Ende(1): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar				
19,40 m	AED.PVC		Anfang (3): Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Polyvinylchlorid, Alte Reparaturstelle?				
20,70 m	BCA.A.A		Pos: 11 - 12; Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Polyvinylchlorid				
21,10 m	BCA.A.A		Pos: 2 - 3; Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Polyvinylchlorid				
22,40 m	AED.PVC		Ende(3): Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Polyvinylchlorid, Alte Reparaturstelle?				
22,40 m	BAF.D.E		Anfang (4): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar				
22,40 m	BBB.A		Anfang (5): Pos: 9 - 3; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 0%				
23,40 m	BAC.B		Pos: 9; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm				
27,40 m	BBB.A		Ende(5): Pos: 9 - 3; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung= 0%				
30,40 m	BAF.D.E		Ende(4): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar				
30,40 m	AED.PVC		Anfang (6): Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Polyvinylchlorid, Alte Reparaturstelle?				
32,20 m	BCA.A.A		Pos: 3; Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Polyvinylchlorid				
33,50 m	AED.PVC		Ende(6): Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Polyvinylchlorid, Alte Reparaturstelle?				
33,50 m	BAF.D.E		Anfang (7): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar				
35,80 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel				
37,50 m	BAC.B		Pos: 4 - 8; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm				
37,50 m	BBG		Pos: 5 - 7; Exfiltration				
37,50 m	BBB.A		Anfang (8): Pos: 9 - 3; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 0%				
41,50 m	BDA		Pos: 12 - 12; Allgemeines Foto, Beispiel				
47,50 m	BAF.D.E		Ende(7): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar				
47,50 m	BBB.A		Ende(8): Pos: 9 - 3; Anhaftende Stoffe, Inkrustation, Querschnittsreduzierung = 0%, Teilweise				
47,50 m	AED.PVC		Anfang (9): Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Polyvinylchlorid, Alte Reparaturstelle?				

48,90 m	BCA.A.A		Pos: 3; Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Polyvinylchlorid									
49,30 m	BCA.A.A		Pos: 2; Abzweig, offen, Höhe = 0mm, Breite = 0mm, Polyvinylchlorid									
50,60 m	AED.PVC		Ende(9): Veränderte Grundlageninformation, Werkstoff, Polyvinylchlorid, Alte Reparaturstelle?									
50,60 m	BAF.D.E		Anfang (10): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar									
58,60 m	BAC.B		Pos: 3 - 4; Fehlen von Teilen, Länge = 0mm									
59,60 m	BAF.D.E		Ende(10): Pos: 12 - 12; Oberflächenschaden, Zuschlagstoffe einragend, Ursache nicht eindeutig feststellbar, Statik/Dichtigkeit fraglich ?									
59,60 m	BDC.Y.C		Gegenseite erreicht, Verschobene Verbindung/nicht fachgerecht/Rückstau in der Haltung									
61,50 m			gesamte Haltung: reinigen der Haltung nach Abschluss der Sanierungsarbeiten									X
61,50 m			gesamte Haltung: Dokumentation der Sanierungsleistung									X
Bemerkung:	AR II											
Stadt Koblenz, Eigenbetrieb für Stadtentwässerung (EB 85)										Bearbeiter: Syed Faheem Abbas Shah		
Bahnhofplatz 9		56068 Koblenz								Tel: 0261 1293581		