

Schaustelle Wasser 2017

Nr.	Stadtteil	Ort	Verfahren/Themen	Baufirma
Rohrleitungsbau				
1	Schöneberg	Friedenau/Goßlerstraße	Zur Vermeidung von Überschwemmungen bei Regen wird ein bis zu 1,80 m starker Mischwasserentlastungskanal mit einer Staukapazität von 3.500 m ³ gebaut. Hier Vortrieb DN 1200 in Kurvenfahrt.	STRABAG AG
2	Lichtenberg	Sadowastraße/Hegemeisterweg	Sanierung von 2.055 m Regen- und Schmutzwasserkanälen DN 200-KA1200 mittels Schlauchlining einschl. der Schächte. Zu sehen ist die Sanierung eines Kastenprofils DN1200/1000 mit einem Schlauchliner sowie die Sanierung eines Schachtes mit einem Vertiliner.	Frisch und Faust Tiefbau GmbH
3	Wedding	Grüntaler/Osloer Straße	Errichtung eines Kaskadenwehr-Bauwerks in Mischwasserkanal DN 2000 zur Vermeidung von Abwasserüberläufen bei Starkregen. Zehn Meter tiefe Spundwandbaugrube im Grundwasser, Überbrückung mit Hamburger Heber.	STRABAG AG
4	Tempelhof	Bosestraße	Erneuerung/Erweiterung/Neubau/Instandsetzung/Renovierung von Kanälen durch Schlauchlining, Reparaturverfahren und offene Bauweise; Vorstellung Strategie und Entwicklung einer Sanierungsmaßnahme durch die Berliner Wasserbetriebe.	Berger Bau GmbH
5	Mitte	Köpenicker Straße	Zwei Mischwasserkanäle DN 390 und 480 werden mit einem neuen Pipe-Replace-Verfahren durch neue Rohre DN 400 und 500 grabenlos ersetzt. Mit dem neuen Überbohrverfahren entfällt die Verdämmung des Altrohrs und die Ausrüstung für die Bohrkopfsteuerung.	Frisch und Faust Tiefbau GmbH
6	Lichtenberg	Kaskelstraße	Erneuerung, Renovierung, Reparatur von Regen- und Schmutzwasserkanälen sowie Erneuerung von Trinkwasserleitungen. Hier wird die grabenlose Auswechslung von Trinkwasserleitungen unterschiedlicher Dimensionen gezeigt.	LTG Leitungs- & Tiefbaugesellschaft Seelow mbH
7	Tempelhof	Mariendorfer Damm/Eisenacher Straße	Erneuerung von Regen- und Schmutzwasserkanälen durch Pipe-Eating	TWB Tief- und Wasserbau GmbH
8	Treptow	Am Falkenberg	Erneuerung von Regen- und Schmutzwasserkanälen, von Trinkwasserleitungen sowie von Abwasserdruckleitungen. Gezeigt wird der Einzug eines Stahlrohres DN 500 in ein Schutzrohr DN 700.	beton & rohrbau 2.0 GmbH
9	Neukölln	Weser-/Tellstraße	Abbruch und Neubau von 710 m Mischwasserkanal DN 250 bis 400. Der neue Kanal wird wegen einer Torflinse im Untergrund auf zehn Meter tiefen Mantelreibungspfählen gelagert.	Bleck & Söhne Hoch- und Tiefbau GmbH & Co KG/Helmut Spruch
10	Friedrichshain	Eldenaer/Thaerstraße	Erneuerung von Trinkwasserleitungen und Mischwasserkanälen auf engstem Stadtraum. Mix aus offenen und geschlossenen Verfahren (u.a. GFK-Schlauchlining, CP-Liner, Schachtsanierung mit KS-ASS, Hausanschluss-Sanierung mit Bravo-Liner)	Arge RV Netze Stehmeyer+Bischoff GmbH&Co.KG
11	Tempelhof	Großbeeren-/Körtingstraße	Sanierung von 700 m Schmutz- und Regenwasserkanälen DN 200 bis 450. Hier wird die grabenlose Kanalerneuerung mit dem TIP-Verfahren gezeigt (Rohr im Rohr ohne Verpressung).	Frisch und Faust Tiefbau GmbH
12	Kreuzberg	Schöneberger Ufer	Schlauchsanieung einer Wasserleitung DN 225 mit Saertexliner H20	steht noch nicht fest
Anlagenbau				
13	Mitte	Stresemannstr./Potsdamer Platz	Führung durch die Kältezentrale	Vattenfall
14	Tegel	Buddestraße	Oberflächenwasseraufbereitungsanlage Tegel - nachgelagerte 4. Reinigungsstufe des Klärwerks Schönerlinde, entfernt Restphosphor aus dem Klarwasser durch Fällung und Filtration.	Berliner Wasserbetriebe
15	Spandau	Freiheit 17	Ruhleben - das innerstädtische Klärwerk Berlins, reinigt Abwasser von 1 Mio. Menschen, mit Klärschlammkraftwerk und UV-Desinfektionsanlage.	Berliner Wasserbetriebe
16	Friedrichshain	Holzmarktstraße	LISA-Zentrale: Das Leit- und Informationssystem Abwasser (LISA) überwacht und steuert über 300 vernetzte Anlagen, darunter auch 160 Abwasserpumpwerke.	Berliner Wasserbetriebe
17	Mitte	Else-Lasker-Schüler-Straße	Relining-Verfahren	NBB
18	Tempelhof	Torgauer Straße	Notfall- Krisenmanagement	KKI

*Angaben unter Vorbehalt