



Sportanlage

S 1

M41036
SH= 339.732
DH= 344.342
Tiefe= 4.620

Schacht M41036 (DN 1000)

-1 St. Schachtanbindung Schlauchliner DN 300
-weitere Maßnahmen in Abstimmung mit der BÜ im Zuge der Sanierungsumstzung (keine Befahrungen vorliegend)

Stat. 31,10 m
einzelne feine Wurzeln

Stat. 34,10 m
einzelne feine Wurzeln

Stat. 40,20 m
einzelne feine Wurzeln

Schacht M41038 (DN 1000)

-Auffüllen des Ringspalts zwischen Linerhalbschale und Gerinne
-2 St. Schachtanbindung Schlauchliner DN 300
-weitere Maßnahmen in Abstimmung mit der BÜ im Zuge der Sanierungsumstzung (keine Befahrungen vorliegend)

S 2

M41038
SH= 339.442
DH= 341.702
Tiefe= 2.260

Stat. 58,80 m
komplexer Wurzeleinwuchs

Stat. 4,00 m
einzelne feine Wurzeln

Stat. 6,90 m
komplexer Wurzeleinwuchs

Stat. 10,00 m
einzelne feine Wurzeln

Stat. 16,00 m
komplexer Wurzeleinwuchs

Stat. 22,00 m
komplexer Wurzeleinwuchs

Schlauchlinereinbau (Synthesefaser oder GFK mit Warmwasser-, Dampf- oder UV-Lichthärtung)

Altrohrzustand I, DN 300, statisch relevante Wanddicke gemäß Regelstatiktabellen DWA M 144-3 / Anhang C, Bemessungswasserstand über Rohrsohle bis 2,50 m, pauschaler Wanddickenzuschlag von 1,5 mm auf die statisch relevante Verbundwanddicke ist einzuhalten.

Baustellenflächen um die Schächte für Sanierungsarbeiten mit Robotereinheiten, Schlauchlinereinbau sowie zur Schachtsanierung.

keine gesonderte Verkehrssicherung erforderlich;
Schachtzugänge liegen in unbefestigtem Wirtschaftsweg

Keine Abwasserlenkung erforderlich; Kanal kann für die Dauer der Sanierungsumsetzung eingestaut werden (oberhalb liegende Haltung ist Stauraumkanal, keine Zuläufe vorhanden).

Stat. 40,20 m
einzelne feine Wurzeln

Stat. 46,20 m
einzelne feine Wurzeln

S 3

M41040
SH= 339.116
DH= 340.626
Tiefe= 1.510

Schacht M41040 (DN 1000)

-1 St. Schachtanbindung Schlauchliner DN 300
-weitere Maßnahmen in Abstimmung mit der BÜ im Zuge der Sanierungsumstzung (keine Befahrungen vorliegend)