



Anlage 1: Materialanforderungsliste

Rohre SW-Kanal (öffentlicher Bereich):

DN200 – 300 Stz-Keramo Rohre DIN EN 295 (bei bes. Belastung Schwerlastrohre)
Anschlüsse nur mittels Abzweigen – keine Anbohrungen

Rohre RW-Kanal (öffentlicher Bereich):

DN 250 Betonrohre wandverstärkt K – GM DIN EN 1916 – FBS - Qualität

DN 300 und grösser Stahlbetonrohre K – GM DIN EN 1916 – FBS – Qualität
Bis einschließlich DN 300 Anschlüsse nur mittels Abzweig
keine Anbohrungen

Kanal – Hausanschlussleitung:

DN 150 PP SN 8 (z.B. KG 2000) oder SN 16 (je nach Belastung)
PE 80 HD SDR 17 (mit E-Schweißmuffen), helle Innenseite
STZ Keramo DIN EN 295 (bei besonderer Belastung Schwerlastrohre)
Revisionschächte mit offenem Gerinne

Schachtabdeckungen:

SW und RW BeGu Klasse D (Klasse B evtl. bei Hausanschlüssen)
In Straßen mit hoher Belastung „einwalzbare“ Abdeckungen

Kanalschächte:

SW Schächte mit scheidelhohem Stz.- Gerinne

RW Schächte mit Betongerinne
Alle Schächte mit Steigbügel aus Stahl (Kunststoffummantelt)

SW und RW Schacht Anschlüsse mittels Kernbohrung und Anschlussdichtung

Hausanschlusskontrollschacht:

SW und RW Schacht Anschlüsse mittels Kernbohrung und Ringraumdichtung