

Inhaltsverzeichnis

Allgemeines Vorwort zur AHO-Schriftenreihe	V
Vorwort	VII
1 Bauwerke und Anlagen der Wasserversorgung	1
1.1 Fernleitung und Abgabeschächte	1
1.2 Brunnen	2
1.3 Brunnenabschlussbauwerk	3
1.4 Trinkwasserbehälter 1.000 m ³	4
1.5 Umbau und Erweiterung Wasserwerk 200 l/s	7
2 Bauwerke und Anlagen der Abwasserentsorgung	11
2.1 Neubau SBR-Kläranlage 3.000 EW (P- und N-Elimination)	11
2.2 Umbau und Erweiterung einer Kläranlage von 12.000 EW auf 20.000 EW	16
2.3 Umbau eines Teileinzugsgebietes vom Mischsystem zum Trennsystem	21
2.4 Neubau eines RKB/RRB mit Regenwasser-Zuleitung und Verlegung ..	23
2.5 Umbau eines Stauraumkanals und Neubau eines RRB	26
2.6 Kanalsanierung	30
Objekt 1: Reparaturverfahren (Instandsetzung)	30
Objekt 2: Renovierungsverfahren (Modernisierung)	30
Objekt 3: Erneuerungsverfahren (Neubau)	31
2.7 Entwässerung Baugebiet	32
3 Bauwerke und Anlagen des Wasserbaus	35
3.1 Rückbau und Freilegung eines verrohrten Gewässers dritter Ordnung	35
3.2 Verbesserung Hochwasserschutz	36
3.3 Sanierung Wehr inkl. Herstellung der Durchgängigkeit	39
3.4 Hochwasserrückhaltebecken	41
3.5 Sohlgleite/Raue Rampe	44
4 Schlussbemerkung	47
Abkürzungsverzeichnis	49