

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Begriffsbestimmungen .....</b>	<b>7</b>
<b>2</b>	<b>Allgemeines .....</b>	<b>8</b>
<b>3</b>	<b>Vorplanung und Erfassung des Ist-Zustands .....</b>	<b>8</b>
<b>4</b>	<b>Schadenserhebung, -erfassung und -beurteilung.....</b>	<b>9</b>
<b>5</b>	<b>Kriterien zur Auswahl der unterirdischen Sanierungsverfahren .....</b>	<b>10</b>
<b>6</b>	<b>Ausschreibung.....</b>	<b>11</b>
<b>7</b>	<b>Prüfkriterien .....</b>	<b>11</b>
<b>8</b>	<b>Sicherheit .....</b>	<b>11</b>
<b>9</b>	<b>Sanierungsverfahren.....</b>	<b>12</b>
9.1	Diagramme .....	12
9.1.1	Ablaufdiagramm Kanalsanierung.....	12
9.1.2	Reparaturverfahren.....	13
9.1.3	Renovierungsverfahren .....	13
9.1.4	Erneuerungsverfahren .....	14
9.2	Verfahrensbeschreibungen.....	15
9.2.1	Roboterverfahren.....	15
9.2.2	Packer-Verfahren .....	16
9.2.3	Partielle Auskleidung („Kurzliner“) .....	17
9.2.4	Injektionsverfahren .....	18
9.2.5	Schlauchlining .....	19
9.2.6	Wickelrohr-Relining.....	20
9.2.7	Verformte Rohre .....	21
9.2.8	Langrohr-Relining .....	22
9.2.9	Kurzrohr-Relining für nicht begehbarer Querschnitte .....	23
9.2.10	Kurzrohr-Relining für begehbarer Querschnitte (ohne oder mit Aufweitung) .....	24
9.2.11	Vollauskleidungsverfahren .....	25
9.2.12	Teilauskleidung (mit Einzelsegmenten) .....	26
9.2.13	Beschichtungsverfahren .....	27
9.2.14	Pipe-Eating .....	28
9.2.15	Berstlining.....	29
<b>10</b>	<b>Hinweise auf ÖWAV-Regelwerk, ÖNORMEN, sonstige Richtlinien, Merkblätter und Fachliteratur .....</b>	<b>30</b>
10.1	ÖWAV-Regelwerk .....	30
10.1.1	ÖWAV-Regelblätter .....	30
10.1.2	ÖWAV-Arbeitsbehelfe .....	30
10.2	ÖNORMEN .....	30
10.3	DWA-Regelwerk .....	31
	<b>ÖWAV-Regelwerk .....</b>	<b>33</b>