

# DIN EN 14654-1:2022-12 (D)

## Entwässerungssysteme außerhalb von Gebäuden - Management und Überwachung von Maßnahmen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung EN 14654-1:2021

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Allgemeines .....	8
5 Planung des integralen Kanalmanagements .....	10
6 Erarbeitung des Programms.....	10
6.1 Einleitung.....	10
6.2 Überprüfung des Plans .....	10
6.3 Untersuchung .....	11
6.4 Beurteilung.....	11
6.5 Entwicklung des Programms.....	11
6.5.1 Einleitung.....	11
6.5.2 Spezifizierung der Ziele.....	12
6.5.3 Entwicklung von Optionen .....	12
6.5.4 Beurteilung der Durchführbarkeit der Lösungen .....	12
6.5.5 Auswahl der optimalen Lösung .....	13
6.5.6 Erstellung des Programms .....	13
7 Erarbeitung der Projektspezifikation .....	13
7.1 Einleitung.....	13
7.2 Überprüfung der Projektbeschreibung und der Projektziele .....	14
7.3 Untersuchung .....	14
7.4 Beurteilung.....	14
7.5 Entwurf der Projektspezifikation .....	14
7.5.1 Einleitung.....	14
7.5.2 Erarbeitung möglicher Lösungen.....	15
7.5.3 Beurteilung der Durchführbarkeit der Lösungen .....	15
7.5.4 Auswahl der optimalen Lösung .....	15
7.5.5 Detaillierte Planung der optimalen Lösung.....	15
7.6 Leistungsindikatoren.....	15
7.6.1 Einleitung.....	15
7.6.2 Indikatoren für die Beurteilung der Arbeitsqualität.....	16
7.6.3 Indikatoren für die Beurteilung der Wirksamkeit des Projektes oder Programms .....	16
7.6.4 Erarbeiten der Projektspezifikation.....	16
8 Umsetzung der Projekte.....	16
8.1 Einleitung.....	16
8.2 Auswahl des Auftragnehmers .....	16
8.3 Arbeitsverfahren .....	17
8.4 Beaufsichtigung der Arbeiten.....	17
8.5 Abflusslenkung.....	18
8.6 Verkehrsführung.....	18

<b>8.7</b>	<b>Abfallmanagement.....</b>	<b>18</b>
<b>8.8</b>	<b>Aus- und Fortbildung .....</b>	<b>19</b>
<b>8.9</b>	<b>Gesundheit und Sicherheit.....</b>	<b>19</b>
<b>8.10</b>	<b>Umweltauswirkungen .....</b>	<b>19</b>
<b>8.11</b>	<b>Berichterstattung.....</b>	<b>19</b>
<b>9</b>	<b>Beurteilung der Übereinstimmung .....</b>	<b>19</b>
<b>9.1</b>	<b>Allgemeines.....</b>	<b>19</b>
<b>9.2</b>	<b>Mängel und Abweichungen .....</b>	<b>20</b>
<b>9.3</b>	<b>Beurteilung im Anschluss an das Projekt.....</b>	<b>20</b>
<b>10</b>	<b>Überprüfung von Plan und Programm.....</b>	<b>20</b>
	<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>21</b>