

# E DIN EN 12255-11:2021-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-06-04

Kläranlagen - Teil 11: Erforderliche allgemeine Angaben; Deutsche und Englische Fassung prEN 12255-11:2021

Wastewater treatment plants - Part 11: General data required; German and English version prEN 12255-11:2021

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Symbole und Abkürzungen .....	6
5 Anforderungen.....	6
5.1 Vorgehensweisen bei der Ausschreibung .....	6
5.2 Bereitstellung der Angaben zu Frachten .....	7
5.2.1 Allgemeines.....	7
5.2.2 Entwässerungssystem .....	7
5.2.3 Angeschlossene Einwohner .....	7
5.2.4 Wesentliche industrielle und gewerbliche Einleiter .....	7
5.2.5 Angaben aus bestehenden Kläranlagen.....	8
5.2.6 Bemessungszuflüsse und -frachten .....	8
5.3 Anforderungen an den Abfluss der Kläranlage und die Entsorgung des Schlammes und anderer Reststoffe.....	9
5.3.1 Qualität des Kläranlagenabflusses .....	9
5.3.2 Anforderungen an die Regenwasserentlastung .....	9
5.3.3 Anforderungen an Reststoffe aus der Vorreinigung.....	9
5.3.4 Anforderungen an die Schlamm Entsorgung.....	9
5.4 Beschreibung des Standortes .....	10
5.4.1 Allgemeines.....	10
5.4.2 Pläne (kartografisch) des Standorts .....	10
5.4.3 Bestehende Kläranlagen .....	10
5.4.4 Geologische Beschaffenheit des Baugrunds, Grundwasser und klimatische Verhältnisse .....	10
5.4.5 Besondere Auflagen für den Standort .....	10
5.5 Sonstige erforderliche Angaben .....	11
5.6 Bauzeitenplan.....	12
5.7 Inbetriebnahme und Überprüfung der Garantiewerte.....	12
5.7.1 Inbetriebnahme .....	12
5.7.2 Überprüfung der Garantiewerte .....	12
5.8 Angaben zu den Betriebskosten.....	13
5.9 Vom Generalunternehmer oder beratenden Ingenieur bereitzustellende Unterlagen.....	13
5.9.1 Vollständigkeit der Unterlagen.....	13
5.9.2 Auslegungsvarianten.....	13
5.9.3 Ausführungsvorschlag.....	13
5.10 Berechnung und Darstellung der Kosten .....	14
5.10.1 Baukosten .....	14
5.10.2 Betriebskosten .....	14
5.10.3 Darstellung der Kosten.....	16
Literaturhinweise .....	17