

Stadtwerke Bad Oldesloe
Lübecker Straße 46
23843 Bad Oldesloe

Eingangsstempel Stadtwerke

Entwässerungsantrag

auf Genehmigung einer Grundstücksentwässerungsanlage mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation nach § 7 der Schmutzwasserbeseitigungssatzung und nach § 8 der Niederschlagswasserbeseitigungssatzung der Stadt Bad Oldesloe sowie der DIN 1986-100

1. Angaben zum Grundstück

Straße, Hausnummer:

Postleitzahl, Ort:

Gemarkung: Flur: Flurstück:

- Neubau Umbau / Erweiterung Gebäudesanierung
 Anschluss an die öffentliche Kanalisation Änderung der Grundstücksentwässerung
 Anschluss an Sammelgrube Anschluss an Kleinkläranlage
 Einbau Gartenwasserzähler Bau einer Regenwassernutzungsanlage
 Es ist beabsichtigt mehrere Grundstücke über einen gemeinsamen Anschluss zu entsorgen.

Beteiligte Nachbarn:

2. Angaben zum Bauherrn

Name, Vorname:

Anschrift:

Telefon: E-Mail:

3. Angaben zum Grundstückseigentümer (wenn nicht Bauherr)

Name, Vorname:

Anschrift:

Telefon: E-Mail:

4. Angaben zum Planverfasser

Name, Vorname:

Anschrift:

Telefon: E-Mail:

Genehmigungsstempel

5. Anlagen in 2-facher Ausfertigung

- Übersichtslageplan (Katasterlageplan)
- Lageplan M 1:500 oder M 1:250
- Bauzeichnungen: Grundriss und Schnitt M 1:100 mit Darstellung der Entwässerungsgegenstände
Leitungen
- Weitere Unterlagen für z. B. Abscheideranlagen, Gartenwasserzähler oder einen
Überflutungsnachweis
- Kopie der Eintragungsnachricht oder der notariell beglaubigten Eintragungsbewilligung
(falls geplante Entwässerungsanlagen auf fremden Grundstücken liegen)

6. Anschluss an den öffentlichen Schmutzwasserkanal

	Anschlusswert	Vorhanden	Geplant	Gesamt	DUs gesamt
Toilette	2,0 DU				
Badewanne	0,8 DU				
Dusche	0,8 DU				
Waschbecken	0,5 DU				
Waschmaschine	0,8 DU				
Küchenspüle	0,8 DU				
Bodenablauf	1,5 DU				
Geschirrspüler	0,8 DU				
Sonstiges	DU				

- Abfluss des Schmutzwassers
- in öffentlichen Schmutzwasserkanal
 - im Freigefälle
 - mit Kleindruckstation
 - in Sammelgrube
 - in Kleinkläranlage

7. Gewerbliches/Industrielles Abwasser

Es werden Abwässer gewerblicher/industrieller Art abgeleitet: ja nein

Zur Vorbehandlung des gewerblichen/industriellen Abwassers sind folgende Anlagen vorgesehen
(Zeichnungen, bauaufsichtliche Zulassung, Herstellerangaben und Bemessung beifügen):

- Abscheideranlagen für Leichtflüssigkeiten nach DIN 1999-100
- Fettabscheider nach DIN EN 1825
- Neutralisationsanlage
- Sonstige Vorbehandlungsanlage

Genehmigungsstempel

8. Anschluss an den öffentlichen Regenwasserkanal

Berechnung nach DIN 1986-100 für ein 2-jähriges Regenereignis mit $r_{5,2} = 220 \text{ l/(s ha)}$

	Vorhanden in m ²	Geplant in m ²	Gesamt in m ²	Abfluss in l/s
Gebäudefläche				
Wasserundurchlässige Fläche				
Teildurchlässige Fläche				
Regenwasserabfluss gesamt				

- Abfluss des Niederschlagswassers in öffentlichen Regenwasserkanal
 in Versickerungsanlage auf dem Grundstück
Hinweis: Die Versickerung ist beim Kreis Stormarn anzuzeigen.
 in folgendes Gewässer:
Hinweis: Die Einleitung ist beim Kreis Stormarn anzuzeigen.

9. Überflutungsnachweis

Ab einer abflusswirksamen Fläche von 800 m² ist ein Überflutungsnachweis nach DIN 1986-100 zu führen.

- Nicht erforderlich ($A_{u,ges} < 800 \text{ m}^2$)
 Erforderlich ($A_{u,ges} \geq 800 \text{ m}^2$)

10. Werkstoffe und Ausführung

		Materialangabe	
		Schmutzwasser	Regenwasser
Rohrleitung	Innerhalb Gebäude		
	Außerhalb Gebäude		
Sicherung gegen Rückstau	Anzahl		
Rückstauenebene = OK Straße	Fabrikat / Typ		
Hebeanlage	Anzahl		
	Fabrikat / Typ		

12. Unterschriften

Ort, Datum:

Bauherr

Grundstückseigentümer

Entwurfsverfasser

Genehmigungstempel