

Grundstücksentwässerung und Starkregenvorsorge

Planung und Ausführung in Neubau und Bestand

Kurzbeschreibung:

Buch zu Planung und Ausführung von Grundstücksentwässerung und Starkregenvorsorge in Neubau und Bestand.



Firma/Einrichtung

Name/Vorname

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

Telefon/Telefax

E-Mail *

E-Mail für E-Rechnungen

Zur Auftragsbestätigung bitte E-Mail-Adresse angeben. Für den Versand oder die Freischaltung von digitalen Produktanteilen wird die E-Mail-Adresse unbedingt benötigt.

(Diese Angabe ist freiwillig, Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit zu den ortsüblichen Basistarifen widersprechen.)

Datum, Unterschrift, Stempel

Wir bestellen:



Grundstücksentwässerung und Starkregenvorsorge

Buch, DIN A4 Inkl. Online-Ausgabe mit praktischen Zusatzfunktionen Inkl. E-Book zum Download (EPUB+PDF-Format) Inkl. Einsatzfertige Arbeitshilfen zum Download Inkl. Automatischer Erhalt der neuesten Fassung bei rechtlichen Änderungen – ohne Abnahmeverpflichtung!

Bestell-Nr.: 53582/1/

Preis: 134,67 EUR (Brutto)
versandkostenfrei

Inhalte (Auszug):

1. Grundlagen

- Baugrunderkennung, Bodenklassifikation, Bodenbeschaffenheit und Altablagerungen bei der Planung
- Anforderungen des Überflutungsschutzes gemäß DIN EN 752
- Baurechtliche Pflichten und Haftungsrisiken, kommunale Zuständigkeiten
- Abflusswirksamkeit von Flächen

2. Gefährdungs- und Risikoanalyse

- Geländecharakteristik und Topographie als Planungsbesonderheiten
- spezielle klimatische Herausforderungen
- Geländemodelle ableiten
- Bemessungsregeln und Starkregen

3. Überflutungsschutz bei Gebäuden und Grundstücken

- Grundlagen und Planungshinweise zu Rückstausicherungen und Hebeanlagen
- Rückstauschutz, Schutz gegen eindringendes Grundwasser, Schutz gegen eindringendes Oberflächenwasser
- Bemessung von Regenentwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke
- Überflutungsnachweis und Regenrückhaltung

4. Betrieb und Wartung

- Regeln für Betrieb und Wartung von Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke

5. Einleitung von Niederschlagswasser in Oberflächengewässer

- Flächenkategorisierung, Behandlungsmaßnahmen
- Stoffabtrag und zulässiger Stoffaustrag

6. Planung und Berechnung von Dachentwässerungsanlagen

- Berechnung des Regenwasserabflusses
- Freispiegelentwässerung und Notentwässerung
- Druckströmung
- Überflutungs- und Überlastungsnachweis
- Sonderfall Dachbegrünung

FVH FORUM VERLAG
HERKERT GMBH
Nordbahnstraße 36/Stg. 3/1.5
1020 Wien

Bestellung per Fax: +43 / 1 / 728 54 84 -84
E-Mail: service@forum-verlag.at
Internet-Bestellung:
<https://www.forum-verlag.at/details/index/id/15899>



Produktinformationen

Ein regelmäßiger Update-Service versorgt Sie mit allen rechtlichen und inhaltlichen Neuerungen, die Ihren Verantwortungsbereich betreffen. Alle inhaltlichen Neuerungen werden, abhängig von der Produktversion, durch Austauschblätter in gedruckter Form an Sie versendet sowie bei digitalem Zugriff direkt auf [Forum GO](#) aktualisiert. Die Abnahme ist nicht verpflichtend. Durch Mitteilung per E-Mail an: service@forum-verlag.at beenden Sie den Service. Mit Kündigung des Update-Service erlischt auch der Zugang zu den digitalen Inhalten.

Es gelten die Allgemeinen Geschäfts- und Widerrufsbedingungen des Verlags. Diese finden Sie unter www.forum-verlag.at/agb.