Auslass in Hofstetterbach
HQ100: 221,3 m+NN

Zur Sicherstellung des Überflutungsschutzes ist bei den Grundstücken sicherzustellen, dass das Gebäude und mögliche Eintrittswege fürs Oberflächenwasser ins Gebäude bei >> 222.10 (z.B. 222.50 bzw. z.B. 0.3 m über dem Straßenniveau) liegen.
Über Freihaltefläche der Grundstücke ist sicherzustellen, dass das den Grundstücken von Osten zufließende Oberflächenwasser (in Bezug auf die Bestandshöhen unverändert) über eine großräumige Oberfläche vom östlichen bis zum westlichen Rande der Grundstücksfläche ungehindert abfließen kann.

Notableitwege für Oberflächenwasser sind entlang der Grundstücksgrenzen beidseitig sicherzustellen

Einlaufbauwerk (skizzenhafte Darstellung)

Anbindung an die gepl. Kanaltrasse mit Einlaufbauwerk (skizzenhafte Darstellung).

bei Bedarf Anpassung im Bestandsgelände (Auffüllung zur Sicherstellung der Verlegung geplanter Grabentrasse)

Modellierung der Fläche zur Sicherstellung der Zuleitung des Oberflächenwassers zur Baugebietsentwässerung

Anpassungen am Grabenprofil zur Sicherstellung des Anschlusses an das weiterführende Grabensystem

Anschluss des bestehenden Grabensystems

Stillegung bzw. Umlegung bestehender Grabenableitungstrasse

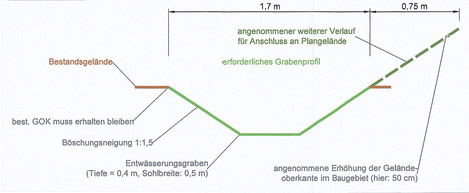
Zu erhaltender Bestandsgraben

Anschluss des bestehenden Grabensystems

Anschluss des bestehenden Grabensystems

geringfügige Anpassungen an der Grabenfläche zur Sicherstellung des Anschlusses an geplante Ableitungstrasse

Regelquerschnitt Entwässerungsgraben Abschnitt 560
Maßstab: 1: 50



Legende:

Bestand

- best. Regenwasserkanal
- best. Schmutzwasserkanal
- Abwasserschacht
- SW1-01 / Sb 5.0 o/oo / 5.00 DN 500 — Haltungsname, Material, Gefälle, Länge, Dimension, Fließpfeil
- RW-IGB3-37 / D 122.18 / S 120.79 / T 1.39 — Schachtname, Deckelhöhe, Sohlhöhe, Tiefe
- best. Graben

Planung

Dargestellte Planung entspricht einer konzeptionellen Planung mit teilweiser Darlegung der für die hydraulische Auslegung des Entwässerungssystems berücksichtigten Geländehöhen (teilweise entsprechend angenommener Geländeplanung) und Sohlhöhen an den Entwässerungsanlagen.

- gepl. Schmutzwasserkanal
- gepl. Regenwasserkanal
- gepl. Entwässerungsgraben

Es werden die aus hydraulischer Sicht mindest erforderlichen Grabenbreiten dargestellt (zur Sicherstellung der erforderlichen Grabentiefe in Bezug auf das Bestandsgelände). Die zum Anschluss an das im geplanten Baugebiet ggf. höher liegendes Gelände zusätzlich erforderlichen Grabenbreiten sind zusätzlich zu den in der Plananlage dargestellten Grabenbreiten über die angrenzenden privaten oder öffentlichen Grünflächen sicherzustellen.

- Abbruch des best. Einlaufs
- Sicherzustellende Oberflächenableitwege für Niederschlagswasser

Bemessungsgrundlagen:

Berücksichtigte abflusswirksame Flächen bei Dimensionierung des Entwässerungssystems:
WG ohne Tiefgaragen: 50% der Grundstücksfläche
WG mit Tiefgaragen: 90% der Grundstücksfläche
Straßenraum: 100% der Fläche

Plangrundlagen:

Im vorliegenden Plan werden lediglich die bestehenden Entwässerungsleitungen des öffentlichen Entwässerungssystems dargestellt. Die Versorgungsleitungen sowie die Leitungen des Gewässers werden nicht mit dargestellt.
Es erfolgt kein Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit der dargestellten Bestandsdaten.

- Kataster: Stadt Haslach, Stand Nov. 2023
- B-Kanal: Stadt Haslach, Stand Juli 2023
- Bebauungsplan: bhm Planungsgesellschaft mbH, Stand 25.08.2025

AUFTRAGGEBER: Stadt Haslach im Kinzigtal

Erschließung Neubaugebiet "Brühl III" Entwässerungskonzept Lageplan

PLANINHALT

	DATUM	NAME		
ENTWICKELT	15.03.2024	Prj/sl	LP 1: 500	Konzept
BEARBEITET	10.09.2025	ja/Hel		
GEPRÜFT	10.09.2025	Kr	MAßSTAB	PLANUNGSSTAND
PROJEKTNUMMER	101167		LAGESYSTEM: UTM	HÖHENSYSTEM: NN

WALD + CORBE Consulting GmbH
■ Hügelsheim ■ Stuttgart ■ Haslach ■ Schwetzingen
Am Hecklehamm 18
76549 Hügelsheim
www.wald-corbe.de
Tel: 07229 / 1876-00
Fax: 07229 / 1876-777

AUFTRAGNEHMER

UNTERSCHRIFT AUFTRAGGEBER

UNTERSCHRIFT AUFTRAGNEHMER: Hügelsheim, den 10.09.2025

ANLAGE: 2.1

Ing.-Büro WALD + CORBE CAD Format: 1068 x 675 mm Fläche: 0,72 m²
T:\Haslach\Brueh_III\FX_Entwasserungskonzept\CAD\03_B-Plan_Offenlage\VU-LP-Entw-Haslach-BruehIII_14.dwg, 09.10.2025 - 18:35 h