



Gesuchformular für die Liegenschaftsentwässerung zur Ausführung

Zeitpunkt der Einreichung: mindestens 3 Wochen vor Baubeginn

Objekt

Strasse, Nr. Parz. Nr. Kat. – Nr. (Vergabe durch EWG)

Baugesuch Nr.

Datum

Gegenstand des Gesuches

- Neubau Anbau Umbau Umgebungsarbeiten Sanierung sonstige Arbeiten
 Erneuerung von Grundleitungen Erneuerung von Grundstückanschlussleitungen
 Wasserhebeanlage (Pumpe) Vorbehandlungs- Abscheideanlage (Öl- / Fettabscheider, Absorber usw.) Rückstauverschlüsse / Retention (Klappe, Schieber, Stapelbecken)

Bauherrschaft

Name:

Adresse:

PLZ / Ort:

Planer (Architekt)

Name:

Adresse:

PLZ / Ort:

Telefon Nr.:

Sachbearbeiter/In:

Fachspezialist für Oberflächenentwässerung

Name:

Adresse:

PLZ / Ort:

Telefon Nr.:

Sachbearbeiter/In:

Fachspezialist für Gebäudeentwässerung

Name:

Adresse:

PLZ / Ort:

Telefon Nr.:

Sachbearbeiter/In:

Beilagen in 5-facher Ausführung (Details siehe u.a. Kapitel 4 „Hilfsmittel zur Liegenschaftsentwässerung“)

- Grundrisspläne mit den Grundleitungen im untersten Geschoss
- Schnitt der Grund- und Grundstückanschlussleitungen bis zum Anschluss an die öffentlichen Kanalisation
- Berechnungen zum Schmutzwasseranfall (WAS) sowie der Regenwassermenge (WAR)
- Konformitätserklärung (Abnahmeprotokoll SIA)

Bei Bedarf:

- Dokumentation, Grundriss, Schnittplan und Berechnung von Hebeanlagen (Pumpe)
- Detailpläne MAB (Mineralölabscheider) / FAB (Fettabscheider) usw.

-
-

Massgebende Parameter

Angaben Schmutzwasser:	Schmutzwasserabfluss (Q_{WW})	$\boxed{\text{Total } \sqrt{(\text{Summe DU}) \times 0.5}}$ l/s
	Pumpförderstrom (Q_P)	(sofern nötig) l/s
Angaben Regenwasser:	Regenspende (r)		0.03 l/m ² * s
	Sicherheitsfaktor (S_F)	gemäss Kap. 7.3.3 (SN 592'000)
	Regenwasserabfluss (QR)	$\boxed{\text{Summe } (r \times S_F \times A \times C) = Q_R \text{ in l/s}}$ l/s

Bemerkungen / zusätzliche Beilagen

.....

.....

.....

Zustelladresse

Einwohnergemeinde Zermatt
Abteilung Tiefbau
Postfach 345
3920 Zermatt

Datum

Unterschrift Bauherrschaft

Datum

Unterschriften Fachspezialisten Entwässerungskonzept

Beratung und Auskünfte: Tel. +41 27 966 22 50 / Email: tiefbau@zermatt.ch / Postanschrift siehe Zustelladresse