Kanton Glarus

Gemeinde Glarus Süd

Liegenschaftsentwässerung

Musterplan

1:100

1 2 3 4 Meter

Legende Normschächte

DA	Dachwasser Aussenspeier
DS	Dachwasserschacht
DW	Dachwasser
ER	Entwässerungsrinne
ES	Einlaufschacht ohne Schlammsack (Meteorwasser)
ES	Einlaufschacht ohne Schlammsack (Schmutzwasser)
JG	Jauchegrube
KG	Klärgrube
OA	Ölabscheider
KS	Kontrollschacht (Meteorwasser)
KS	Kontrollschacht (Schmutzwasser)
PW	Pumpwerk (Meteorwasser)
PW	Pumpwerk (Schmutzwasser)
RRB	Regenrückhaltebecken / Retention
SS	Schlammsammler (mit Oberflächenzulauf / ohne Oberflächenzulauf)
VS	Versickerungsschacht

Legende Leitungen

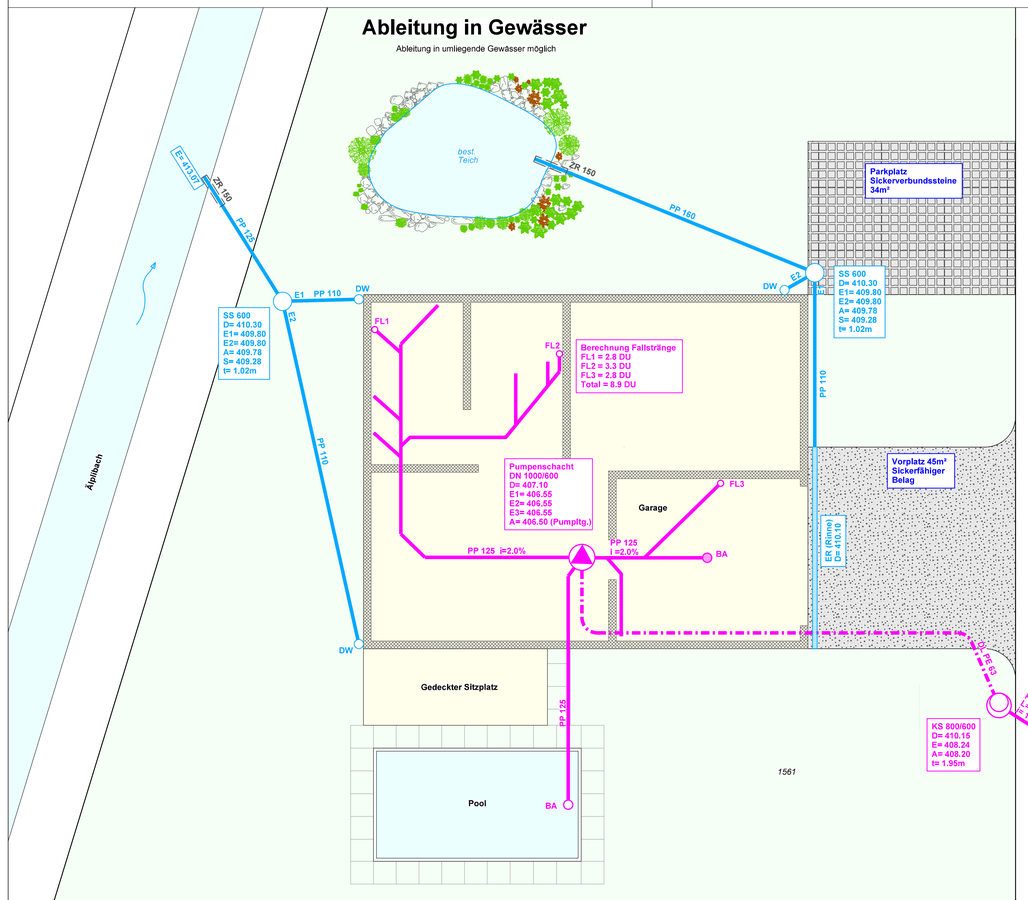
DL	Pumpendruckleitung
DR	Drosselleitung
DT	Drainagentransportleitung
DU	Dükerleitung
SI	Sickerleitung
SK	Speicherleitung
FL	Fallstrang
	Projektierte Schmutzwasserleitung
	Projektierte Pumpleitung Schmutzwasser
	Projektierte Meteorwasserleitung
	best. Schmutzwasserleitung Lage genau/ Lage ungenau
	best. Meteorwasserleitung Lage genau/ Lage ungenau

Legende Flächen

- **Dachflächen**
- **Gewässer**
- **Grünflächen**
- **Sickerfähiger Weg**
- **Sickerverbundstein**
- **Sickerfähiger Belag**
- **Belag**

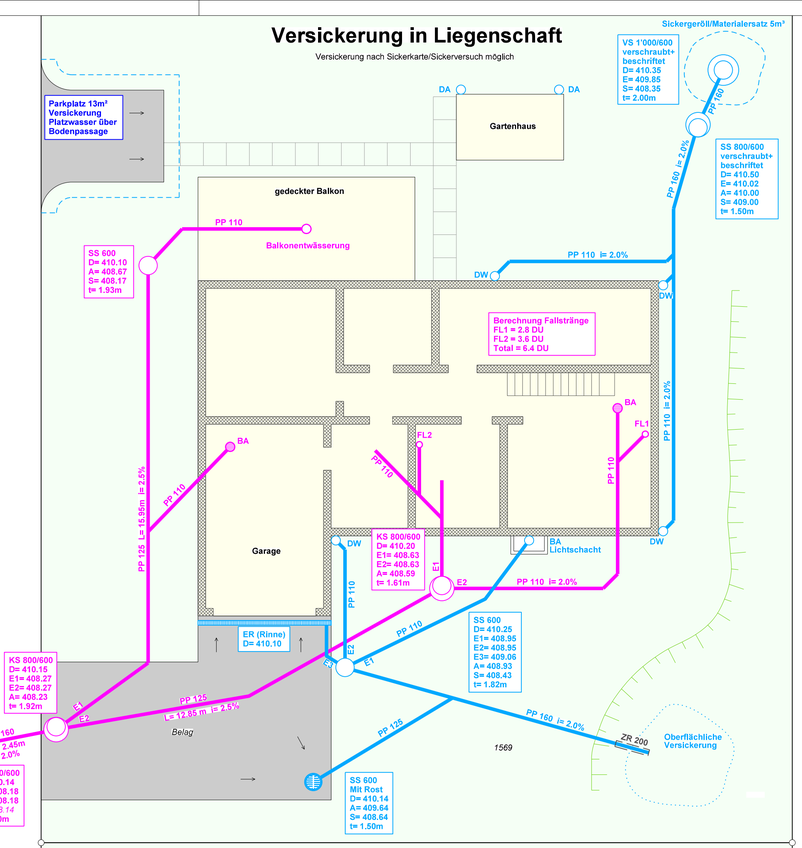
Ableitung in Gewässer

Ableitung in umliegende Gewässer möglich



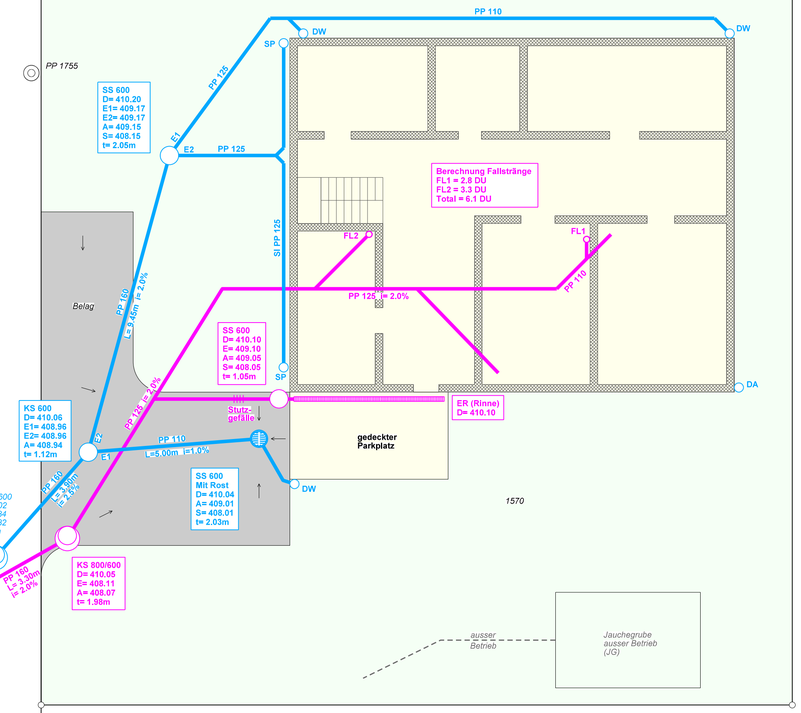
Versickerung in Liegenschaft

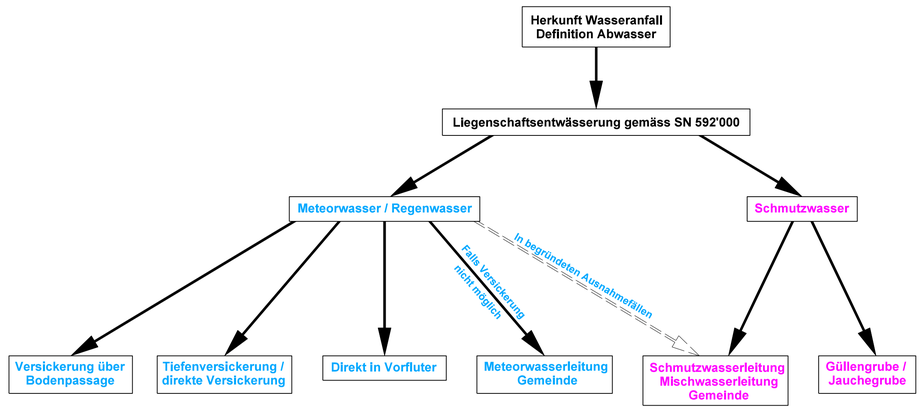
Versickerung nach Sickerkarte/Sickerversuch möglich



Ableitung in Meteorwasserleitung

Versickerung nach Sickerkarte/Sickerversuch nicht möglich





Planungsgrundlagen

Bundesrecht

- Gewässerschutzgesetz (GSchG)
- Gewässerschutzverordnung (GSch)
- Umweltschutzgesetz
- Verordnung über den Schutz der wassergefährdeten Flüssigkeiten

Kommunales Recht

- Abwasserreglement
- Bauordnung
- Grundwasserschutzreglement
- Genereller Entwässerungsplan GEP
- Gewässerschutzkarte

Fachverbände

- Schweizer Normen (SN) ' insbesondere SN 592000
- Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute (VSA)