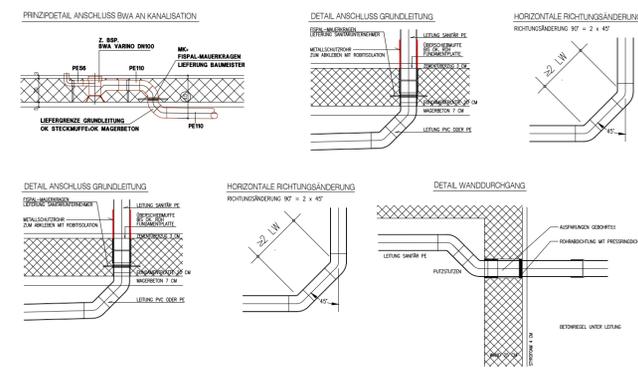




Regenwasserabfluss (Q _R)					
Dachwasser Q _{R1}	r	S _F	A	C	
1 Dachwasser	0.03	1	50.8 m ²	1.0	1.52 l/s
2 Dachwasser	0.03	1	26.9 m ²	1.0	0.81 l/s
3 Dachwasser	0.03	1	111.8 m ²	1.0	3.35 l/s
4 Dachwasser	0.03	1	126.9 m ²	1.0	3.81 l/s
5 Dachwasser	0.03	1	215.1 m ²	1.0	6.45 l/s
6 Dachwasser	0.03	1	94.0 m ²	1.0	2.82 l/s
7 Dachwasser	0.03	1	120.4 m ²	1.0	3.61 l/s
8 Dachwasser	0.03	1	95.4 m ²	1.0	2.86 l/s
9 Dachwasser	0.03	1	184.1 m ²	1.0	5.52 l/s
Oberflächenwasser Q_{R2} - Q_{R4}	r	S_F	A	C	
Harthbelag Q _{R2}	0.03	1	152.3 m ²	1.0	4.57 l/s
sickerfähige Beläge Q _{R3}	0.03	1	300.5 m ²	0.6	5.41 l/s
Harthbelag Q _{R4}	0.03	1	37.2 m ²	1.0	1.11 l/s
Regenwasserabfluss Q_R					41.85 l/s

r = Regenintensität / S_F = Sicherheitsfaktor / A = wirksam berechnete Fläche / C = Abflussbeiwert



Legende

- WAS-H, häusliches Schmutzwasser
- WAS-R, verschmutztes Regenwasser
- WAR-R, unverschmutztes Regenwasser
- Leitung an Decke montiert
- bestehende Leitung

Bauprojekt

Ort / Datum: Dietlikon, den 03.10.2022

Grundeigentümer / Bauherr : Ulrich Kobel
 SAY ImmoFin AG
 Erlenweg 13
 5503 Schafisheim
 043 495 50 02 / info@sayimmoFin.ch

Projektverfasser: Bruno Mameli
 Mameli Architektur & Bau AG
 Leiweg 2+4
 8305 Dietlikon

Objekt Nr. 2009
Neubau Mehrfamilienhaus
 5440 Niederrohrdorf; Bremgartenstrasse 25
 Kat.Nr. 654

Baueingabeplan

Entwässerungskonzept Erdgeschoss/Umgebung

mst. plan nr. 1:100 2009.2.2.02
 gez. erst. datum 03.10.2022
 gez. rev.-datum ..
 format A1

