

2178

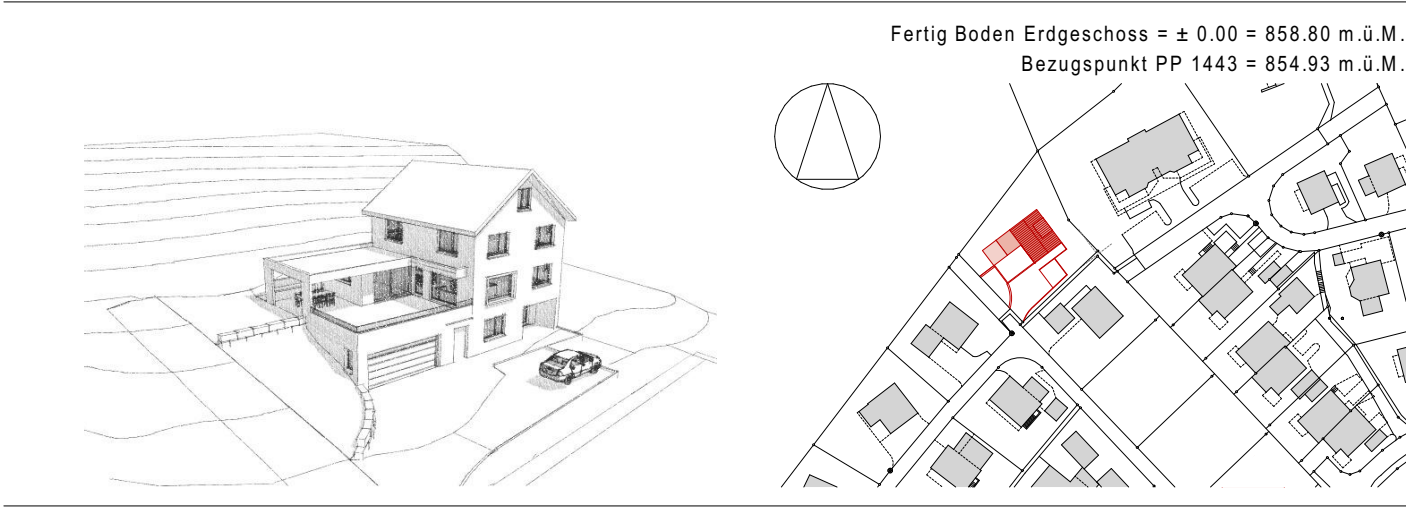
Neubau EFH Studer -Eglin, Althus Parz. 2428, Escholz matt

Andrea Eglin und Otto Studer, Hauptstrasse 93, 6182 Escholz matt

Baueingabe	Situation Grundstückentwässerung 1:500	2178 - 001G
Datum	29.11.2021	Verfasser es
Aktualisiert	.	Planformat 42 x 30

Legende Deklaration prov. Anschlussgebühr Abwasser

Schraffur	Bezeichnung beregnete Fläche	Fläche
	Satteldach mit Ziegeleindeckung	99.00 m ²
	Flachdach mit extensiver Begrünung	59.00 m ²
	Sickerfähiger Bodenbelag	40.00 m ²
	Sickerfähiger Belag versickert oberflächlich	150.00 m ²
	Rasen	446.00 m ²
Grundstückfläche Total		794.00 m ²



Baueingabe, Wolhusen den 29.11.2021

Grundeigentümer / Bauherrschaft	Otto Studer, Hauptstrasse 93, 6182 Escholz matt Andrea Eglin, Hauptstrasse 93, 6182 Escholz matt
---------------------------------	---



Legende Deklaration prov. Anschlussgebühr Abwasser

Schraffur	Bezeichnung beregnete Fläche	Fläche			Abflussbeiwert (C)	
	Satteldach mit Ziegeleindeckung	99.00 m ²	x	1.0	=	99 m ²
	Flachdach mit extensiver Begrünung	59.00 m ²	x	0.4	=	23.60 m ²
	Sickerfähiger Bodenbelag	40.00 m ²	x	0.6	=	24 m ²
Total für Berechnung Retentionsvolumen						146.60 m ²
Benötigtes Retentionsvolumen						
146.60 m ² x 30 l/s : 1000 = 4.39 m ³						