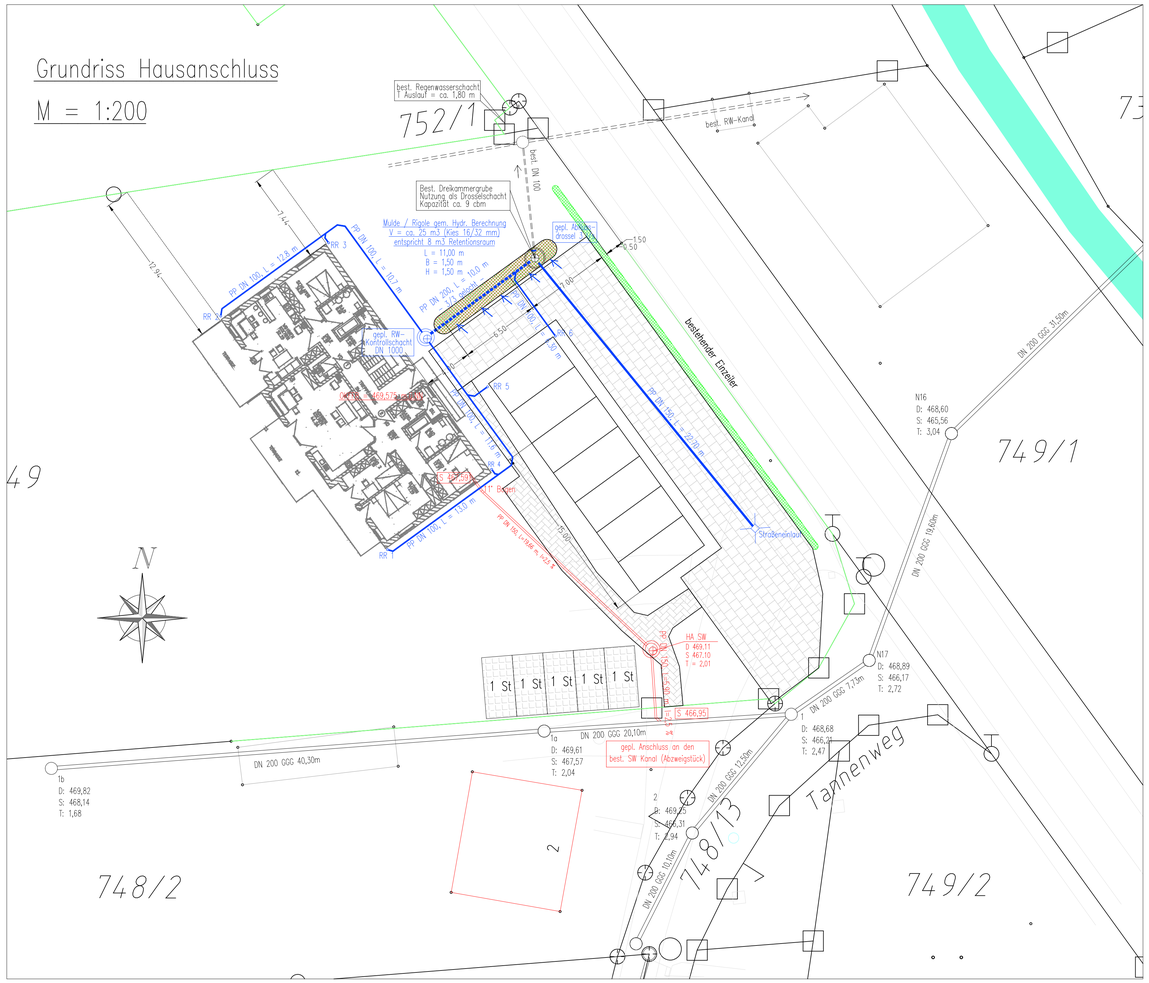
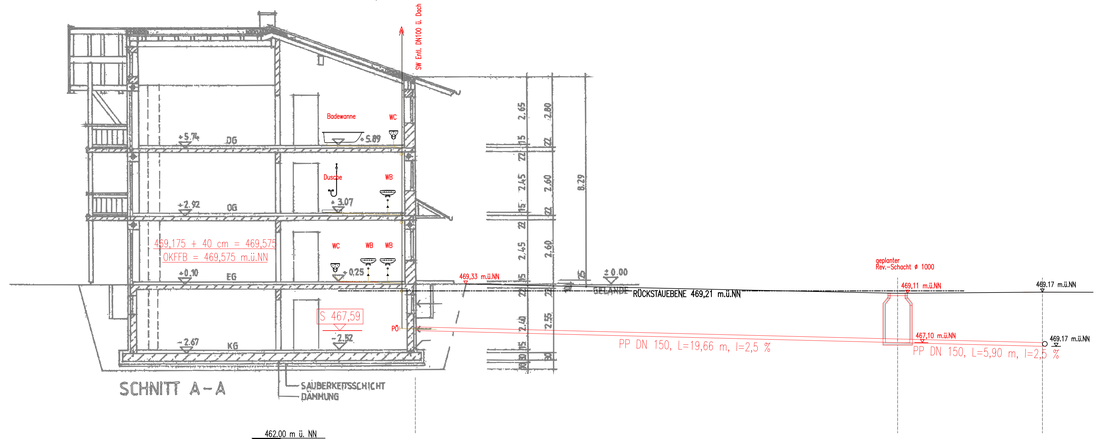
Grundriss Hausanschluss

M = 1:200



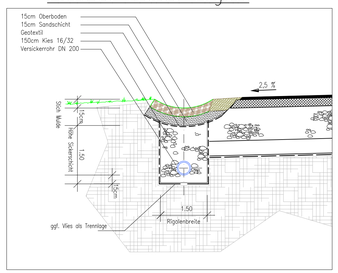
SCHNITT A–A Schmutzwasserkanal, M = 1:100



462,00 m ü. NN

Schacht-Nr.	HA		HA SW-1		best. SW-Kanal
Flurnummer					
Nennweite / Material	DN 150 PP		DN 150 PP		
Geländehöhe m ü NN Überdeckung m	469,33 1,83		469,11 1,86		469,17 2,02
Sohlhöhe m ü NN Schachttiefe m	467,49 0,74		467,10 2,01		466,96 2,22
Gefälle	2,5%		2,5%		
Haltungslänge	19,66		15,90 m		
Station	0,00	19,66		25,56	

Aufbau Mulde Rigole



Hinweis:
Alle Deckelhöhen sind im Zuge der Aussenanlagenplanung zu überprüfen und ggf. anzupassen!

Trennsystem!

Ausführung nach DIN 1986!

Anschlußkanäle müssen frost- und setzungsfrei verlegt werden!

Anschlüsse unter der Rückstauebene sind gemäß DIN 1986 gegen Rückstau zu sichern!

Der Entwässerungsplan beinhaltet nicht die Planung zum Hochwasserschutz (siehe auch Bebauungsplan)

Entwässerungsplan in Absprache mit der Gemeinde Riederung erstellt.

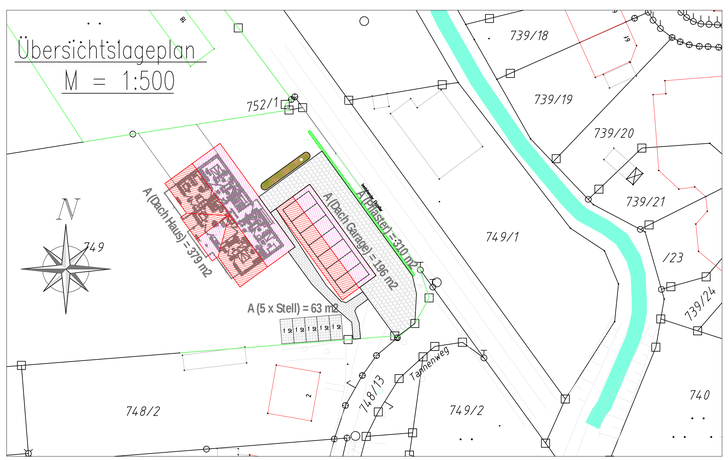
SCHNITT B–B Regenwasserkanal, M = 1:100



Schacht-Nr.	RR 1 = RR 2		RR 4 = RR 3	RR 5	RW-Schacht		Drossel
Flurnummer							
Nennweite / Material	DN 100 PP		DN 150 PP	DN 150 PP	DN 200 PP, 3/3 gelocht		
Geländehöhe m ü NN Überdeckung m	469,28 0,70		469,28 0,78	469,28 0,82	469,28 0,82		469,28 0,88
Sohlhöhe m ü NN Schachttiefe m	468,43 0,60		468,35 0,53	468,37 0,57	468,27 1,01		468,20 1,08
Gefälle	6,0 ‰		6,0 ‰	6,0 ‰	6,0 ‰		
Haltungslänge	13,00		5,00	6,50	10,00		
Station	0,00	13,00		18,00	24,50		34,50

Übersichtslageplan

M = 1:500



Entwässerungsplan basiert auf Entwurfsplanung
Architekt C. Lerche, Samerberg v. 18.5.2013

Legende:

- gepl. Schmutzwasserhausanschluss
- gepl. Regenwasserleitungen
- best. Schmutzwasserkanal
- best. Regenwasserkanal
- gepl. Grünstreifen
- gepl. Mulde

ENTWÄSSERUNGSPLAN

Nr.	Datum	Bezeichnung	entworfen	gezeichnet	geprüft
Original	27.10.2013	Entwässerungsplan	aaa	aaa	aaa
1. Änderung					
2. Änderung					
3. Änderung					

Der Bauherr:
Familie Mustermann
Musterstraße Nr. 1, 83083 Riedering

Das Bauvorhaben:
Neubau eines Mehrfamilienwohnhauses
Musterstraße Nr 1, 83083 Riedering, Flur Nr. 1001

Bauteil:
Entwässerungsplan

Der Bauherr:

Projektnummer:	-
Plannummer:	1
Beilagennummer:	-
Maßstab:	1:100 / 200 / 500
CAD–Pfad:	

Entwurfsverfasser:

Riedering, den 01. Oktober 2014