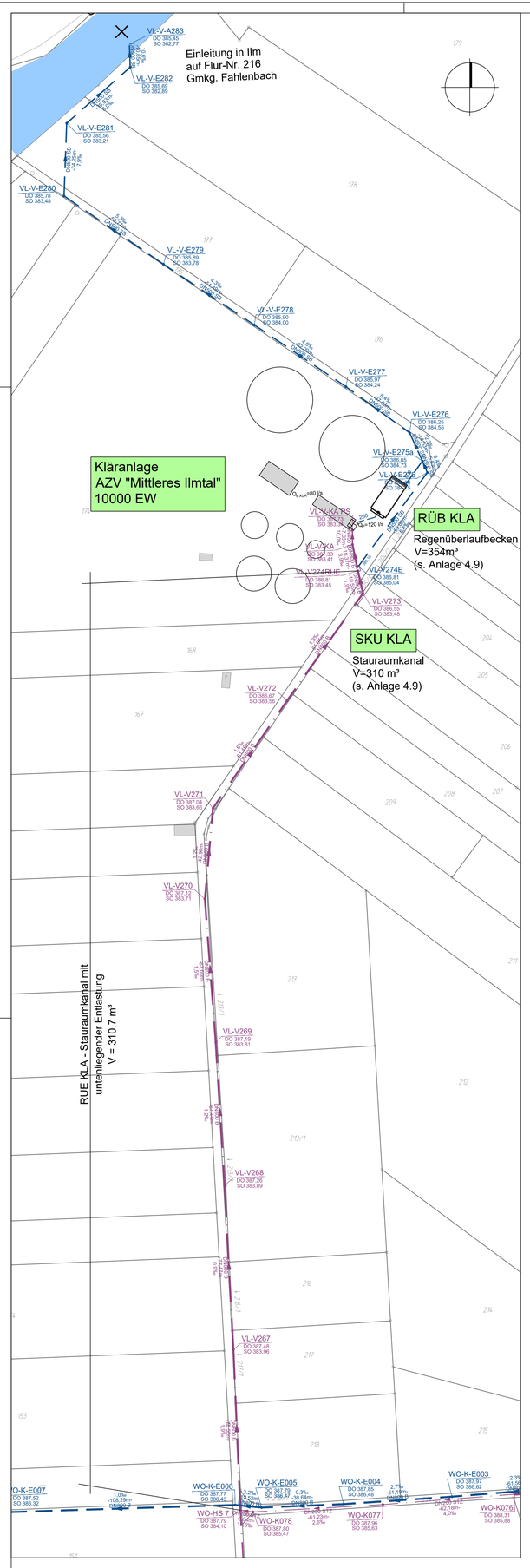
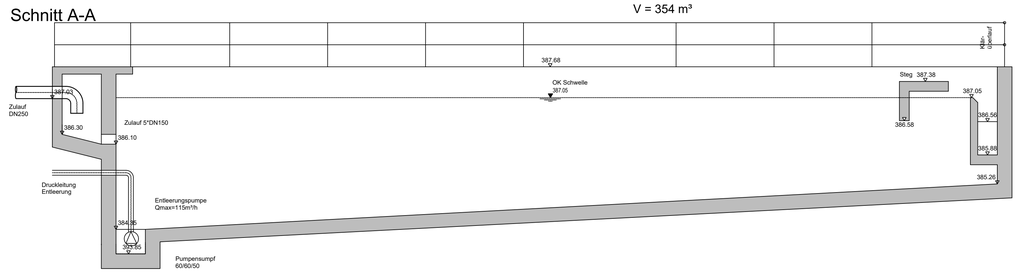


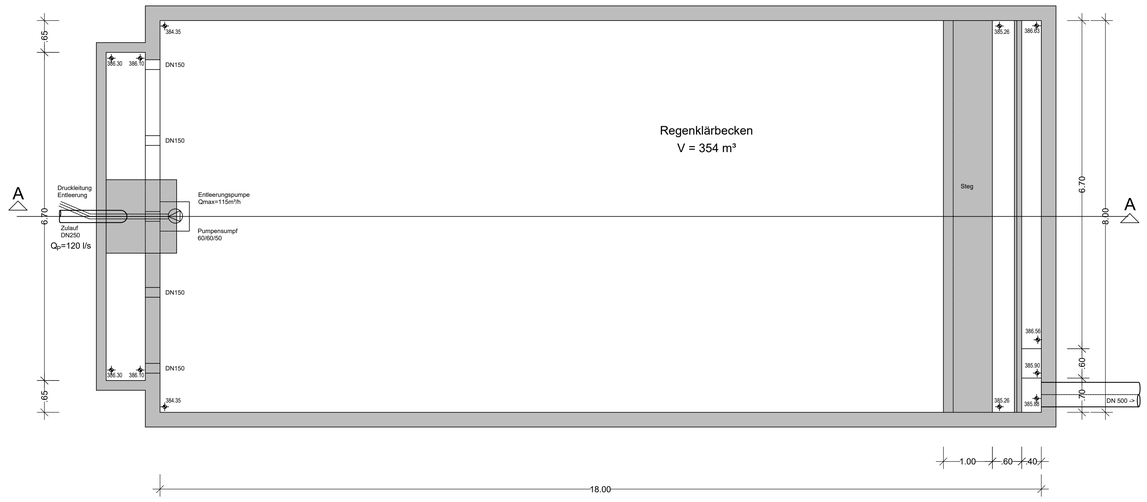
Lageplan M=1:1000

Regenüberlaufbecken M=1:50

Schnitt A-A

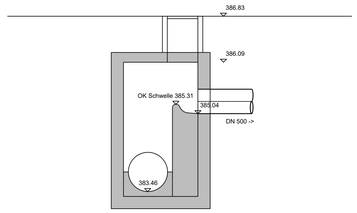


Grundriss

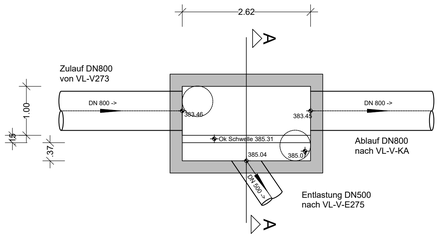


Trennbauwerk M=1:50 (VL-V274RUE)

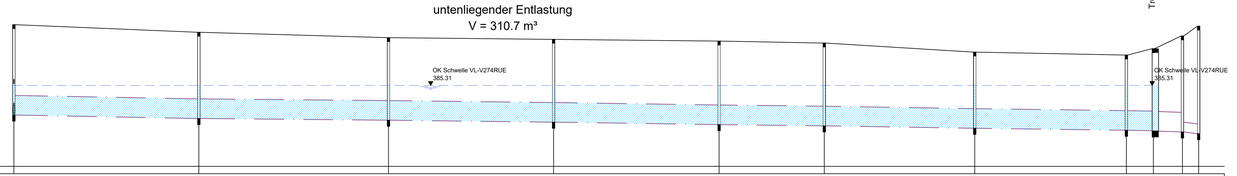
Schnitt A-A



Grundriss

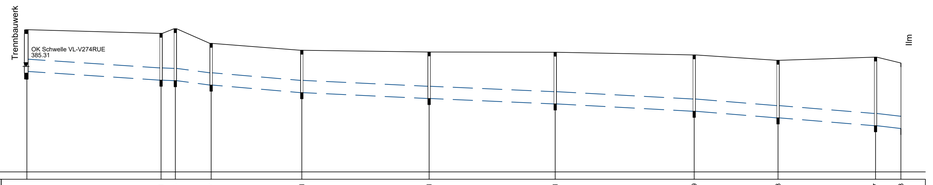


SKU KLA - Stauraumkanal mit untenliegender Entlastung V = 310.7 m³



Station [m]	0,00	75,56	153,03	220,46	265,07	331,04	392,50	454,44	465,46	477,34	483,07
Haltungsbezeichnung	WO-HS 7		VL-V267	VL-V268	VL-V269	VL-V270	VL-V271	VL-V272	VL-V273	VL-V-KA	
Schachtbezeichnung	WO-HS 7	VL-V267	VL-V268	VL-V269	VL-V270	VL-V271	VL-V272	VL-V273	VL-V274RUE/VL-V274RUA	VL-V-KA PS	
Geländehöhe	387,79	387,48	387,26	387,19	387,12	387,04	386,87	386,55	386,81	387,33	387,73
Schachtdeckelhöhe	387,79	387,48	387,26	387,19	387,12	387,04	386,87	386,55	386,81	387,33	387,73
Schachtsohlhöhe	384,10	383,96	383,89	383,81	383,71	383,66	383,56	383,48	383,46	383,41	383,34
Schachttiefe [m]	3,69	3,52	3,37	3,38	3,41	3,38	3,31	3,07	3,36	3,92	4,39
Rohrsohlhöhe	384,10	383,96	383,89	383,81	383,71	383,66	383,56	383,48	383,46	383,41	383,34
Sohlgefälle [o/oo]	1,85	0,90	1,19	1,48	1,16	1,63	1,29	1,89	3,86	9,96	
Haltungslänge [m]	75,55	77,47	67,44	67,60	42,96	61,46	61,94	10,55	10,37	7,03	
Nennweite [mm] / Material	DN 800 B									DN 400 B	

Höhenplan Stauraumkanal M=1:1000/100



Station [m]	0,00	54,81	60,64	75,27	112,31	164,31	215,81	272,59	306,83	346,67	357,03
Haltungsbezeichnung	VL-V274E	VL-V-E275	VL-V-E275a	VL-V-E276	VL-V-E277	VL-V-E278	VL-V-E279	VL-V-E280	VL-V-E281	VL-V-E282	
Schachtbezeichnung	VL-V274E	VL-V-E275	VL-V-E275a	VL-V-E276	VL-V-E277	VL-V-E278	VL-V-E279	VL-V-E280	VL-V-E281	VL-V-E282	VL-V-A283
Geländehöhe	386,81	386,80	386,65	386,25	385,97	386,00	385,89	385,78	385,56	385,69	385,42
Schachtdeckelhöhe	386,81	386,66	386,65	386,25	385,97	386,00	386,89	385,78	385,56	385,69	385,45
Schachtsohlhöhe	385,04	384,75	384,73	384,55	384,24	384,00	383,78	383,48	383,21	382,89	382,77
Schachttiefe [m]	1,77	1,91	2,12	1,70	1,73	1,99	2,11	2,30	2,35	2,80	2,68
Rohrsohlhöhe	385,10	384,75 384,73	384,75 384,73	384,55	384,24	384,24	384,00	384,00	383,78	383,78	383,48	383,48	383,21	383,21	382,89	382,77 382,89
Sohlgefälle [o/oo]	6,45	3,43	12,30	8,37	4,62	4,27	5,28	7,88	8,03	10,60	
Haltungslänge [m]	55,08	5,83	14,63	37,03	52,00	51,49	56,77	34,25	39,83	10,85	
Nennweite [mm] / Material	DN 500 SB										

Höhenplan Entlastungskanal M=1:1000/100

LEGENDE:

Anlage: 4.9

- Entfallender Kanal 226/2 — amtl. Flurstücksgrenze mit Flurstücksnummer
- Geplanter Kanal
- DN300 SB -12,34m- -5,4‰ 343,67 M01 / DN250 STZ -18,59m- -6,1‰ 343,67 S01 — Bestehender Schmutzwasserkanal mit Angabe von Schachtbezeichnung, Nennweite, Material, Schachtabstand, Sohlgefälle, Rohrsohlhöhe und Fließrichtung
- DN 300 SB -12,34m- 5,3‰ 343,67 R01 — Bestehender Regenwasserkanal mit Angabe von Schachtbezeichnung, Nennweite, Material, Schachtabstand, Sohlgefälle, Rohrsohlhöhe und Fließrichtung
- DN300 SB -12,34m- -5,4‰ 343,67 M01 — Bestehender Mischwasserkanal mit Angabe von Schachtbezeichnung, Nennweite, Material, Schachtabstand, Sohlgefälle, Rohrsohlhöhe und Fließrichtung
- PE100 DA... — Bestehende Druckleitung Schmutzwasser mit Angabe von Material und Außendurchmesser
- RUE... PW... Dr... — Bestand Bauwerke (Entlastungs- Pump- bzw. Drosselbauwerke)
- Ilm — Bestehendes Gewässer
- Fluß-km 60,000 — Flußkilometrierung der Entlastungs-Einleitungsstellen
- Einleitung in Ilm auf Flur-Nr. 995 Gmkg. Rohrbach — Einleitstelle mit Angabe Flurnummer und Gemarkung

Index:	Art der Änderung:	Datum:	gezeichnet:

Projekt:

Wasserrecht Mischwasserentlastungen
Abwasserzweckverband Mittleres Ilmtal

Gemeinde Rohrbach, Markt Wolnzach
Landkreis Pfaffenhofen/Ilm

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Planinhalt:

Regenüberlaufbecken Kläranlage
Lage- und Höhenplan
Trennbauwerk

Projekt Nr.: 4009.008
Datum: 30.07.2025
Plan-Nr./Index: GP KO09
Maßstab: 1:1000/100, 1:50
Aufgestellt: V. Diepold
Lagesystem: UTM 32
gezeichnet: M. Piele
Höhensystem: m.ü.NHN (DHHN 2016)
geprüft: K. Parth

Plangrundlagen:
Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung
Digitale Flurkarte Wohrzach Stand 03/2024
Digitale Flurkarte Rohrbach Stand 07/2024
Bauwerkspläne: Wasserrechtsantrag von 2013

Entwurfsverfasser:

Wipfler PLAN
Architekten
Bauingenieure
Vermessungsingenieure
Erschließungsträger

WipflerPLAN
Planungsgesellschaft mbH
Hohenwarter Straße 124
85276 Pfaffenhofen / Ilm
Tel.: 08441 5046-0
www.wipflerplan.de
info@wipflerplan.de

Vorhabensträger:

Abwasser-Zweckverband Mittleres Ilmtal

.....

ZV Abwasserbeseitigung Mittleres Ilmtal
Hofmarkstr. 2
85276 Rohrbach
Tel.: 08442/9670-0
Fax: 08442/9670-34
www.rohrbach-ilm.de
gemeinde@rohrbach-ilm.de