



Kanal (Achse 802)
M = 1:500/50
(HÖHEN IM NEUEN SYSTEM)
490,00 m ü. NHN

SCHACHTNUMMER	P-E-RW.1001	P-E-RW.1002	P-E-RW.1003	P-E-RW.3000	P-E-RW.3001	P-E-RW.3002	P-E-RW.3003	P-E-RW.3004	P-E-RW.3005	P-E-RW.3006	P-E-RW.3007	P-E-RW.3007K	P-E-RW.3008																								
SCHACHTSTATION	0,000	11,602	23,100	44,996	92,995	102,803	199,803	270,247	270,712	286,744	320,866	337,302	341,301																								
SCHACHTDURCHMESSER	1500	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	Kümmern	Anschluss an Bestand																								
HALTUNGSNUMMER	P-E-RW.1001	P-E-RW.1002	P-E-RW.1003A	P-E-RW.3000	P-E-RW.3001	P-E-RW.3002	P-E-RW.3003	P-E-RW.3004	P-E-RW.3005	P-E-RW.3006	P-E-RW.3007	P-E-RW.3007K	P-E-RW.3008																								
PROFIL	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS																								
ROHRDURCHMESSER [mm]	400	400	400	400	400	500	500	500	500	600	500	500	500																								
ROHRMATERIAL	Sb	Sb	Sb	PP	Sb	Sb	Sb	Sb	Sb	PP	Sb	Sb	Sb																								
SCHACHTABSTAND [m]	11,60	13,52	21,39	45,50	10,54	54,00	52,64	67,47	10,03	34,15	16,50	4,00																									
ROHRLÄNGE [m]	10,42	12,52	20,40	44,59	9,55	53,01	51,65	66,47	9,03	33,16	16,01	4,00																									
SOHLGEFÄLLE [%]	25,72	27,37	29,46	63,08	37,96	16,11	16,15	16,10	19,94	19,62	34,08	34,43																									
DECKELHÖHE [müNN]	501,500	501,600	501,700	501,800	501,900	502,000	502,100	502,200	502,300	502,400	502,500	502,600	502,700																								
SCHACHTTIEFE [m]	3,60	1,92	2,62	5,70	1,45	1,75	1,08	2,25	3,28	4,45	4,48	2,73	4,42																								
SOHLHÖHE [müNN]	501,500	501,600	501,700	501,800	501,900	502,000	502,100	502,200	502,300	502,400	502,500	502,600	502,700																								
Q _{inst} [l/s]	369,97	369,98	369,98	369,98	369,97	369,97	369,94	506,72	506,66	590,55	590,70	590,66	590,66																								
Q _{inst} [l/s]	370,50	382,22	398,60	596,70	432,28	527,04	527,62	527,78	581,11	939,74	771,62	771,62	771,62																								
V _{inst} [m/s]	3,33	3,44	3,58	4,96	3,84	2,89	2,90	3,04	3,31	3,50	4,31	4,31	4,31																								
V _{inst} [m/s]	2,95	3,04	3,17	4,75	3,44	2,68	2,69	2,89	2,96	3,32	3,93	3,93	3,93																								
AUSLASTUNGSFAKTOR [%]	99,9	96,8	92,8	62,0	85,6	70,2	70,1	96,0	87,2	62,8	76,5	76,5	76,5																								
SCHACHTNUMMER				P-E-MW.3000	P-E-MW.3001		P-E-MW.3003	P-E-MW.3004		P-E-MW.3005		P-E-MW.3007	1200																								
SCHACHTSTATION				48,800	94,114	103,004	157,896	206,800	270,023	286,745	322,827	337,302																									
SCHACHTDURCHMESSER				1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000																									
HALTUNGSNUMMER				P-E-MW.3000	P-E-MW.3001	P-E-MW.3002	P-E-MW.3003	P-E-MW.3004	P-E-MW.3005	P-E-MW.3006	P-E-MW.3007																										
PROFIL				KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS	KREIS																										
ROHRDURCHMESSER [mm]				400	400	300	300	300	300	400	300																										
ROHRMATERIAL				PP	Sb	Sb	Sb	Sb	Sb	PP	Sb																										
SCHACHTABSTAND [m]				43,22	8,72	54,00	48,93	71,06	12,01	34,15	15,55																										
ROHRLÄNGE [m]				42,36	7,74	53,01	47,94	70,08	11,02	33,16	14,56																										
SOHLGEFÄLLE [%]				67,03	59,61	17,96	18,39	18,43	20,81	19,62	32,16																										
DECKELHÖHE [müNN]				501,900	501,950	502,000	502,050	502,100	502,150	502,200	502,250	502,300	502,350																								
SCHACHTTIEFE [m]				3,32	1,44	1,97	2,19	2,41	3,19	4,19	4,26	2,69																									
SOHLHÖHE [müNN]				501,900	501,950	502,000	502,050	502,100	502,150	502,200	502,250	502,300	502,350																								
Q _{inst} [l/s]				59,97	59,98	59,99	59,93	59,92	59,92	59,90	59,93																										
Q _{inst} [l/s]				613,51	528,48	144,81	146,54	146,71	155,93	323,34	194,08																										
V _{inst} [m/s]				3,17	2,81	1,96	1,97	1,98	2,07	1,99	2,43																										
V _{inst} [m/s]				4,88	4,21	2,05	2,07	2,08	2,21	2,57	2,75																										
AUSLASTUNGSFAKTOR [%]				9,8	11,3	41,4	40,9	40,8	38,4	18,5	30,9																										
GELÄNDE	504,81	503,96	503,31	503,15	502,27	502,25	501,89	503,27	501,68	497,87	497,29	497,15	497,04	496,90	496,79	496,70	496,62	496,52	496,33	496,13	495,52	495,86	495,66	495,74	495,80	495,82	495,85	495,85	495,87	495,83	495,76	495,61	494,59	493,96	493,22		
Station	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080	0+100	0+120	0+140	0+160	0+180	0+200	0+220	0+240	0+260	0+280	0+300	0+320	0+340																			

ZEICHENERKLÄRUNG

Hinweis: Nicht alle aufgeführten Zeichen müssen zwingend im Plan vorkommen und dem angegebenen Maßstab entsprechen

- Damm
- Einschnitt
- Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne

PLANUNG STRASSENBAU

Hinweis: Nicht alle aufgeführten Zeichen müssen zwingend im Plan vorkommen und dem angegebenen Maßstab entsprechen

- Gradientenhochpunkt / Gradientenliefpunkt

ZEICHENERKLÄRUNG

Hinweis: Nicht alle aufgeführten Zeichen müssen zwingend im Plan vorkommen und dem angegebenen Maßstab entsprechen

- Schmutzwasser- / Mischwasserkanal
- Regenwasserkanal
- Regenwasserkanal
- SW-HA Bsp. 63
- SW-HA Bsp. 63
- RW-HA Bsp. 63

PLANUNG KANAL

Hinweis: Nicht alle aufgeführten Zeichen müssen zwingend im Plan vorkommen und dem angegebenen Maßstab entsprechen

- Wasserspiegel
- Wasserleitung
- Druckleitung
- SW-MW- bzw. RW-Hausanschluss Abzweig am Hauptkanal mit Bauplatznummer

ZEICHENERKLÄRUNG

- Schmutzwasser- / Mischwasserkanal
- Regenwasserkanal

BESTAND KANAL

- Wasserleitung
- Druckleitung

Änderung/Ergänzung _____ Datum _____ Gezeichnet _____ Geprüft _____

Diese Unterlage darf ohne Genehmigung der stadtlandingenieur GmbH nicht veröffentlicht, vervielfältigt oder geändert werden und ist ausschließlich für das aus dem Planstempel ersichtliche Projekt zu verwenden.

Bauherr **STADTLANDINGENIEUR GMBH**
STADT OBERKochen
OBERKochen,

Projekt **ERSCHLIESSUNG GEWERBEBEBIET "OBERKochen SÜD, TEIL III" - Wasserrechtsgesuch -**

Anlage **OK2001 / 4.3**

Plan **HÖHENPLAN 3**
Kanal (Achse 802)

Maßstab **1:500/50**

Bearbeitet **03/22 - He/SI** **03/22 - Zo**

Planformat **1.03 * 0.71 = 0.73 m²**

Gefertigt **Eilwangen, 08.03.2022**

stadtlandingenieur GmbH
72479 Eilwangen
Wolfgangstraße 8
Telefon 07961 9881-0
Telefax 07961 9881-55
office@stadtlandingenieur.de
www.stadtlandingenieur.de

stadtlandingenieur

OK2001-WRG-HP-802-PLT VOM 08.03.22(1)