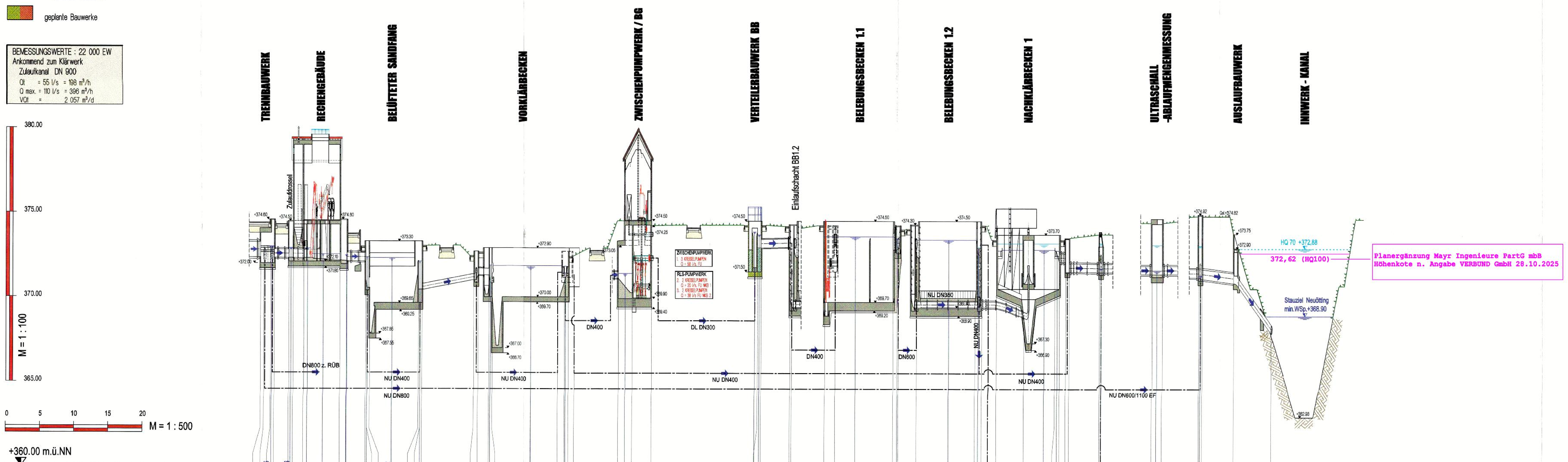
KLÄRANLAGE STADT TÖGING am INN "HYDRAULISCHER LÄNGSSCHNITT"

bestehende Bauwerke

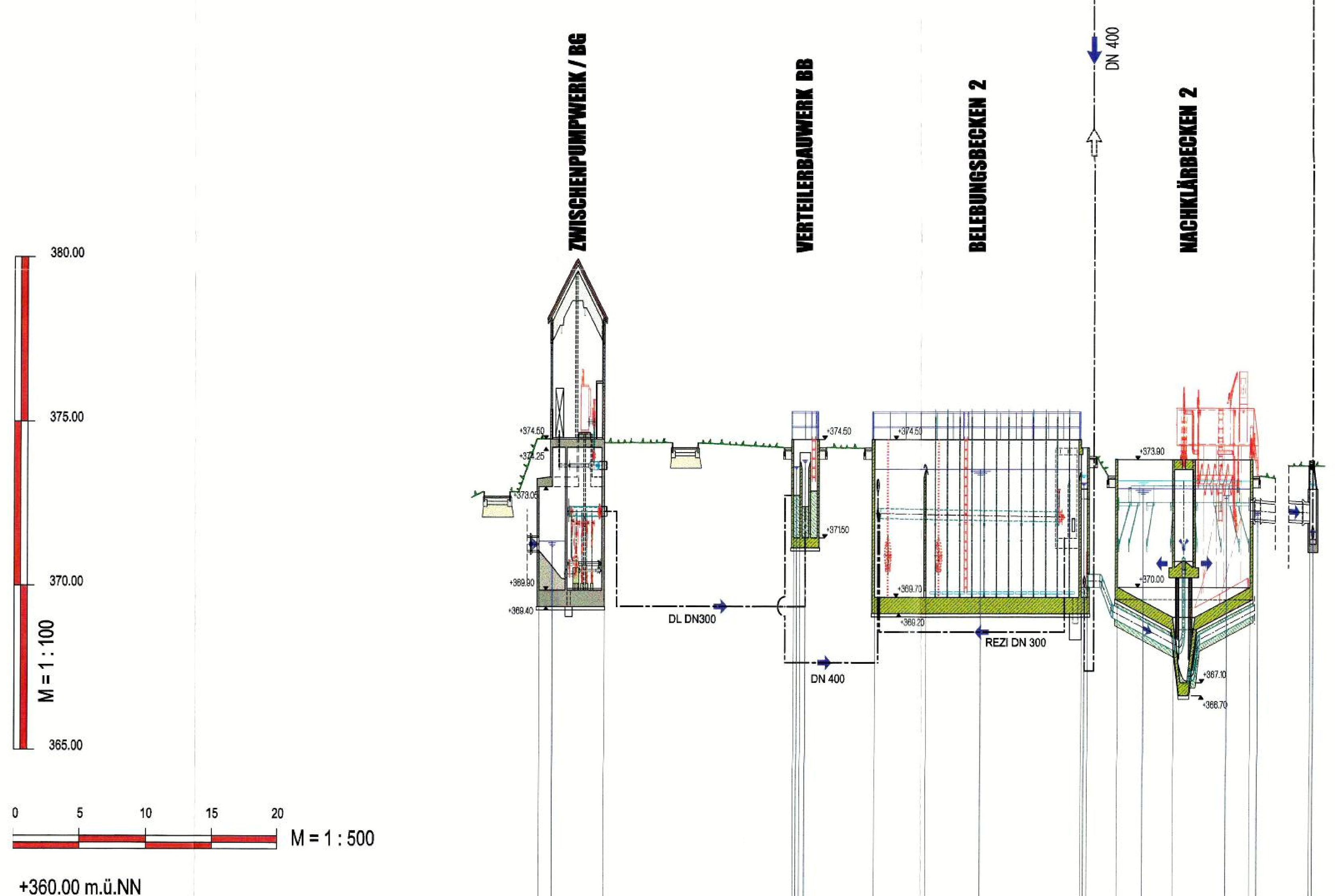
geplante Bauwerke

BEMESSUNGSWERTE : 22 000 EW
Ankommend zum Klärwerk
Zulaufkanal DN 900
Qt = 55 l/s = 198 m³/h
Q max. = 110 l/s = 396 m³/h
VQt = 2 057 m³/d



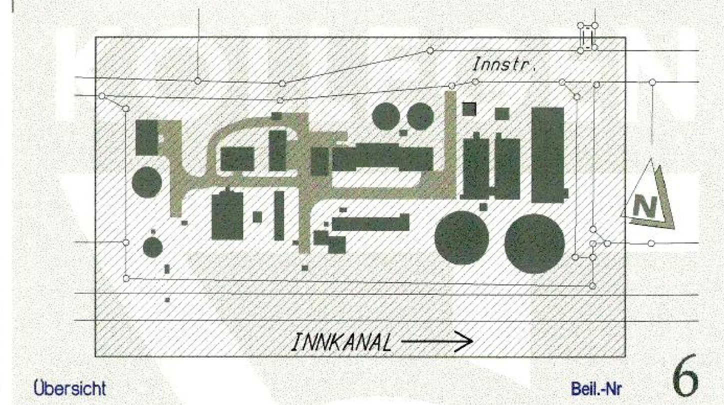
WASSERSPIEGEL bei HQ 70 / WASSERSPIEGEL bei Normalbetrieb	373.00-373.45	372.91-373.36	372.89	372.54	372.48	372.39	372.37-372.32	372.12	371.88	371.85	371.42	371.40	373.87	373.69	373.59	373.46	373.40	372.99 372.89	373.19 372.79	Rinne 372.52 371.78	373.19 371.74	373.10 371.60	373.05 371.29						
ROHRSOHLEN / ÜBERFALLSCHWELLEN	RS 372.36 ÜS 373.00 ÜS 372.75 RS 372.33	RS 372.32	RS 372.31	KS 372.16 RS 372.13	RS 372.12 RS 370.55 RS 370.55	ÜS 372.14 RS 370.50 RS 370.45	RS 371.00 RS 371.30	RS 371.28 RS 370.825	RS 371.15 ÜS 371.80	RS 371.56	RS 371.11	RS 372.15	ÜS 373.80 RS 372.92	RS 372.95 RS 371.30	RS 371.85	RS 372.92	RS 372.90	ÜS 373.35 RS 369.40	RS 368.79	ÜS 372.77 RS 372.10 RS 372.09	RS 371.51	RS 371.48	RS 371.29	RS 371.18 RS 371.08	RS 370.83	RS 367.85			
DURCHMESSER / VOLUMEN	ZULAUFKANAL DN 900		DN500	RECHEN-GERINNE	DN500	V = 42m³	DN350	DN400	V = 149m³	DN 400	ZPW RLS-PW	DL DN 300	DN 500		V = 600m³	V = 600m³	DN 350 V = 636m³	DN 500		DN 500	DN 500/750 EF	Stahlrohr DN500							

Max. WSp. ist bezogen auf HQ70 = +372.88 m
bei Entlastung RÜB und Normalbetrieb der Kläranlage bei RW



WASSERSPIEGEL bei HQ 70 / WASSERSPIEGEL bei Normalbetrieb	371.40	373.68	373.87	373.61	373.42 373.19	373.25 373.02	Rinne 373.25 372.81	372.31	373.19 371.74
ROHRSOHLEN / ÜBERFALLSCHWELLEN	RS 371.11	RS 372.15	RS 372.80 ÜS 373.80	ÜS 373.55	ÜS 373.55 RS 370.00	RS 368.08	RS 372.10	RS 372.04	
DURCHMESSER / VOLUMEN	DN 400	ZPW RLS-PW	DL DN 300	DN 400	V = 1200m³	DN450 V = 1 011m³	DN 500		

Datum 250906 Fachbereich Bau+Betr Bauteil 0020 Plan.-Nr. 1101
Index 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



Übersicht Beil.-Nr 6

STADT TÖGING am INN
Erweiterung und Modernisierung
der Mech.-Biolog. Kläranlage 22.000 EW

Bauteil	KLÄRANLAGE GESAMT		
Leistungs-phase	Genehmigungsplanung	Vergabe-einheit	
Planart	HYDRAULISCHER LÄNGSSCHNITT	Maßstab / Format	1 : 100/500
Hauptplaner	DÜNSER • AIGNER • KOLLEGEN Ingenieurplanungsgruppe GmbH Tel. 089/552264-0 Fax. 089/5501951 Baierbrunner Str.3 81379 MÜNCHEN	Datum / Gez.	28.09.2006
Auftraggeber	STADT TÖGING am INN 1. Bürgermeister Hauptstaße 26 84513 TÖGING am INN	Datum / Ges.	

Grundlage: Genehmigungsplanung Kläranlage Töging am Inn
Kläranlage gesamt, Hydraulischer Längsschnitt
Erstellt: 28.09.2006
Dünser - Aigner - Kollegen Ingenieurplanungsgruppe GmbH

423.32 Ergänzt durch Mayr Beratende Ingenieure PartG mbB

Vermessungstechnische Bezugssysteme:
Lage: DHDN 90 mit GK-Abbildung
Höhe: DHHN12, NN-Höhen, Status 100

mayr ingenieure
Mayr Beratende Ingenieure PartG mbB
Blütenweg 5
86551 Aichach
T +49 8251 8750 0
F +49 8251 8750 27
info@mayr-ingenieure.de
Ihr Partner für Infrastrukturmaßnahmen

bearbeitet	13.02.2026	Meyer
gezeichnet	13.02.2026	Weidemann
geprüft	13.02.2026	Mayr
Projekt-Nr.	2024-289-50	
Plan-Nr.	2024-289-50_Blg0407_hydr-LS.dwg	
Aichach, den	13.02.2026	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Stadt Töging a. Inn
Hauptstraße 26, 84513 Töging a. Inn,
Tel. 08631 9004-0, Fax. 08631 9004-50,
E-Mail: rathaus@toeging.de

Unterlage / Blatt-Nr.: 4.7
Hydraulischer Längsschnitt
Maßstab: ca. 1 : 100 / 500

Abwasserbeseitigung Töging a. Inn
Kläranlage Töging
Neubeantragung Wasserrecht für 22.000 EW

aufgestellt:

Töging a. Inn, den ______________________

11.02.2026 1,18 m²

Dieser Plan darf ohne Zustimmung von Mayr Ingenieure weder vervielfältigt, noch unbefugten Dritten zugänglich gemacht werden.

Pfad: U:\Autocad\Töging Stadt\PLANUNG\2024-289-50\04_Genehmigungsplanung\2024-289-50_Blg0407_hydr-LS.dwg