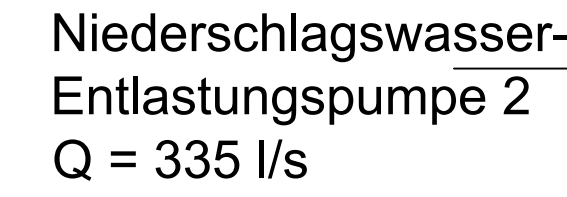


2. Untergeschoss - Sammelraum



Niederschlagswasser-
Entlastungspumpe 3
Q = 415 l/s

Niederschlagswasser-
Entlastungspumpe 4
Q = 485 l/s

Druckleitung der Schmutzwasserpumpen zur Kanalisation im Mischsystem der Stadt Regensburg

SW-Pumpensumpf

SW Pumpen
 $Q_{\text{Trockenwetter}} = 30 \text{ l/s}$
 $Q_{\text{Regenwetter}} = 55 \text{ l/s}$

Zulaufbereich
nutzbares Volumen bis
326,3 mÜNN: ca. $V = 82 \text{ m}^3$

Niederschlagswasser-
Entlastungspumpe 1
Q = 850 l/s

Pumpensumpf
Entlastungspumpe 1;
nutzbares Volumen bis
326,3 müNN: ca. $V = 30 \text{ m}^3$

Schnitt C - C



Δ

Stauraumkanal: Länge ca. 1000 m;
Ei 1400/2100 bis Ei 1800/2400;
anrechenbares Volumen: 770 m³

Kulissentauchwand

1. Untergeschoss



Schacht RÜ 1001
Deckelhöhe 330,75 müNN
Sohlhöhe 327,85 müNN

Ableitungskanal
Niederschlagswasser im
Mischsystem zur Donau
 $Q_{\max} = 3.690 \text{ l/s}$

Regelquerschnitt Entlastungskanal



Index	Art der Änderung	Datum geöff.	Name geöff.	Datum gesp.	Name gesp.

Index	Art der Änderung	Datum gesamt	Name gesamt	Datum gep.	Name gep.
Bauherr:	Gemeinde			Datum	Name

Tegernheim	bearbeitet:	31.03.2022	Schuster
	geprüft:	31.03.2022	Schuster

Landkreis: Regensburg	gezeichnet:	31.03.2022	Schluster
	geprüft:	16.05.2022	Scholz

	Maßstab:	Anlage:
	1:50	8

Bauvorhaben:	1.00	0
Neuerteilung wasserrechtl. Genehmigung	Projektnummer: TJAM000	Plan-Nr.: BWA_10

Rechenleitung Wasserschacht, Genehmigung Entlastungsanlage Jahnstraße	THAW036	BW1.40
	Koordinatenreferenzsystem:	

zur Einleitung in die Donau	-

Genehmigungsplanung	Honenbezugssystem: -
---------------------	----------------------

Planbezeichnung: Druckluft-Entsorgung

Bestandsplan Entlastungsanlage Jahnstraße

als Teil des zentralen Pumpwerks Jahnstraße

--	--

10.05.2022

16.05.2022			
Datum	Unterschrift Entwurfsverfasser	Datum	Unterschrift Vorhabensträger

BERATENDE Stelzenberger Scholz & Partner

S² BERATENDE Stratagemen, Methoden & Tools
Partnerschaftsgesellschaft mbB
INGENIEURE Georg-Köhler-Str. 4 • 02003 Bautzen

INGENIEURE Sarchinger Feld 1 • 93092 Barbing
Tel.: 09401 5284-0 • www.s2bi.de