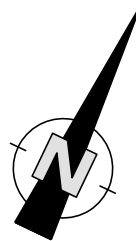


- Legende**
- Neue Einspeisung, Entnahme- und Verbindungsleitung
 - Betretungsschutz
 - Abschlussblech
 - best. Verbindungsleitung (bleibt bestehen)
 - best. Entleerungsleitung (bleibt bestehen)
 - best. Pumpenleitung
 - Abbruch



Erweiterung RPW Menzlen

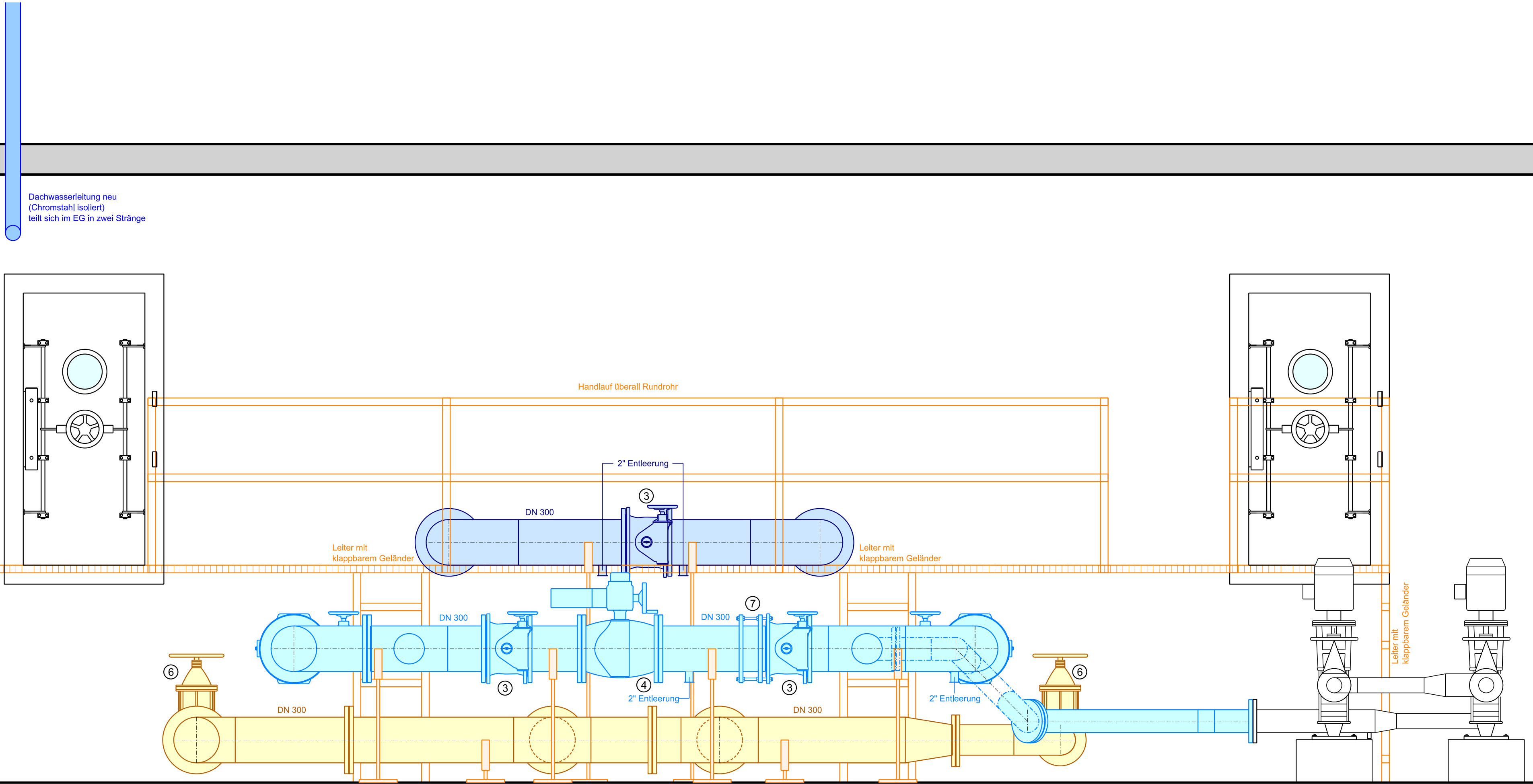
Vorprojekt

Bauwerks- und Installationsplan
Situation 1 : 100



Ingenieurbüro Spalt-Hitz-Tobler AG
Kesslerstrasse 1 T. 071 228 09 30 info@sht-ingenieure.ch
9000 St.Gallen F. 071 228 09 31 www.sht-ingenieure.ch

Plan Nr. 2033 / 101					
Format: 40 x 105 cm					
Änd.	Entw.	Gez.	Kontr.	Datum	
	EL	NM		13.09.2021	
A	EL	NM		20.10.2021	
B					
C					
D					



Legende

1. Geschweisste Formstücke aus Chromstahl V2A

- Einspeisung und Entnahmeleitung
DN 300
- Verbindungsleitung
DN 300
- Entleerung- und Überlaufleitung
DN 200 bis DN 300
- Dachwasserleitung
DN 100
- Schlosserarbeiten

2. Armaturen

Pos.	Gegenstand	Fabrikat	Länge	DN	PN	Stk.
1	Absperrklappe mit Antrieb	Hawle	270 mm	300	10	1
2	Wassermesser MID	-	500 mm	300	10	1
3	Absperrklappe mit Handrad	Hawle	270 mm	300	10	5
4	Ringkolbenventil mit Antrieb	Erhard, ERK	500 mm	300	10	1
5	Rückschlagklappe mit Hebel und Gewicht, Typ 9966	Hawle	270 mm	300	10	2
6	Schieber mit Handrad, Typ 4000	Hawle	230 mm	200	10	3
7	Ausbaustück, Typ LKS +/- 10 mm	Romag	150 mm	300	10	2
8	Absperrschieber mit Handrad	Hawle	190 mm	100	10	1



Sanierung RPW Menzlen

Vorprojekt

Bauwerks- und Installationsplan
Schnitt 1 : 20

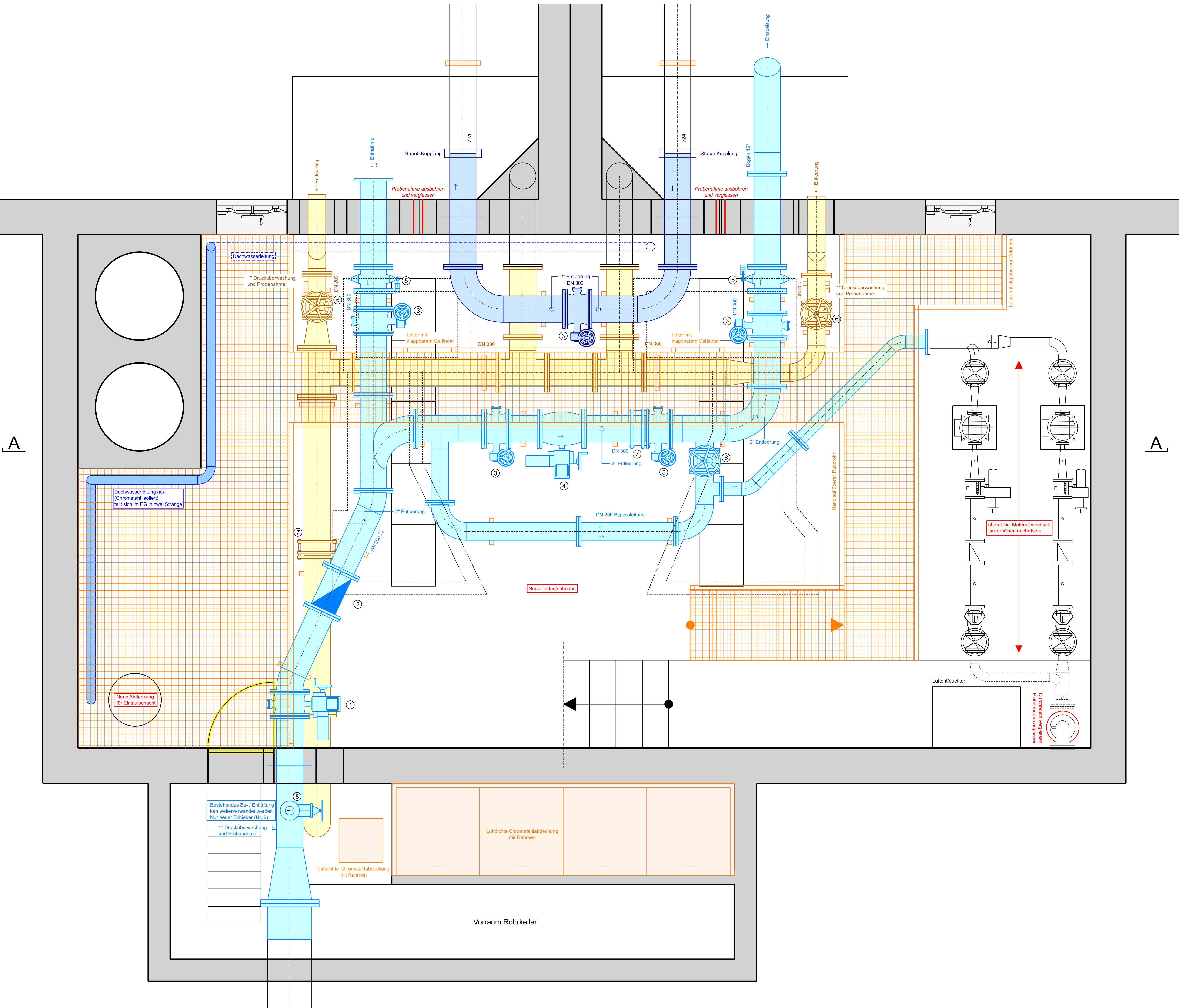


Ingenieurbüro Spalt-Hitz-Tobler AG
Kesslerstrasse 1
9000 St. Gallen
T. 071 228 09 30
F. 071 228 09 31
Info@sht-ingenieure.ch
www.sht-ingenieure.ch

Plan Nr. 2033 / 103

Format: 30 x 105 cm

Änd.	Entw.	Gez.	Kontr.	Datum
	EL	NM		13.09.2021
A	EL	NM		20.10.2021
B	EL	NM		22.10.2021
C				
D				



Legende

1. Geschweisste Formstücke aus Chromstahl V2A

- Einspeisung und Entnahmeleitung
DN 300
- Verbindungsleitung
DN 300
- Entleerungs- und Überlaufleitung
DN 200 bis DN 300
- Dachwasserleitung
DN 100
- Schlosserarbeiten

2. Armaturen

Pos.	Gegenstand	Fabrikat	Länge	DN	PN	Stk.
1	Absperrklappe mit Antrieb	Hawle	270 mm	300	10	1
2	Wassermesser MID	-	500 mm	300	10	1
3	Absperrklappe mit Handrad	Hawle	270 mm	300	10	5
4	Ringkolbenventil mit Antrieb	Erhard, ERK	500 mm	300	10	1
5	Rückschlagklappe mit Hebel und Gewicht, Typ 9966	Hawle	270 mm	300	10	2
6	Schieber mit Handrad, Typ 4000	Hawle	230 mm	200	10	3
7	Ausbaustück, Typ LKS +/- 10 mm	Romag	150 mm	300	10	2
8	Absperrschieber mit Handrad	Hawle	190 mm	100	10	1



Sanierung RPW Menzlen

Vorprojekt

Bauwerks- und Installationsplan
Grundriss 1 : 20



Ingenieurbüro Spalt-Hitz-Tobler AG
Kesslerstrasse 1 T. 071 228 09 30 info@sht-ingenieure.ch
9000 St.Gallen F. 071 228 09 31 www.sht-ingenieure.ch

Plan Nr. 2033 / 102
Format: 60 x 90 cm

Änd.	Entw.	Gez.	Kontr.	Datum
	EL	NM		13.09.2021
A	EL	NM		20.10.2021
B	EL	NM		22.10.2021
C				
D				