

Wasserrfassung

Schnitt Fassung der Furliquelle 1:100

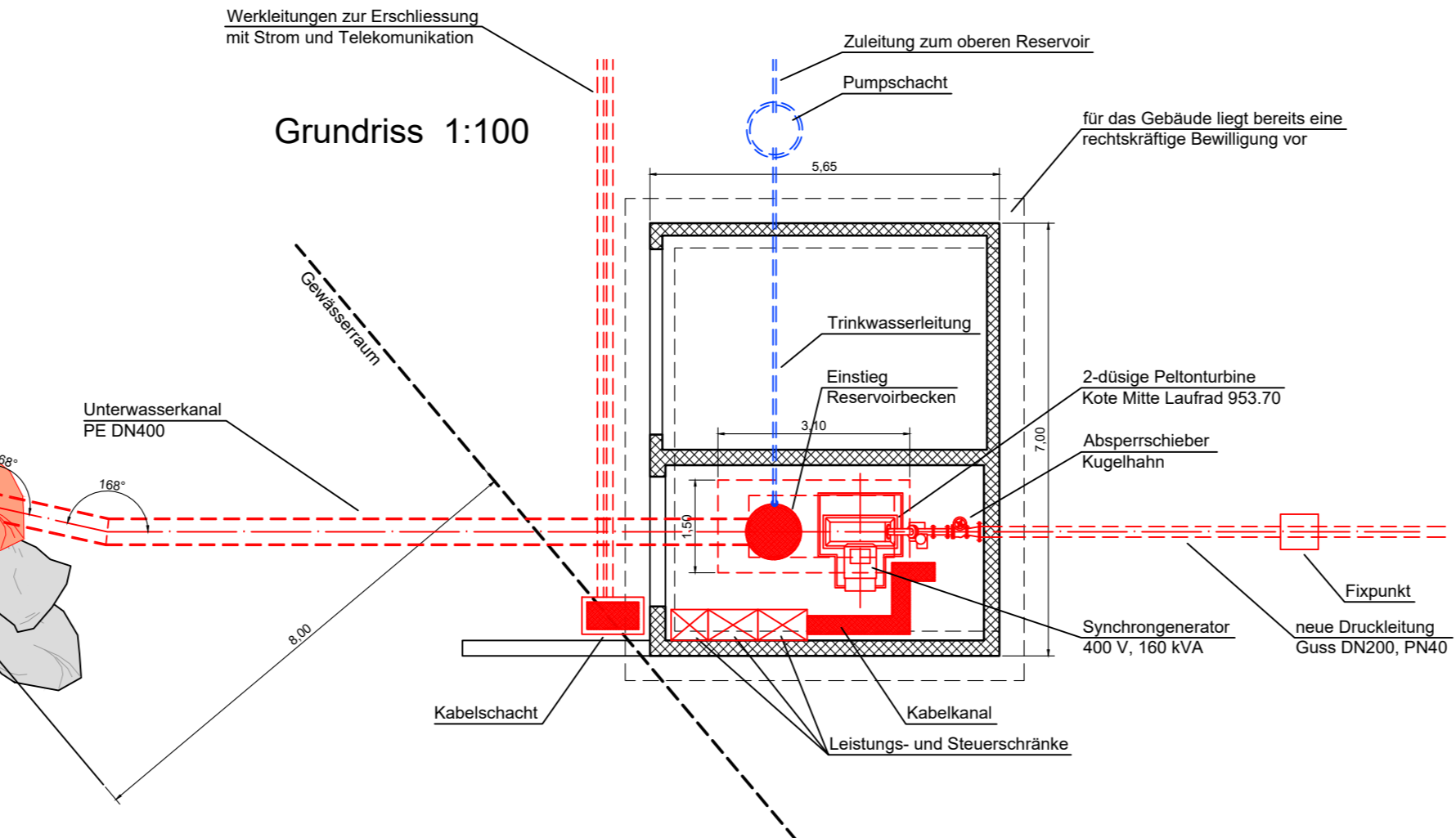
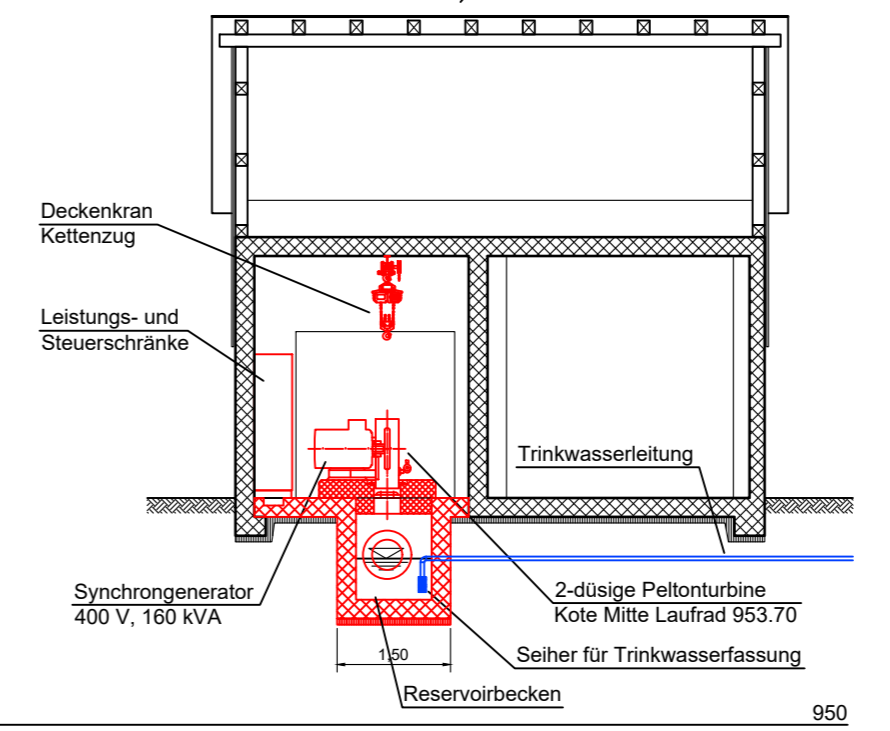
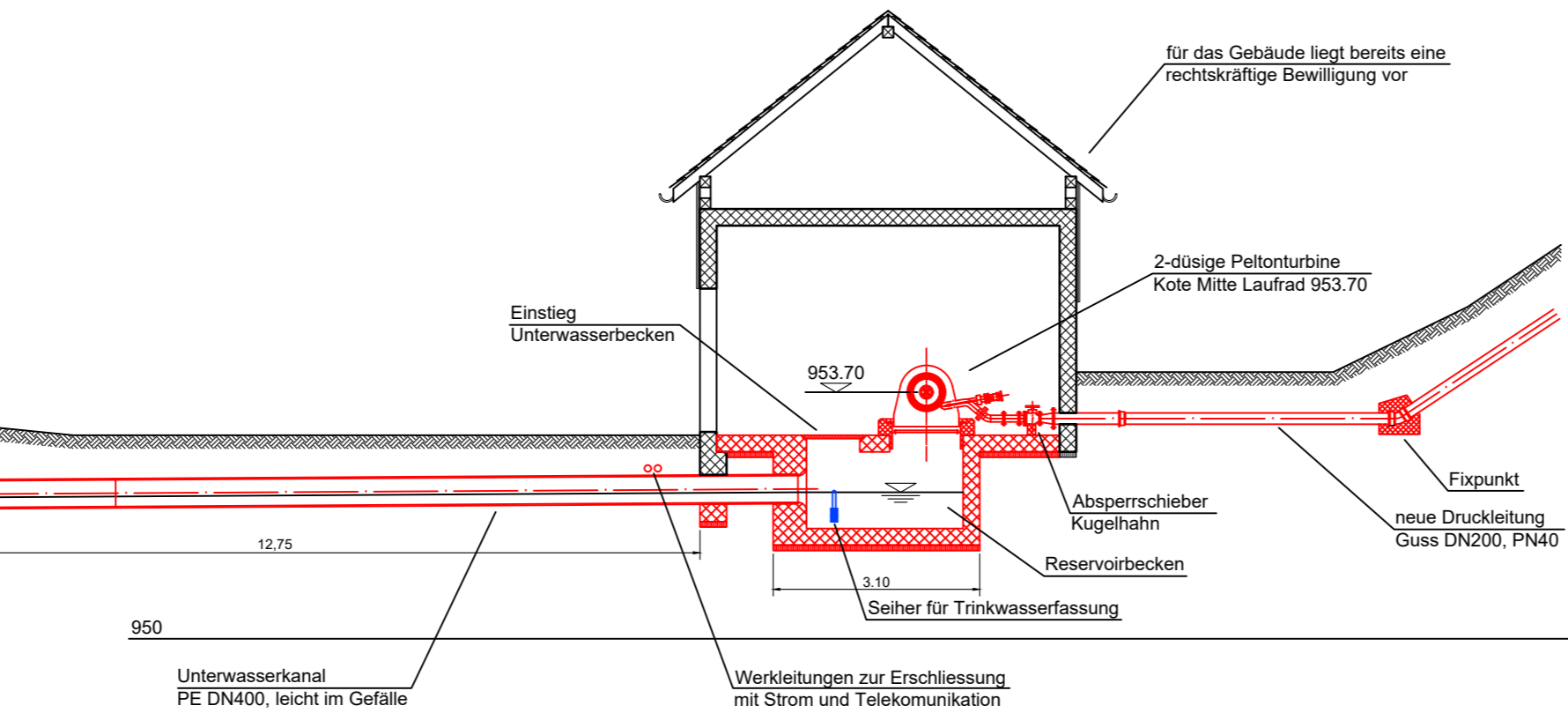
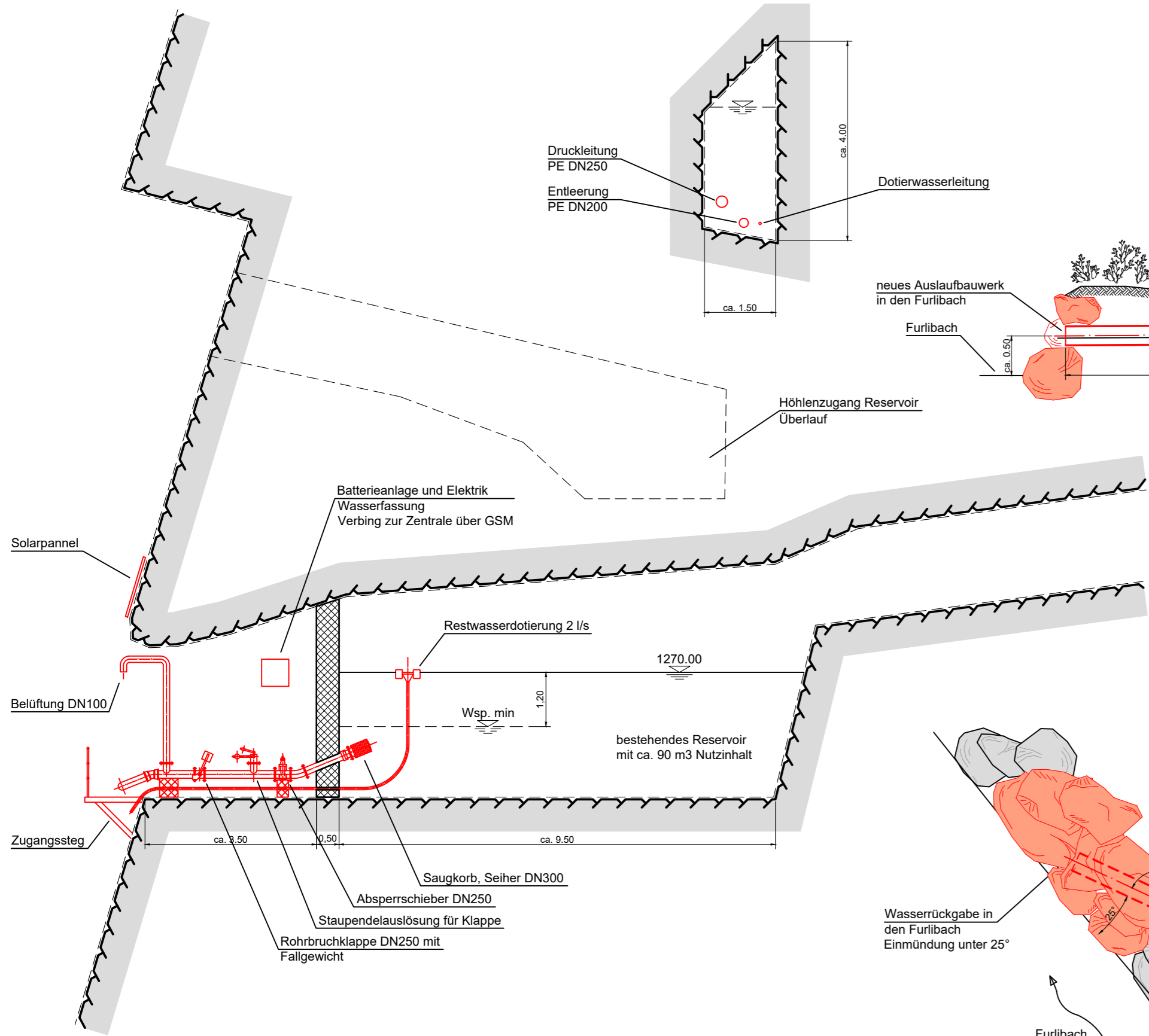
Ansicht Abschlusswand Reservoir 1:100

Kraftwerkszentrale

Schnitt 1:100

Schnitt 1:100

Die Abmessungen der Gebäude und Bauwerke sind provisorisch und können je nach den gewählten Aggregat- und Bauteiltypen noch leicht variieren.



Bemerkung:
Die genaue Zentralendisposition kann erst bestimmt werden, wenn der Lieferant der Elektromechanik ausgewählt worden ist.

Legende:
— bestehend bzw. bereits bewilligt
— neu Kraftwerk
— neu Trinkwasserversorgung

Hauptdaten der Anlage:

Ausbauwassermenge:	50	l/s
Bruttofallhöhe Kraftwerk:	316.00	m
max. Nettofallhöhe bei Q _A :	303.00	m
Ausbauleistung:	130	kW
Energieproduktion:	450'000	kWh

GPz 1068:	Bauherr:
Albert Lagler, Waagtalstrasse 115, 8842 Unterberg	KW Furlibach AG, Waagtalstrasse 10, 8842 Unterberg
GPz 1054:	Projektverfasser:
Oberallmeindkorporation Schwyz, 6431 Schwyz	fmb-ingenieure.ch gmbh, Mühlegasse 18, 6340 Baar

Weitergabe sowie Verfielfältigung dieses Dokumentes, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiederhandlungen verpflichten zu Schadenersatz.

Änderungen			
Index	Beschreibung	Datum	Name
a	Anpassungen und Ergänzungen gemäss Schreiben vom 07.12.2023	11.01.2024	F. Binder
b	Anpassungen und Ergänzungen bei der Trinkwasserversorgung	26.01.2024	F. Binder
c			
d			

Bauherr	KW Furlibach AG, Waagtalstrasse 10, 8842 Unterberg		
Objekt	Kraftwerk Furlibach Reaktivierung der ehemaligen Wasserkraftanlage		
Bauprojekt	Detailplan, Situation und Schnitte 1:100		
fmb-ingenieure.ch gmbh Ingenieurbüro für Tief-, Wasser- und Kraftwerksbau Mühlegasse 18, 6340 Baar, T 041 761 68 38, F 041 761 68 39	Plan Nr. 23232.33-003b		
Grösse: 84 x 30	Datum	Name	
Masstab 1:100	Gez.: 11.01.2024	F. Binder	
	Gepr.:		