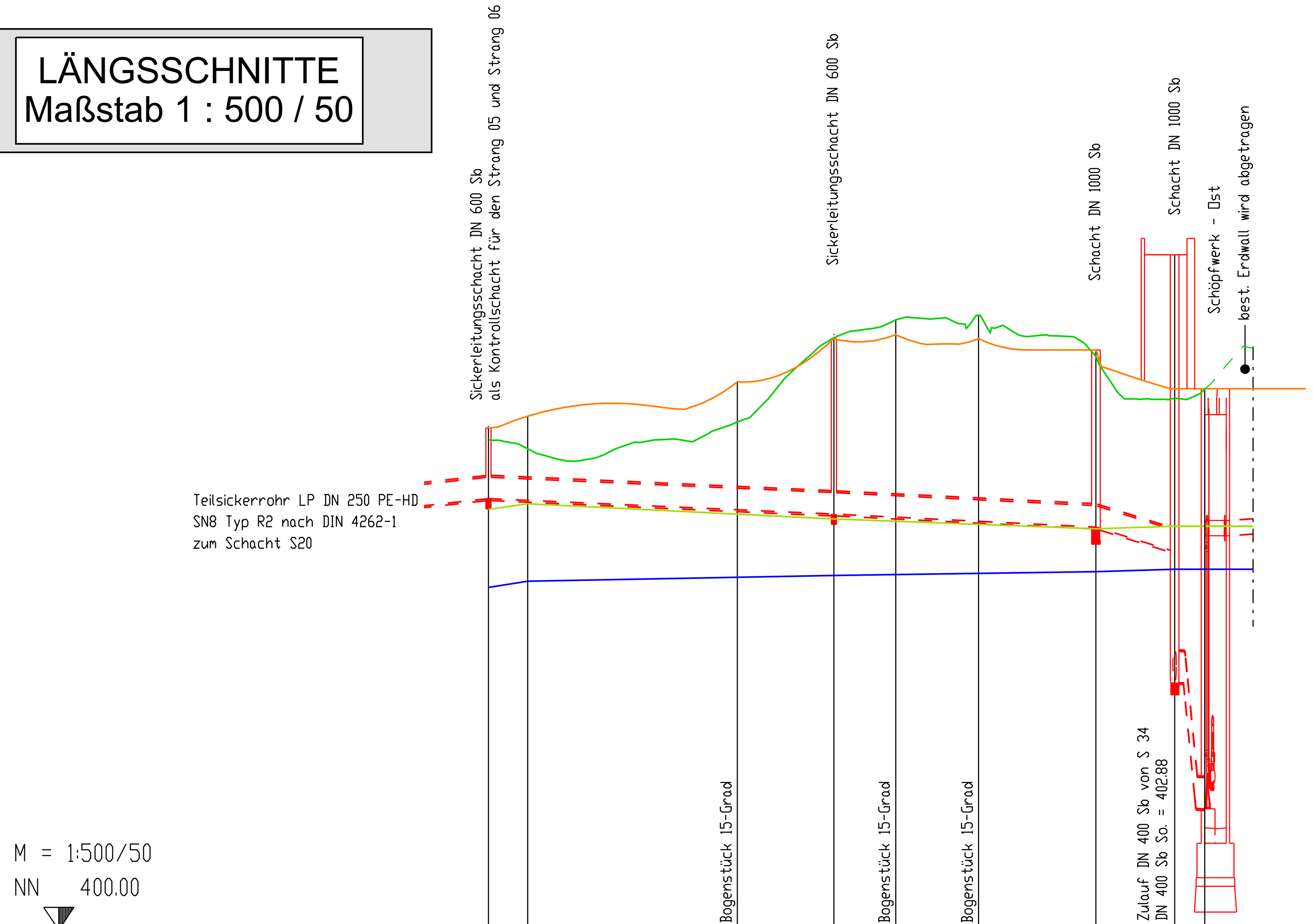
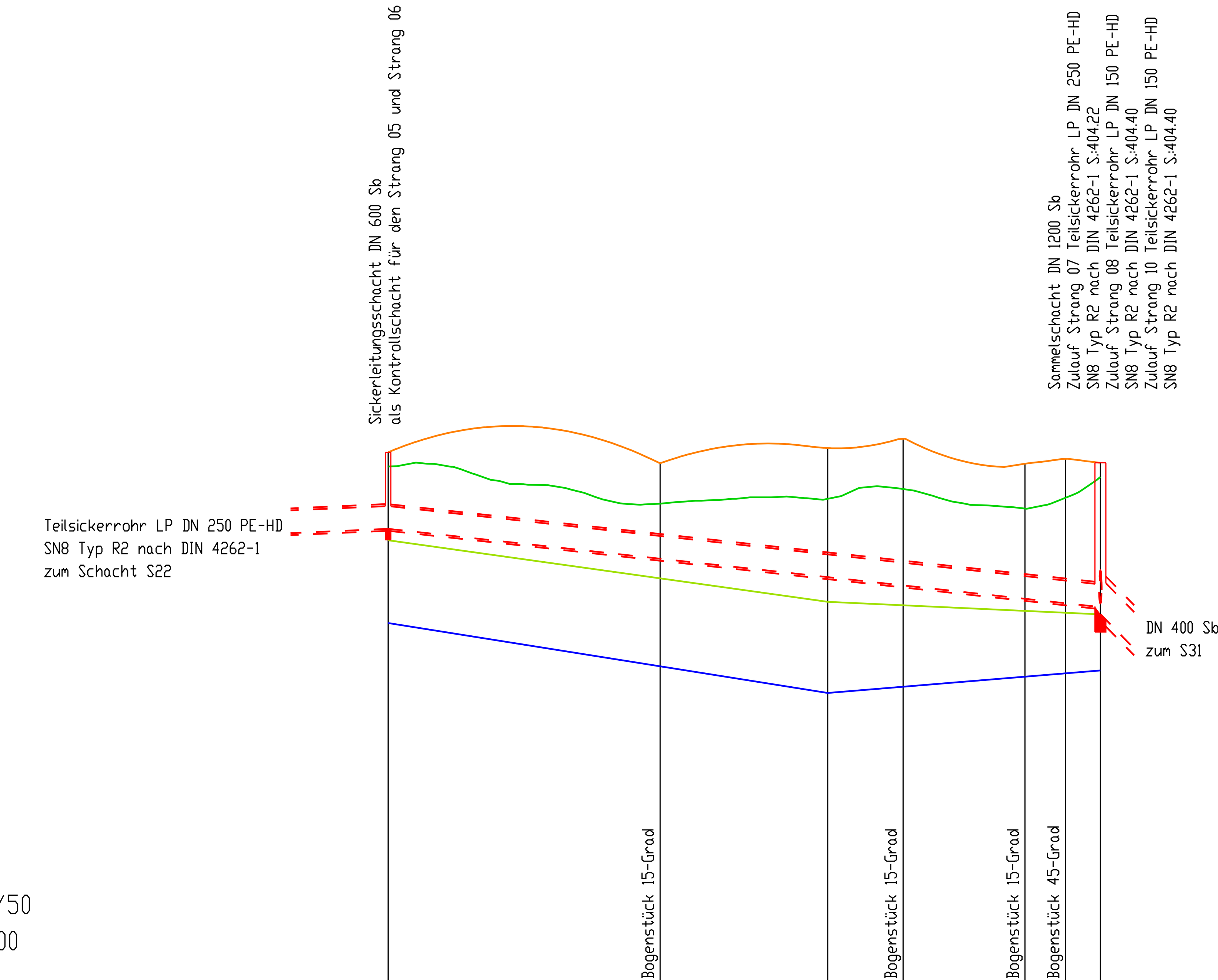
LÄNGSSCHNITTE
Maßstab 1 : 500 / 50



A-711 Sickerleitung Strang 05 — GRADIENTE

Schachtbezeichnung		S21			S22			S23	S35	
Schachtabstand	m	40.20			30.50			9.16	3.50	
Gesamtlänge	m	70.70						9.16	3.50	
Nennweite/Rohrmaterial	---	Teilsickerrohr LP DN 250 PE-HD SN8 Typ R2 nach DIN 4262-1						DN 250 PP	●	DN 400 PP
Sohlgefälle	o/oo	4.48			4.98			29.50		
best. Gelände	mNN	405.70		405.91	406.89	407.10	407.16	406.65	406.19	
gepl. Gelände	mNN	405.84	404.96	406.38	406.88	406.93	406.88	406.75	407.86	406.30
Auelehm Horizont	mNN	404.90	404.96	404.84	404.78	404.76	404.72	404.67	404.70	404.70
Flusschotter Horizont	mNN	403.99	404.06	404.11	404.13	404.14	404.15	404.17	404.20	404.20
Sohle Sickerleitung	mNN	405.02		404.89	404.84	404.81	404.76	404.69	404.42 402.88	401.41
Sickerleitungstiefe	m	0.82		1.49	2.04	2.12	2.13	2.06	3.44 4.98	4.89
STATION		0+000.000	0+004.576	0+028.978	0+040.200	0+047.407	0+057.045	0+070.700	0+079.860	0+083.360

0+000



A-709 Sickerleitung Strang 06 — GRADIENTE

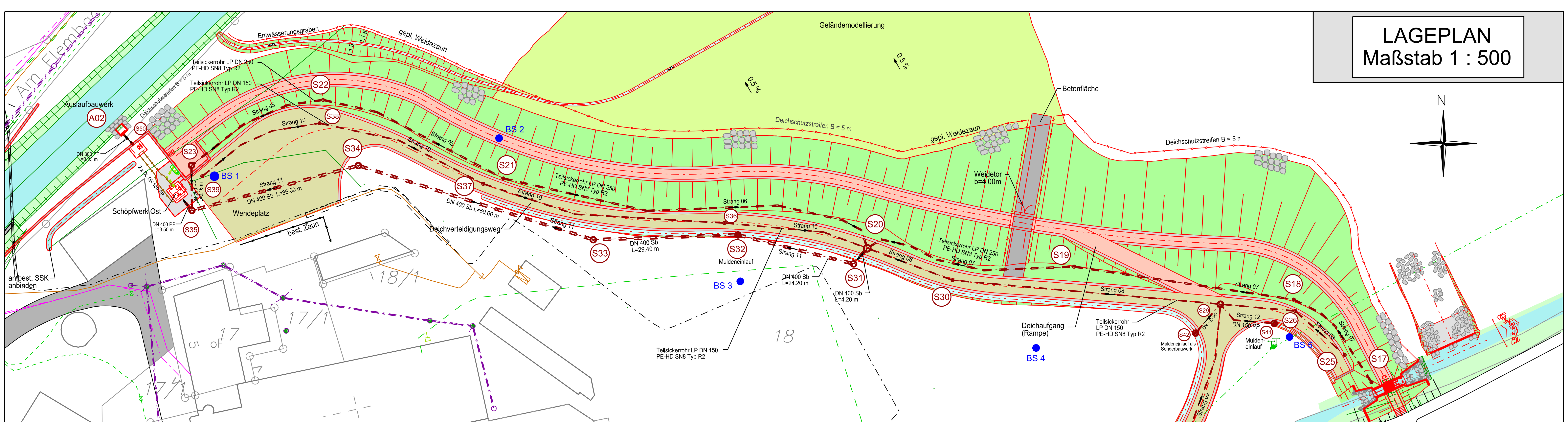
Schachtbezeichnung		S21						S20
Schachtabstand	m	78.15						
Gesamtlänge	m	78.15						
Nennweite/Rohrmaterial	---	Teilsickerrohr LP DN 250 PE-HD SN8 Typ R2 nach DIN 4262-1						
Sohlgefälle	o/oo	11.00						
best. Gelände	mNN	405.70	405.30		405.46	405.24	405.36	405.59
gepl. Gelände	mNN	405.86	405.74		406.01	405.74	405.79	405.74
Auelehm Horizont	mNN	404.90	404.48	404.22	404.18	404.12	404.10	404.08
Flusschotter Horizont	mNN	403.99	403.51	403.22	403.29	403.40	403.43	403.47
Sohle Sickerleitung	mNN	405.02	404.69		404.40	404.25	404.20	404.16 404.08
Sickerleitungstiefe	m	0.84	1.05		1.61	1.48	1.59	1.58 1.66
STATION		0+000.000	0+029.839	0+048.235	0+056.501	0+069.877	0+074.313	0+078.150

0+000

Haltungen Sickerleitung:
- S21 - S22
- S22 - S23
- S23 - S35
- S35 - Schöpfwerk - Ost

- S21 - S20

LAGEPLAN
Maßstab 1 : 500



HFP : Niedernhof 1, Südostgiebelseite, 0.75 m von Ostkante,
0.42 m unter Sockel, 0.18 m über Erde — 409.508 m ü. NN

Michelfeld, Auerbacher Straße 12, Straßenseite, 0.92 m von Westkante,
0,25 m unter Sockel, 0.33 m über Asphalt — 407.367 m ü. NN

Michelfeld, Am Flembach 5, Straßenseite, 0.69 m von Ostkante,
0.79 m unter Sockel, 0.10 m über Kies — 411.052 m ü. NN

Änderung	Datum	Zeichen	Freigabe

Wasserwirtschaftsamt Weiden Am Langen Steg 5 92637 Weiden i. d. Opf.	Verzeichnis:	t:\ mis \ projekt \ 15002 \	
	Datei/Modell :	Plot_LS Sicker Strang 05_06	
	Anlage:	12	
	Plan-Nr.	12.6	
WASSERRECHTSVERFAHREN	gezeichnet:	August 2023	We/Gr
	geprüft:	August 2023	Wolf
Hochwasserschutz und ökologischer Ausbau des Flembachs in Michelfeld, Stadt Auerbach	**Sickerleitungsplan** Lageplan und Längsschnitte Sickerleitung Strang 05 und 06		
	Maßstab: 1 : 500; 1 : 500 / 50		

ING.-GESELLSCHAFT FÜR DAS BAUWESEN
JOSEF WOLF & SÖHNE GmbH
Anzensteinstraße 10
95478 Kemnath
Tel (09642) 9200-0 Fax 9200-21
info@planungsgruppe-wolf.de

01 . August 2023 — gez. Stefan Wolf
Datum — Vorhabenträger

WASSERWIRTSCHAFTSAMT WEIDEN
MATHIAS ROSENMÜLLER
Am Langen Steg 5
92637 Weiden i. d. OPf.
Tel (0961) 304-499 Fax 304-400
poststelle@wwa-wen-bayern.de

01 . August 2023 — gez. Mathias Rosenmüller, Ltd. Baudirektor Behördenleiter
Datum — Vorhabenträger