

LÄNGSSCHNITTE Maßstab 1 : 500 / 50

Sammelschicht DN 1200 Sb
Zulauf Strang 06 Teilsickerrohr LP DN 250 PE-HD
SNB Typ R2 nach DIN 4262-1 S.404.16
Zulauf Strang 07 Teilsickerrohr LP DN 250 PE-HD
SNB Typ R2 nach DIN 4262-1 S.404.22
Zulauf Strang 08 Teilsickerrohr LP DN 150 PE-HD
SNB Typ R2 nach DIN 4262-1 S.404.40
Zulauf Strang 10 Teilsickerrohr LP DN 150 PE-HD
SNB Typ R2 nach DIN 4262-1 S.404.24
Schacht DN 1000 Sb

Schacht DN 1000 Sb
Abdeckung Einlaufgitter DN 600
als Muldeneinlauf

Schacht DN 1000 Sb

Schacht DN 1000 Sb

Schacht DN 1000 Sb
Schöpfwerk - Ost
best. Erdwall wird abgetragen

Schacht DN 250 PP von S. 23
So. = 404.42

Schacht DN 1000 Sb
Beobachtsteg (Rampe)
Auslaufbauwerk A02

Schacht DN 1000 Sb
Konus 30 cm
Abdeckung Einlaufgitter DN 600
als Muldeneinlauf

Sammelschicht DN 1000 Sb
Zulauf Strang 09 Teilsickerrohr
LP DN 150 PE-HD SNB Typ R2
nach DIN 4262-1 S.405.32
Zulauf Strang 12 DN 150 PP S. 406.03
Zulauf Muldeneinlauf DN 150 PP S. 405.92

Teilsickerrohr LP DN 150 PE-HD
SNB Typ R2 nach DIN 4262-1
nach Schacht S30

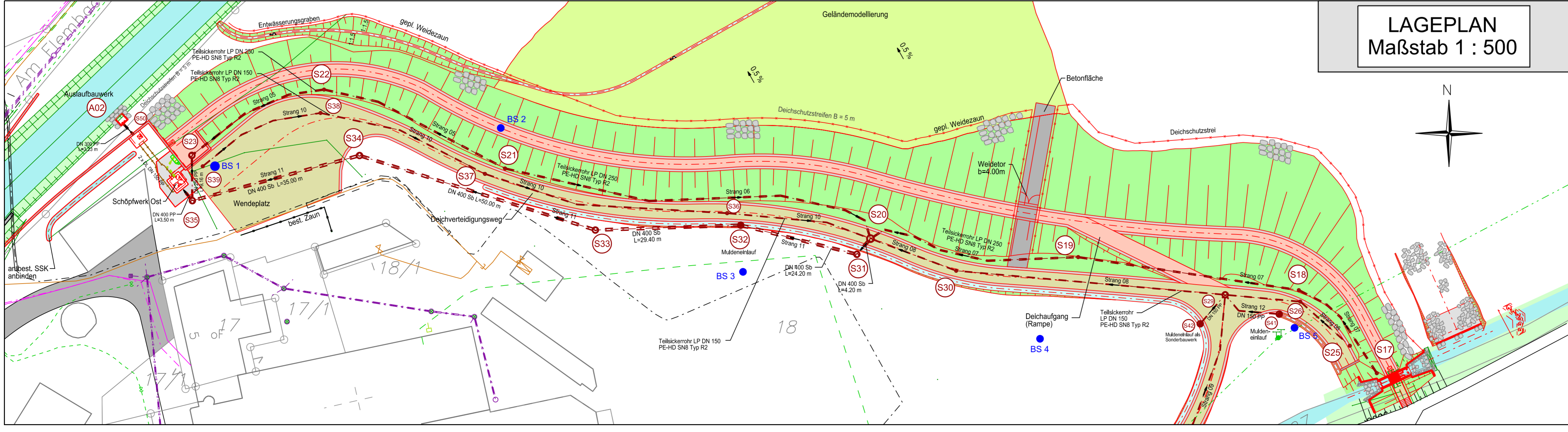
M = 1:500/50
NN 400.00

Schachtbezeichnung	Schachtabstand	S20		S31		S32		S33		S34		S35		S50		A02
		m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		
Schachtabstand	n	4.20	24.20			29.40				50.00			35.00		1.60	
Gesamtlänge	m									144.30						
Nennweite/Rohrmaterial	---	DN 400 Sb										DN 400 PP		Dl. 2 x DN 150		
Sohlgefälle	o/oo	102.38	8.68			5.00				5.00			5.00			
best. Gelände	nNN	405.59	405.81			405.32				405.56			406.19		406.13	
gepl. Gelände	nNN	405.74	405.82			405.38				405.56			406.30		406.07	
Auelehnhorizont	nNN	404.08	404.09			404.29				404.68			406.30		406.07	
Flussschotter Horizont	nNN	403.47	403.45			403.30				404.06			404.20		404.20	
Sohle Sickerleitung/ Sohle Druckleitung	nNN	404.08	403.66			403.30				403.05			404.65		405.20	
Sickerleitungstiefe/ Druckleitungstiefe	n	1.66	2.16			1.80				2.26			1.70		1.65	
STATION		D+000.000 D+004.200	D+005.884 D+008.400			D+007.880 D+002.264				D+017.880			D+142.880 D+146.300 D+147.250 D+148.880		D+158.470 D+160.370 D+164.880	D+166.400

M = 1:500/50
NN 400.00

Schachtbezeichnung	Schachtabstand	S41		S29	
Schachtabstand	m			10.65	
Gesamtlänge	m			143.40	
Nennweite/Rohrmaterial	---	DN 150 PP			
Sohlgefälle	o/oo	13.53			
best. Gelände	nNN	407.39	407.21	407.21	407.18
gepl. Gelände	nNN	407.21	407.25	407.25	407.18
Auelehnhorizont	nNN	406.56	406.09	405.84	405.84
Flussschotter Horizont	nNN	403.76	403.64	403.57	403.52
Sohle Sickerleitung	nNN	406.15	406.06	406.01	405.92
Sickerleitungstiefe	m	1.06	1.19	1.28	1.37
STATION		D+000.000	D+006.946	D+010.648	

- Halteungen Sickerleitung:**
- S20 - S31
 - S31 - S32 (Muldeneinlauf)
 - S32 (Muldeneinlauf) - S33
 - S33 - S34
 - S34 - S35
 - S35 - Schöpfwerk - Ost
 - Schöpfwerk - Ost - S50
 - S50 - A02
- S41 (Muldeneinlauf) - S29



LAGEPLAN Maßstab 1 : 500

HFP : Niederrhof 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: ts mis 1 projekt 1.15002 \
	Datei/Modell: Rkt_LS Sicker Strang 11_12
Anlage: 12	Plan-Nr.: 12.9
gezeichnet: August 2023	WeiGr: Wolf
geprüft: August 2023	Wolf
WASSERRECHTSVERFAHREN Hochwasserschutz und ökologischer Ausbau des Flembachs in Michelfeld, Stadt Auerbach	Sickerleitungsplan Lageplan und Längsschnitte Sickerleitung Strang 11 und 12 Maßstab: 1:500; 1:500 / 50
ING.-GESELLSCHAFT FÜR DAS BAUWESEN JOSEF WOLF & SCHNE GmbH Argensteinstraße 10 95478 Kemnath Tel (0918) 9200-0 Fax 9200-21 info@planungsguppe-wolf.de	WASSERWIRTSCHAFTSAMT WEIDEN MATTHIAS ROSENMÜLLER Am Langen Steg 5 92637 Weiden i. d. Opf. Tel (0918) 304499 Fax 304400 poststelle@wa-wen-bayern.de
01. August 2023 Datum	gez. Stefan Wolf Vorhabensträger
01. August 2023 Datum	gez. Mathias Rosenmüller, Lfd. Baudirektor Behördeleiter Vorhabensträger