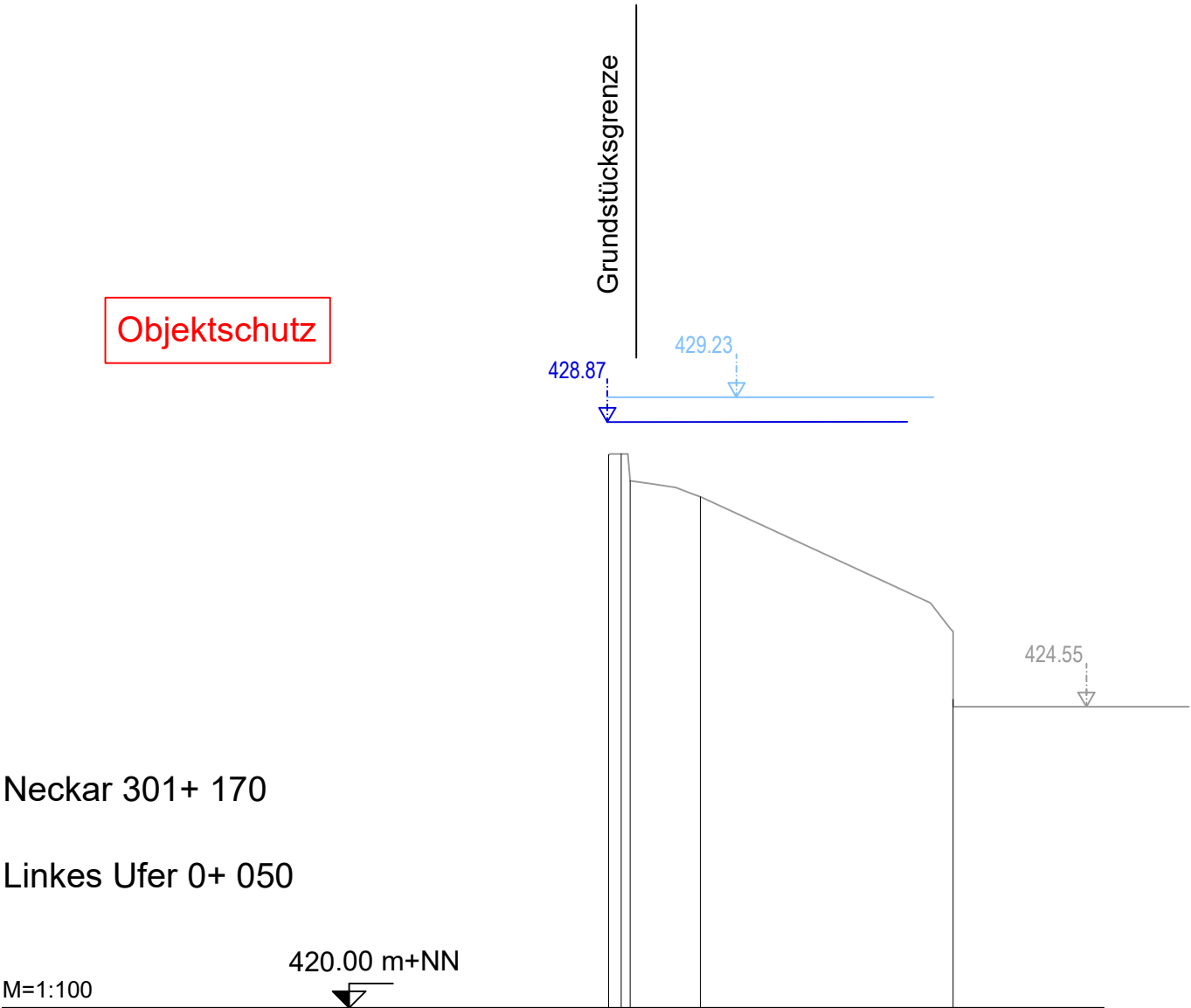




Station	[m]				
		-16.59	-15.20	-11.37	
Höhe	[m+NN]	428.37	427.98	427.74	424.67

ZEICHENERKLÄRUNG:

- WSP Vorzugsvariante
- WSP Bestand



BIT INGENIEURE
Am Störmeracker 1 b
76339 Karlsruhe
Telefon: +49 721 96232-10
Telefax: +49 721 96232-55
karlsruhe@bit-ingenieure.de
www.bit-ingenieure.de



EILING Ingenieure GmbH
Clemmring 22/10
69115 Heidelberg
info@eiling.de
www.eiling.de



Baden-Württemberg
Regierungspräsidium Freiburg
Abteilung Umwelt - Landesbetrieb Gewässer



Projekt - BIT: 03RPF17020
Plan-Nr. - BIT: 00WB02QP00022

Index	Datum	Name	Änderung

Projekt

Hochwasserschutz- und Gewässerstrukturmaßnahmen
im Bereich Stadt Sulz am Neckar

Planinhalt

Querprofil L 0+ 050

Multistab 1: 100

Plangröße 0.12 m²

Anlage / Plan

gez. je
gegr. in
Datum ...

Autocad 1.02_VP 1.00WB02QP00018.dwg

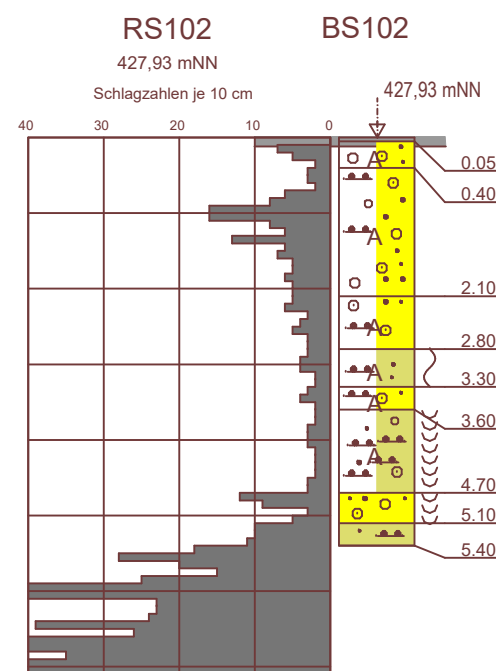
Layout: 00WB02QP00022

Projekt-Nr. GFI 3073

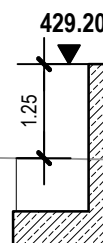
Bauehr / Genehmigungsplanung / Auftraggeber
Regierungspräsidium Freiburg
Außenstelle Donaueschingen
Referat S3.1 - Landesbetrieb Gewässer
Immastraße 11
78166 Donaueschingen

Planverfasser:

Karlsruhe, 30.10.2019



Grundstücksgrenze



428.71

429.09

1:3

Untergrund
abdichtung MIP
oder Spundwand

Lage noch zu bestimmen

Hinterfüllung



Stützmauer Bestand
Nachrichtliche Gründungstiefe
+ Abmessungen unbekannt

1. Alte Wand oberflächlich abtragen ca. 50cm
2. Neue Winkelstützwand mit ANschluss an Untergrundabdichtung

Neckar 301+ 118

Linkes Ufer 0+ 100

M=1:100

415.00 m+NN

Station	[m]	10.13	8.38	6.75		1.56	0.23	0.00	-0.89	-2.37	-3.42
Höhe	[m+NN]	428.03	427.98	427.95		427.96	427.94	428.27	427.07	426.54	425.65

ZEICHENERKLÄRUNG:

- WSP Vorzugsvariante
- WSP Bestand
- Rückbau Mauer



Baden-Württemberg
Regierungspräsidium Freiburg
Abteilung Umwelt - Landesbetrieb Gewässer



BIT INGENIEURE
Am Störmeracker 1 b
76339 Karlsruhe
Telefon: +49 721 96232-30
Telefax: +49 721 96232-55
karlsruhe@bit-ingenieure.de
www.bit-ingenieure.de

EILING Ingenieure GmbH
Clemmiring 22/10
69115 Heidelberg
info@eiling.de
www.eiling.de

Projekt - BIT: 03RPF17020
Plan-Nr. - BIT: 00WB02QP00023

Index	Datum	Name	Änderung

Projekt
Hochwasserschutz- und Gewässerstrukturmaßnahmen
im Bereich Stadt Sulz am Neckar

Planinhalt
Querprofil L 0+ 100

Mastab 1: 100 Plangröße 0.12 m² Anlage / Plan

gec. jec.
gec. in
Datei ... \Autocad\1\02_VP\00WB02QP00018.dwg Layout: 00WB02QP00023 Projekt-Nr. GFI 3073

Bauehr / Genehmigungsplanung / Auftraggeber
Regierungspräsidium Freiburg
Außenstelle Donaueschingen
Rafenat 53.1 - Landesbetrieb Gewässer
Immastraße 11
78166 Donaueschingen
Donaueschingen, _____
Karlsruhe, 30.10.2019

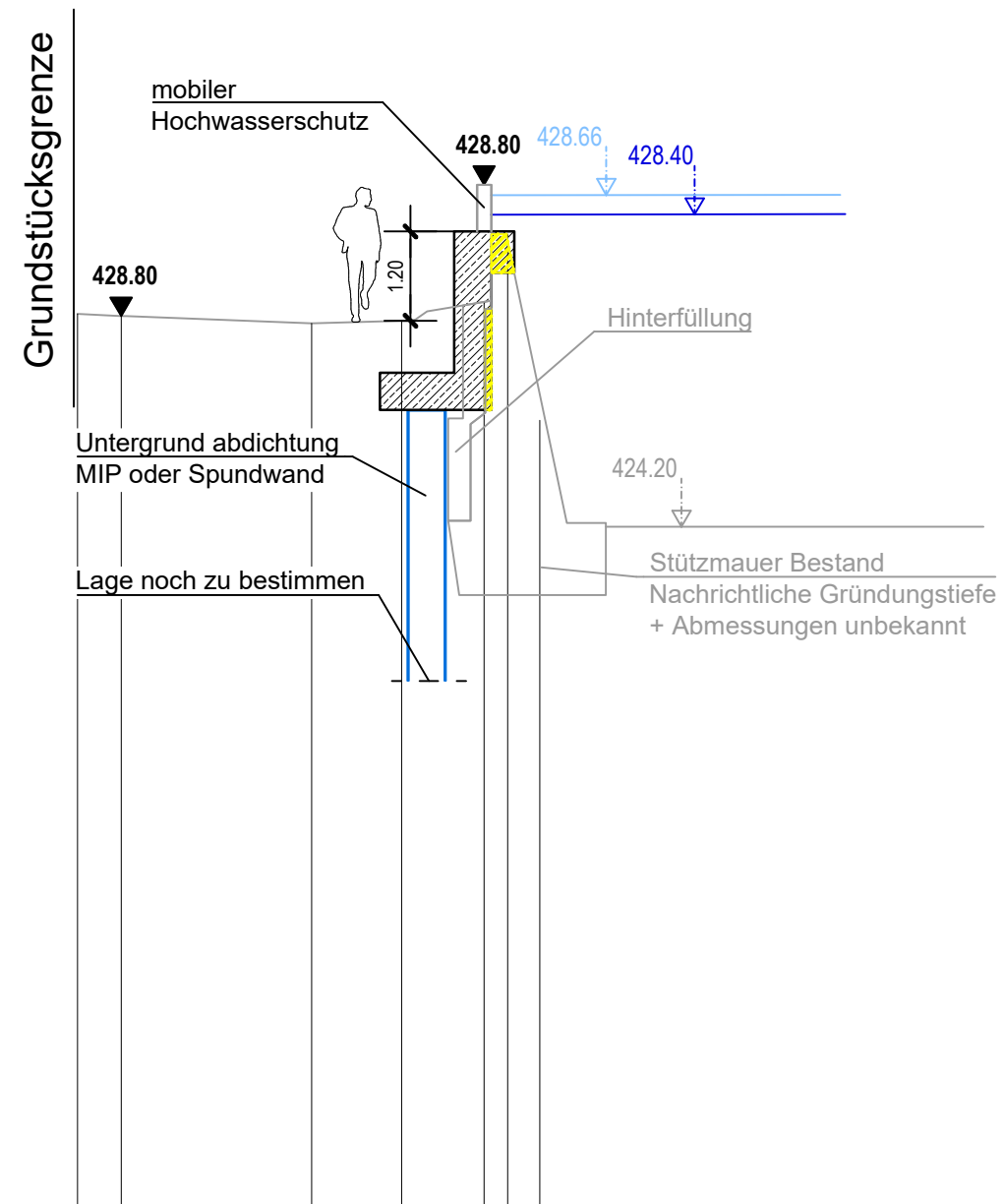
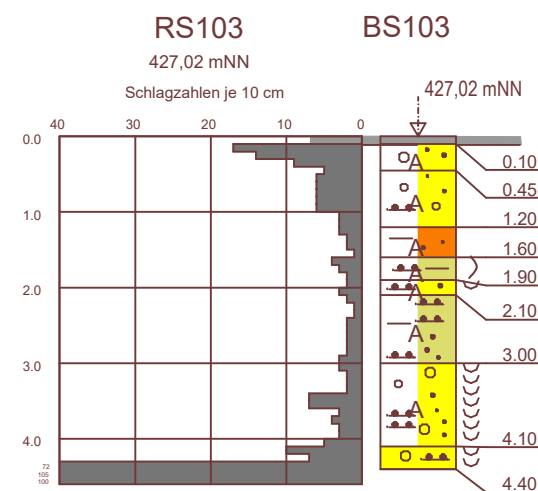
Andreas Klemm

Neckar 300+ 978

Linkes Ufer 0+ 250

M=1:100
415.00 m+NN

Station	[m]	-5.79	-5.20	-2.64	-1.43	-0.32	0.00	0.43	
Höhe	[m+NN]	427.06	427.04	426.94	426.97	427.23	427.71	425.63	



ZEICHENERKLÄRUNG:

- WSP Vorzugsvariante
- WSP Bestand
- Rückbau Mauer



Baden-Württemberg
Regierungspräsidium Freiburg
Abteilung Umwelt - Landesbetrieb Gewässer



BIT INGENIEURE BIT Ingenieure AG Am Störmeracker 1 b 76339 Karlsruhe Telefon: +49 721 96232-10 Telefax: +49 721 96232-55 karlsruhe@bit-ingenieure.de www.bit-ingenieure.de Karlsruhe Freiburg Heilbronn Villingen-Schwenningen Öhringen Donaueschingen	EILING INGENIEURE EILING Ingenieure GmbH Clemmring 22/10 69115 Heidelberg info@eiling.de www.eiling.de	Projekt - BIT: 03RPF17020 Plan-Nr. - BIT: 00WB02QP00024
---	--	--

Index	Datum	Name	Änderung

Projekt
Hochwasserschutz- und Gewässerstrukturmaßnahmen
im Bereich Stadt Sulz am Neckar

Planinhalt
Querprofil L 0+ 250

Multistab 1: 100 Plangröße 0.12 m² Anlage / Plan

gez. je
gegr. in
Datei ... \Autocad\1_02_VP\00WB02QP00018.dwg Layout: 00WB02QP00024 Projekt-Nr.: GF1 3073

Bauherr / Genehmigungsplanung / Auftraggeber
Regierungspräsidium Freiburg
Außenstelle Donaueschingen
Referat S3.1 - Landesbetrieb Gewässer
Immastraße 11
78166 Donaueschingen
Donaueschingen, _____
Karlsruhe, 30.10.2019

Planverfasser:
Andreas Klemm

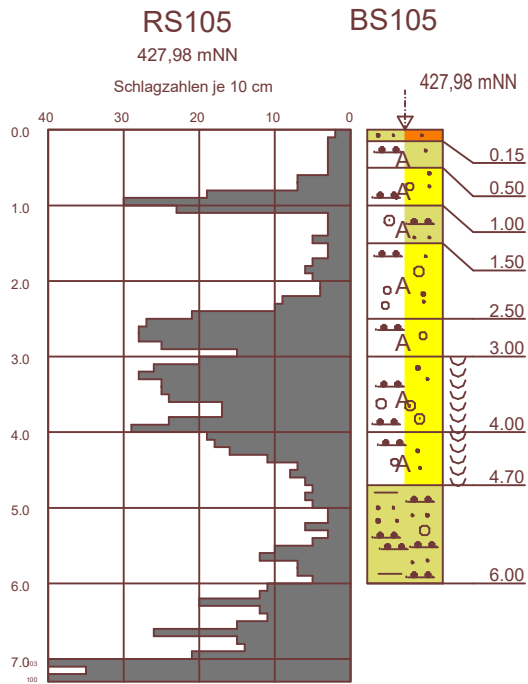
Neckar 300+ 831

Linkes Ufer 0+ 400

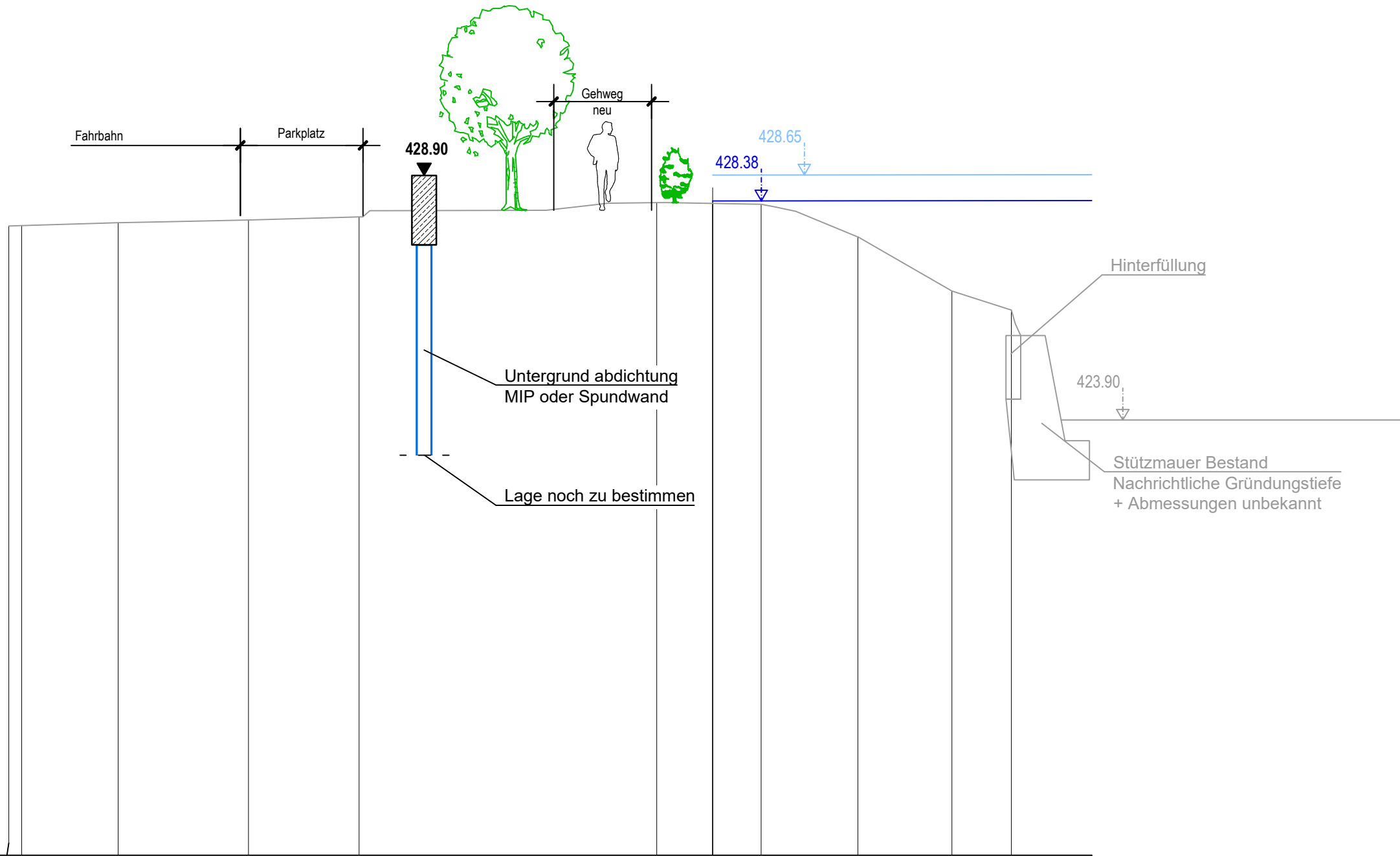
M=1:100

415.00 m+NN
▽

Station	[m]	14.39	14.13	12.15	9.49	7.23	1.14	0.00	-0.99	-2.96	-4.89	-6.10
Höhe	[m+NN]	427.87	427.86	427.93	427.99	428.05	428.35	428.33	428.31	427.64	426.54	426.15



Grundstücksgrenze



ZEICHENERKLÄRUNG:

- WSP Vorzugsvariante
- WSP Bestand



Baden-Württemberg
Regierungspräsidium Freiburg
Abteilung Umwelt - Landesbetrieb Gewässer



BIT INGENIEURE
Am Störnsacker 1 b
76135 Karlsruhe
Telefon: +49 721 96332-30
Telefax: +49 721 96332-55
karlsruhe@bit-ingenieure.de
www.bit-ingenieure.de



EILING INGENIEURE
Carmyring 27/10
69135 Heidelberg
info@eiling.de
www.eiling.de

Projekt - BIT: 03RPF17020
Plan-Nr. - BIT: 00WB02QP00025

Index	Datum	Name	Änderung

Projekt: Hochwasserschutz- und Gewässerstrukturmaßnahmen im Bereich Stadt Sulz am Neckar

Planinhalt: Querprofil L 0+ 400

Mastab: 1: 100 Plangröße 0.15 m² Anlage / Plan

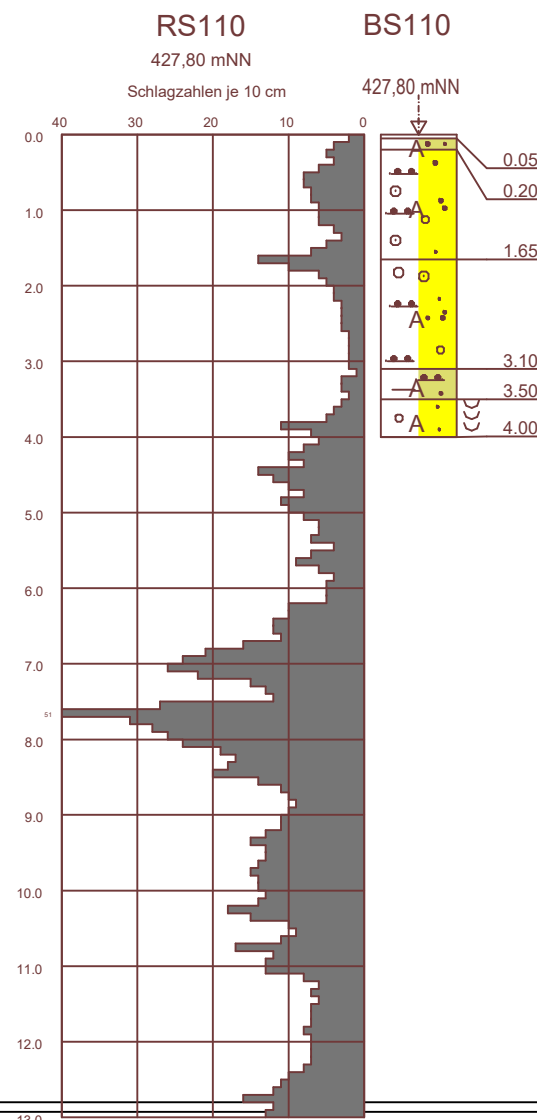
Gezeichnet: jae Geprüft: PI Datum: 30.10.2019 Layout: 00WB02QP00025 Projekt-Nr: GF1 3073

Bereitgestellt / Genehmigungsplanung / Auftraggeber: Regierungspräsidium Freiburg Außenstelle Donaueschingen Referat 53.1 - Landesbetrieb Gewässer Immastraße 11 78166 Donaueschingen

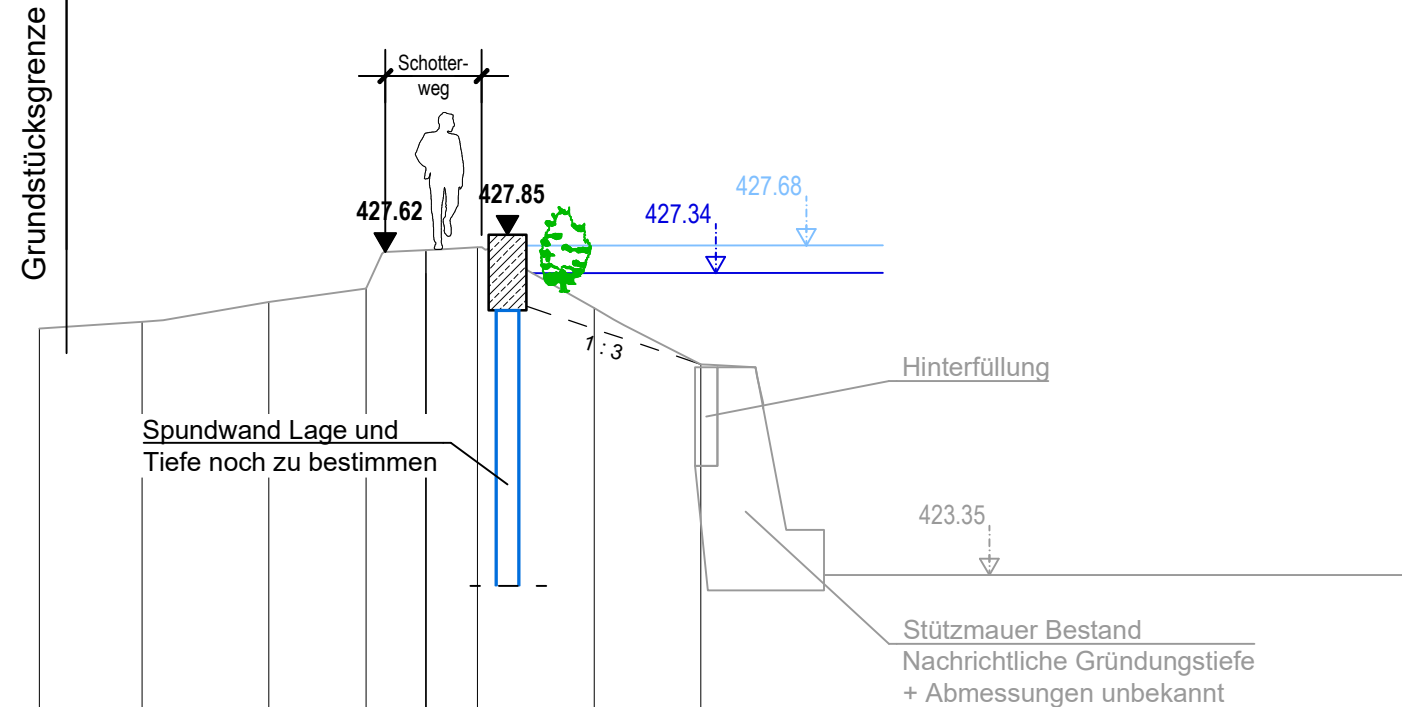
Planverfasser:  Andreas Klein
Donaueschingen, Karlsruhe, 30.10.2019

Neckar 300+ 514
Linkes Ufer 0+ 700

M=1:100
415.00 m+NN



Station	[m]	5.12	3.76	2.08	0.79	0.00	-0.68	-2.23	-3.64
Höhe	[m+NN]	426.61	426.70	426.96	427.14	427.65	427.68	426.88	426.14



ZEICHENERKLÄRUNG:

- WSP Vorzugsvariante
- WSP Bestand



Baden-Württemberg
Regierungspräsidium Freiburg
Abteilung Umwelt - Landesbetrieb Gewässer



BIT INGENIEURE
BIT Ingenieure AG
Im Störnsacker 1 b
76135 Karlsruhe
Telefon: +49 721 96232-10
Telefax: +49 721 96232-55
karlsruhe@bit-ingenieure.de
www.bit-ingenieure.de

EILING INGENIEURE
EILING Ingenieure GmbH
Carmyring 22/10
69115 Heidelberg
info@eiling.de
www.eiling.de

Projekt - BIT: 03RPF17020

Plan-Nr. - BIT: 00WB02QP00029

Index	Datum	Name	Änderung

Projekt: Hochwasserschutz- und Gewässerstrukturmaßnahmen
im Bereich Stadt Sulz am Neckar

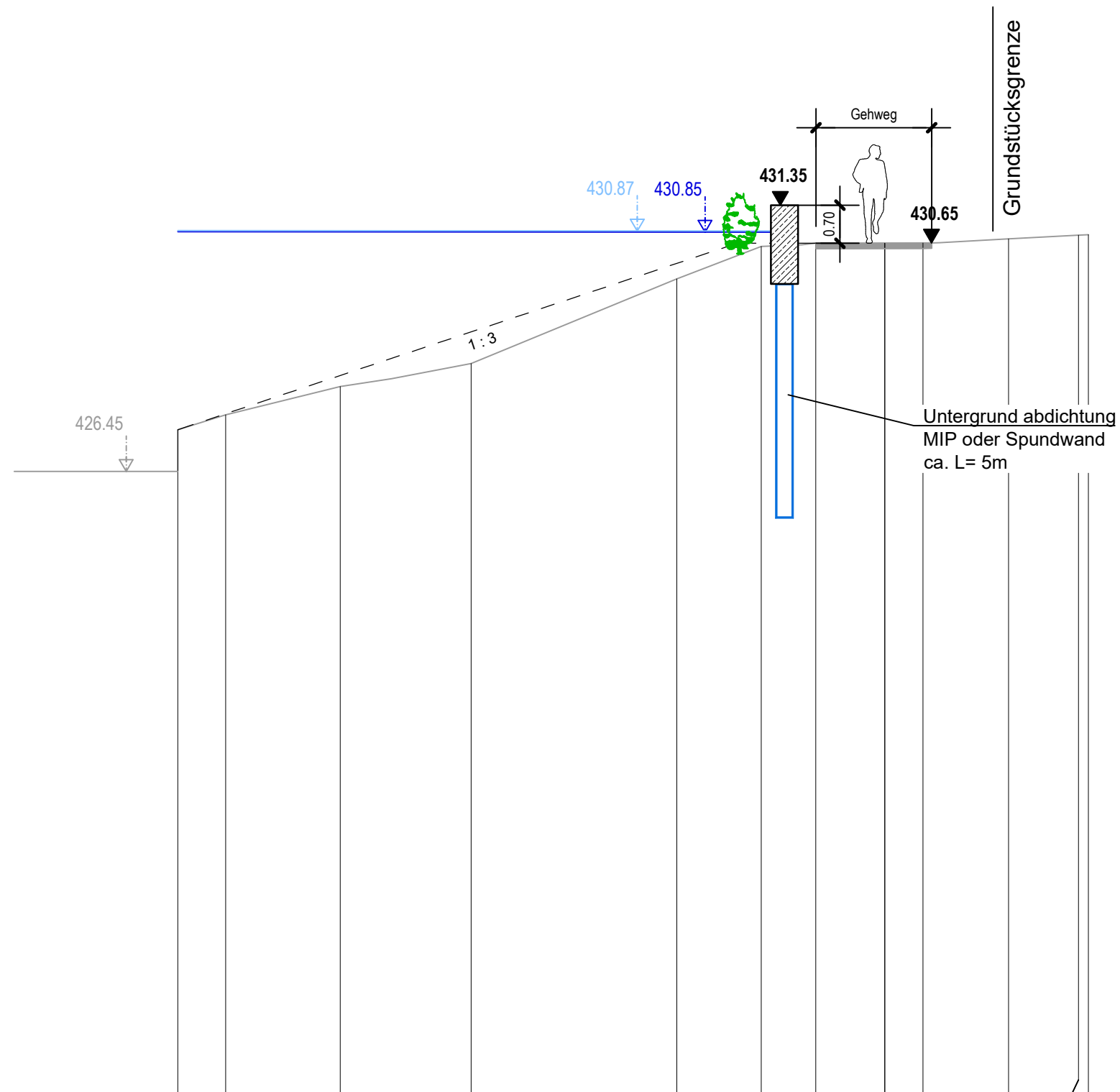
Planinhalt: Querprofil L 0+ 700

Maßstab: 1: 100 Plangröße: 0,12 m² Anlage / Plan

proj: jhm
gepr: kv
Datei: \\Autocad\1_02_VP\1_00WB02QP00018.dwg Layout: 00WB02QP00029 Projekt-Nr. GFI 3073

Bauherr / Genehmigungsplanung / Auftraggeber
Regierungspräsidium Freiburg
Außenstelle Donaueschingen
Referat 53.1 - Landesbetrieb Gewässer
Immastraße 11
78166 Donaueschingen
Donaueschingen, _____

Planer/Gepr:
Andreas Klemm
Karlsruhe, 30.10.2019



Rechtes Ufer 0+ 000

M=1:100

415.00 m+NN

Station	[m]	13.01	12.13	10.02	7.61	3.83	2.27	1.27	0.00	-0.70	-2.28	-3.56	-3.74
Höhe	[m+NN]	427.22	427.49	428.01	428.43	428.99	430.59	430.65	430.65	430.65	430.73	430.80	430.81

WSP Vorzugsvariante

WSP Bestand



Baden-Württemberg
Regierungspräsidium Freiburg
Abteilung Umwelt - Landesbetrieb Gewässer



 BIT Ingenieure AG Am Stornrucker 1 b 76139 Karlsruhe Telefon: +49 721 96232-10 Telefax: +49 721 96232-55 karlsruhe@bit-ingenieur.de www.bit-ingenieur.de	 ELING Ingenieure GmbH Ceyringstr. 22/0 69115 Heidelberg info@eling.de www.eling.de	Projekt - BIT: 03RPF17020 Plan-Nr. - BIT: 00WB02QP00035
--	---	---

[illegible]

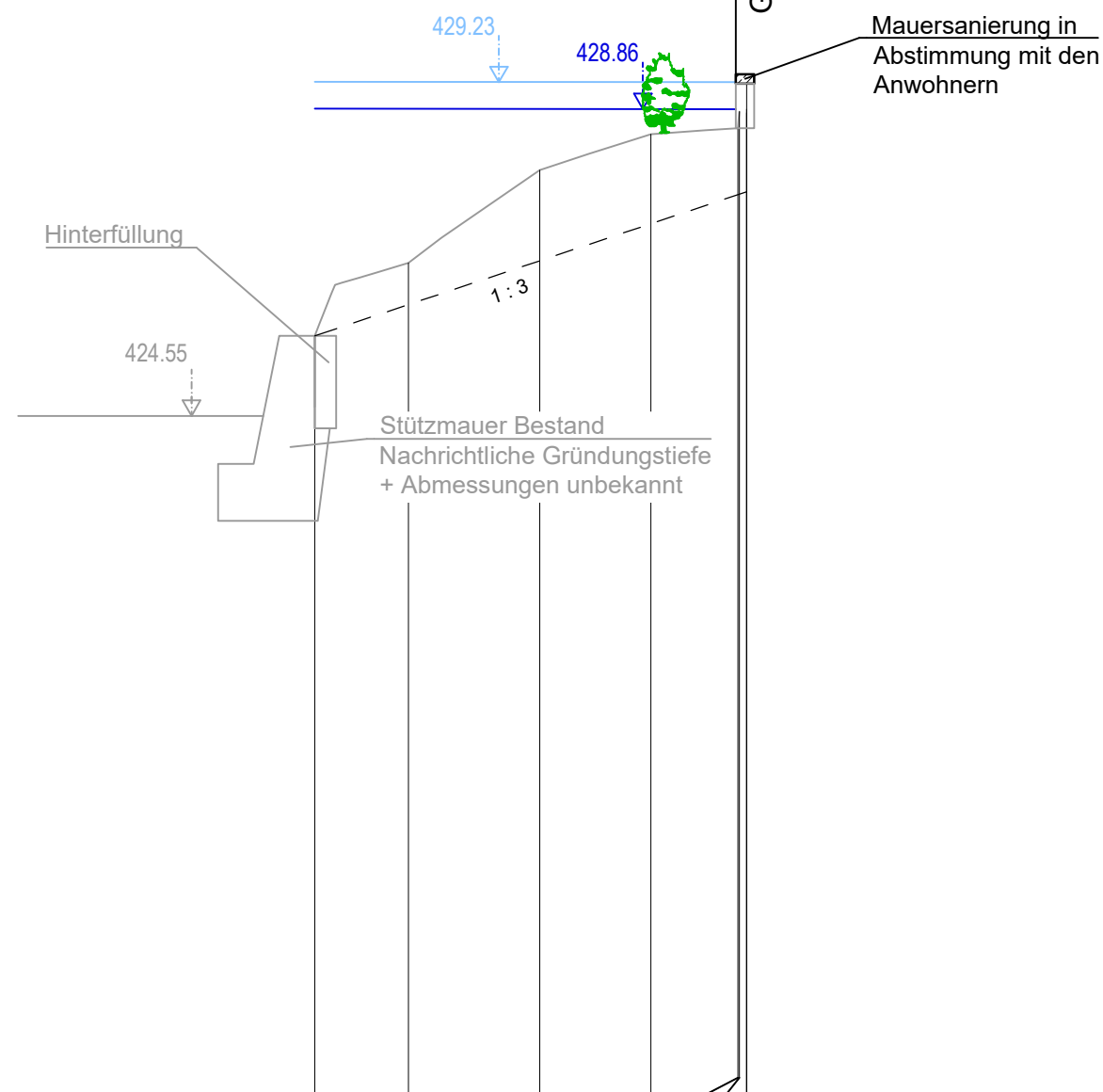
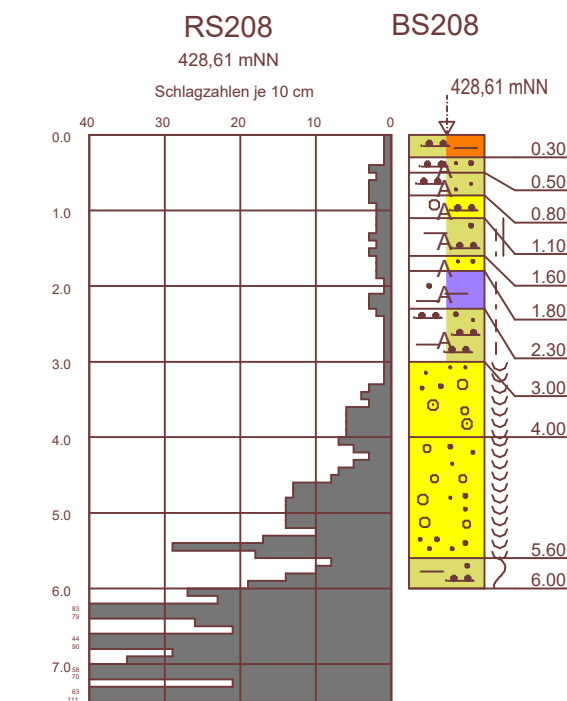
Projekt	Hochwasserschutz- und Gewässerstrukturmaßnahmen im Bereich Stadt Sulz am Neckar
---------	--

Querprofil R 0+ 000

Maßstab 1: 100 Plangröße 6,18 m² Anlage / Plan

gnr.: 36 gnr. Nr.: Date: 1. Autocad / 02_VP / 00WB02P0001.dwg		Layout: 00WB02P00003	Projekt-Nr.: GFI 3073
Bauehr. / Genehmigungsplanung / Auftraggeber Regierungspräsidium Freiburg Außenstelle Donaueschingen Referat 53.1 - Landesbetrieb Gewässer Immaterialle 11 78166 Donaueschingen		Planverfasser:  Karlsruhe, 30.10.2019	
Donaueschingen, _____			

Karlsruhe, 30.10.2019



Neckar 301+ 181

Rechtes Ufer 1+ 000

M=1:100

415.00 m+NN

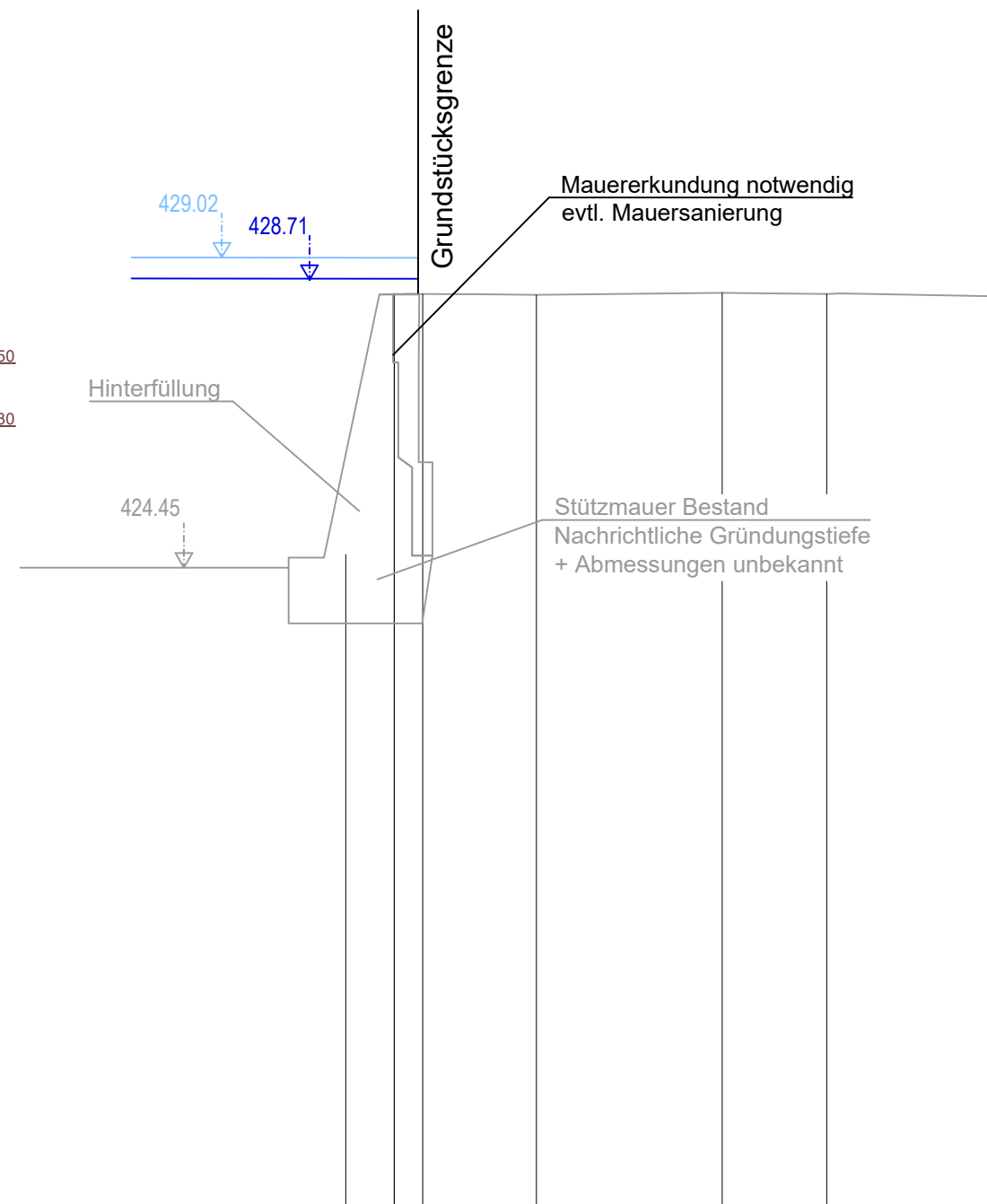
Station	[m]	6.07	4.75	2.91	1.35	0.12	0.10	0.00
Höhe	[m+NN]	424.67	426.70	428.00	428.51	428.59	428.82	

ZEICHENERKLÄRUNG:

WSP Vorzugsvariante

WSP Bestand

		Baden-Württemberg Regierungspräsidium Freiburg Abteilung Umwelt - Landesbetrieb Gewässer																							
		BIT Ingenieure AG Am Störacker 1 b 76339 Karlsruhe Telefon: +49 721 96232-10 Telefax: +49 721 96232-55 karlsruhe@bit-ingenieure.de www.bit-ingenieure.de		EILING Ingenieure GmbH Carmyring 22/10 69115 Heidelberg info@eiling.de www.eiling.de																					
Karlsruhe Freiburg Heilbronn Villingen-Schwenningen Öhringen Donaueschingen		Projekt - BIT: 03RPF17020		Plan-Nr. - BIT: 00WB02QP00045																					
<table><tr><td>Index</td><td>Datum</td><td>Name</td><td>Änderung</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						Index	Datum	Name	Änderung																
Index	Datum	Name	Änderung																						
Projekt Hochwasserschutz- und Gewässerstrukturmaßnahmen im Bereich Stadt Sulz am Neckar																									
Planinhalt Querprofil R 1+ 000																									
Maßstab 1: 100		Plangröße 0.12 m²		Anlage / Plan																					
gez. je gegr. in Datei ... Autodesk 02_VP 00WB02QP00018.dwg		Layout: 00WB02QP00045		Projekt-Nr. GFI 3073																					
Bauteil / Genehmigungsplanung / Auftraggeber Regierungspräsidium Freiburg Außenstelle Donaueschingen Referat 53.1 - Landesbetrieb Gewässer Immastraße 11 78166 Donaueschingen		Planverfasser: 		Karlsruhe, 30.10.2019																					



Rechtes Ufer 1+ 100

415.00 m+NN

Station	[m]	0.71	0.00	-0.42	-2.10	-4.84	-6.38	-8.87
Höhe	[m+NN]	424.65	428.48	428.49	428.47	428.50	428.49	428.45



Baden-Württemberg
Regierungspräsidium Freiburg
Abteilung Umwelt - Landesbetrieb Gewässer



EILING Ingenieure GmbH
Czemyring 22/10
69115 Heidelberg
info@eiling.de
www.eiling.de

Projekt - BIT: 03RPF17020

Plan-Nr. - BIT: 00WB02QP00046

WSP Vorzugsvariante

WSP Bestand

Index	Datum	Name	Änderung

Projekt **Hochwasserschutz- und Gewässerstrukturmaßnahmen
im Bereich Stadt Sulz am Neckar** 0.6

Planinhalt

Querprofil R 1+ 100

Mallstab: 1 : 100
Pangröße 0.12 m²
Anlage / Plan

gez. je
 Blatt Nr.
 Datum ... Autocad l 02_VP | 00W80ZQP00018.dwg

Layout: 00W80ZQP00046

Projekt-Nr: GFI 3073

Bauher: / Genehmigungsplanung / Auftraggeber

Regierungspräsidium Freiburg
 Außenstelle Donaueschingen
 Referat 53.1 - Landesbetrieb Gewässer
 Immastralle 11
 78166 Donaueschingen

Planverfasser:

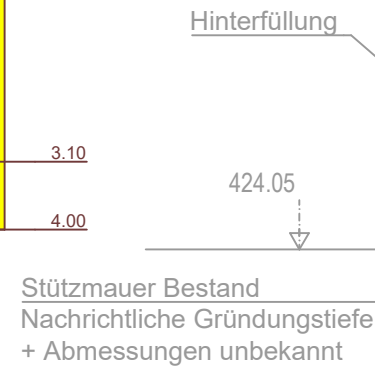
Donaueschingen,

30.10.2019

Karlruhe,



Karlsruhe: 30.10.2019



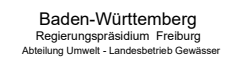
Rechtes Ufer 1+ 300

M=1:100

415.00 m+NN



Station	[m]	5.84	4.72	3.43	2.40	1.38	0.00	-0.86	-3.81	-7.75	-8.87	-10.01
Höhe	[m+NN]	424.62	426.58	426.76	426.81	426.86	428.29	428.28	427.01	427.03	427.07	427.10

[illegible]

Projekt	Hochwasserschutz- und Gewässerstrukturmaßnahmen im Bereich Stadt Sulz am Neckar	0.12
---------	--	------

Planinhalt

Querprofil R 1+ 300

Maßstab 1:100 Plangröße 0,12 m² Anlage / Plan

ger: jre
proj: thi
Datei: ... \Autocad\102_VP\100W802QP00018.dwg
Layout: 100W802QP00048
Projekt-Nr. GFI 3073

Bauherr / Genehmigungsplanung / Auftraggeber	Planverfasser:
--	----------------

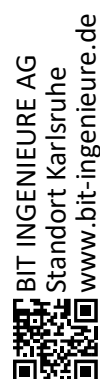
Regierungspräsidium Freiburg

Außenstelle Donaueschingen
Referat 53.1 - Landesbetrieb Gewässer

Irmastraße 11
78166 Donaueschingen

Donaueschingen, _____ Karlsruhe, 30.10.2019

WSP Bestand

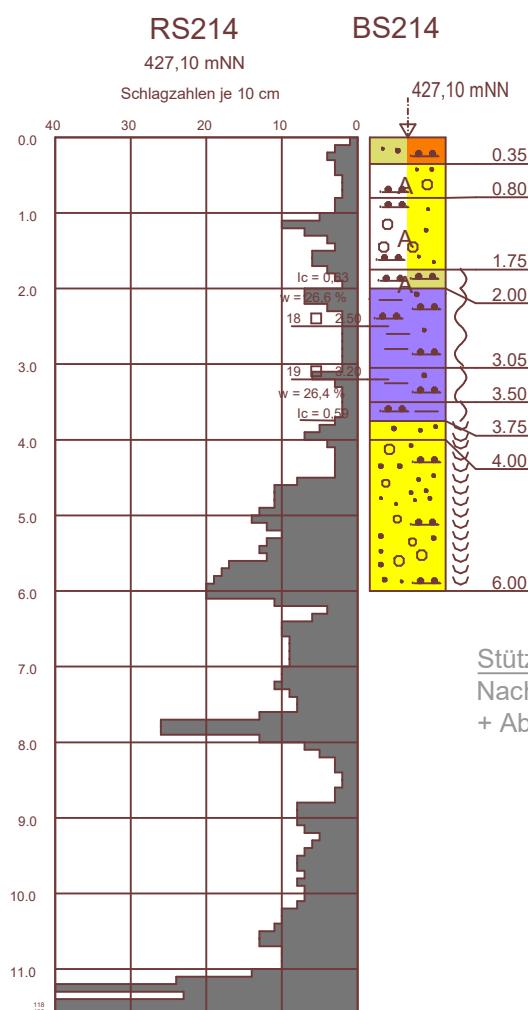


Neckar 300+ 513

Rechtes Ufer 1+ 700

M=1:100

415.00 m+NN



Stützmauer Bestand
Nachrichtliche Gründungstiefe
+ Abmessungen unbekannt

423.25

427.44

427.57

428.10

Grundstücksgrenze

Hinterfüllung

1:3

Untergrund abdichtung
MIP oder Spundwand

Lage noch zu bestimmen

Station	[m]	5.28	3.67	1.51	0.46	0.00	-0.58	-2.55	-2.63
Höhe	[m+NN]	424.62	426.29	427.32	427.64	427.65	427.67	427.23	427.18



Baden-Württemberg
Regierungspräsidium Freiburg
Abteilung Umwelt - Landesbetrieb Gewässer



BIT INGENIEURE
BIT Ingenieure AG
Am Störacker 1 b
76339 Karlsruhe
Telefon: +49 721 96232-10
Telefax: +49 721 96232-55
karlsruhe@bit-ingenieure.de
www.bit-ingenieure.de

EILING Ingenieure GmbH
EILING Ingenieure GmbH
Clemmring 22/10
69115 Heidelberg
info@eiling.de
www.eiling.de

Projekt - BIT: 03RPF17020
Plan-Nr. - BIT: 00WB02QP00052

ZEICHENERKLÄRUNG:

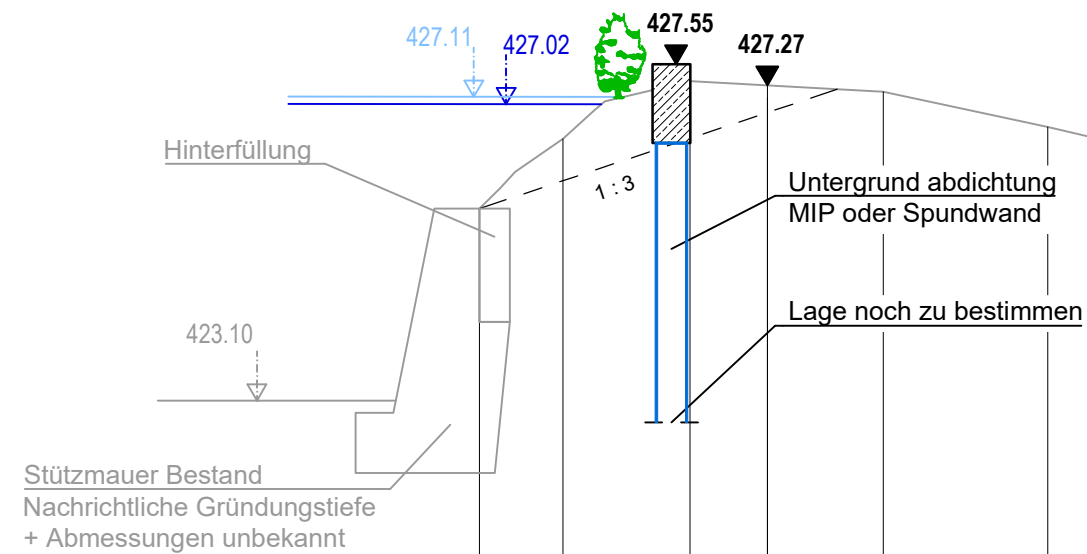
WSP Vorzugsvariante
WSP Bestand

Hochwasserschutz- und Gewässerstrukturmaßnahmen
im Bereich Stadt Sulz am Neckar

Querprofil R 1+ 700

Multistab 1: 100 Plangröße 0.12 m² Anlage / Plan
gez. je
geg. in
Datei ... \Autocad\1\02_VP\00WB02QP00018.dwg Layout: 00WB02QP00052 Projekt-Nr. GF1 3073
Bauteil / Genehmigungsplanung / Auftraggeber
Regierungspräsidium Freiburg
Außenstelle Donaueschingen
Referat S3.1 - Landesbetrieb Gewässer
Immastraße 11
78166 Donaueschingen
Donaueschingen, _____
Karlsruhe, 30.10.2019

Andreas Klemm



Grundstücksgrenze

Neckar 300+ 414

Rechtes Ufer 1+ 800

M=1:100

Station	[m]	3.81	2.70	1.02	0.00	-1.53	-3.71	-4.38
Höhe	[m+NN]	424.64	426.56	427.32	427.27	427.18	426.72	426.56

ZEICHENERKLÄRUNG:

WSP Vorzugsvariante

WSP Bestand



Baden-Württemberg
Regierungspräsidium Freiburg
Abteilung Umwelt - Landesbetrieb Gewässer



Projekt - BIT: 03RPF17020

Plan-Nr. - BIT: 00WB02QP00053

[illegible]

Projekt	Hochwasserschutz- und Gewässerstrukturmaßnahmen im Bereich Stadt Sulz am Neckar	0.12
---------	--	------

Planinhalt

Querprofil R 1+ 800

Maßstab 1:100 Plangröße 0,12 m² Anlage / Plan

ger. jse
 exp. tit
 Date: / / Location: 02_VD1.00W8020R00018.dwg Layout: 00W8020R00003 Projekt-Nr. GFI 3073

Bauherr / Genehmigungsplanung / Auftraggeber
Regierungspräsidium Freiburg
Außenstelle Donaueschingen
Referat 53.1 - Landesbetrieb Gewässer
Irmastraße 11
78166 Donaueschingen
Donaueschingen

Planverfasser:

Karlsruhe: 30.10.2019