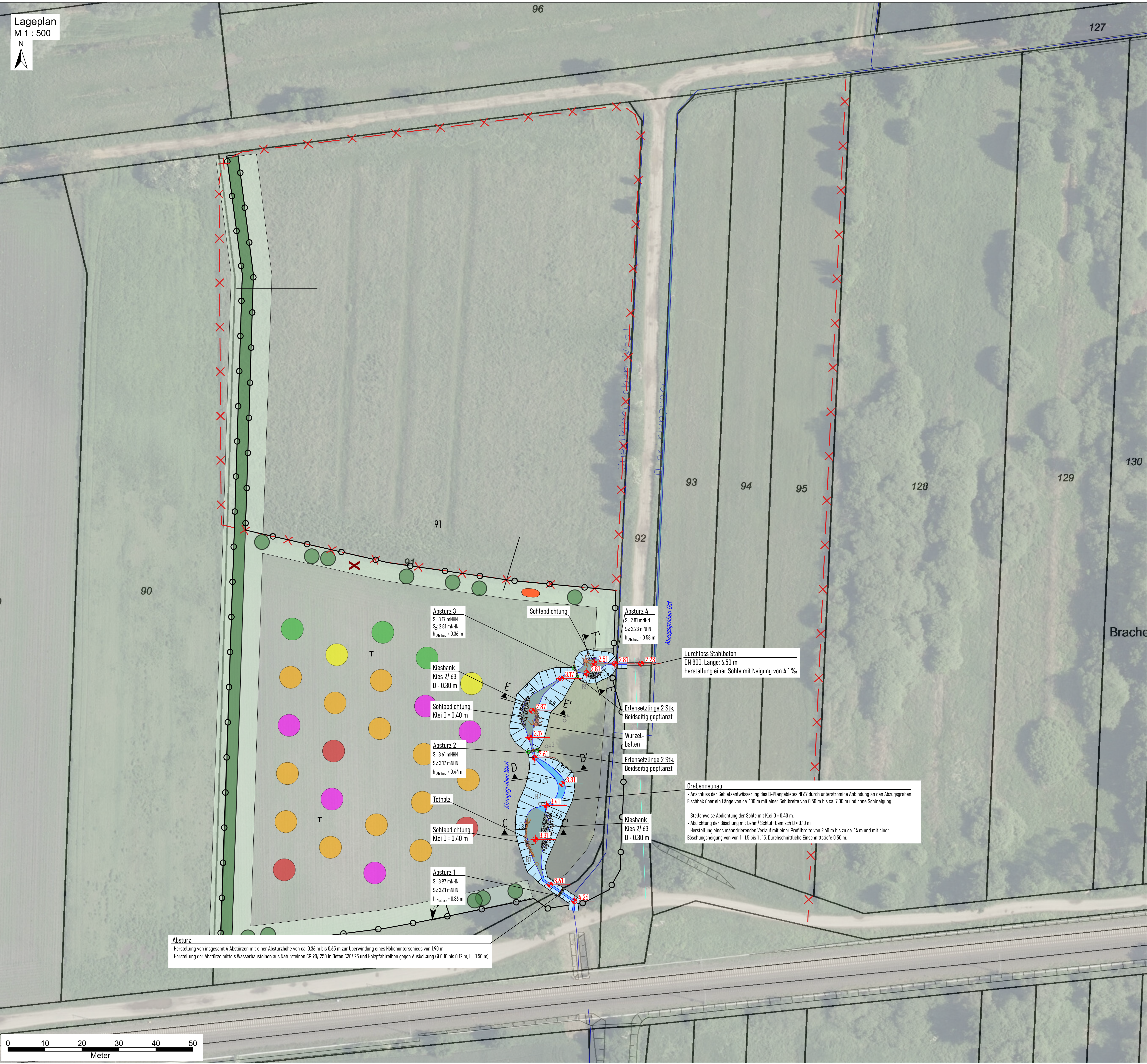




Zeichenerklärung

Bestand

Obstgehölze

- Hochstamm Äpfel
- Hochstamm Birnen
- Hochstamm Pflaumen
- Hochstamm Sauerkirschen

Sonstige Gehölze

- Hochstamm Vogelbeere
- Solitär Sträucher

Sonstige Darstellungen

- Rückbau Weidezaun
- Neuerrichtung Wildschutzzaun
- Neuerrichtung Weidetor (B: 450cm)
- Standort Insektenhotel
- Erdbeienquartier (Sandiger Lehm)
- Greifvogel- Sitzwarte

Planung

- Böschung
- Sohle
- Absturz
- Planungshöhe
- Bohransatzpunkt

Auftragnehmer:	www.bws-gmbh.de mailto:bws@bws-gmbh.de
Datum:	09.11.2023
Stand:	Genehmigung
Verfasst:	
CAD:	
Geprüft:	

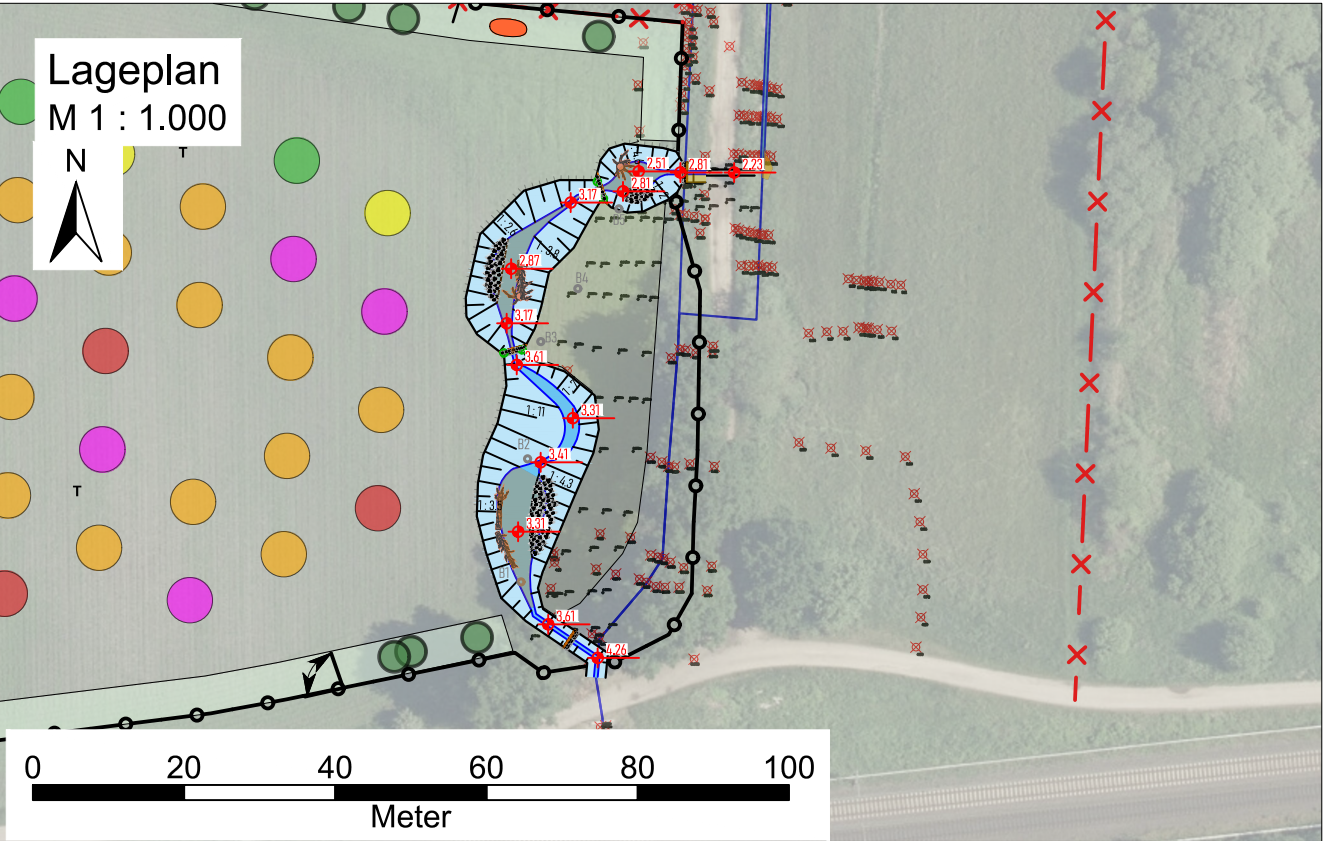
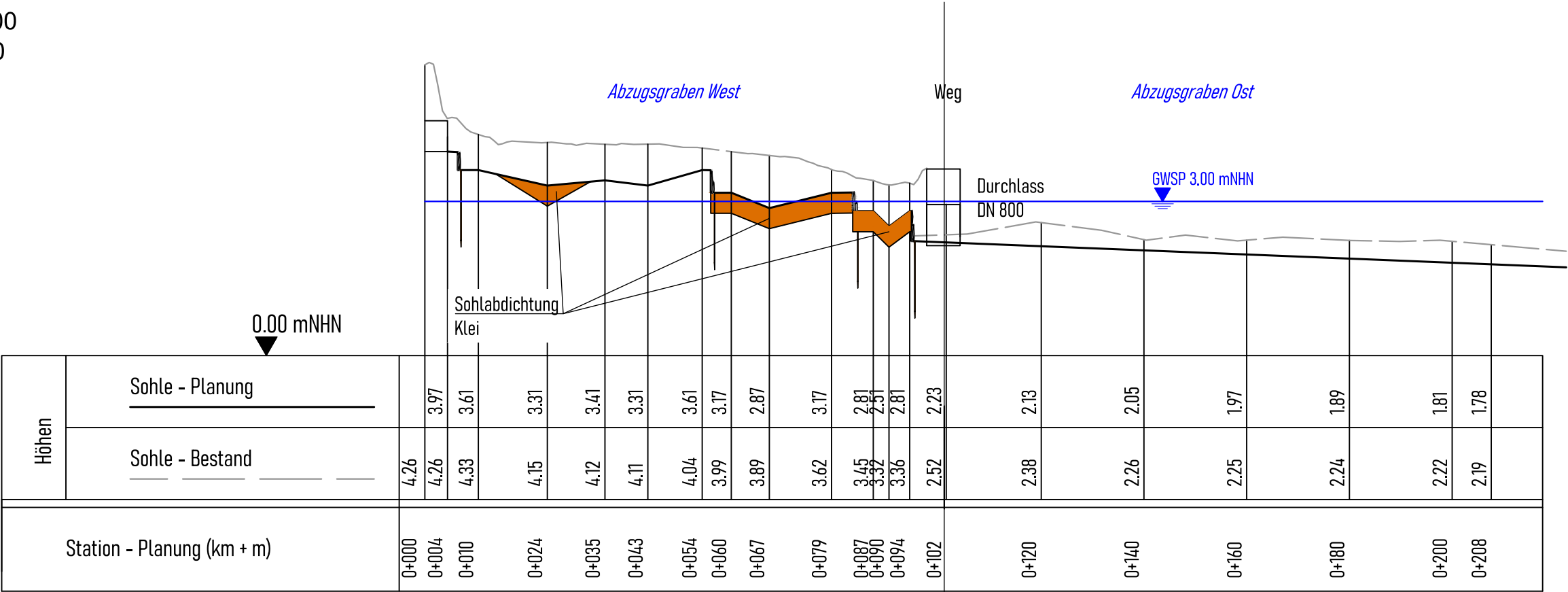
Auftraggeber: IBA Hamburg GmbH Am Zollhafen 12 20539 Hamburg		Lageplan: 			
Projekt: Abzugsgraben Fischbek					
Planinhalt:					
Lageplan Vorzugsvariante					
 5.1	Maßstab: 1 : 500	Lagebezug: ETRS89 - UTM	Höhenbezug: DHHN2016	Blattgröße [mm]: 841 x 594	Projektnummer: 21.P.024

K:\IAZF-A\300_Projektunterlagen\340_Karten\343_AutoCAD\IAZF_IPH4_IP_LS_ast.dwg

Längsschnitt Variante 3

M_H 1 : 1000

M_V 1 : 100



Auftragnehmer:

BWS

GmbH

BODEN ■ WASSER ■ WATER ■ SOIL

Georgswerder Bogen 1 • 21109 Hamburg • Tel.: (040) 236 44 55-00

Datum:

09.11.2023

Stand:

Genehmigung

Verfasst:

■

CAD:

■

Geprüft:

■

www.bws-gmbh.de

mail@bws-gmbh.de

Auftraggeber:

IBA Hamburg GmbH
Am Zollhafen 12
20539 Hamburg

Projekt:

Abzugsgraben Fischbek

Planinhalt:

Längsschnitt
Vorzugsvariante

Lageplan:

5.2

Maßstab:
M_H 1 : 1000
M_V 1 : 100

Lagebezug:

ETRS89 - UTM

Höhenbezug:

DHHN2016

Blattgröße [mm]:

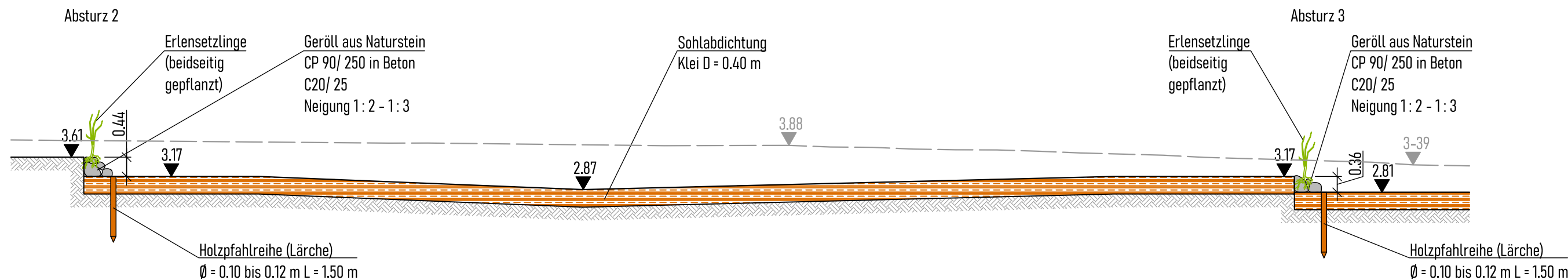
590 x 297

Projektnummer:

21.P.024

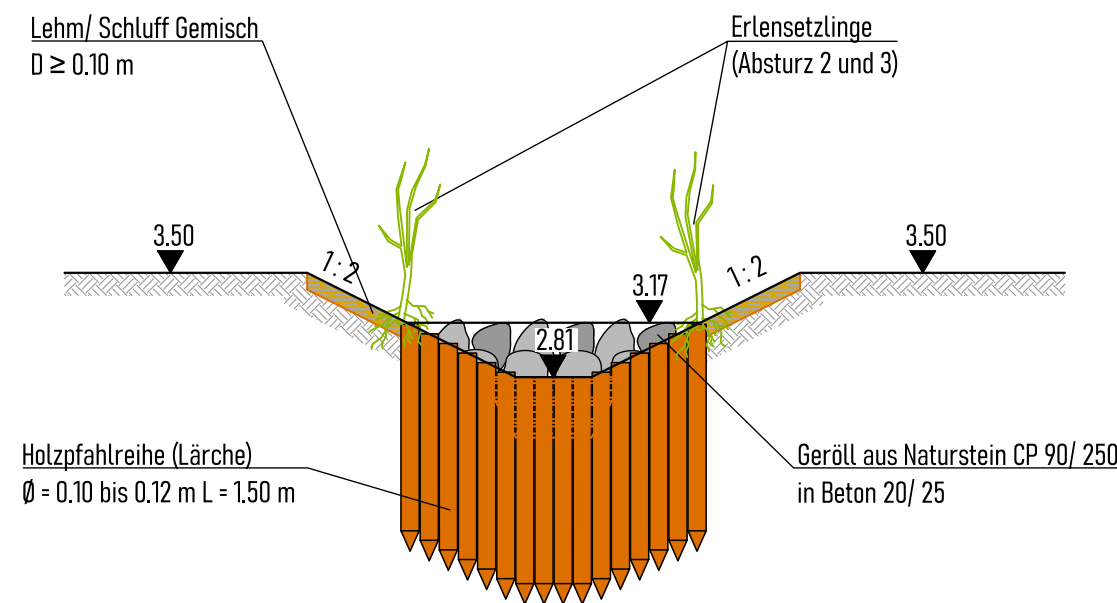
Längsschnitt Detail (Absturz 2 und 3 exemplarisch)

M 1 : 100



Querprofil Detail (Absturz 3 exemplarisch)

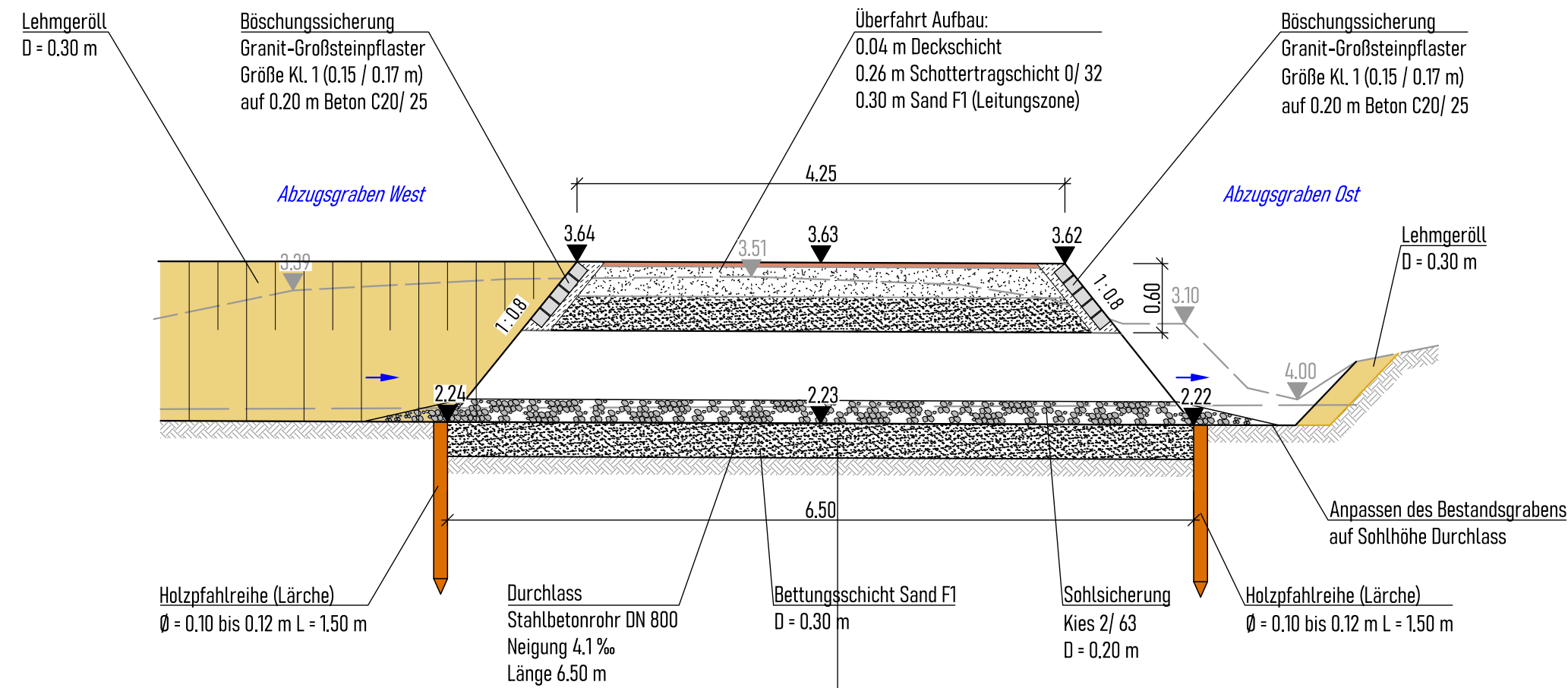
M 1 : 50



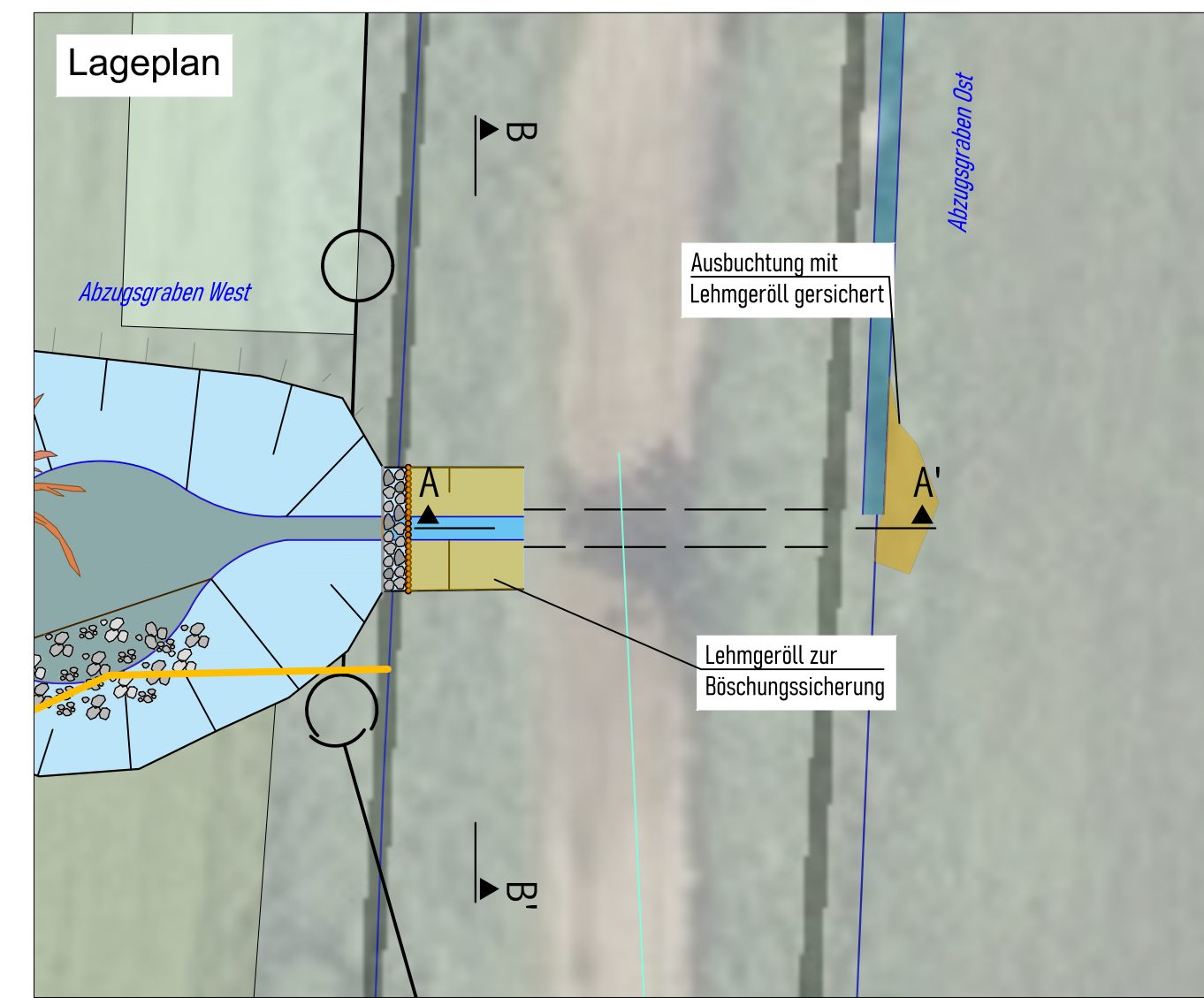
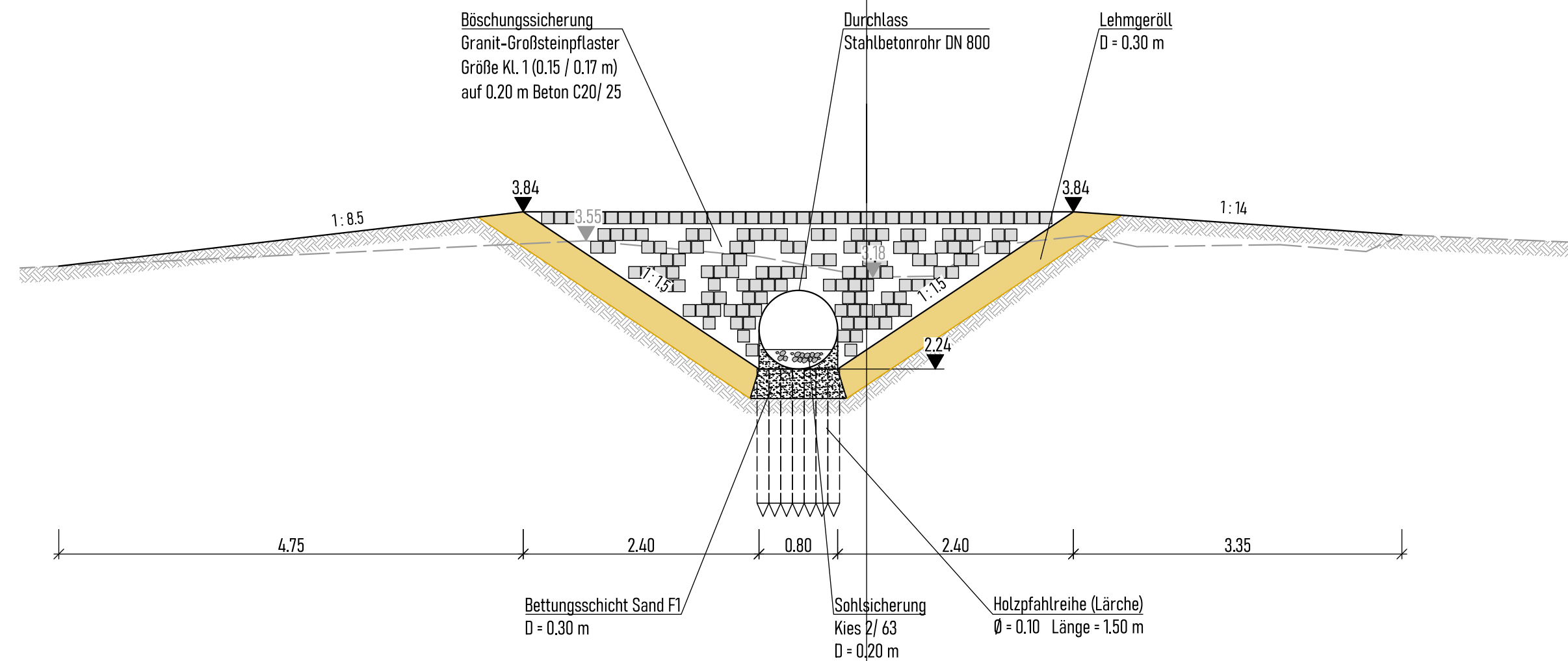
Auftragnehmer:	www.bws-gmbh.de mail@bws-gmbh.de
Datum:	09.11.2023
Stand:	Genehmigung
Verfasst:	
CAD:	
Geprüft:	

Auftraggeber: IBA Hamburg GmbH Am Zollhafen 12 20539 Hamburg	Lageplan:
Projekt: Abzugsgraben Fischbek	
Planinhalt: Schnitte Absturze	
5.3	Maßstab: 1 : 100, 1 : 50
Lagebezug: ETRS89 - UTM	Höhenbezug: DHHN2016
Blattgröße [mm]: 460 x 297	Projektnummer: 21.P.024

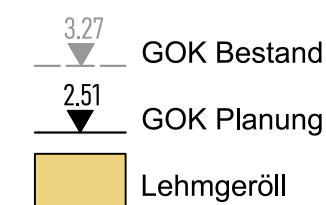
Schnitt A - A'
M 1 : 50



Schnitt B - B'
M 1 : 50



Zeichenerklärung

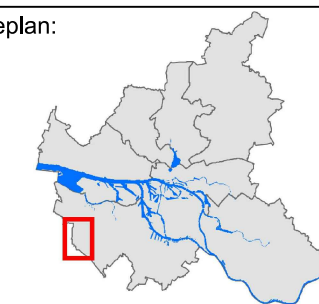


Auftragnehmer: BWS GmbH BODEN ■ WASSER ■ WATER ■ SOIL Georgswerder Bogen 1 • 21109 Hamburg • Tel.: (040) 236 44 55-00	www.bws-gmbh.de mail@bws-gmbh.de
	Datum:09.11.2023
	Stand:Genehmigung
	Verfasst:
	CAD: Geprüft:

Auftraggeber:
IBA Hamburg GmbH
Am Zollhafen 12
20539 Hamburg

Projekt:	Abzugsgaben Fischbek
----------	----------------------

	Lageplan:
--	-----------



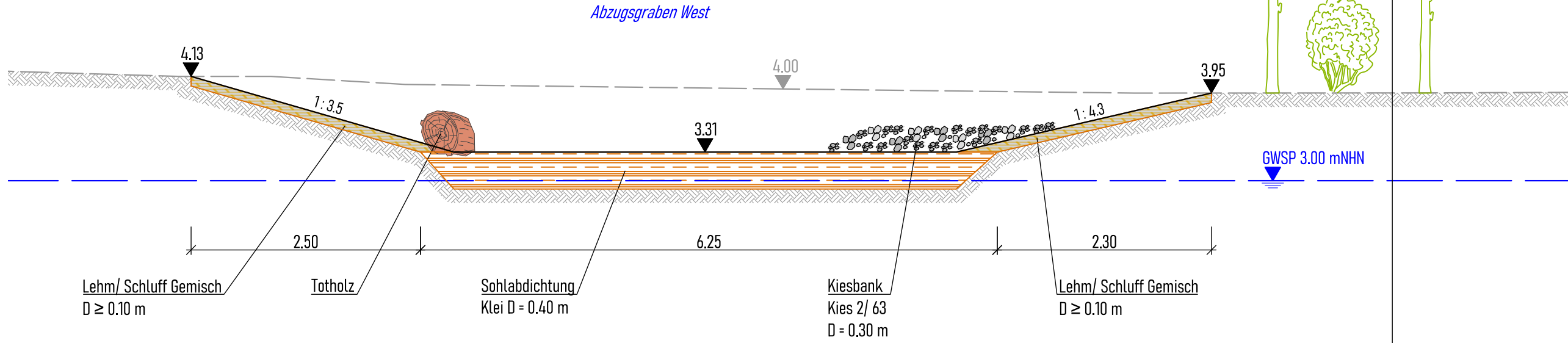
Planinhalt:

	Schnitte	Durchlass
1	1	1
2	1	1
3	1	1
4	1	1
5	1	1
6	1	1
7	1	1
8	1	1
9	1	1
10	1	1
11	1	1
12	1	1
13	1	1
14	1	1
15	1	1
16	1	1
17	1	1
18	1	1
19	1	1
20	1	1
21	1	1
22	1	1
23	1	1
24	1	1
25	1	1
26	1	1
27	1	1
28	1	1
29	1	1
30	1	1
31	1	1
32	1	1
33	1	1
34	1	1
35	1	1
36	1	1
37	1	1
38	1	1
39	1	1
40	1	1
41	1	1
42	1	1
43	1	1
44	1	1
45	1	1
46	1	1
47	1	1
48	1	1
49	1	1
50	1	1
51	1	1
52	1	1
53	1	1
54	1	1
55	1	1
56	1	1
57	1	1
58	1	1
59	1	1
60	1	1
61	1	1
62	1	1
63	1	1
64	1	1
65	1	1
66	1	1
67	1	1
68	1	1
69	1	1
70	1	1
71	1	1
72	1	1
73	1	1
74	1	1
75	1	1
76	1	1
77	1	1
78	1	1
79	1	1
80	1	1
81	1	1
82	1	1
83	1	1
84	1	1
85	1	1
86	1	1
87	1	1
88	1	1
89	1	1
90	1	1
91	1	1
92	1	1
93	1	1
94	1	1
95	1	1
96	1	1
97	1	1
98	1	1
99	1	1
100	1	1

5.4	Maßstab: 1 : 50	Lagebezug: ETRS89 - UTM	Höhenbezug: DHHN2016	Blattgröße [mm]: 590 x 420	Projektnummer: 21.P.024
-----	--------------------	----------------------------	-------------------------	-------------------------------	----------------------------

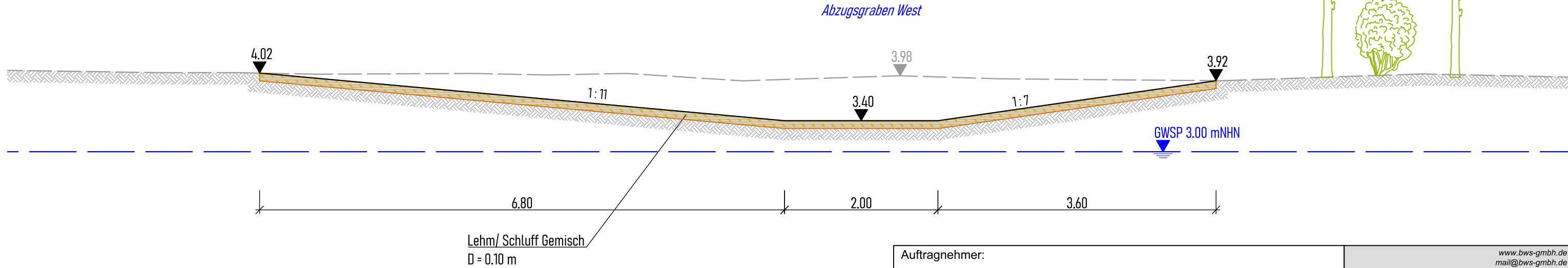
Schnitt C - C'

M 1 : 50



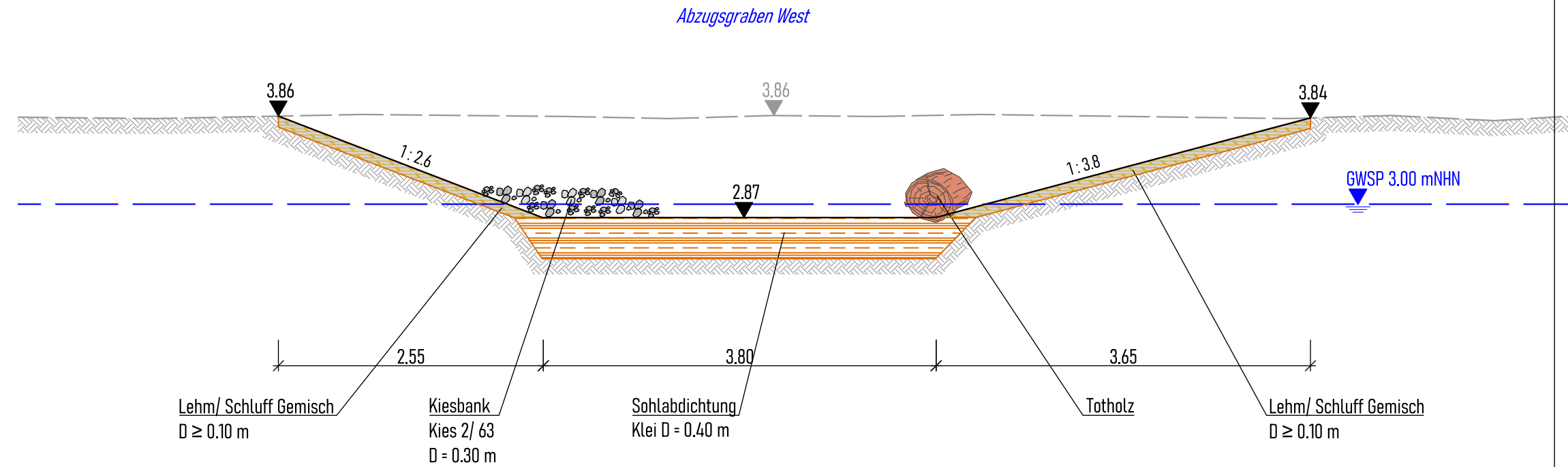
Schnitt D - D'

M 1 : 50



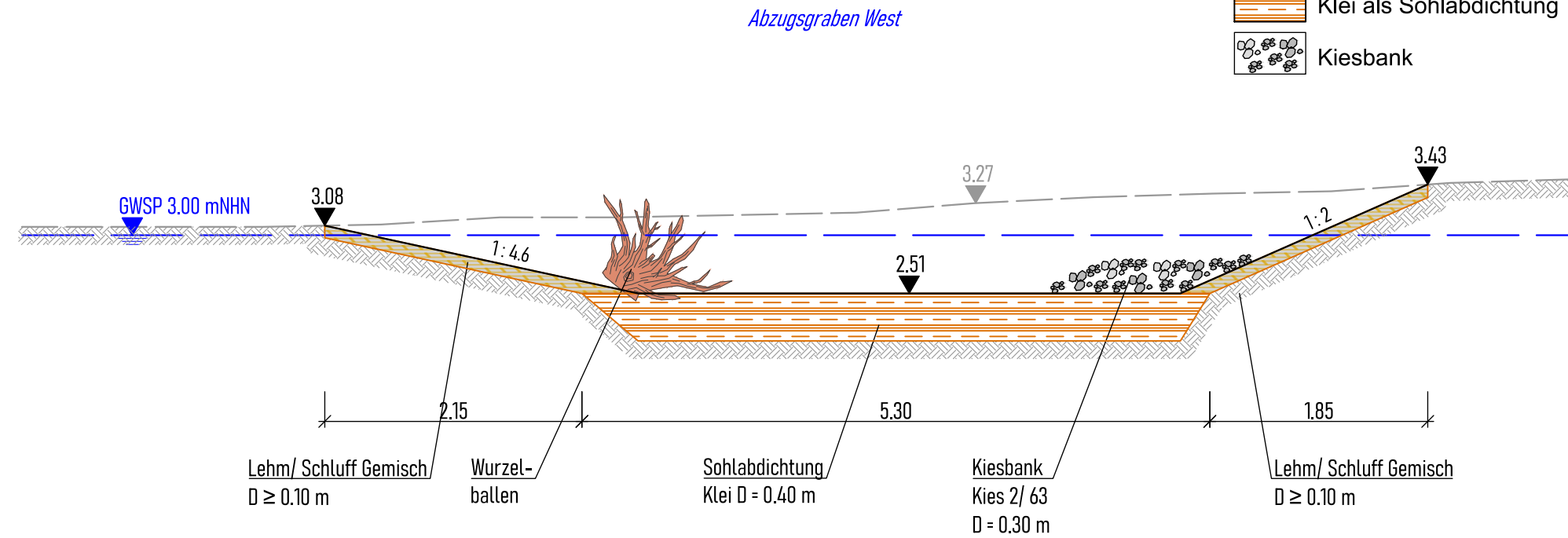
Schnitt E - E'

M 1 : 50



Schnitt F - F'

M 1 : 50



Zeichenerklärung

- 3.27 GOK Bestand
- 2.51 GOK Planung
- Lehm/ Schluff Gemisch
- Klei als Sohlabdichtung
- Kiesbank

Auftragnehmer:

BWSGmbH

BODEN ■ WASSER ■ WATER ■ SOIL

Georgswerder Bogen 1 • 21109 Hamburg • Tel.: (040) 236 44 55-00

Datum: 09.11.2023

Stand: Genehmigung

Verfasst: ■

CAD: ■

Geprüft: ■

Auftraggeber:

IBA Hamburg GmbH

Am Zollhafen 12

20539 Hamburg

Projekt:

Abzugsgraben Fischbek

Lageplan:

Planinhalt:

Schnitte

5.5

Maßstab: 1 : 50

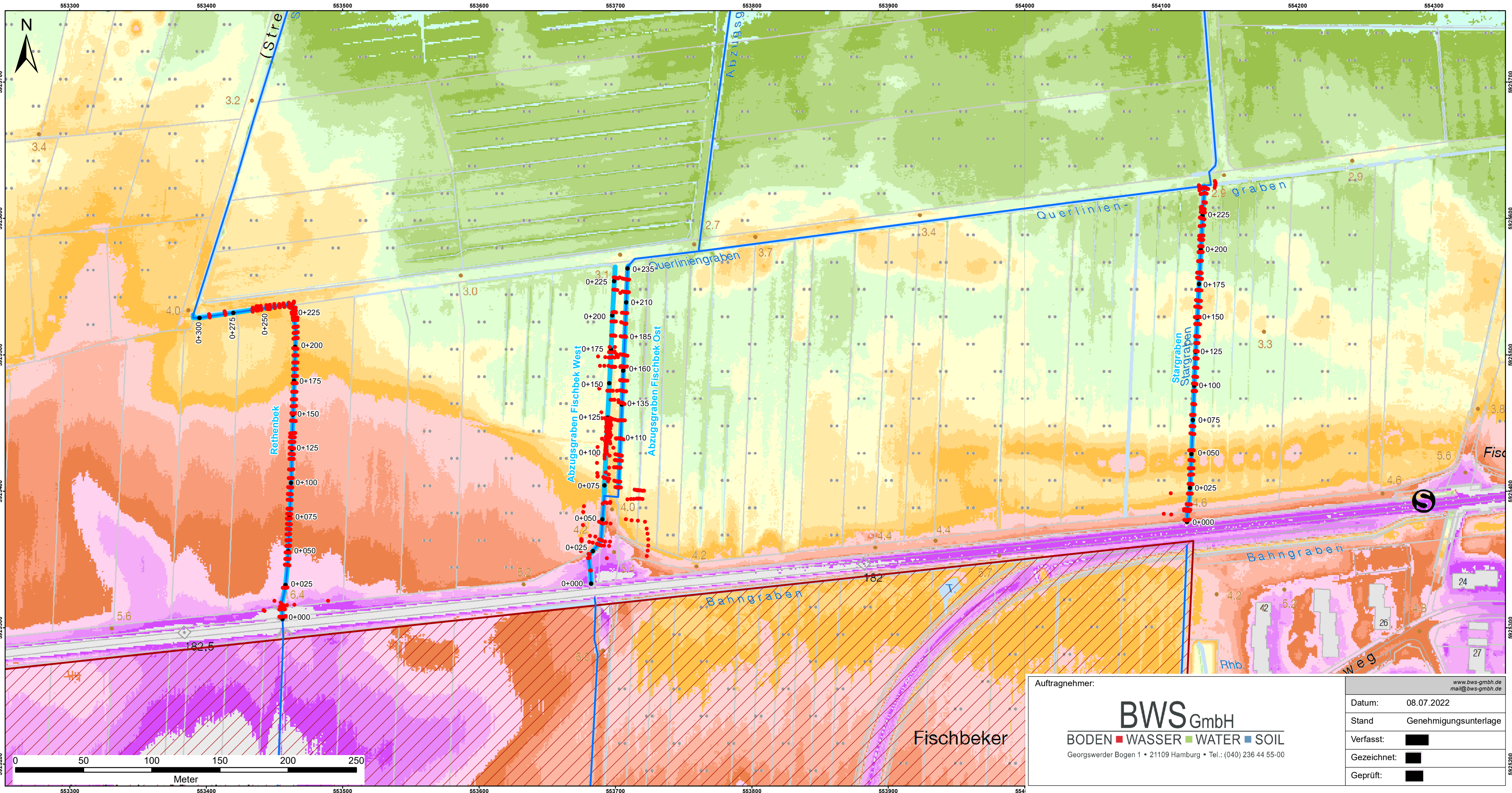
Lagebezug: ETRS89 - UTM

Höhenbezug: DHHN2016

Blattgröße [mm]: 790 x 297

Projektnummer: 21.P.024

K:\AZF300_Projektunterlagen\340_Karten\342_ArcGIS\AZF_LPH4_Anl_05-5_DGM_und_Vermessung.mxd



Zeichenerklärung

- Plangebiet Fischbeker Rethen
- Gewässer HN-Modell
- Gewässer Nachvermessung 2020
- 0+150 Stationierung Vermessungslängsschnitt
- Vermessungspunkt Nachvermessung 2020

Geländehöhen - DGM1 [mNHN]

< 2,00	3,00 - 3,25	4,00 - 4,25	5,00 - 5,25
2,00 - 2,25	3,25 - 3,50	4,25 - 4,50	5,25 - 5,50
2,25 - 2,50	3,50 - 3,75	4,50 - 4,75	5,50 - 5,75
2,50 - 2,75	3,75 - 4,00	4,75 - 5,00	5,75 - 6,00
2,75 - 3,00			> 6,00

Quelle: Digitales Höhenmodell Hamburg DGM 1. Laserscanvermessung 2020.
Veröffentlicht durch: LGV Hamburg

Auftragnehmer:

BWS GmbH
BODEN ■ WASSER ■ WATER ■ SOIL
Georgswerder Bogen 1 • 21109 Hamburg • Tel.: (040) 236 44 55-00

www.bws-gmbh.de
mail@bws-gmbh.de

Datum:	08.07.2022
Stand:	Genehmigungsunterlage
Verfasst:	
Gezeichnet:	
Geprüft:	

Auftraggeber



IBA Hamburg GmbH
Am Zollhafen 12
20539 Hamburg

Projekt
Abzugsgraben Fischbek

Lageplan:



Planinhalt

Übersichtslageplan mit Geländehöhen

5.6	Maßstab: 1 : 2.000	Lagebezug: ETRS89, UTM	Höhenbezug: DHHN2016	Blattgröße [mm]: 420 x 594	Projektnummer: 21.P.024
-----	-----------------------	---------------------------	-------------------------	-------------------------------	----------------------------