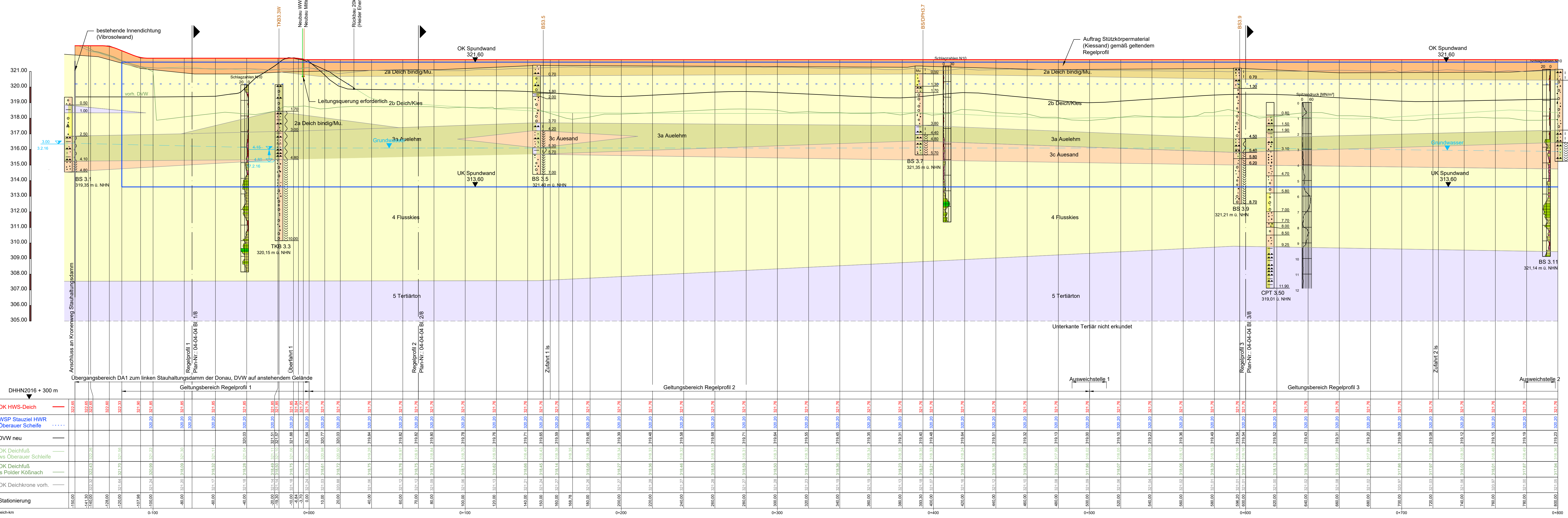


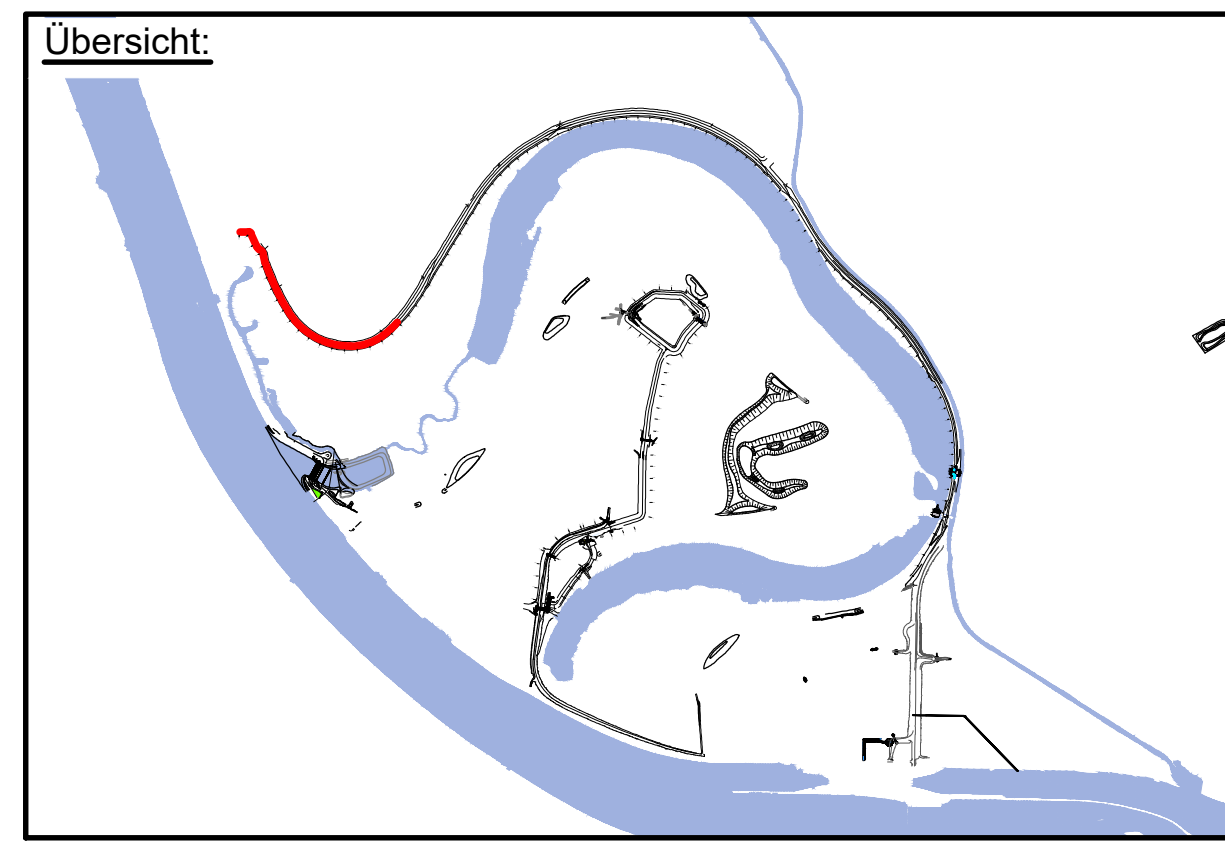
HWR Oberauer Schleife - Deichabschnitt 1

Längsschnitt 1

Deich-km 0-150 bis 0+800



Deich-km	321.00	320.00	319.00	318.00	317.00	316.00	315.00	314.00	313.00	312.00	311.00	310.00	309.00	308.00	307.00	306.00	305.00
OK HWS-Deich	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60
WSP Stauziel HWR Oberauer Schleife	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60
DWV neu	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60
OK Deichfuß ws Oberauer Schleife	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60
OK Deichfuß Is Polder Köfnach	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60
OK Deichkrone vorh.	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60
Stationierung	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60	321.60



Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung: RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
 Einflurvermessung: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2015
 Deichzustandsanalyse: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
 Baugrunderhebungen: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
 Flur-/ Liegenschaftskarte: Bayerische Vermessungsverwaltung

Gew. I Donau

1:1.000
 0 10 20 40 60 80 100 m

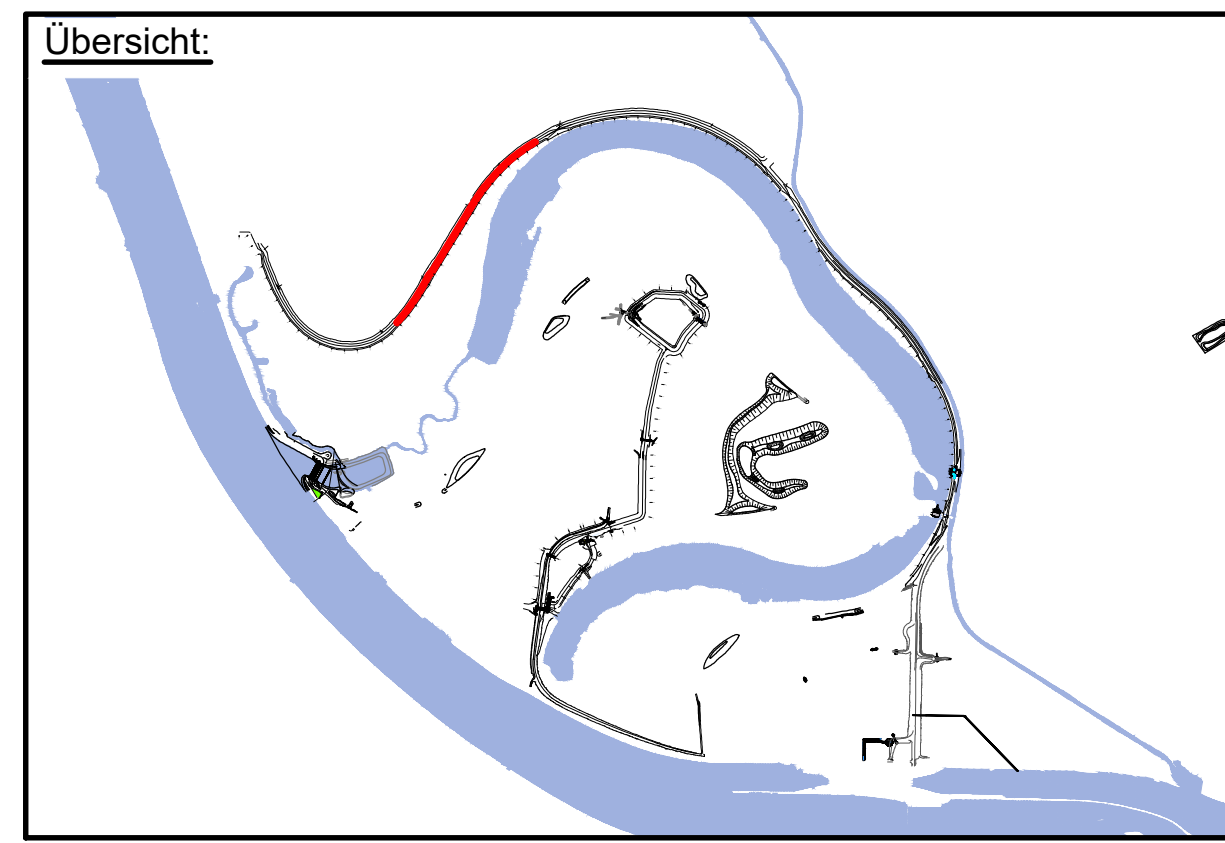
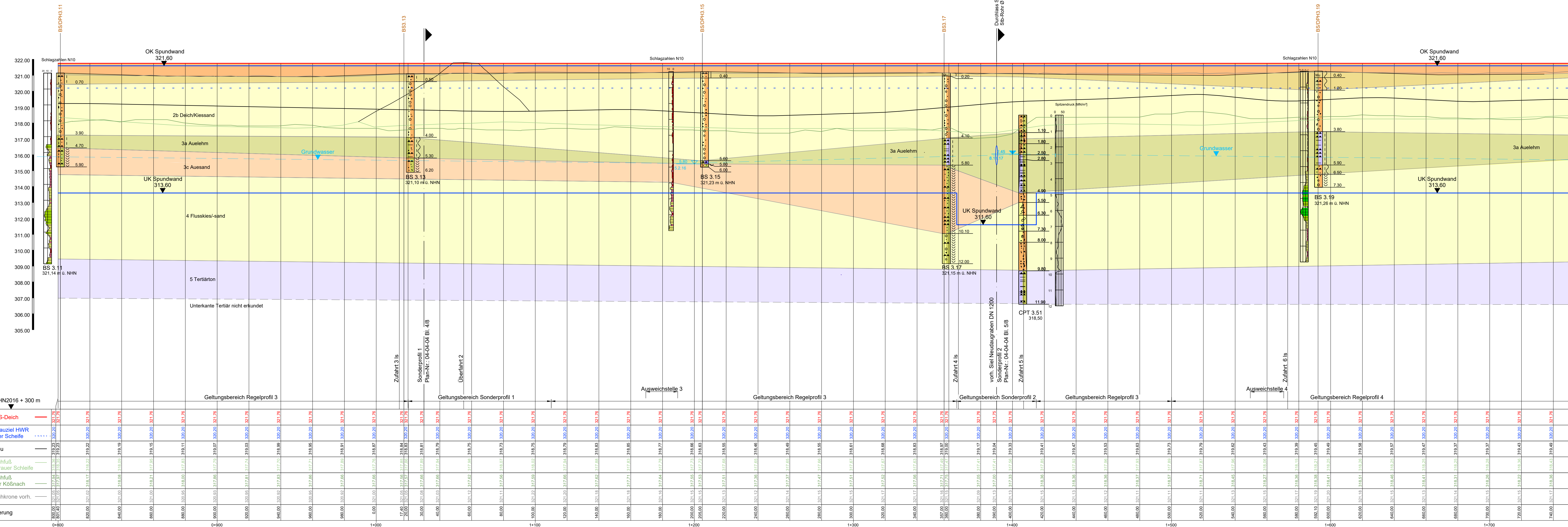
1:100
 0 1 2 4 6 8 10 m

Lagesystem: Landeskoordinatensystem DHDN90 (Gauß-Krüger-Koordinaten)
 Höhensystem: Landes Höhensystem DHHN2016 (m ü. NNH)

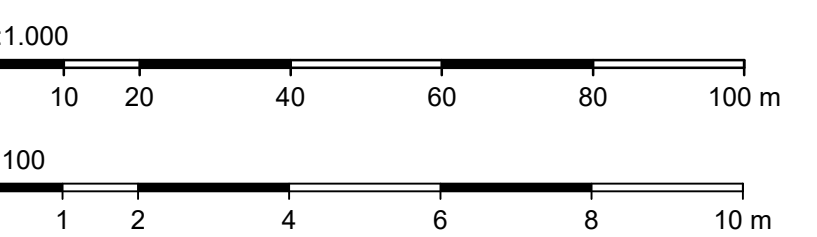
Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4412.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife				
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf				
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing				
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting				
Schutzvermerk/Dateiname:	04-04-03_1v3_BWP_DAI_LS_0-150+800_210413				
Vorhabenzeichen (WAL):					
Maßstab:	1:1.000/100				
Ingenieurgesellschaft:	Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer				
Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife					
c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Riederstraße 18, 99427 Weimar					
Entwurfsverfasser:	gez. Ezzeddine				
Datum:	30.04.2021				
Unterlage:	04				
Plan-Nr.:	04-03				
Blatt-Nr.:	1/3				
Phase:	Genehmigung				
entw.:	D. Körner				
gez.:	S. Körner				
gepr.:	Ezzeddine				
Datum:	14.07.2023				
Unterchrift Vorhabensträger:	gez. Ratzinger				

HWR Oberauer Schleife - Deichabschnitt 1

Längsschnitt 2 Deich-km 0+800 bis 1+750



Grundlagen der Darstellung
 Bestandsvermessung: RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
 Einlaufvermessung: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2015
 Deichzustandsanalyse: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
 Baugrunderkundungen: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
 Flur-/Liegenschaftskarte: Bayerische Vermessungsverwaltung



Lagesystem: Landeskoordinatensystem DHDN90 (Gauß-Krüger-Koordinaten)
 Höhensystem: Landes Höhensystem DHHN2016 (m ü. NHN)

Gew. I
Donau

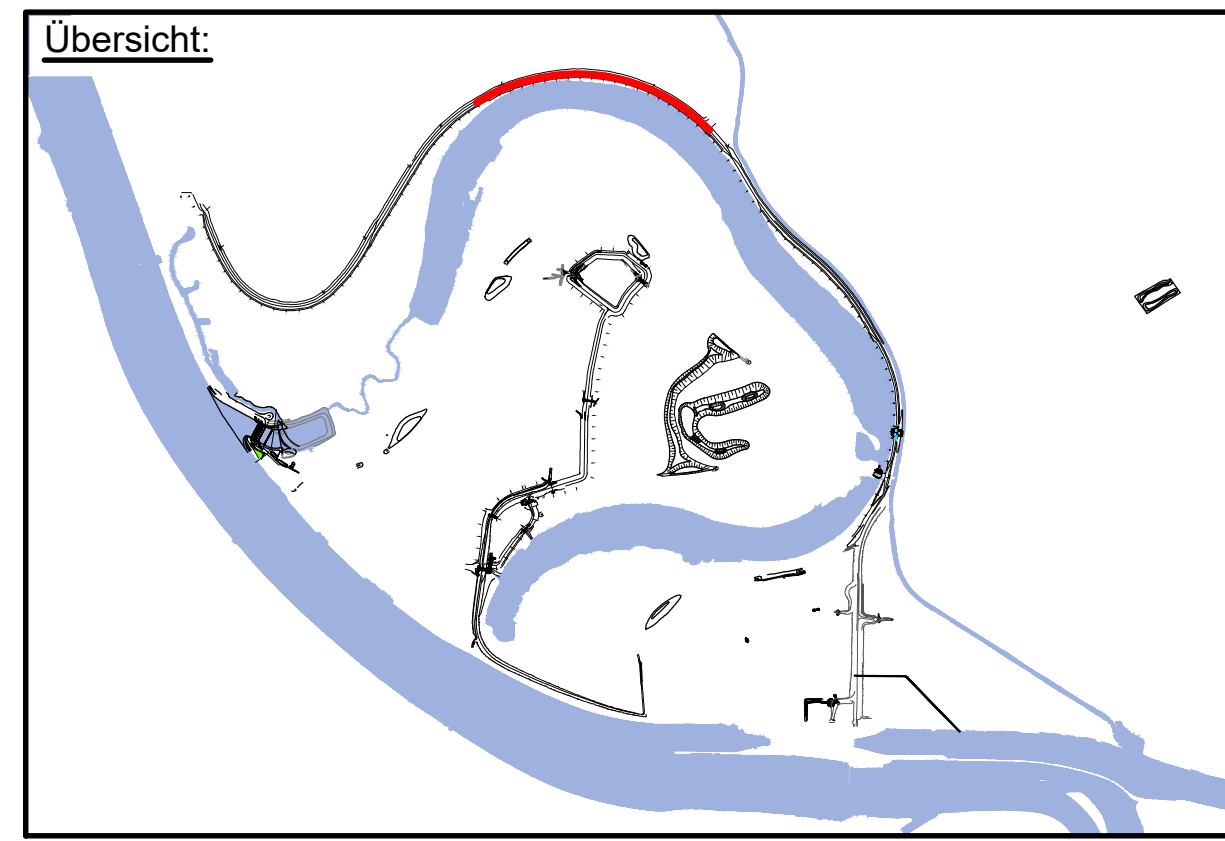
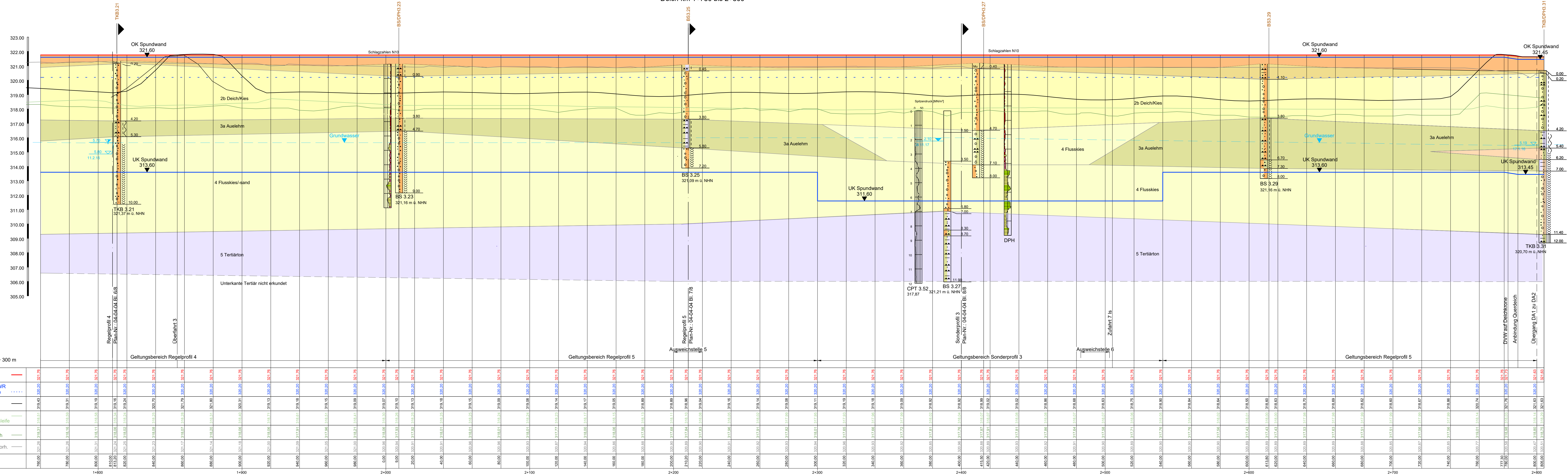


Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben: 4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife			Uferlinie		Phase: Genehmigung
Vorhabensträger: Freistaat Bayern, WWA Deggendorf			Plan-Nr.: 04-03		Blatt-Nr.: 2/3
Landkreis: Straubing-Bogen/Stadt Straubing			Schutzvermerk/Dateiname: 04-04-03_zv3_BWP_DAI_LS_0+800-1+750_21043		
Gemeinde: Stadt Straubing/Kirchroth/Atting			Vorhabenzeichen (WAL):		
Maßstab: 1:1.000/100			entw. D. Körner 13.04.2021		
Ingenieurgesellschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Riederstraße 18, 99427 Weimar			gez. S. Körner 13.04.2021		
Entwurfsverfasser			gepr. Ezzeddine 13.04.2021		
30.04.2021 Datum			gez. Ezzeddine 14.07.2023 Datum		
Unterschrift Entwurfsverfasser			Unterschrift Vorhabensträger		

HWR Öberauer Schleife - Deichabschnitt 1

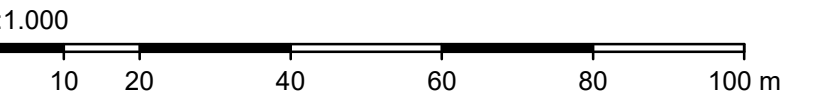
Längsschnitt 3

Deich-km 1+750 bis 2+800



Grundlagen der Darstellung

Bestandsmessung:	RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
Eintaufmessung:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2015
Deichzustandsanalyse:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Baugrundgutachten:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Flur-/ Liegenschaftskarte:	Bayernische Vermessungsverwaltung



Lagesystem: Landeskoordinatensystem DHDN90 (Gauß-Krüger-Koordinaten)
 Höhensystem: Landes Höhensystem DHHN2016 (m ü. NHN)



Index	Bemerkung	geand. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben: 4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife			Unterlage: 04	Phase: Genehmigung	
Vorhabensträger: Freistaat Bayern, WWA Deggendorf			Plan-Nr.: 04-03	Blatt-Nr.: 3/3	
Landkreis: Straubing-Bogen/Stadt Straubing			Schutzvermerk/Dateiname: 04-04-03_3v3_BWP_DAI_LS_1+750-2+800_210413		
Gemeinde: Stadt Straubing/Kirchroth/Atting			Vorhabenskenzeichen (WAL):		
Maßstab: 1:1.000/100			entw. D. Körner		13.04.2021
			gez. S. Körner		13.04.2021
			gepr. Ezzeddine		13.04.2021
Ingenieurgesellschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer		Wasserwirtschaftsamt Deggendorf			
Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife		Dellerstraße 20			
c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Riederstraße 18, 99427 Weimar		94469 Deggendorf			
Entwurfsverfasser		Vorhabensträger			
30.04.2021		gez. Ezzeddine		14.07.2023	
Datum		Unterschrift Entwurfsverfasser		Datum	
				gez. Ratzinger	
				Unterschrift Vorhabensträger	

L:\724_Öberauer-Schleife\03_LP04_BA04_DAI\DWGL\SG04-03_1-3_BWP_DAI_LS_201217.dwg

© Tractebel Hydroprojekt GmbH 2021 - Schutzvermerk DNI ISO 18016 beachten!

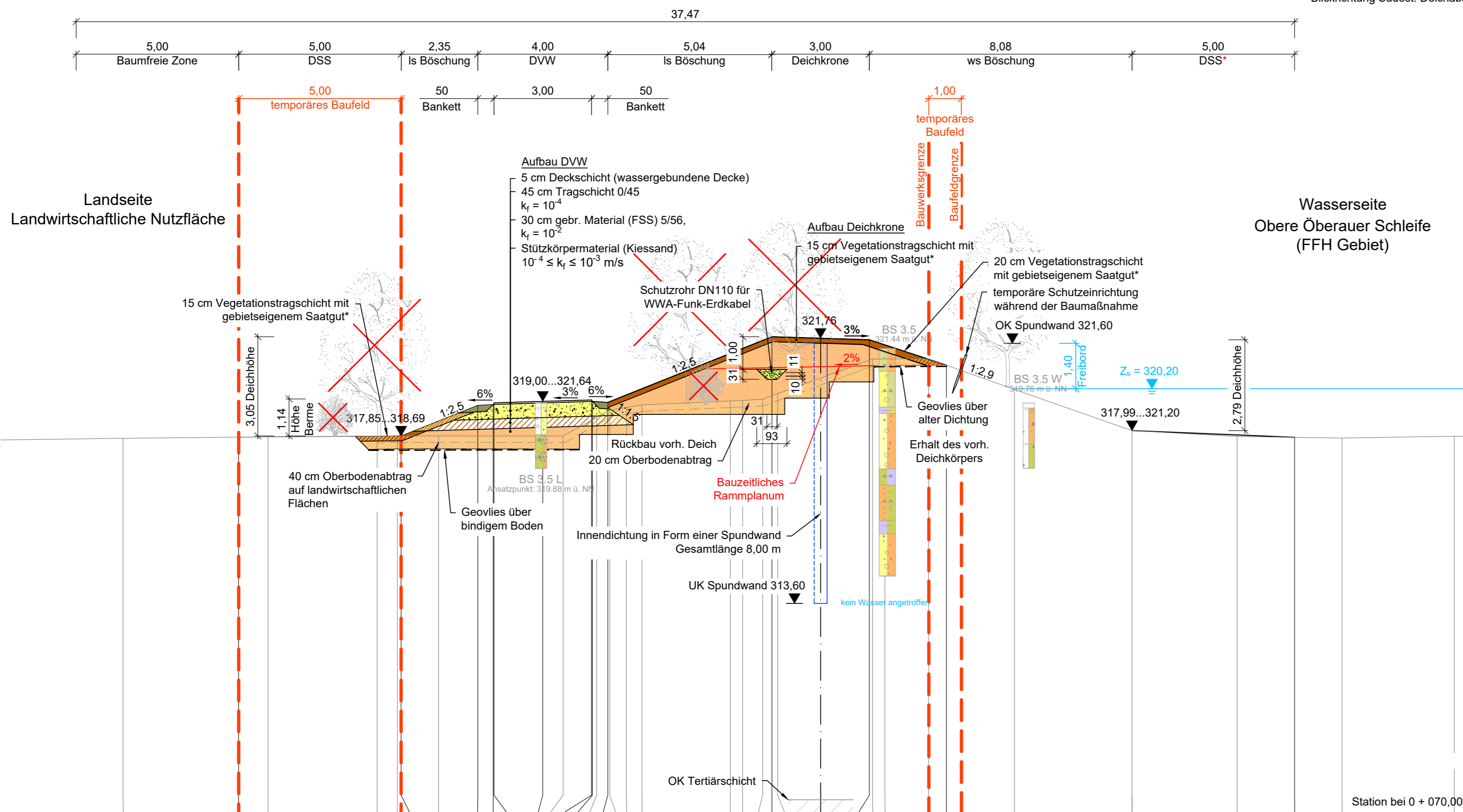
HWR Öberauer Schleife - Deichabschnitt 1

Nordwestlicher Flutpolderdeich im Polder Kößnach
 Regelprofil 2 Deich-km 0+000 bis 0+500



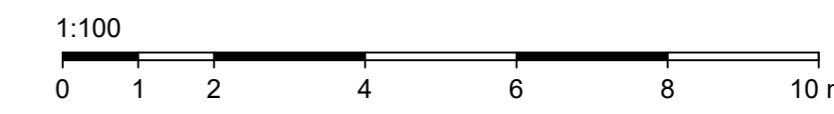
Blickrichtung Südost: Deichabschnitt 1 bei Deich-km 0+000

- Legende**
- vorhandenes Deichprofil
 - geplantes Deichprofil
 - - - Bauwerks- / Baufeldgrenze
 - Vegetationstragschicht
 - ▨ nichtbindige Vegetationstragschicht
 - Auftrag Deichstützkörper
 - Schotter-/ Kiestragschicht
 - Mittel- bis Grobsand SE (0/2)
 - ▨ gebr. Material (FSS) 5/56
 - Rückbau
 - Bankett
- Z_s Wasserspiegel Stauziel
 - GW Grundwasser
 - DSS Deichschutzstreifen
 - DSS* zur Unterhaltung bei Erhalt des vorhandenen Baumbestandes
 - DVW Deichverteidigungsweg
 - * inkl. Schnellbegrünung gem. hydraulischer Anforderungen
 - ls landseitig
 - ws wasserseitig



Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung: RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
 Entwurfsvermessung: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2015
 Deichzustandsanalyse: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
 Baugrundgutachten: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
 Flur-/ Liegenschaftskarte: Bayerische Vermessungsverwaltung



Lagesystem: Landeskoordinatensystem DHDN90 (Gauß-Krüger-Koordinaten)
 Höhensystem: Landes Höhensystem DHHN2016 (m ü. NNH)

Gew. I
 Donau

OK Deich	OK Gelände	Station
318,72	318,66	-21,45
318,72	318,72	-17,90
318,75	318,74	-16,99
318,75	318,75	-13,64
319,69	318,75	-13,02
319,72	318,75	-12,90
319,77	318,75	-11,75
319,82	318,75	-10,55
319,86	318,75	-10,07
319,81	318,75	-10,05
319,86	318,75	-8,55
319,81	318,75	-7,92
319,86	318,75	-7,05
319,81	318,75	-6,69
319,86	318,75	-6,54
319,81	318,75	-6,48
319,86	318,75	-5,97
319,81	318,75	-5,49
321,90	319,83	-2,78
321,76	319,84	-2,40
321,71	319,84	-1,78
320,93	319,88	-1,50
320,53	320,05	-1,32
321,11	320,53	0,00
321,12	321,11	1,50
321,12	321,12	1,60
321,12	321,12	1,98
321,12	321,12	3,32
321,12	321,12	3,87
320,18	320,18	5,96
318,92	318,92	9,58
318,73	318,73	12,81
318,71	318,71	14,58
318,69	318,69	16,04
318,74	318,74	19,49

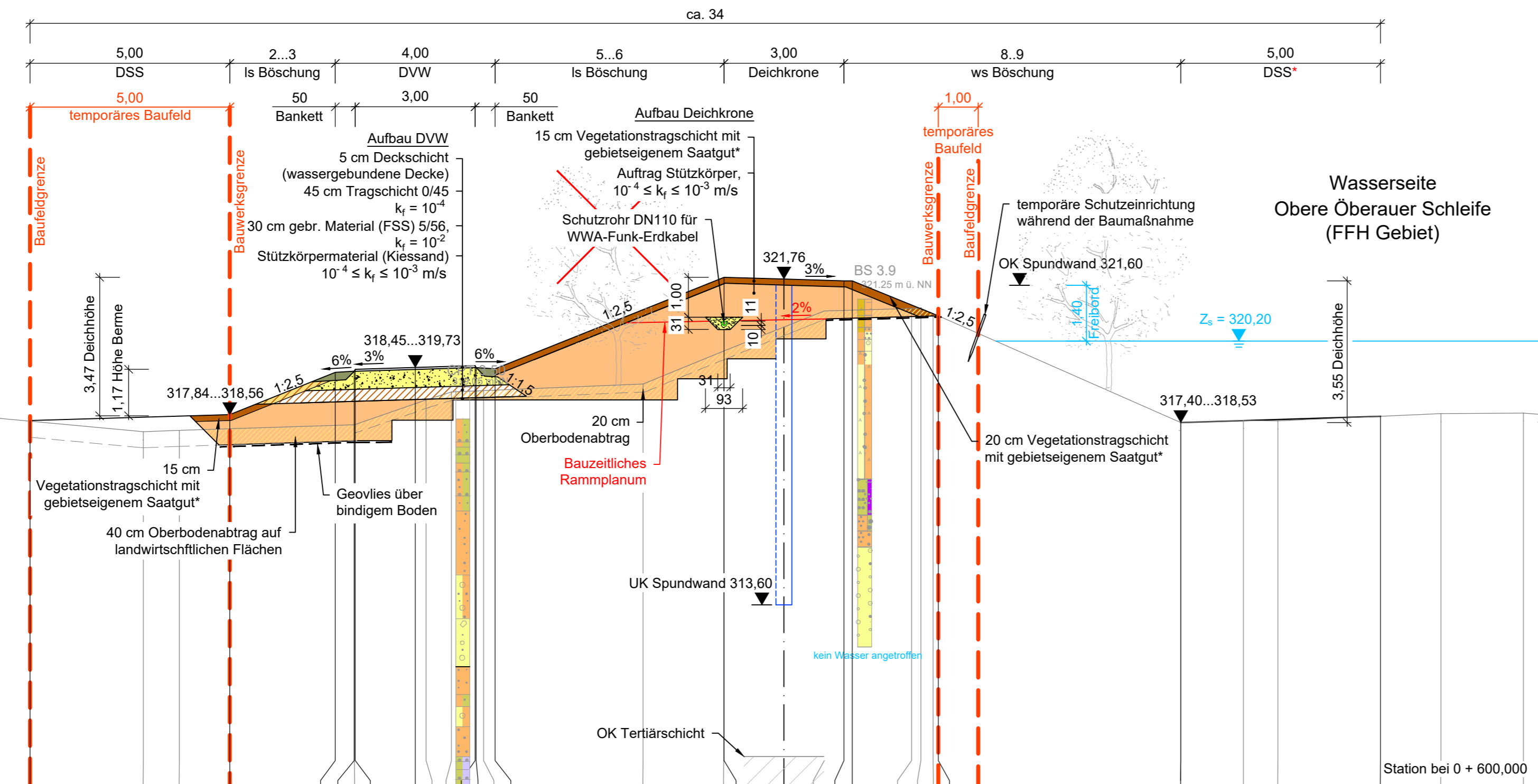
Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife		Unterlage: 04	Phase: Genehmigung	
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Plan-Nr.:	Blatt-Nr.:	
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		04-04	2/8	
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting		Schutzvermerk/Dateiname: 04-04-04_2V8_BWP_DA1_RP2_210215.DWG		
Vorhabenskennzeichen (WAL):			entw. D. Körner 13.04.2021		
Maßstab:	Flutpolderdeich DA1 Regelprofil 2 Deich-km 0+000 bis 0+500		gez. Broß./S. Kö	13.04.2021	
			gepr. Ezzeddine	13.04.2021	
Ingenieurgesellschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Rießnerstraße 18, 99427 Weimar			Wasserwirtschaftsamt Deggendorf Dettlerstraße 20 94469 Deggendorf		
Entwurfsverfasser			Vorhabensträger		
30.04.2021	gez. Ezzeddine		14.07.2023	gez. Ratzinger	
Datum	Unterschrift Entwurfsverfasser		Datum	Unterschrift Vorhabensträger	

HWR Öberauer Schleife - Deichabschnitt 1

Nordwestlicher Flutpolderdeich im Polder Kößnach
 Regelprofil 3 Deich-km 0+500 bis 1+500



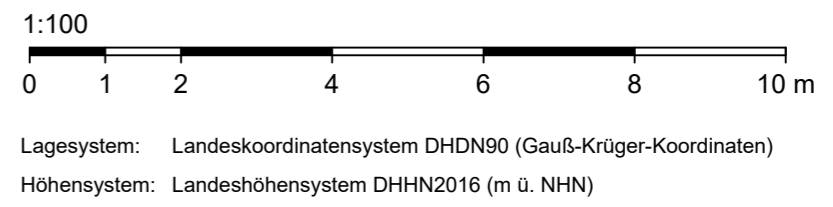
Blickrichtung West: Deichabschnitt 1 bei Deich-km 0+600



- Legende**
- vorhandenes Deichprofil
 - geplantes Deichprofil
 - - - Bauwerks- / Baufeldgrenze
 - Vegetationstragschicht
 - nichtbindige Vegetationstragschicht
 - Auftrag Deichstützkörper
 - Schotter-/ Kiestragschicht
 - gebr. Material (FSS) 5/56
 - Rückbau
 - Bankett
 - Zs Stauziel HWR
 - GW Grundwasser
 - DSS Deichschutzstreifen
 - DSS* zur Unterhaltung bei Erhalt des vorhandenen Baumbestandes
 - DVW Deichverteidigungsweg
 - * inkl. Schnellbegrünung gem. hydraulischer Anforderungen
 - ws wasserseitig
 - ls landseitig

Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung:	RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
Entwurfsvermessung:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2015
Deichzustandsanalyse:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Baugrundgutachten:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Flur-/ Liegenschaftskarte:	Bayerische Vermessungsverwaltung



OK Deich	318,21	318,36	319,42	319,45	319,50	319,54	319,59	319,54	319,51	321,80	321,76	321,71	321,71	319,54	320,89	320,83	318,16	318,32	318,38	318,40	318,37														
OK Gelände	318,46	318,45	318,38	318,34	317,93	317,97	318,11	318,73	318,93	319,13	319,95	320,55	320,96	321,02	321,02	320,89	318,16	318,21	318,21	318,40	318,37														
Station	-23,83	-23,49	-21,04	-20,38	-18,87	-11,23	-10,76	-10,75	-10,73	-9,23	-8,96	-8,32	-8,32	-7,73	-7,71	-7,52	-7,23	-3,53	-1,51	-1,50	0,00	1,01	1,50	1,71	3,19	3,43	3,73	3,86	9,93	11,50	12,36	14,93	16,44	18,51	18,89

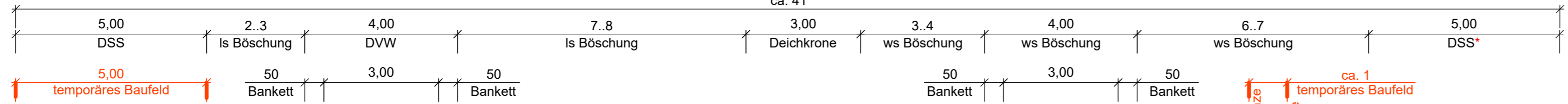
Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife		Unterlage: 04	Phase: Genehmigung	
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Plan-Nr.: 04-04	Blatt-Nr.: 3/8	
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		Schutzvermerk/Dateiname: 04-04-04_3V8_BWP_DA1_RP3_210413.DWG		
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting		Vorhabenskennzeichen (WAL):*		
Maßstab:	1:100		entw. D. Körner	13.04.2021	
			gez. Broß/S. Kö	13.04.2021	
			gepr. Ezzeddine	13.04.2021	
Ingenieurgesellschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Rieflesnerstraße 18, 99427 Weimar			Wasserwirtschaftsamt Deggendorf Dettnerstraße 20 94469 Deggendorf		
Entwurfsverfasser			Vorhabensträger		
30.04.2021	gez. Ezzeddine		14.07.2023	gez. Ratzinger	
Datum	Unterschrift Entwurfsverfasser		Datum	Unterschrift Vorhabensträger	

HWR Oberauer Schleife - Deichabschnitt 1

nordwestlicher Flutpolderdeich im Polder Kößnach

Sonderprofil 1 von Deich-km 1+020 bis 1+110

ca. 41



Landseite
Landwirtschaftliche
Nutzfläche

Wasserseite
Obere Oberauer Schleife
(FFH Gebiet)

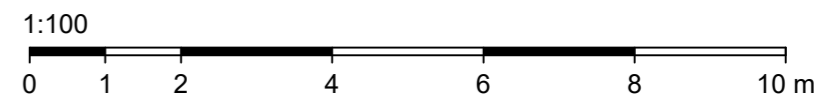


Blickrichtung Nordost: Deichabschnitt 1 bei Deich-km 1+000



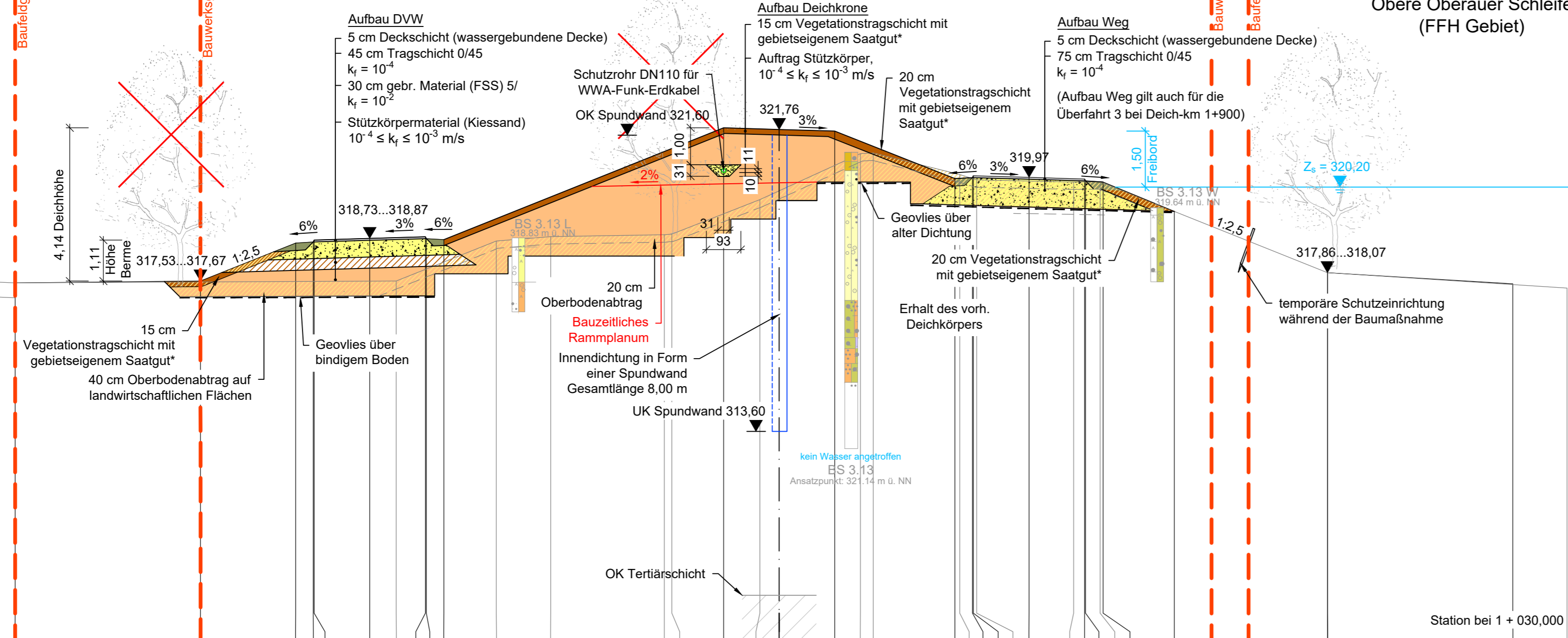
Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung:	RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
Entwurfsvermessung:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2015
Deichzustandsanalyse:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Baugrundgutachten:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Flur-/ Liegenschaftskarte:	Bayerische Vermessungsverwaltung



Lagesystem: Landeskoordinatensystem DHDN90 (Gauß-Krüger-Koordinaten)
Höhensystem: Landeshöhensystem DHHN2016 (m ü. NNH)

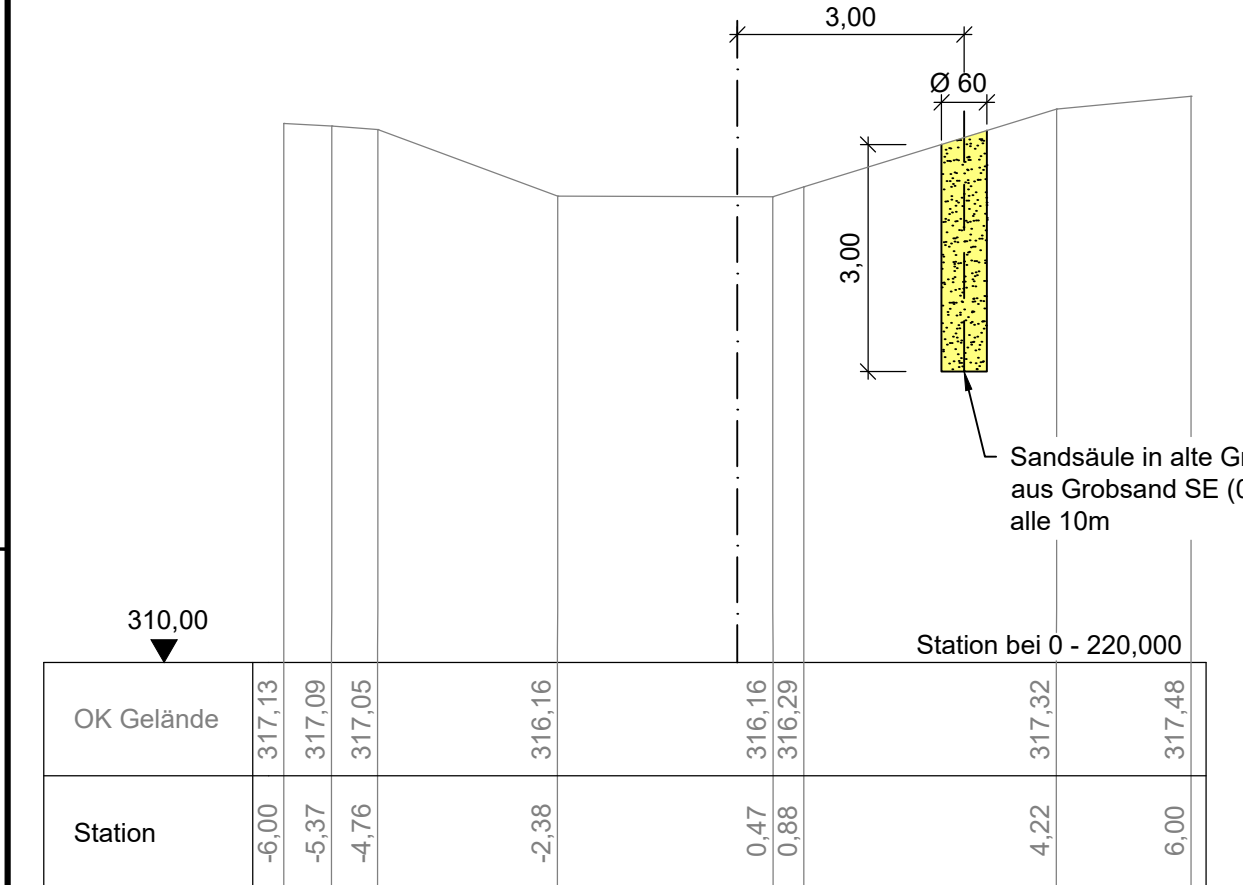
- Legende**
- vorhandenes Deichprofil
 - geplantes Deichprofil
 - - - Bauwerks- / Baufeldgrenze
 - Vegetationstragschicht
 - nichtbindige Vegetationstragschicht
 - Auftrag Deichstützkörper
 - Schotter-/ Kiestragschicht
 - gebr. Material (FSS) 5/56
 - Rückbau
 - Bankett
 - Z_s Stauziel HWR
 - GW Grundwasser
 - DSS Deichschutzstreifen
 - DSS* zur Unterhaltung bei Erhalt des vorhandenen Baumbestandes
 - DVW Deichverteidigungsweg
 - * inkl. Schnellbegrünung gem. hydraulischer Anforderungen
 - ws wasserseitig
 - ls landseitig



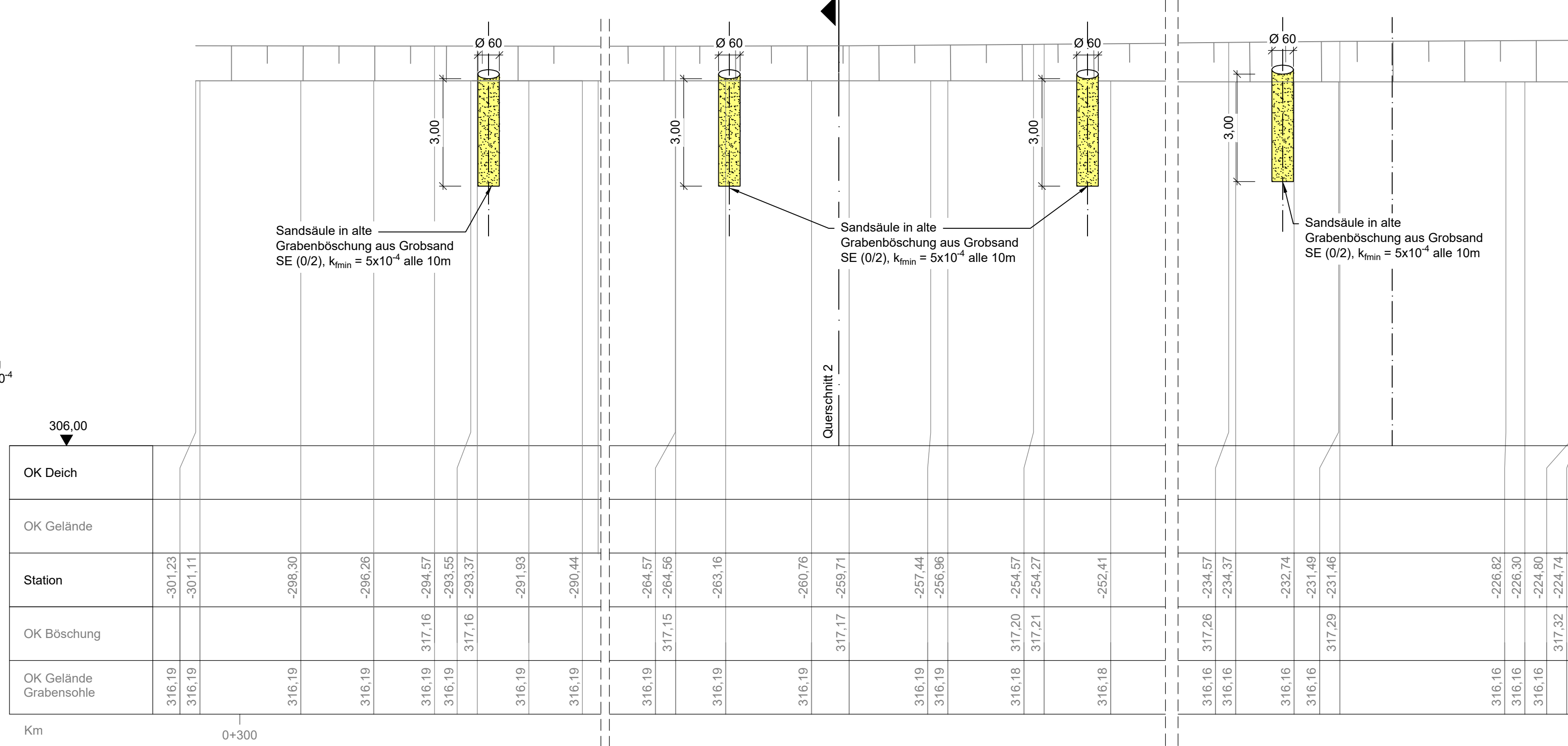
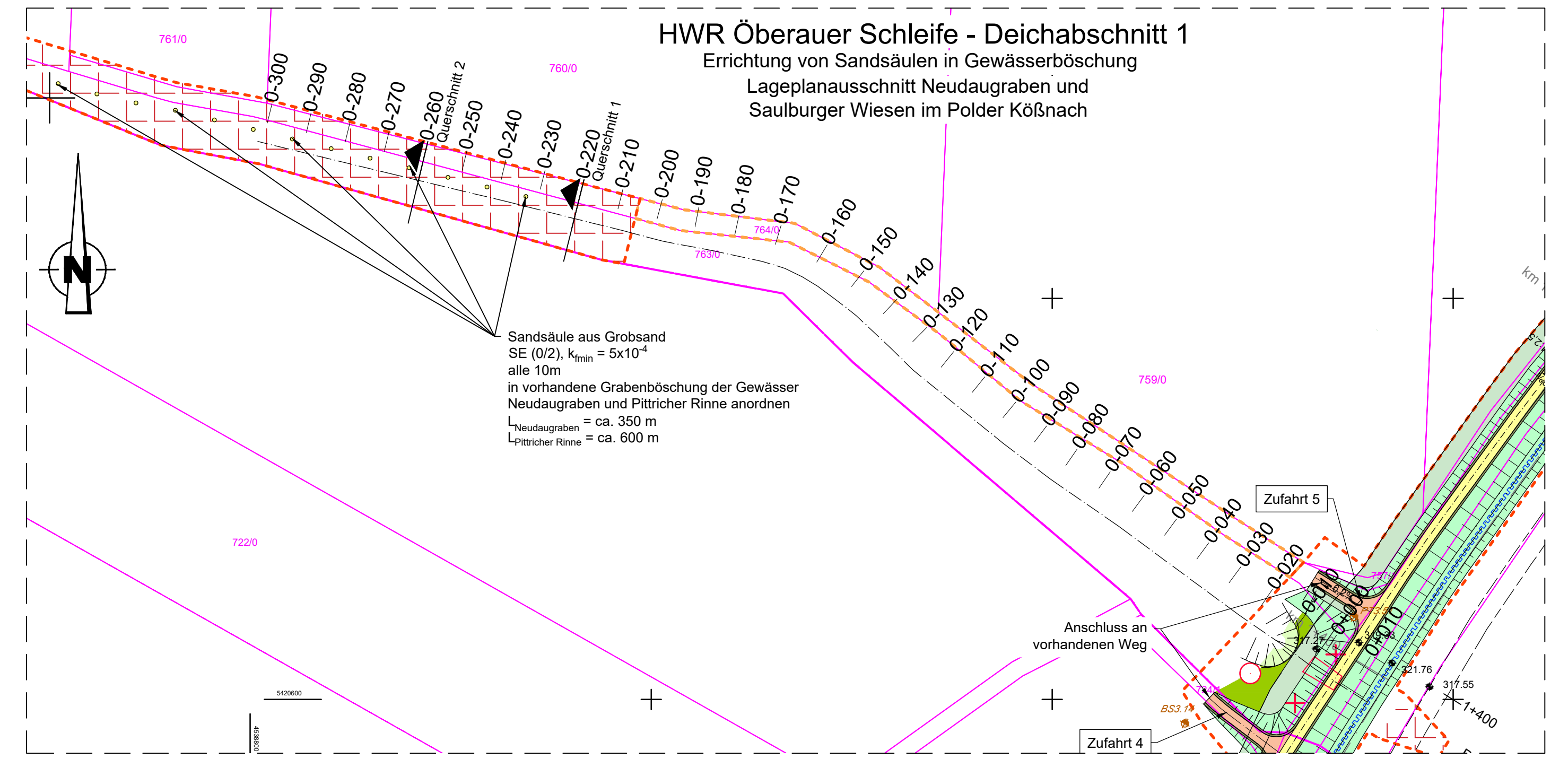
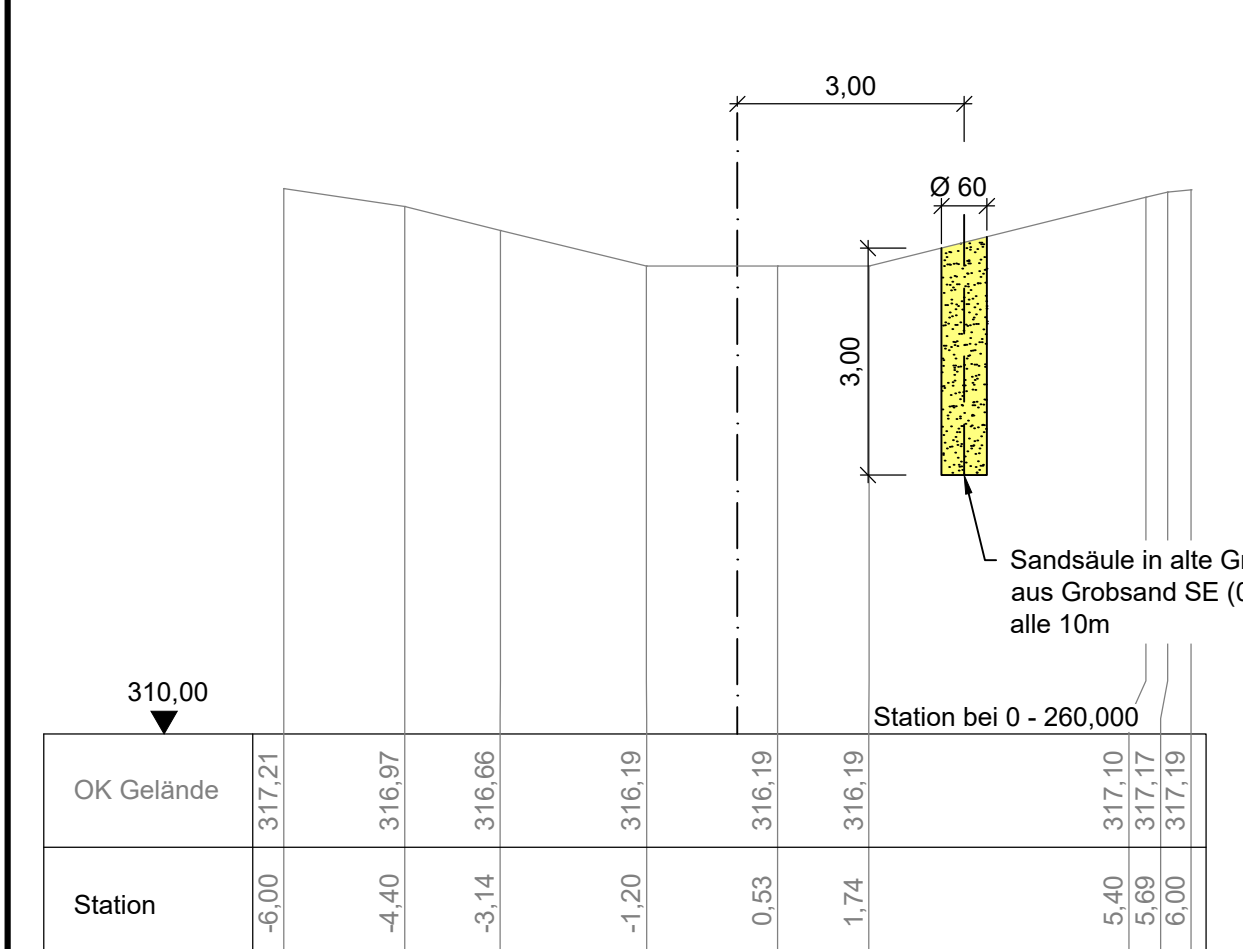
OK Deich	317.61	317.66	318.69	318.72	318.77	318.81	318.86	318.81	318.78	321.80	321.76	321.71	320.43	320.46	320.51	320.46	320.42	320.37	320.34	319.54	317.89	317.59												
OK Gelände	317.70																						317.47											
Station	-22.67	-20.62	-13.05	-12.57	-12.55	-11.05	-10.33	-9.55	-9.52	-9.05	-7.63	-6.17	-3.10	-2.90	-1.50	-0.52	0.00	1.50	2.19	2.54	4.74	5.22	5.24	5.33	6.74	7.94	8.24	8.27	8.66	8.74	10.66	14.80	19.80	21.26

Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife		Unterlage: 04	Phase: Genehmigung	
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Plan-Nr.: 04-04	Blatt-Nr.: 4/8	
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		Schutzvermerk/Dateiname: 04-04-04_4V8_BWP_DA1_SP1_210413.DWG		
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting		Vorhabenskennzeichen (WAL):*		
Maßstab:	1:100		entw. Körner	13.04.2021	
	Flutpolderdeich DA1 Sonderprofil 1 Deich-km 1+020 bis 1+110		gez. Broßmann	13.04.2021	
			gepr. Ezzeddine	13.04.2021	
Ingenieurgemeinschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Riefnerstraße 18, 99427 Weimar Entwurfsverfasser			Wasserwirtschaftsamt Deggendorf Dettnerstraße 20 94469 Deggendorf Vorhabensträger		
30.04.2021	gez. Ezzeddine		14.07.2023	gez. Ratzinger	
Datum	Unterschrift Entwurfsverfasser		Datum	Unterschrift Vorhabensträger	

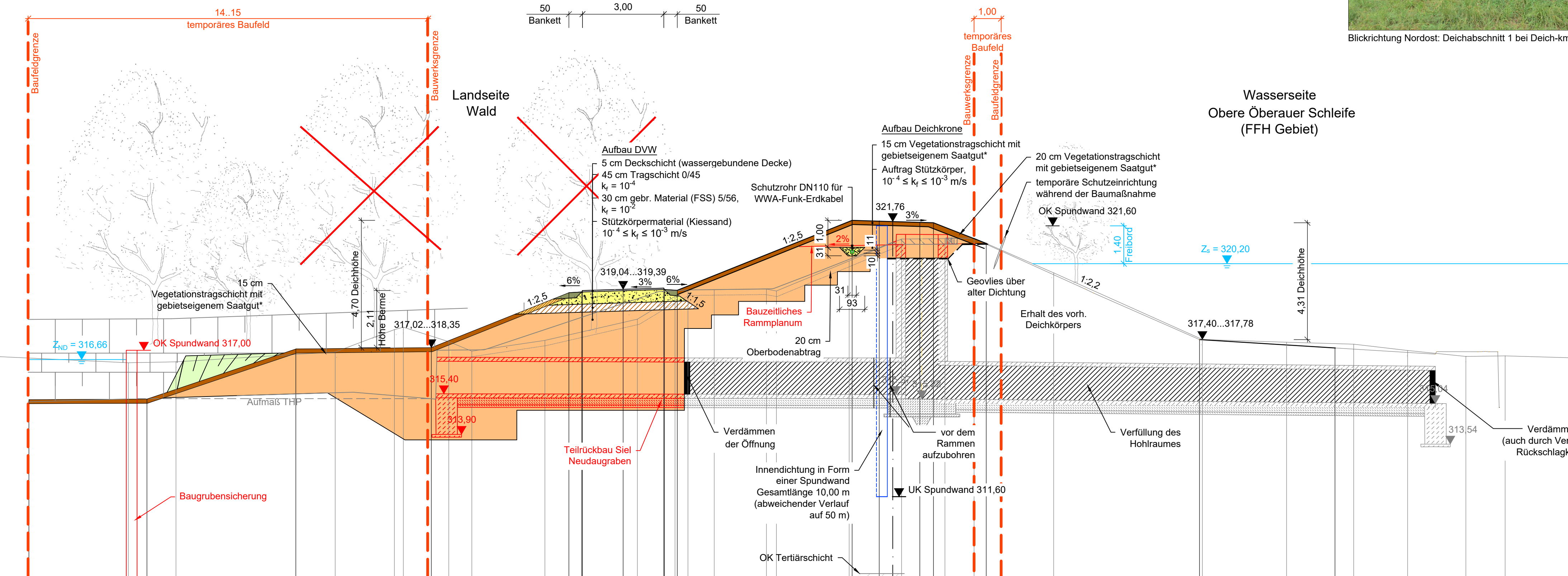
HWR Oberauer Schleife - Deichabschnitt 1
Errichtung von Sandsäulen in Gewässerböschung
Querschnitt 1 bei Neudaugraben-km 0-220,00



HWR Oberauer Schleife - Deichabschnitt 1
Errichtung von Sandsäulen in Gewässerböschung
Querschnitt 2 bei Neudaugraben-km 0-260,00



HWR Oberauer Schleife - Deichabschnitt 1
Bestandsbauwerk im Deich - Siel Neudaugraben
Sonderprofil 2 bei Deich-km 1+365 bis 1+415



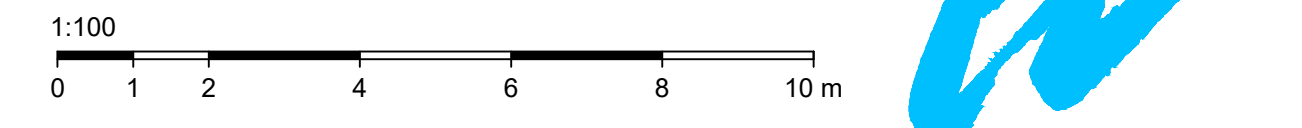
Legende

- vorhandenes Deichprofil
- geplantes Deichprofil
- Bauwerks- / Baufeldgrenze
- Vegetationstragschicht
- nichtbindige Vegetationstragschicht
- Auftrag Deichstützkörper
- Schotter-/ Kiestragschicht
- gebr. Material (FSS) 5/56
- Bankett
- Verfüllung mit geeignetem Material
- Verdämmung mit geeignetem Material
- Rodung
- Stauziel HWR
- Stauziel Neudaugraben
- Grundwasser
- Deichschutzstreifen
- DSS* zur Unterhaltung bei Erhalt des vorhandenen Baumbestandes
- DVV Deichverteidigungsweg
- inkl. Schnellbegrenzung gem. hydraulischer Anforderungen
- ws wasserseitig
- ls landseitig



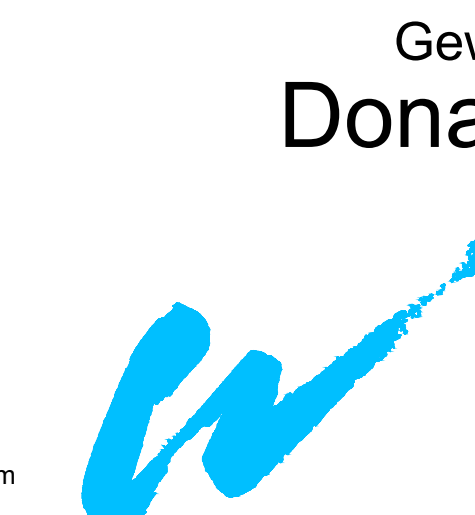
Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung: RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
Entwurfsvermessung: Tracabel Hydroprojekt GmbH, 2015
Deichzustandsanalyse: Tracabel Hydroprojekt GmbH, 2016
Baugrunddaten: Tracabel Hydroprojekt GmbH, 2016
Flur-/ Liegenschaftskarte: Bayerische Vermessungsverwaltung



Lage-system: Landeskoordinatensystem DHDN90 (Gauß-Krüger-Koordinaten)
Höhen-system: Landeshöhen-system DHHN2016 (m ü. NNH)

Index	Bemerkung	gepr. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife		Unterlage: 04		Phase: Genehmigung
Vorhabenträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Plan-Nr.: 04-04		Blatt-Nr.: 5/8
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		Schutzvermerk/Dateiname:	04-04-04_SVB_BWP_DAI_SF2_210323.DWG	
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting		entw.:	D. Körner	29.04.2021
Vorhabenstufenzeichen (VWS):			gez.:	Broß/S. Kö	29.04.2021
			gepr.:	Ezzeddine	29.04.2021
Maßstab:	1:100		Ingenieurgesellschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer Deggendorf Daitenstraße 20 94469 Deggendorf		
			entw.:		
			gez.:		
			gepr.:		
30.04.2021		gez. Ezzeddine	14.07.2023	gez. Ratzinger	
Datum		Unterschrift Entwurfsverfasser	Datum	Unterschrift Vorhabenträger	



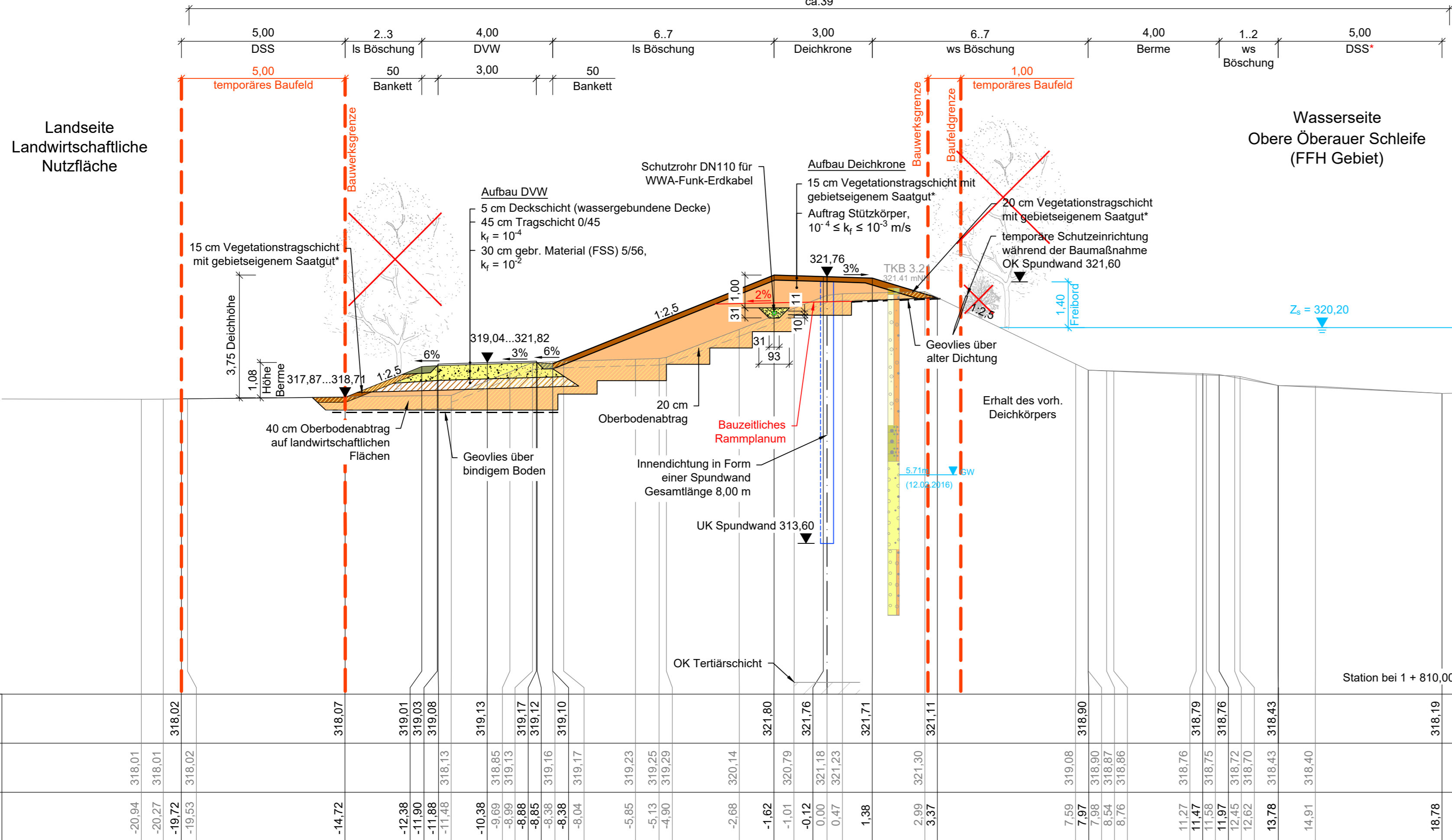
L:\1734_Oberauer-Schleife\03_LP194_BA\04_DAT\DWG\04-04_SVB_BWP_DAI_SF2_210323.dwg

HWR Oberauer Schleife - Deichabschnitt 1

Nordwestlicher Flutpolderdeich im Polder Kößnach

Regelprofil 4 Deich-km 1+500 bis 2+000

ca.39

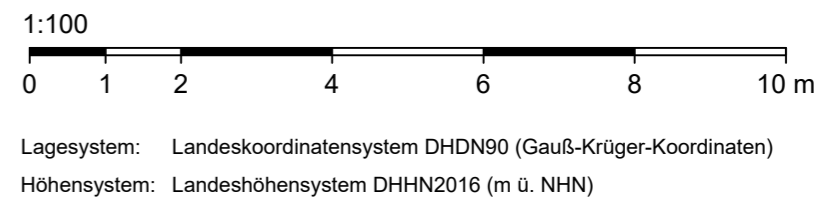


Blickrichtung Südwest: Deichabschnitt 1 bei Deich-km 1+875

- Legende**
- vorhandenes Deichprofil
 - geplantes Deichprofil
 - - - Bauwerks- / Baufeldgrenze
 - Vegetationstragschicht
 - ▨ nichtbindige Vegetationstragschicht
 - Auftrag Deichstützkörper
 - Schotter-/ Kiestragschicht
 - ▨ gebr. Material (FSS) 5/56
 - Rückbau
 - Bankett
 - ✗ Rodung
 - Zs Stauziel HWR
 - GW Grundwasser
 - DSS Deichschutzstreifen
 - DSS* zur Unterhaltung bei Erhalt des vorhandenen Baumbestandes
 - DVV Deichverteidigungsweg
 - * inkl. Schnellbegrünung gem. hydraulischer Anforderungen
 - ws wasserseitig
 - ls landseitig

Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung:	RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
Entwurfsvermessung:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2015
Deichzustandsanalyse:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Baugrundgutachten:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Flur-/ Liegenschaftskarte:	Bayerische Vermessungsverwaltung



Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife		Unterlage: 04	Phase: Genehmigung	
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Plan-Nr.: 04-04	Blatt-Nr.: 6/8	
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		Schutzvermerk/Dateiname: 04-04-04_6V8_BWP_DA1_RP4_210413.DWG		
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting		Vorhabenskennzeichen (WAL):*		
Maßstab:	1:100		Flutpolderdeich DA1 Regelprofil 4 Deich-km 1+500 bis 2+000		
Ingenieurgesellschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Riefnerstraße 18, 99427 Weimar			Wasserwirtschaftsamt Deggendorf Detterstraße 20 94469 Deggendorf		
Entwurfsverfasser			Vorhabensträger		
30.04.2021	gez. Ezzeddine		14.07.2023	gez. Ratzinger	
Datum Unterschrift Entwurfsverfasser			Datum Unterschrift Vorhabensträger		



HWR Öberauer Schleife - Deichabschnitt 1

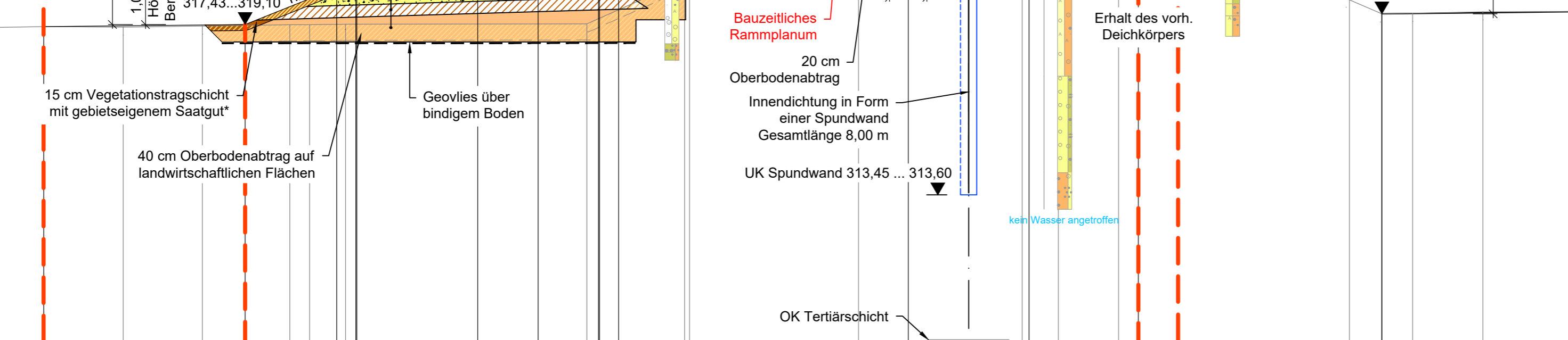
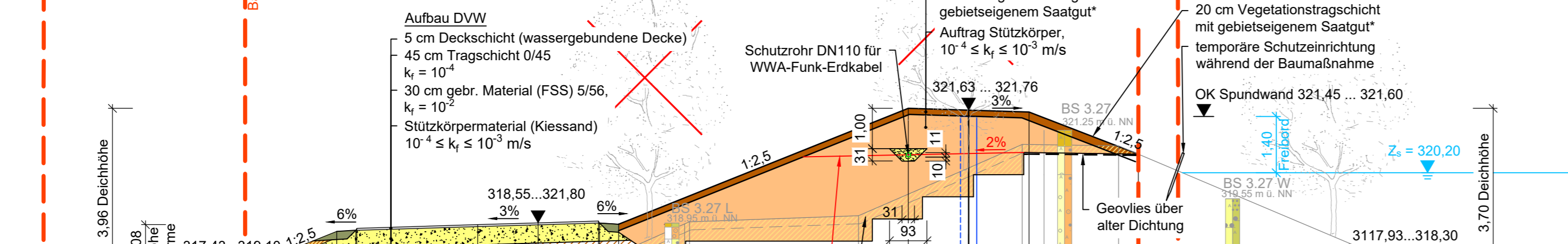
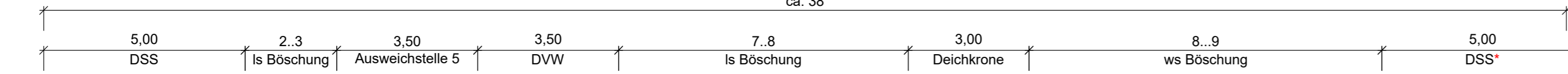
Nordwestlicher Flutpolderdeich im Polder Kößnach

Regelprofil 5 Deich-km 2+000 bis 2+800

ca. 38



Blickrichtung Nordwest: Deichabschnitt 1 bei Deich-km 2+300

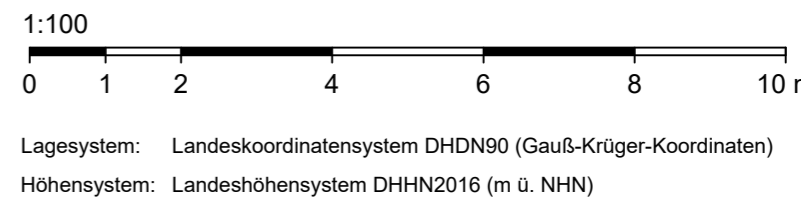


OK Deich	317,79		317,84		317,83	317,83	317,84	317,77	318,82	318,91	318,96	319,00	319,05	319,09	319,13	321,80	321,76	321,71	320,66		318,10	318,16									
OK Gelände		317,77	317,80	317,83	317,83	317,84	317,77	318,82	318,91	318,96	319,00	319,05	319,09	319,13	321,80	321,76	321,71	320,66		318,10	318,16										
Station	-22,96	-20,99	-19,02	-17,96	-16,85	-16,36	-15,69	-15,47	-15,21	-15,19	-12,19	-10,69	-9,48	-9,19	-9,16	-8,69	-7,05	-6,93	-2,74	-1,50	0,00	1,33	1,50	2,23	3,72	4,21	9,45	10,26	11,02	12,76	15,26

- Legende**
- vorhandenes Deichprofil
 - geplantes Deichprofil
 - - - Bauwerks- / Baufeldgrenze
 - Vegetationstragschicht
 - nichtbindige Vegetationstragschicht
 - Auftrag Deichstützkörper
 - Schotter-/ Kiestragschicht
 - gebr. Material (FSS) 5/56
 - Rückbau
 - Bankett
 - × Rodung
 - Zs Stauziel HWR
 - GW Grundwasser
 - DSS Deichschutzstreifen
 - DSS* zur Unterhaltung bei Erhalt des vorhandenen Baumbestandes
 - DVW Deichverteidigungsweg
 - * inkl. Schnellbegrünung gem. hydraulischer Anforderungen
 - ws wasserseitig
 - ls landseitig

Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung:	RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
Entwurfsvermessung:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2015
Deichzustandsanalyse:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Baugrundgutachten:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Flur-/ Liegenschaftskarte:	Bayerische Vermessungsverwaltung



Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife		Unterlage: 04	Phase: Genehmigung	
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Plan-Nr.: 04-04	Blatt-Nr.: 7/8	
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		Schutzvermerk/Dateiname: 04-04-04_7V8_BWP-DA1-RP5_210413.DWG		
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting		entw. D. Körner	13.04.2021	
Vorhabenskennzeichen (WAL):*			gez. Broß/S. Kö	13.04.2021	
Maßstab:	1:100		gepr. Ezeddine	13.04.2021	
Ingenieurgesellschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Riefelnerstraße 18, 99427 Weimar			Wasserwirtschaftsamt Deggendorf Dettnerstraße 20 94469 Deggendorf		
Entwurfsverfasser			Vorhabensträger		
30.04.2021	gez. Ezeddine		14.07.2023	gez. Ratzinger	
Datum	Unterschrift Entwurfsverfasser		Datum	Unterschrift Vorhabensträger	

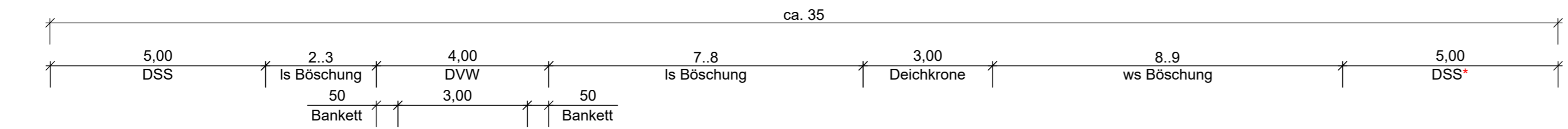
HWR Öberauer Schleife - Deichabschnitt 1

Nordwestlicher Flutpolderdeich im Polder Kößnach
Sonderprofil 3 Deich-km 2+300 bis 2+540



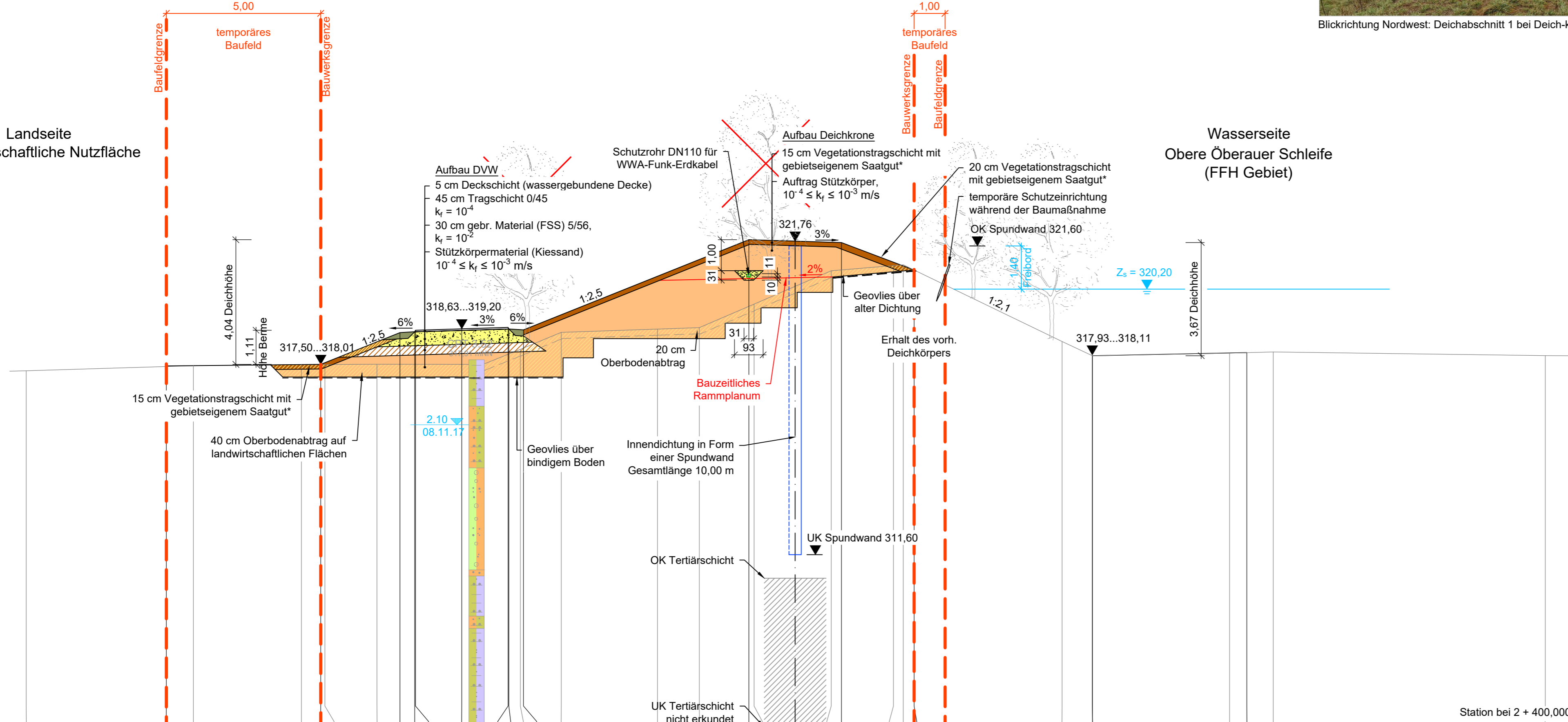
Blickrichtung Nordwest: Deichabschnitt 1 bei Deich-km 2+300

- Legende**
- vorhandenes Deichprofil
 - geplantes Deichprofil
 - Bauwerks- / Baufeldgrenze
 - Vegetationstragschicht
 - nichtbindige Vegetationstragschicht
 - Auftrag Deichstützkörper
 - Schotter-/ Kiestragschicht
 - gebr. Material (FSS) 5/56
 - Rückbau
 - Bankett
- Z_s Wasserspiegel Stauziel
 - GW Grundwasser
 - DSS Deichschutzstreifen
 - DSS* zur Unterhaltung bei Erhalt des vorhandenen Baumbestandes
 - DVW Deichverteidigungsweg
 - * inkl. Schnellbegrünung gem. hydraulischer Anforderungen
 - ls landseitig
 - ws wasserseitig



Landseite
Landwirtschaftliche Nutzfläche

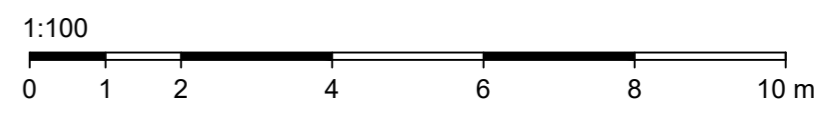
Wasserseite
Obere Öberauer Schleife
(FFH Gebiet)



Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung: RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
 Entwurfsvermessung: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2015
 Deichzustandsanalyse: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
 Baugrundgutachten: Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
 Flur-/ Liegenschaftskarte: Bayerische Vermessungsverwaltung

Gew. I
Donau



Lagesystem: Landeskoordinatensystem DHDN90 (Gauß-Krüger-Koordinaten)
 Höhensystem: Landeshöhensystem DHHN2016 (m ü. NNH)

OK Deich	317,71	317,76	318,79	318,82	318,87	318,91	318,96	318,91	318,88	321,80	321,76	321,71	320,82	318,04	318,14	318,05
OK Gelände	317,55	317,72	317,76	317,77	317,77	317,77	317,77	318,25	318,80	318,91	318,95	319,72	320,29	320,79	320,96	320,99
Station	-24,90	-20,37	-19,49	-15,99	-15,37	-15,23	-13,54	-12,80	-12,32	-12,30	-10,80	-10,11	-9,30	-8,27	-8,90	-8,80
										-4,46	-3,10	1,50	1,17	1,50	3,18	3,50
															8,64	9,63
															14,07	14,63
															15,48	15,48
																24,29

Station bei 2 + 400,000

Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife		Unterlage: 04	Phase: Genehmigung	
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Plan-Nr.:	Blatt-Nr.:	
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		04-04	8/8	
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting		Schutzvermerk/Dateiname: 04-04-04_BV8_BWP_DA1_SP3_210413.DWG		
Vorhabenskennzeichen (WAL):*			entw. Körner 13.04.2021		
Maßstab:	Flutpolderdeich DA1 Sonderprofil 3 Deich-km 2+300 bis 2+540		gez. Broßmann 13.04.2021	gepr. Ezzeddine 13.04.2021	
Ingenieurgesellschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Rießnerstraße 18, 99427 Weimar			Wasserwirtschaftsamt Deggendorf Detterstraße 20 94469 Deggendorf		
Entwurfsverfasser			Vorhabensträger		
30.04.2021 Datum	gez. Ezzeddine Unterschrift Entwurfsverfasser		14.07.2023 Datum	gez. Ratzinger Unterschrift Vorhabensträger	