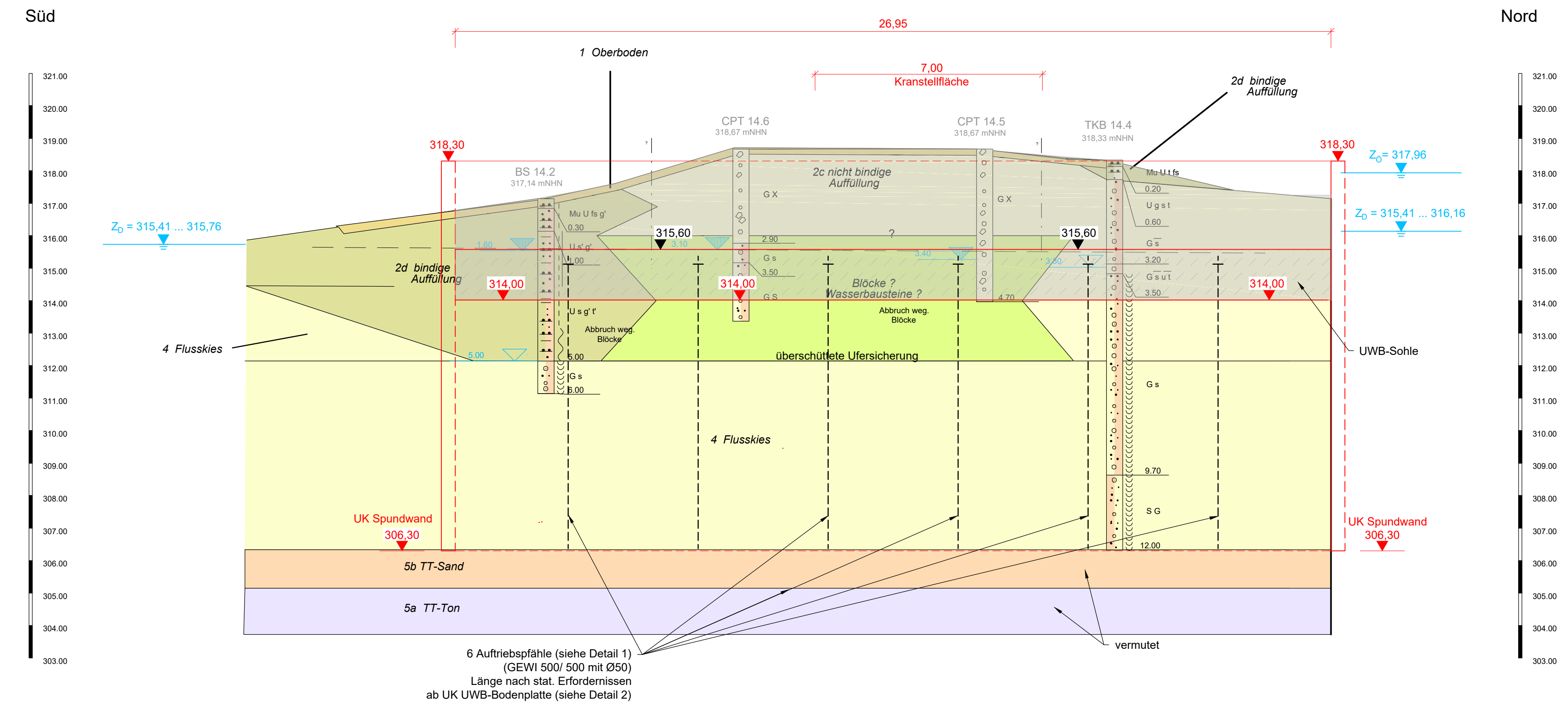


Bauzustand
Draufsicht
M 1:100



Bauzustand
Schnitt A-A
M 1:100



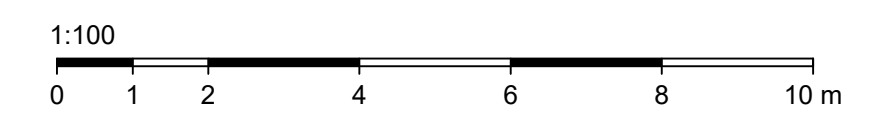
Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung:	RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
Schwerfvermessung:	Tracabel Hydroprojekt GmbH, 2015
Deichzustandsanalyse:	Tracabel Hydroprojekt GmbH, 2016
Baugrunderkundung:	Tracabel Hydroprojekt GmbH, 2016
Plan-Liegenschaftskarte:	Bayrische Vermessungsverwaltung

Legende Planung:

- BS2.21 Bohrsondierung BS / schwere Rammsondierung DPH / Kernbohrung KB
- Mittelspannungskabel 20 kV-Erdkabel
- Bestand Mittelspannungskabel 20 kV-Erdkabel
- GW Grundwasser
- Z₀ Wasserspiegel Dauerstauziel
- Z₀ Wasserspiegel ökologisches Stauziel
- Z_s Wasserspiegel Stauziel
- MQ Mittelwasserstand
- HQ_x Hochwasser mit einer Eintrittswahrscheinlichkeit von x Jahren
- Spundwand, permanent
- Spundwand, temporär (Bauzustand)

Hinweis:
Die Eckausbildungen der Spundwände sind mit Passbohlen auszuführen
Zu- und Ablaufbauwerk:
Stahlbeton C25/30 LP XC4 XF3 XA1 XM1 WF; c_{nom}=60mm
Ablaufstollen:
Stahlbeton C25/30 LP XC4 XF3 XA1 XM1 WF; c_{nom}=40mm

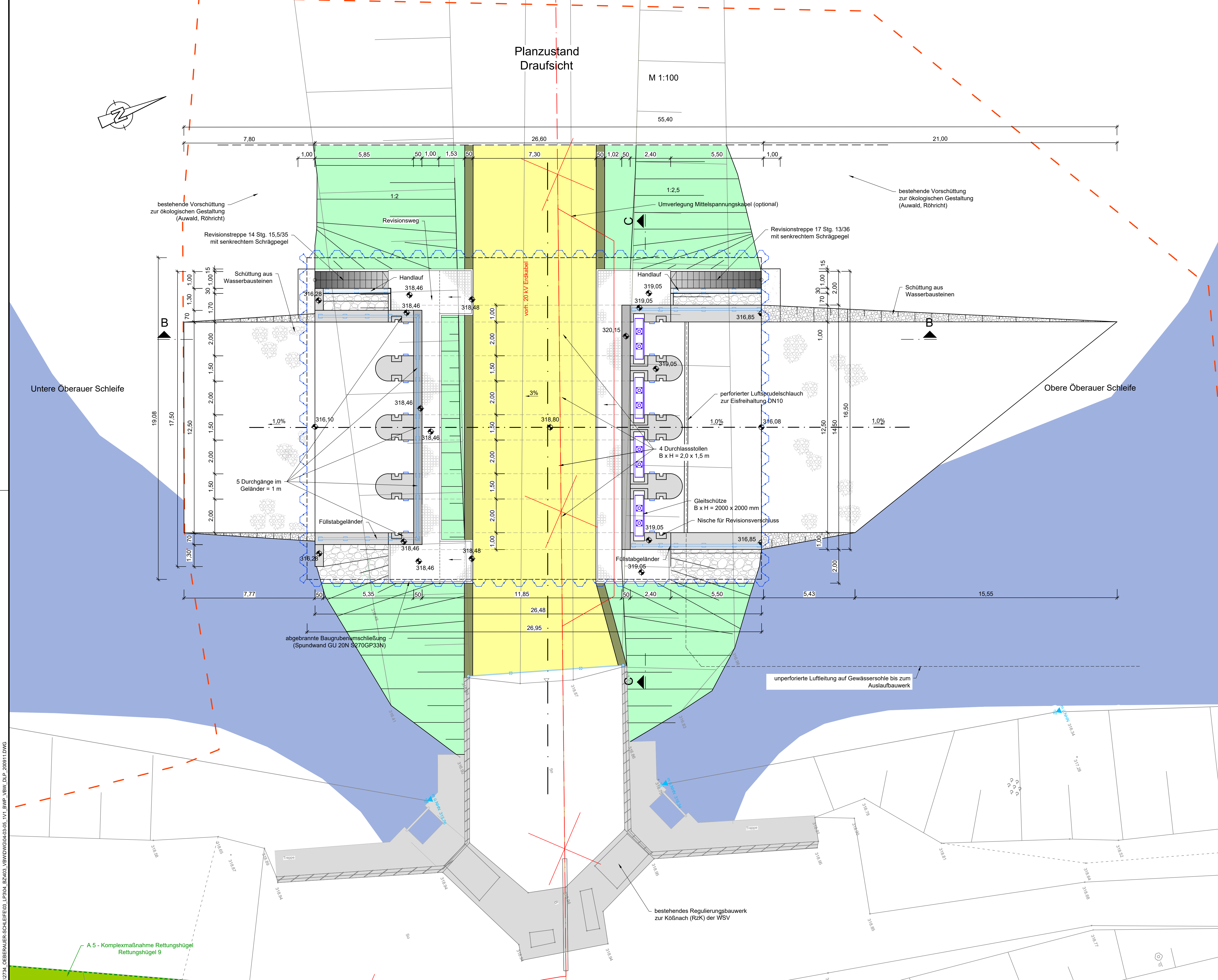


Lagesystem: Landeskoordinatensystem DHDN90 (Gauß-Krüger-Koordinaten)
Höhensystem: Landes Höhensystem DHHN2016 (m ü. NN)

Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife		04		Phase: Genehmigung
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		03-02		Blatt-Nr.: 1/1
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing				Schutzvermerk/Dateiname: 04-03-02_1v1_BWP_VBW_Baugr_210413
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting				entw. D. Körner 13.04.2021
Vorhabenkenntzeichen (WAL):					gez. Benz/S. Körner 13.04.2021
Maßstab:	Verbindungsbauwerk (VBW) Baugrube Draufsicht und Querschnitt				gepr. Ezzeddine 13.04.2021
Maßstab:	1:100				
Ingenieurgesellschaft:	Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer				Wasserwirtschaftsamt Deggendorf
o/o Tracabel Hydroprojekt GmbH, Raabenerstraße 18, 99427 Weimar					Deiterstraße 20 94469 Deggendorf
Entwurfsverfasser:					Vorhabensträger
Datum:	30.04.2021		gez. Ezzeddine		Datum: 14.07.2023
			Unterschrift Entwurfsverfasser		gez. Ratzinger
					Unterschrift Vorhabensträger

Gew. I
Donau





Blick nach Nordosten vom bestehenden Regulierungsbauwerk auf den Trenndamm

Legende Planung:

- Deichtüchtigung / Deichneubau
- Graben
- Bankett
- Begrünung
- Beton
- Deichverteidigungsweg (DWW) - mineralische Deckschicht
- Rodung
- Bohrsondierung BS / schwere Rammsondierung DPH / Kernbohrung KB
- Mittelspannungskabel 20 KV-Erdkabel
- vorhandenes Deichprofil
- geplantes Deichprofil
- Baufeld, technisch
- Vegetationstragschicht
- Auftrag Deichstützkörper
- Schotter-/ Kiestragschicht
- Mittel- bis Grobsand SE (0/2)
- Stahlbeton
- Kieseinfassung / Wasserbausteine
- Pflastersteine
- Spundwand
- GW Grundwasser
- Z₀ Wasserspiegel Dauerstauziel
- Z_o Wasserspiegel ökologisches Stauziel
- Z_s Wasserspiegel Stauziel
- MQ Mittelwasserstand
- HQ_x Hochwasser mit einer Eintrittswahrscheinlichkeit von x Jahren
- Spundwand, permanent
- Spundwand, temporär (Bauzustand)

Legende Maßnahmen gemäß LBP, s. Unterlage 15:

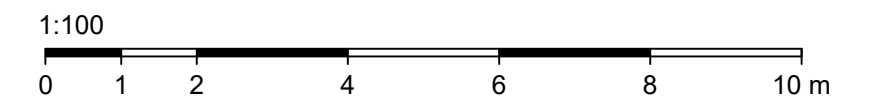
- Baufeld, Maßnahme LBP
- Maßnahmenfläche gemäß LBP
- Maßnahmenbezeichnung
- A = Ausgleichsmaßnahme
- RH = Rettungshügel (fortlaufend nummeriert)

Hinweis:

Die Eckausbildungen der Spundwände sind mit Passbohlen auszuführen
Die Betongüteklassen sind nach Bauteilen wie folgt zu wählen:
Zu- und Ablaufbauwerk:
Stahlbeton C25/30 LP XC4 XF3 XA1 XM1 WF; $\sigma_{\text{bet}}=60\text{mm}$
Ablaufstollen:
Stahlbeton C25/30 LP XC4 XF3 XA1 XM1 WF; $\sigma_{\text{bet}}=40\text{mm}$

Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung:	RND Wasserstraßen GmbH, 2009
Entwurfvermessung:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2015
Deichzustandsanalyse:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Baugrunderkundung:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2016
Flur-/ Liegenschaftskarte:	Bayerische Vermessungsverwaltung



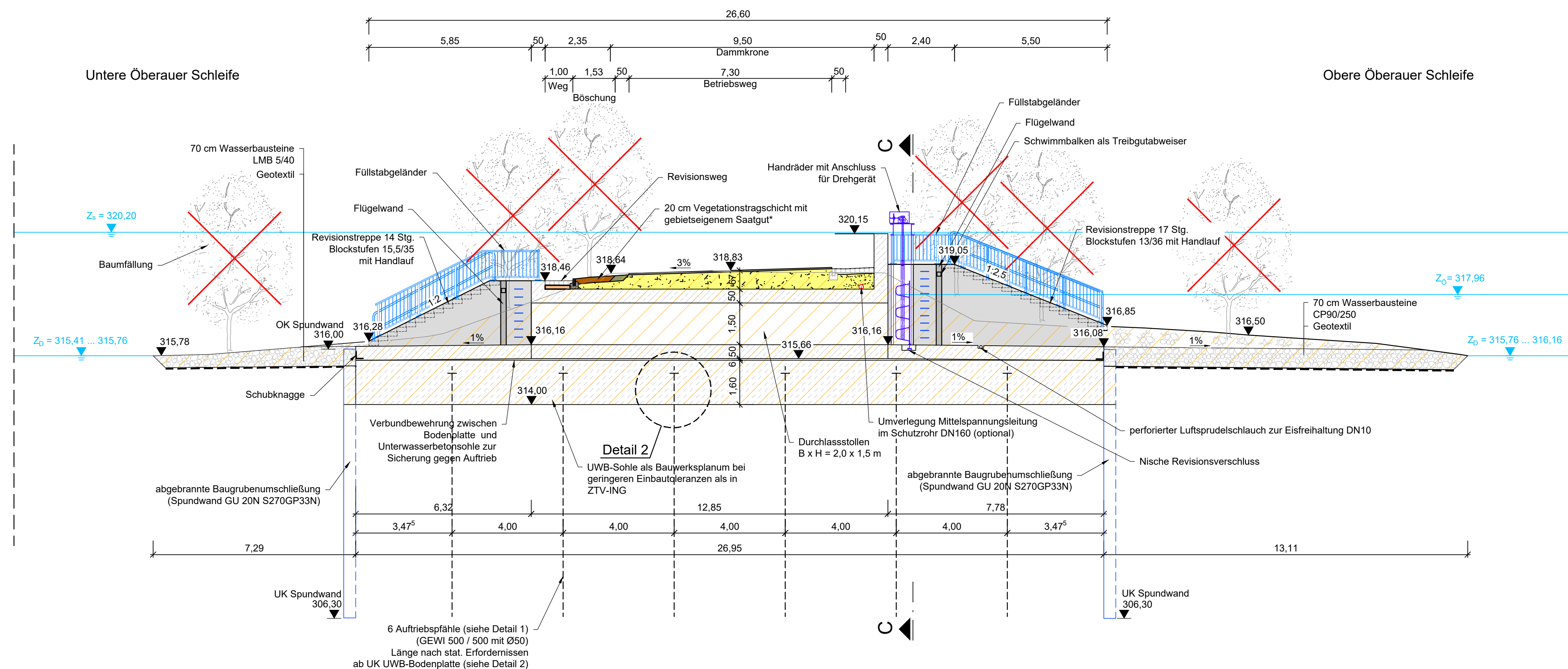
Lage-system: Landeskoordinatensystem DHDN90 (Gauß-Krüger-Koordinaten)
Höhe-system: Landeshöhen-system DHHN2016 (m ü. NN)

Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife				
Unterge:	04				Phase: Genehmigung
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf				
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing				
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting				
Plan-Nr.:	03-05				Blatt-Nr.: 1/2
Schutzvermerk/Dateiname:	04-03-05_1v2_BWP_VBW_Dlp_20216				
Maßstab:	1:100				
entw.:	D. Körner	16.02.2022			
gez.:	Benz/S. Körner	16.02.2022			
gepr.:	Ezzedidine	16.02.2022			
Ingenieurgesellschaft:	Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer				Wasserwirtschaftsamt Deggendorf
Adresse:	Deitelstraße 20 94469 Deggendorf				
Entwurfsverfasser:	o/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Riedelstraße 18, 99427 Weimar				Vorhabensträger
Datum:	28.02.2022				14.07.2023
gepr.:	Ezzedidine				gez. Ratzinger
Unterschrift:	Entwurfsverfasser				Unterschrift Vorhabensträger

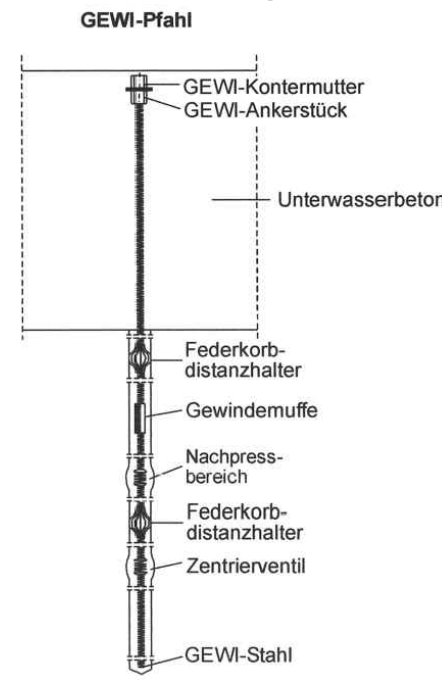


L:\274_OBERAUER-SCHLEIFE\LP204_BOA3_VBW\DWG\04-03-05_1v2_BWP_VBW_DLP_20216.DWG

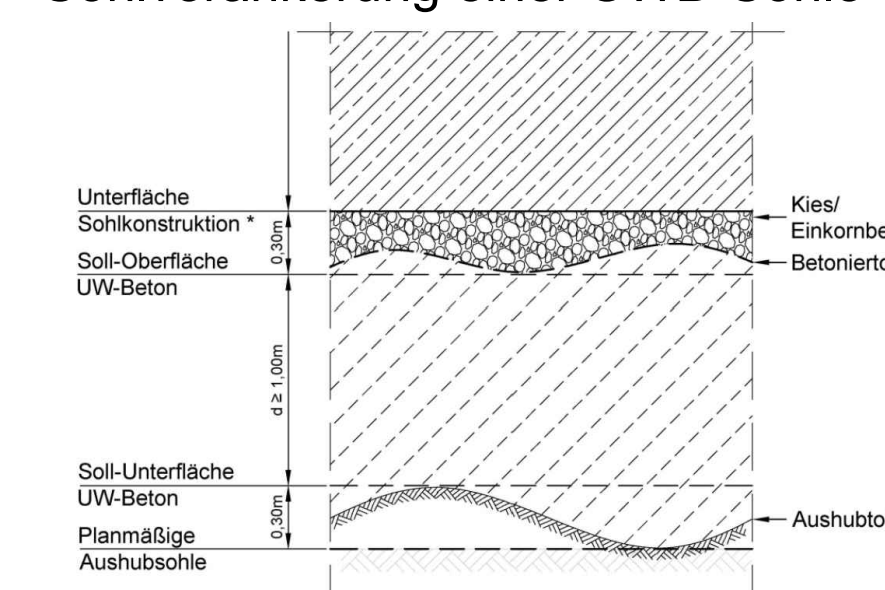
Planzustand
Querschnitt B-B
M 1:100



Detail 1
Auftriebspfähle

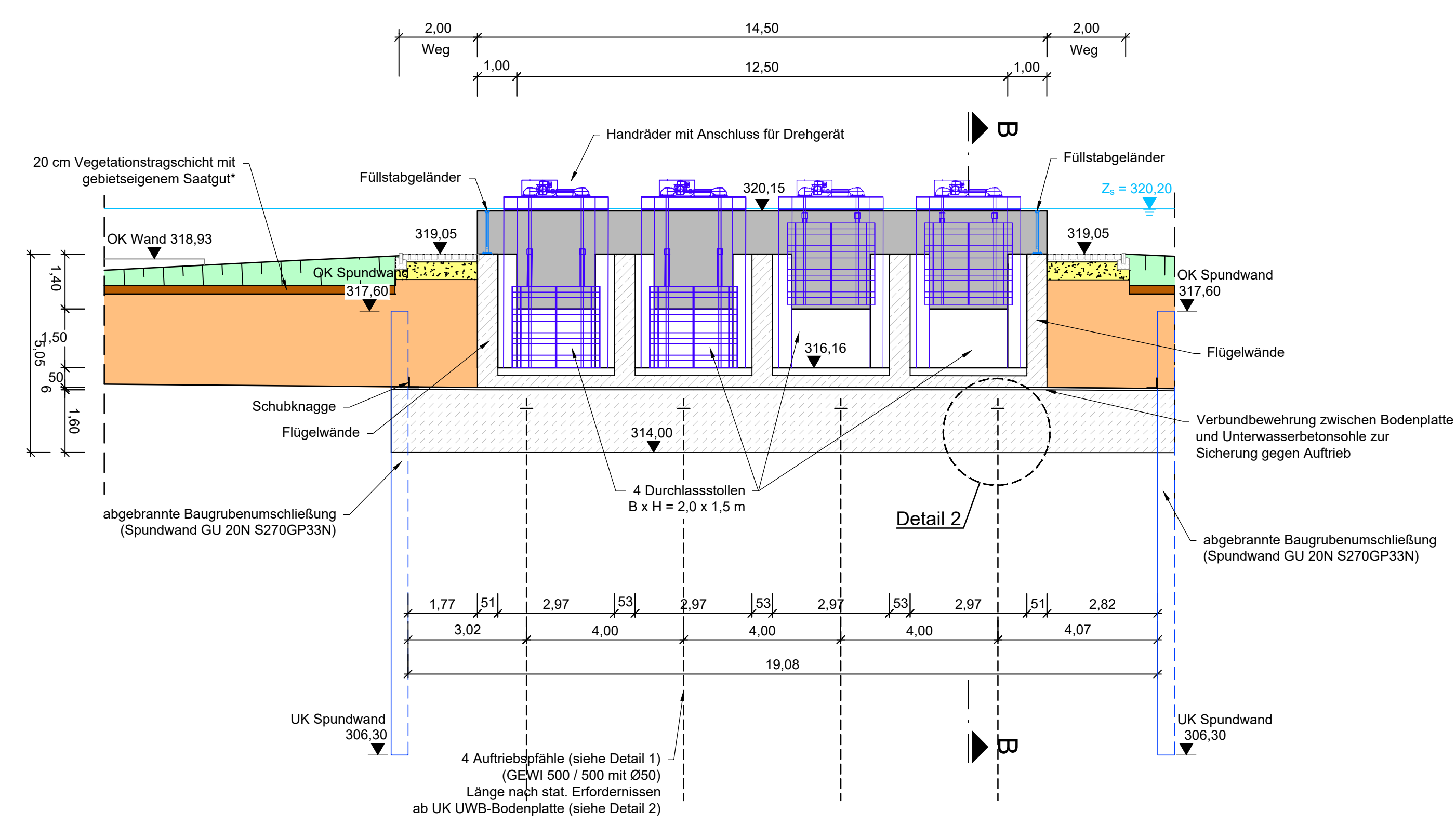


Detail 2
Sohlverankerung einer UWB-Sohle



Hinweis:
Die Eckausbildungen der Spundwände sind mit Passbohlen auszuführen
Die Betongüteklassen sind nach Bauteilen wie folgt zu wählen:
Zu- und Ablaufbauwerk:
Stahlbeton C25/30 LP XC4 XF3 XA1 XM1 WF; c_{nom}=60mm
Ablaufstollen:
Stahlbeton C25/30 LP XC4 XF3 XA1 XM1 WF; c_{nom}=40mm

Planzustand
Querschnitt C-C
M 1:100

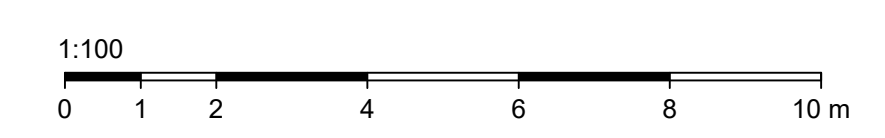


Legende Planung:

- Deichertüchtigung / Deichneubau
- Graben
- Bankett
- Begrünung
- Beton
- Deichverteidigungsweg (DVW) - mineralische Deckschicht
- Rodung
- Bohrsondierung BS / schwere Rammsondierung DPH / Kernbohrung KB
- Mittelspannungskabel 20 kV-Erdkabel
- Bestand Mittelspannungskabel 20 kV-Erdkabel
- vorhandenes Deichprofil
- geplantes Deichprofil
- Baufeld, technisch
- Vegetationstragschicht
- Auftrag Deichstützkörper
- Schotter-/ Kiestragschicht
- Flut-/ Übersand SE (0/2)
- Kieseinfassung / Wasserbausteine
- Pflastersteine
- Spundwand
- GW Grundwasser
- Z₀ Wasserspiegel Dauerstauziel
- Z_s Wasserspiegel ökologisches Stauziel
- Z_z Wasserspiegel Stauziel
- MQ Mittelwasserstand
- HQ_x Hochwasser mit einer Eintrittswahrscheinlichkeit von x Jahren
- Spundwand, permanent
- Spundwand, temporär (Bauzustand)

Grundlagen der Darstellung

Bestandsvermessung: RMD Wasserstraßen GmbH, 2009
 Erdvermessung: 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)

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		03-05		2/2
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Atting		Schutzvermerk/Dateiname: 04-03-05_2v2_BWP_VBW_DLp_220316		
Maßstab:	1:100		entw.	D. Körner	16.03.2022
			gez.	Benz/S. Körner	16.03.2022
			gepr.	Ezzeddine	16.03.2022
Ingenieurgesellschaft Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer Hochwasserrückhaltung Öberauer Schleife c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH, Rießenstraße 18, 99427 Weimar			Wasserwirtschaftsamt Deggendorf Dettnerstraße 20 94469 Deggendorf		
Entwurfsverfasser			Vorhabensträger		
28.02.2022 Datum			gez. Ezzeddine		14.07.2023 Datum
			Unterschrift Entwurfsverfasser		gez. Ratzinger Unterschrift Vorhabensträger