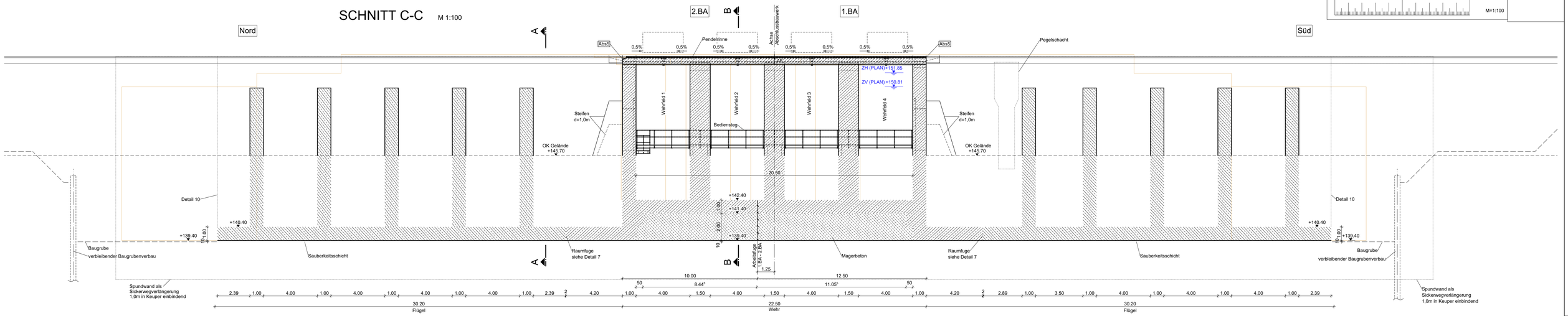
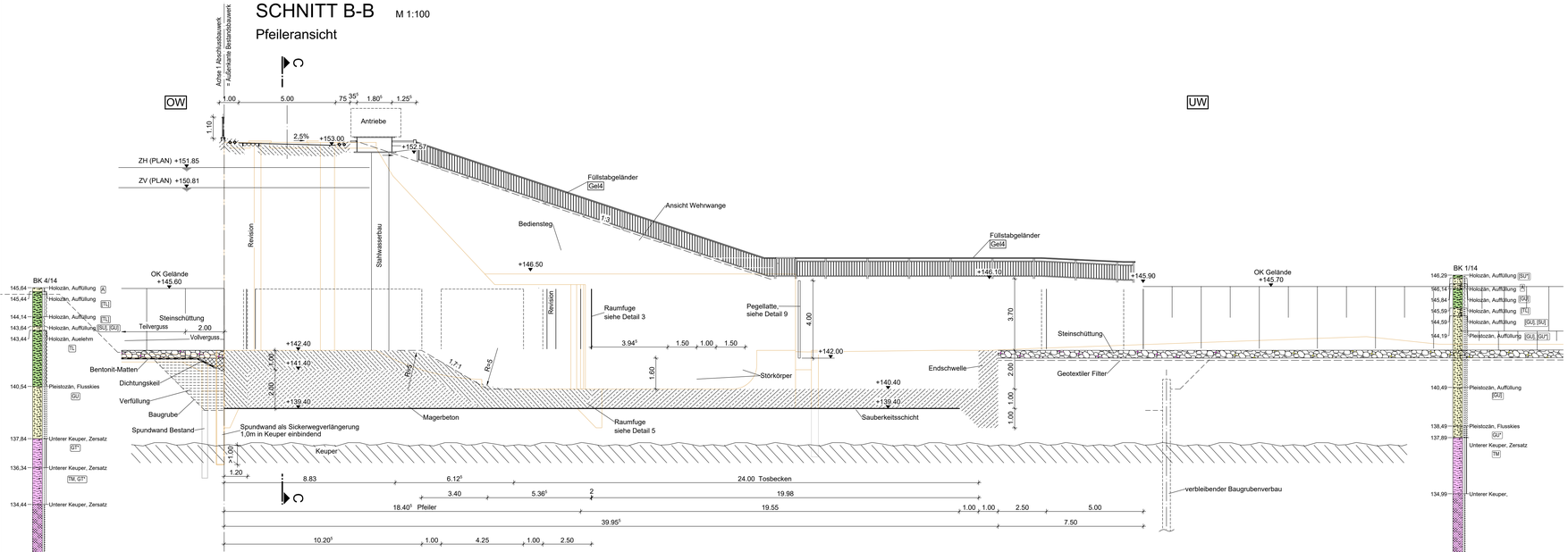
SCHNITT C-C M 1:100



SCHNITT B-B M 1:100

Pfeileransicht

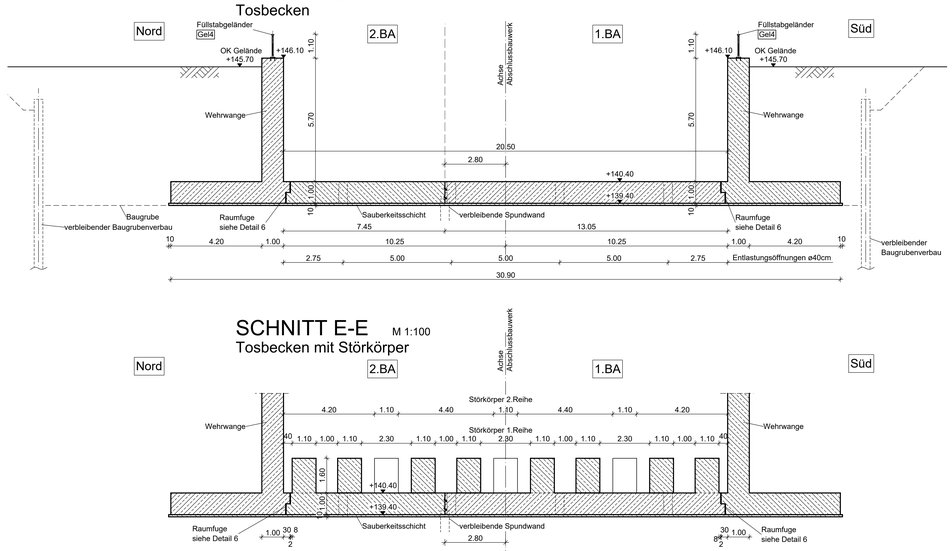


SCHNITT A-A M 1:100

Flügelwand

SCHNITT D-D M 1:100

Tosbecken



SCHNITT E-E M 1:100

Tosbecken mit Störkörper

REGELQUERSCHNITT M 1:50

Brücke - Überbau

Legende

Planung	ZH = Hochwasserstauziel
Rückbau	ZV = Vollstau

Zugehörige Pläne (aktuellen Index beachten)

TO11-5.1	Draufsicht und Ansichten
TO11-5.3	Details
TO11-5.4	Stahlwasserbau Doppelhakenschütz
TO11-5.5	Stahlwasserbau Einbauteile
TO11-5.6	Stahlwasserbau Maschinenrahmen/Antriebsebene
TO11-5.7	Stahlwasserbau Bedienstege UW
TO11-5.8	Stahlwasserbau Revisionsverschlüsse
TO11-5.9	Baugrube 1.BA - Grundriss
TO11-5.10	Baugrube 1.BA - Schnitte
TO11-5.11	Baugrube 2.BA - Grundriss
TO11-5.12	Baugrube 2.BA - Schnitte
TO11-5.13	Übersicht Bauphasen
TO11-5.14	Steinfußentwässerung: Umverlegung
TO11-5.15	Lagerbox Revisionsverschlüsse

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Grundlagen der Darstellung:

Vermessung:	Vermessungsbüro Schröder, Ilfeld, 07/2017
	Tractebel Hydroprojekt GmbH, Weimar, 07/2023
Baugrundgutachten:	Geotechn. Bericht vom Ing.büro geotechnik • umweltschutz hauck (Fassung 03.06.2024)
Leitungsbestand Abfrage:	Tractebel Hydroprojekt GmbH, Weimar, 07/2023

Lagebezug: ETRS89

Höhenbezug: Höhe DHHN 2016 (m NHN) = Höhe lokal (m NN) - 0,028

Index	Datum	Name	Bezeichnung
a	08.11.2024	Buhr	Entfall Baustoffabelle, Ergänzung Geotextil

Auftraggeber:

Thüringer Fernwasserversorgung
Mehr als reines Wasser

Anstalt des öffentlichen Rechts
Haarbergstraße 37 99097 Erfurt

Planfreigabe: Erfurt, den 12.12.2024

i. V. Dr. Michael Sabrowski
Leiter Bauen/Ingenieurmanagement

i. V. Detlef Regin
Projektingenieur

Planer:

TRACTEBEL ENGIE INROS LACKNER

Ingenieurgemeinschaft HRB Straußfurt
c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH
Radowerstraße 18
99427 Weimar
Tel. 03643 746.302 Fax 03643 746.435
E-Mail hydroprojekt-wei@tractebel.engie.com

Projekt/ Vorhaben:

Erweiterung und Instandsetzung Hochwasserrückhaltebecken Straußfurt

	Name	Datum
Bearbeitet	KeilWebusch	30.09.2024
Gezeichnet	Titzmann	30.09.2024
Geprüft	Buhr	30.09.2024
Gesehen	Wünsche	30.09.2024

Darstellung:

TO 11 - Abschlussbauwerk

Schnitte

Planungsphase:	Entwurfs-/Genehmigungsplanung	TS-Register-Nr.:	030
Auftrags-Nr.: 2400473	Unterlagen-Nr.: Teil B, Unterlage 1	Plan-Nr.: TO11-5.2a	Maßstab: 1:100

Dateiname:

H/B = 841 / 1189 (1.00m²)

Allplan 2023

Schutzvermerk DIN ISO 16016 beachten!
© Tractebel Hydroprojekt GmbH, 2024