

12.12.2024

## Erweiterung und Instandsetzung Hochwasserrückhaltebecken Straußfurt

Teil B:  
Abschlussbauwerk (TO11)  
Unterlage 3 – Fotodokumentation

Entwurfs- und Genehmigungsplanung



Blick vom Tosbecken auf das Abschlussbauwerk

**Ingenieurgemeinschaft HRB Straußfurt**  
c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH  
Rießnerstraße 18  
99427 Weimar

**TRACTEBEL**  


 **INROS LACKNER**

**Ingenieurgemeinschaft HRB Straußfurt**

c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH  
Rießnerstraße 18 | 99427 Weimar  
Tel: +49 3643 746-400 | Fax: +49 3643 746-405  
hydroprojekt-DE@tractebel.engie.com  
www.hydroprojekt.de

**Unterschriftenblatt**

Projekt **Erweiterung und Instandsetzung HRB Straußfurt**  
**Teil B:**  
**Abschlussbauwerk (TO11)**  
Unterlage 3 – Fotodokumentation

Projektnummer 100 3492 (Tractebel Hydroprojekt GmbH)  
2022-0617 (Inros Lackner SE)

Auftraggeber **Thüringer Fernwasserversorgung**  
Anstalt des öffentlichen Rechts  
Haarbergstr. 37  
99097 Erfurt

Freigabe:

  
i. V. Dr. Michael Sabrowski  
Leiter Stauanlagenmanagement  
Erfurt, den 12.12.2024

  
i. V. Detlef Hogg  
Projektingenieur

Auftragnehmer **Ingenieurgemeinschaft HRB Straußfurt**  
c/o Tractebel Hydroprojekt GmbH  
Rießnerstraße 18  
99427 Weimar

Projektleitung Dipl.-Ing. Lars Schaarschmidt

Fachliche Qualitätssicherung Dipl.-Ing. Holger Rosenkranz

Bearbeitung Dipl.-Ing. Albert Keil

Dresden, 12.12.2024

Ingenieurgemeinschaft HRB Straußfurt

  
Lars Schaarschmidt  
Projektleiter

  
Albert Keil  
Projektingenieur

## ABBILDUNGSVERZEICHNIS

Abbildung 1:	nördliche Verkehrsfläche auf Damm , Blickrichtung Norden	1
Abbildung 2:	Abschlussbauwerk, Einlaufbereich, Blickrichtung Süden	1
Abbildung 3:	Revisionsverschlüssen, Blickrichtung Westen	2
Abbildung 4:	Innenraum Bediengebäude	2
Abbildung 5:	Abschlussbauwerk mit Antrieb für Wehrverschlüsse, Zaun- und Toranlage, Blickrichtung Süd-Osten	3
Abbildung 6:	Wehrfelder mit Schütztafeln von Unterstrom, Blickrichtung Westen	3
Abbildung 7:	Tosbecken, Aufnahme von Bediensteg nach Unterstrom, Blickrichtung Osten	4
Abbildung 8:	Abschlussbauwerk im Auslaufbereich mit Zugangstreppe, Wehrpfeilern und Bediensteg, Blickrichtung Süden	4
Abbildung 9:	Auslauf nördliche Entwässerungsleitung mit Rückstauklappe im Auslaufbereich des Absperrbauwerks, Entwässerung der Verkehrsfläche und Böschung des Hauptdammes in die Unstrut, Blickrichtung Westen	5
Abbildung 10:	Hauptdamm Nord Wasserseite, Blickrichtung Nord-Osten	6
Abbildung 11:	Schacht Abgabepegel, Aufnahme in Richtung Hauptdamm, Blickrichtung Westen	6
Abbildung 12:	Pegeltreppe linkes Ufer, Blickrichtung Westen	6
Abbildung 13:	Zufahrtsrampe zu Brückenpfeilern der Eisenbahn- und Straßenüberführungen aus Pflaster in Beton, Aufnahme von Schacht Abgabepegel nach Brücken, Blickrichtung Osten	7
Abbildung 14:	Blick auf Absperrbauwerk von Unterstrom, Blickrichtung Westen	7
Abbildung 15:	luftseitiges linkes Vorland, Blickrichtung Nord-Osten	8
Abbildung 16:	luftseitiges rechtes Vorland, Blickrichtung Süden	8
Abbildung 17:	Spurplattenweg Hauptdamm Süd, Blickrichtung Süden	9





Abbildung 1: nördliche Verkehrsfläche auf Damm , Blickrichtung Norden



Abbildung 2: Abschlussbauwerk, Einlaufbereich, Blickrichtung Süden



Abbildung 3: Revisionsverschlüssen, Blickrichtung Westen



Abbildung 4: Innenraum Bedingebäude





Abbildung 5: Abschlussbauwerk mit Antrieb für Wehrverschlüsse, Zaun- und Toranlage, Blickrichtung Süd-Osten



Abbildung 6: Wehrfelder mit Schütztafeln von Unterstrom, Blickrichtung Westen





Abbildung 7: Tosbecken, Aufnahme von Bediensteg nach Unterstrom, Blickrichtung Osten



Abbildung 8: Abschlussbauwerk im Auslaufbereich mit Zugangstreppe, Wehrpfeilern und Bediensteg, Blickrichtung Süden





Abbildung 9: Auslauf nördliche Entwässerungsleitung mit Rückstauklappe im Auslaufbereich des Ab-sperrbauwerks, Entwässerung der Verkehrsfläche und Böschung des Hauptdammes in die Unstrut, Blickrichtung Westen





Abbildung 10: Hauptdamm Nord Wasserseite, Blickrichtung Nord-Osten



Abbildung 11: Schacht Abgabepiegel, Aufnahme in Richtung Hauptdamm, Blickrichtung Westen



Abbildung 12: Pegeltreppe linkes Ufer, Blickrichtung Westen





Abbildung 13: Zufahrtsrampe zu Brückenpfeilern der Eisenbahn- und Straßenüberführungen aus Pflaster in Beton, Aufnahme von Schacht Abgabepegel nach Brücken, Blickrichtung Osten



Abbildung 14: Blick auf Absperrbauwerk von Unterstrom, Blickrichtung Westen





Abbildung 15:       luftseitiges linkes Vorland, Blickrichtung Nord-Osten



Abbildung 16:       luftseitiges rechtes Vorland, Blickrichtung Süden



Abbildung 17: Spurplattenweg Hauptdamm Süd, Blickrichtung Süden