Achtung!

Die Stationierung Altdeich in den Aufschlussplänen der Baugrunduntersuchung Nr.: 386.13 stimmt nicht mit der Altdeichstationierung der Entwurfsvermessung dieses Lageplanes überein.

Schutzstreifen Pipeline
3,00 m beidseitig von Rohrachse

Bordstein aus Beton DIN EN 1340, Qualität DTI-DIN 483, TB 10x40 mit beidseitiger Rückenstütze

Abfahrt 1 ws

Rampe 1:10, 5,00 m breit
Böschungsneigung 1:3
Länge ~ 33 m
Befestigung mit Betonsystempflaster
Vollauslegung 3,00 m breit
siehe Längsschnitt, Plan-Nr. 7, Blatt 1

Wasserseite

Entlastungsschlitz landseitig:

Die angegebenen Tiefen des Schlitzes sind Richtwerte. Auf Grund der tatsächlichen Baugrundsituation können die Tiefen variieren.
Der Schlitz muss die gering durchlässigen Schichten vollständig durchstoßen und in den durchlässigen Untergrund einbinden.

Anschluss auf ca. 25m Länge mit Asphalt herstellen

- 0,15m Asphalttragdeckschicht AC 16 TD
- 0,30m Schottertragschicht aus korngestuftem Mineralstoffgemisch 0/45 (Anteil Brechkorn ≥ 95%), kalkfrei, aus Naturmaterialien (Z0 nach LAGA 20) gemäß ZTV SoB-StB 20, Verdichtung ≥ 103% D_{pr}
- 0,30m Sand-Kies-Gemisch, Verdichtung 100% D_{pr}

Bordstein aus Beton DIN EN 1340, Qualität DTI-DIN 483, TB 10x40 mit beidseitiger Rückenstütze

Entlastungsschlitz lands.

Einbindung in die vorhandene tiefer liegende durchlässige Schicht
Sohlbreite: 1,50m, Tiefe: bis 2,50m
Böschungsneigungen 1:1
siehe Regelprofil 1,2, Plan-Nr.: 4, Blatt-Nr.: 1, 2

Deichschutzstreifen
5,00 m breit (gehölzfrei)

Geländeanpassung
mit Oberbodenauftrag

Amphibienschutzzaun aufstellen

Grenze Technologiestreifen

Flächenbefestigung (0,30m dick) vollständig zurückbauen, Oberboden 0,30m dick auftragen und mit Grasansaat versehen

Anschluss auf ca. 10 m Länge mit Asphalt herstellen

Rampe 1:20, 5,00 breit
Böschungsneigung 1:3
Länge ≈ 12 m
Befestigung mit Betonsystempflaster
Vollauslegung 3,00 m breit

Markierungssäule der Rohstoffpipeline mit aufgesetzten KKS-System sichern ggf. umverlegen

Achtung:

vorhandene RRB Nr. 456, Rohstoffpipeline Rostock - Böhlen, kreuzt den Deich
suchen und vor Beschädigung schützen

Landseite

Abfahrt 1 ls

Rampe 1:10, 5,00 m breit
Böschungsneigung 1:3
Länge ~ 18 m
Befestigung mit Betonsystempflaster
Vollauslegung 3,00 m breit
siehe Längsschnitt, Plan-Nr. 7, Blatt 2

Grenze Technologiestreifen

Amphibienschutzzaun aufstellen

landseitig: 0+000,000m ... 0+350,000m; 0+650,000m ... 1+250,000m; 1+400,000m ... 1+600,000m; 1+850,000m ... 2+200,000m

wasserseitig: 0+000,000m ... 0+450,000m; 0+650,000m ... 1+250,000m; 2+000,000m ... 2+200,000m

0 5 10 15 20 25 30 37,5 [m]
Maßstab 1:250

Auftraggeber: LHW SACHSEN-ANHALT
Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt
Otto-von-Guericke-Straße 5, 39104 Magdeburg

Auftragnehmer	Name	Datum	Unterschrift
bearbeitet	Griep	2017-03-27	
gezeichnet	Nitz	2017-03-28	
geprüft	Sichert	2017-03-29	

Auftragnehmer: GEO-METRIK-Ingenieurgesellschaft mbH Stendal
Industriestraße 10, 39576 Stendal
Tel. (03931) 6483-0, Fax (03931) 6483-10

Lagebezug: LS 489
Höhenbezug: HS 160
Landkreis: Stendal
Gemeinde: Pollitz
Bestätigt:

HWSB re. Alanddeich II-Pollitz-Wahrenberg km 12,0 - 16,4
Lage-und Höhenplan

Leistungsphase: Bestandsvermessung

Stand:	Maßstab:	Plan-Nr.:	Blatt-Nr.:
2017-03	1:500		

Legende Bestandsmedien

- RRB Nr. 456, Rohstoffpipeline Rostock - Böhlen
- Schutzstreifen Pipeline, 3 m beidseitig von Rohrachse

Hinweis:
Die Lage der Pipeline wurde aus Bestandsunterlagen des Betreibers übernommen.
Ihre Lage ist nicht verbindlich!
Die genaue Tiefenlage der RRB ist auf Grund des angewendeten Bauverfahren der Pipeline nicht bekannt.

Legende

- Oberboden und Grasansaat
- Betonsystempflaster (Vollstein)
- Betonsystempflaster (Rasengitterstein)
- Schotterrasen
- Oberboden-Sand-Gemisch
- 5m Deichschutzstreifen (gehölzfrei)
- Bodenlagerfläche
- Geländeanpassung mit Oberboden-Sand-Gemisch
- Geländeanpassung mit Oberbodenauftrag
- Entlastungsschlitz landseitig
- Grenze Deichschutzstreifen
- Grenze Technologiestreifen
- 12,0+66 Stationierung Altdeich
- 17.70 vorhandene Höhen
- Achse Deichverteidigungsweg
- Achse Berme für die Deichunterhaltung
- Bauachse Deich
- 0+000,000m Stationierung Bauachse Deich
- 0+000,000m Achsparameter Bauachse Deich
- QP1 Nummerierung Querprofile Bauachse Deich
- 21.82 geplante Höhen Deich
- Achse Auf- und Abfahrten
- 0+000,000m Stationierung Auf- und Abfahrten
- 0+000,000m Achsparameter Auf- und Abfahrten
- 21.02 geplante Höhen Auf- und Abfahrten
- S17.15 geplante Höhen Entlastungsschlitz
- Bäume erhalten
- Bäume fällen, Stubben roden
- Baugrundprofile 386.13
- Amphibienschutzzaun aufstellen

Bemerkungen

- Lage der Medienleitungen sind durch Suchschachtungen zu erkunden (nach Festlegungen des Schachtscheines)

Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen / zugehörige Pläne:	Datum:	Name:

Zur Ausführung freigegeben: Ort, Datum / Unterschrift, Funktion

Raum für Genehmigungsvermerke:

Raum für Vermerke der ausführenden Firma:

Die Übereinstimmung mit der Ausführung wird bestätigt: Datum / Unterschrift, Funktionsbez.

Auftraggeber: LHW SACHSEN-ANHALT
Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt
Otto-von-Guericke-Straße 5, 39104 Magdeburg

Auftragnehmer:	Name	Datum	Unterschrift
bearbeitet			
gezeichnet			
geprüft			

Lagebezug: LS 489
Höhenbezug: HS 160
Landkreis: Stendal
Gemeinde: Pollitz
Bestätigt:

HWSB rechter Alanddeich
Wahrenberger Brücke - Brücke Pollitz, km 11,8 - 14,0
Detaillageplan vorh. RRB Nr. 456, Rohstoffpipeline Rostock-Böhlen, Deichsanierung

Leistungsphase: Ausschreibungsunterlage

Stand:	Maßstab:	Plan-Nr.:	Blatt:
12/2025	1:250	8	1

84,1 cm x 59,4 cm