



ZEICHENERKLÄRUNG

Bestandsplan:

- Bestandstopografie/Bestandshöhen
- Flurstücksgrenze / -nummer
- Staatsgrenze
- Anschlaglinie HW200 (Ist-Zustand)
- HW200 23.97 Gewässerachse mit Kilometrierung und HW200-Wasserstand
- 584,3 ODER - Kilometer
- vorh. Spundwand

Medienbestand:

- Fernwärme Kanal (Stadtwerke)
- Trinkwasserleitung
- Mischwasserkanal (FWA)
- Regenwasserkanal (FWA)
- Schmutzwasserleitung
- Telekomm. Kabel
- Gasleitung (Netzgesellschaft)
- 223 PE
- Strassenbeleuchtung
- Elt-Leitung (nicht im Planungsabschnitt enthalten)
- Elt-Leitung (Pumpwerk)

- Bohrpfahlwand
- Vorsatzschale/HWS-Mauer
- Geländer Neu
- Planung Römertreppe/Viewpoints Übernahme von Pätzold Architekten
- Rückverankerung Totmannanker/Aufgelöste Bohrpfahlwand/Horizontalanker
- Baumfällungen
- Planung Maßnahme Abschnitt 2
- Brunnen (nicht Bestandteil der Genehmigungsunterlage)

Die Stationierung bezieht sich auf die Bezugsachse, welche die Achse der Vorderkante der Vorsatzschale ist. Die Station 0+000 entspricht die dem Übergang zwischen Spundwand und Bohrpfahlwand (Detail Unterlage 6.1).

Die Vorderkante der Vorsatzschale fluchtet mit der Vorderkante der vorhandenen Spundwand.

Die Achse ist so gewählt, dass keine Anpassungstücke auf freier Länge erforderlich sind. Anpassungstücke sind am Knick und Bauende vorzunehmen.

Datengrundlage:
Vorplanung vom 10.12.2018, IKD Ingenieur-Consult GmbH, Zur Wetterwarte 50, Haus 337/6, 01109 Dresden

Lagebezug: ETRS89 UTM 33
Höhenbezug: DHHN92

Der Bemessungswasserstand HW200 aller 100 m resultieren aus der Interpolation zwischen dem Pegel Frankfurt (Oder) und dem Pegel Kietz auf Basis der hydrologischen Fachauskunft des LfU, W12 vom 30.08.2017. Der Freibord von 0,35 m muss addiert werden.

Die Bestandsmedien stammen aus der TöB-Abfrage aus dem Jahr 2016/2017 und dienen der Orientierung. Die genaue Lage des Leitungsnetzes muss mit Suchschachtungen bestimmt werden.

Änderungen				
Index	Datum	Name	Signum	Bemerkung
1	21.01.2021	Wurke/Döring		Ergänzung Totmannanker, Spundwandkasten; Planung Pätzold Architekten (Römertreppe Viewpoints)

Entwurfs-/Genehmigungsplanung	
Vorbereitender	Landesamt für Umwelt
Auftraggeber	Dr.-Ing. Heinrich Ingenieurgesellschaft mbH

Vorbereitender: Landesamt für Umwelt
Seeburger Chaussee 2, 14476 Potsdam, OT Groß Glienicke
Telefon: 033201-442118, Telefax: 033201-442662

Auftraggeber: Dr.-Ing. Heinrich Ingenieurgesellschaft mbH
Waisenhausastraße 10, 09599 Freiberg/Sachsen
Telefon: 03731-7832679, Telefax: 03731-7832679
freiberg@heinchrich-ingenieure.de, www.heinchrich-ingenieure.de

Vorhaben: Verbesserung des Hochwasserschutzes Frankfurt (Oder) auf ein HW200, Abschnitt Uferpromenade

Proj.-Nr.:	VB18-814		
Datum	Name	Unterschrift	
05.2020	Döring		
05.2020	Kempler		
20.05.2020	Köhler		
Lagebezug:	ETRS89_UTM33		
Höhenbezug:	DHHN92		
Plangröße:	1160x371		
Planbezeichnung:	Abschnitt 2 und 1 Maßnahmenplan Hochwasserschutz Lageplan 1		
Maßstab:	1 : 250		
Plan-Nr.:	3.4 D		
Blatt-Nr.:	1		