



HW200 24,16m u. NHN
 HW50 23,73m u. NHN
 HW10 23,11m u. NHN
 MHW 22,25m u. NHN
 HW100 23,98m u. NHN
 HW20 23,33m u. NHN
 HW3 22,76m u. NHN
 HW2 22,16m u. NHN
 MW 19,88m u. NHN
 MNH 18,83m u. NHN
 NNH/NI 18,21m u. NHN

Die Bemessungshöhe HW200 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 ist berücksichtigt.
 Die Wasserstände stammen aus den Jahreshauptwerten der Jahresreihen 1996/2005 sowie 2001/2013 ohne 2007/2009, dokumentiert am Pegel Frankfurt (Oder)-km 584,00.
 Die Darstellung der vorhandenen Anker stammt aus dem Rammpilan „Sanierung der Ufermauer Frankfurt (Oder) – BA II / TP1“, Bestandsunterlagen Rammpilan / Teil 1 und Teil 2 von der Planungsgemeinschaft Tief- und Wasserbau GmbH, Lewickstraße 12, 01279 Dresden aus dem Jahr 1999.
 Die genaue Positionierung der Bohrpfähle ist von der Lage der vorhandenen Ankerverpresspfähle abhängig. Die Lage ist anhand von Suchschachtung seitens der Baufirma zu bestimmen. In Rücksprache mit der örtlichen Bauüberwachung sind die Bohrschablonen herzustellen.
 Die Sohle liegt im Bereich Oder-km 584,34 bis 584,70 zwischen 16,00 m üNHN und 17,20 m üNHN. Eine Mittelwert von 16,60 m ü NHN für die neue OK Sohle wurde festgelegt.

Legende:

- Bemessungshöhe
- Gewässersohle (Bestand)
- Betonholm (Planung)
- Römertreppe (Übernahme aus Bauwerksplan)

Änderungen				
Index	Datum	Name	Signum	Bemerkung
1	21.01.2021	Wutke/Döring		Höhenanpassung und Überarbeitung Geometrie Römertreppe (Planung Pätzold Architekten) Anpassung HW-Höhen

Entwurfs-/Genehmigungsplanung

Vorhabensträger
 Landesamt für Umwelt
 Seeburger Chaussee 2
 14476 Potsdam
 OT Groß Glienicke
 Telefon: 033201-442118
 Telefax: 033201-442662
 (Datum) (Unterschrift)

Auftragnehmer
 Dr.-Ing. Heinrich Ingenieurgesellschaft mbH
 Waisenhausstraße 10
 09599 Freiberg/Sachsen
 Telefon: 03731-7832670
 Telefax: 03731-7832679
 freiberg@heinrich-ingenieure.de
 www.heinrich-ingenieure.de

Vorhaben
 Verbesserung des Hochwasserschutzes Frankfurt (Oder)
 auf ein HQ 200, Abschnitt Uferpromenade

Proj.-Nr.:	VB 18-814		
Datum		Name	Unterschrift
Gez.:	05/2020	Döring	
Bearb.:	05/2020	Kempler	
Gepr.:	20.05.2020	Köhler	
Lagebezug:	ETRS89_UTM33	Maßstab 1 : 200	
Höhenbezug:	DHHN92	Plan-Nr.: 4.1 D	
Plangröße:	1255x297	Blatt-Nr.: 1	

OK_Betonholm