

**Verzeichnis der Planunterlagen
 für den
 Antrag nach § 68 WHG**

- GEESTEEINFAHRT - NEUBAU DER NORDMOLE -

Stand: 07. Februar 2024

Unterlage	Bezeichnung	Maßstab
-----------	-------------	---------

Ordner 1/4

1	Planrechtfertigung - Alternativenprüfung - Nutzwertanalyse	
2	Erläuterungsbericht	
3	Pläne zur Baumaßnahme	
3.1	Übersichtskarte	
3.2	Übersichtsplan Bestand	1:1000
3.3	Übersichtsplan Baustellenzufahrt BE-Fläche	1:1000
3.4	Vermessung und Peilung	1:1000
3.5	Rückbau der Mole - Übersichten, Schnitte	1:1000
3.6	Neuer Molenturm - Übersichten, Schnitte	1:75, 1: 50, 1:25
3.7	Bauphasen	
3.8	Molenbauwerk - Übersichtslageplan	1:750
3.9	Molenbauwerk - Lageplan, Ausrüstung	1:200, 1:100
3.10	Molenbauwerk - Querschnitte, Details	1:100, 1:25
3.11	Molenbauwerk - Anschluss an Bestand	1:100, 1:25
3.12	Bereich C - Rampe	1:100, 1:25
3.13	Molenkopf - Ansicht, Draufsicht, Schnitte, Details	1:100, 1:25
3.14	Bereich A - Rampe, Zugangstreppe, Zuleitung Lagune	1: 50, 1:25, 1:12,5
3.15	Abbruch temporäres Hafengebiet	1:750, 1:50, 1:20, 1:10
3.16	Molenbauwerk - Unterhaltung	1:750
3.17	Eigentumsplan	1:2000
3.17a	Eigentümerverzeichnis	
3.18	Lageplan Lagune	1:1000
3.19	Schnitt Lagune	1:500, 1:100, 1:50
3.20	Detail Zulaufbauwerk	1:50

Ordner 2/4

4	Allgemeinverständliche Zusammenfassung der Umweltauswirkungen gem. § 6 UVPG
5	Bericht zur Umweltverträglichkeitsprüfung

Unterlage	Bezeichnung	Maßstab
6	Landschaftspflegerischer Begleitplan Darstellung und Bewertung des Bestands, Eingriffsermittlung	
7	Untersuchungen zur speziellen artenschutzrechtlichen Prüfung	
8	FFH-Verträglichkeitsstudien	
9	Auswirkungen des Vorhabens auf die Wasserrahmenrichtlinie	
Ordner 3/4		
10	Kompensation und Bilanzierung Erläuterungsbericht mit Anlagen 10.1 bis 10.9	
11	Gutachten - Analysen - Expertisen - Prognosen	
11.1	Untersuchungen zum Sedimenttransport	
11.2	Nautische Simulationen (inkl. Vorblatt)	
11.3	Untersuchungen zur Wellenverteilung	
Ordner 4/4		
11.4	Untersuchung von Boden- und Sedimentproben	
11.5	Schall- und Erschütterungsimmissionen (Bau)	
11.6	Baugrund- und Gründungsgutachten Teil A und Teil B	
11.7	Bodenmanagementkonzept	
11.8	Überprüfung der erforderlichen Bestickhöhen im Bereich der Geestemündung unter Berücksichtigung der im Zuge des Neubaus der Nordmole angepassten Hafensohle	
11.8a	Fachtechnische Stellungnahme zu Unterlage 11.8 (Bestickhöhen)	
11.9	Fachplanung Lagune	
11.10	Visualisierung des Vorhabens	
11.11	Gastvogelerfassung im Bereich des Badestrandes und der angrenzenden Wattflächen	
11.12	Ergebnisbericht der Bestandserfassung des Makrozoobenthos im Herbst 2022	
12	Fachbehördliche Erklärungen Verträglichkeitsprüfung gem. § 34 BNatSchG und naturschutzfachliche Beurteilung gem. § 8 Abs. 2 BremNatG durch die oberste Naturschutzbehörde Bremen	
13	Stellungnahmen	
13.1	Schreiben des Kampfmittelräumdienstes Bremen	
13.2	Schreiben der Landesarchäologie Bremen	