



EINLADUNG ZUR DIGITALEN INFORMATIONSVERANSTALTUNG ZUR VORSTELLUNG DES PROJEKTES NEUBAU REIHERSTIEGSCHLEUSE

Bauausführung inkl. technischer Bearbeitung als integrierte Projektallianz

am 20. September 2023 von 13.00 bis 15.00 Uhr

Die Hamburg Port Authority (HPA) möchte den Dialog mit allen am Bau und an der Planung Beteiligten suchen und fördern, mit dem Ziel Ihnen das Projektrealisierungsmodell integrierte Projektallianz näherzubringen und das konkrete Projekt „Neubau Reiherstiegsschleuse“ vorzustellen. Dazu laden wir Sie herzlich zur digitalen Informationsveranstaltung ein und freuen uns auf einen regen Austausch mit Ihnen.

PROJEKTIINHALT

Die Reiherstiegsschleuse befindet sich im südöstlichen Bereich des Hamburger Hafens, an der Einmündung des Reiherstiegs in die Süderelbe. Das Bauwerk liegt im Bezirk Hamburg-Mitte im Stadtteil Wilhelmsburg. Nach über 100 Jahren Betrieb weist die Schleusenanlage erhebliche Schäden an der Bausubstanz auf, ist am Ende ihrer Lebenszeit angekommen und soll durch einen Neubau ersetzt werden.

Die Herausforderung beim Neubau der Schleuse besteht bei der baulichen Umsetzung darin, die eingeschränkten land- und wasserseitigen Platzverhältnisse, die Aufrechterhaltung des Schienenverkehrs, sowie anfänglich den noch parallel laufenden Brückenbau mit zu berücksichtigen.

Wesentliche Projektinhalte sind:

- Überprüfung und Optimierung der bestehenden Planung

- **Neubau der Ostkammer nördlicher und südlicher Bereich** (im Anschluss an den fertiggestellten Mittelbereich im Zuge des Brückenbaus) inkl. **nautischer Einrichtungen**
 - Einbau neuer Spundwandbohlen mit Rückverankerung inkl. Holm und Ausrüstung der Kammerwände
 - Einbau einer UW-Betonsohle in die Schleusenkammer mit Druckentspannungsöffnungen für die Auftriebssicherheit
 - Ersatzneubau der Häupter
- **Anpassung der Vorhäfen**
 - Anpassung der Flügelwände, Leitwerke, Wassertiefen und Böschungen
- **Erneuerung der Anlagentechnik**
 - Tor- und Antriebstechnik bestehend aus 2 Torträgerbrücken, 2 Unterwasserschienen, Torantrieb pro Tor inkl. Torführung
- **Erneuerung der Steuerungs- und Elektrotechnik** für die Anlagentechnik der Schleuse
 - Rechnergestützte Bedienung der Schleuse vor Ort und fernbedient mit u.a. Videotechnik, elektroakustischen Anlagen, Beleuchtungstechnik
- Durchführung **baubegleitender Kampfmittelmaßnahmen** in Teilbereichen sowohl an Land als auch im Wasser gem. KampfmittelVO

INFORMATIONSVERANSTALTUNG

Die Hamburg Port Authority (HPA) möchte mit der Informationsveranstaltung das Interesse auf eine alternative Art der Zusammenarbeit zwischen Bauherrn und Bauausführenden wecken und im Zuge dessen allen Interessierten das Vertragsmodell integrierte Projektallianz näherbringen sowie das konkrete Projekt „Neubau Reihersteigschleuse“ vorstellen.

Die Veranstaltung wird am **20. September 2023 ab 13.00 Uhr bis ca. 15.00 Uhr als digitale Informationsveranstaltung in Microsoft Teams durchgeführt.**

Weitere Informationen zum Projekt und zur Veranstaltung erhalten Sie im Vorweg jederzeit unter unserer HPA-Webseite <https://www.hamburg-port-authority.de/de/hpa-360/beschaffung/vorinformationen-vergebene-auftraege>. Unter gleicher Adresse haben Sie auch im Nachgang einen Zugang zu sämtlichen im Rahmen der Veranstaltung präsentierten Unterlagen.

ANMELDUNG

Da für die digitale Informationsveranstaltung die Zusendung des Einwahllinks erforderlich ist, bitten wir um eine **Anmeldung Ihrer Teilnahme bis zum 15.09.2023**. Hierzu senden Sie bitte eine formlose E-Mail mit dem Betreff „RSS: Anmeldung Informationsveranstaltung“ und der **Nennung der Namen, Firma und E-Mail-Adressen der Teilnehmenden** an:

cgo.veranstaltungen@hpa.hamburg.de

(Mit Mausklick auf die Mailadresse wird eine automatische E-Mail erzeugt.)

WIR FREUEN UNS AUF IHRE TEILNAHME!