



► Nr. VO/2020/09443
öffentlich

Lübeck, 21.10.2020

Vorlage -öffentlich-

Verantwortliche Bereiche:
5.691 - Lübeck Port Authority

Bearbeitung: Otto Hinrich Rönfeldt (E-Mail: otto-hinrich.roenfeldt@luebeck.de Telefon: 122-6923)

Freigabe zur Umsetzung der Maßnahme Bahnhof Lübeck Skandinavienkai, Erneuerung der Weichen 49, 50 und 51

Beratungsfolge:

Datum	Gremium	Status	Zuständigkeit
02.11.2020	Senat	Nichtöffentlich	zur Senatsberatung
16.11.2020	Bauausschuss	Öffentlich	zur Vorberatung
24.11.2020	Hauptausschuss	Öffentlich	zur Entscheidung

Beschlussvorschlag:

Mit der Umsetzung der Maßnahme Bahnhof Lübeck Skandinavienkai, Erneuerung der Weichen 49, 50 und 51 wird begonnen.

Verfahren:

Bereiche/Projektgruppen	Ergebnis
1.201 Haushalt und Steuerung	zustimmend

Beteiligung von Kindern und Jugendlichen
gem. § 47 f GO ist erfolgt:

☐ Ja
☒ Nein

Begründung:

Eine Beteiligung von Kindern und Jugendlichen gem. § 47 f GO ist nicht erfolgt, weil deren Belange nicht berührt werden.

Die Maßnahme ist:

☐ neu
☒ freiwillig
☐ vorgeschrieben durch:

Finanzielle Auswirkungen:

☒ Ja (Anlage 1)
☐ Nein

Auswirkung auf den Klimaschutz:

☒ Nein

☐	Ja – Begründung:

Begründung der Nichtöffentlichkeit
gem. § 35 GO:

Begründung:

Eisenbahninfrastrukturunternehmerin, Eigentümerin und Betreiberin der Lübecker Hafenbahn ist die Hansestadt Lübeck, Bereich Lübeck Port Authority (LPA).

Wichtiger Teil der Lübecker Hafenbahn ist der Bahnhof Lübeck-Skandinavienkai, über den die Ladegleise des Skandinavienkais und das Terminal für Kombinierten Verkehr (KV) Baltic Rail Gate schienentechnisch erschlossen werden. Die seeseitig gelegene Weichengruppe bestehend aus den Weichen 49, 50 und 51 sowie das Verbindungsgleis zwischen den Weichen 51 und 52 und den anschließenden Gleisbereichen sollen aufgrund ihrer altersbedingt starken Abnutzung der Fahrbahnen und des zunehmenden biologischen Zerfalls der Schwellen komplett erneuert werden.

Für die Weichen sollen einfache Weichen der Bauform EW54 190 1:9 auf Holzschwellen verbaut werden, in den Anschlussbereichen sollen Schienen der Bauform 54E4 und Holzschwellen zur Verwendung kommen. Die für die Herstellung der Soll-Lage der zu erneuernden Weichenverbindung erforderlichen Stopf- und Richtarbeiten werden bis in die Weichenverbindung Weiche 51– Weiche 63 (Gleis 31) durchgeführt.

Arbeiten an der Gleisentwässerung sind nicht vorgesehen. Die im Baufeld vorhandenen Schächte und Rohrleitungen der Tiefenentwässerung bleiben im Bestand erhalten und werden im Bestand bauzeitlich gegen Beschädigungen gesichert.

Die Stelleinheiten und Signale der Weichen werden im Zusammenhang mit der Erneuerung der Weichenfahrbahn ebenfalls erneuert.

Hafenbetriebliche Notwendigkeit

Über die eingleisige LPA-Strecke Abzweig Lübeck-Kücknitz – Bahnhof Lübeck-Skandinavienkai und den Bahnhof Lübeck-Skandinavienkai (Bf Lsk) werden die Ladegleise des Terminals Skandinavienkai und die Gleisanlagen des KV-Terminals mit dem bundesweiten Schienennetz der DB Netz AG verbunden.

Die Weichen 49, 50 und 51 stellen die Verbindung zwischen dem Bahnhof Lsk und den Ladegleisen des Terminals dar (siehe auch Übersichtskarte, Anlage 2). Ein bedeutender Teil der umfangreichen Hafenbahnverkehre am Skandinavienkai wird über diese Weichenverbindung abgewickelt. Sie sind in ihrer Verbindungsfunktion für den Skandinavienkai unerlässlich für einen funktionierenden Eisenbahnbetrieb.

Die LPA ist als Eisenbahninfrastrukturunternehmen nach § 4 Abs 3 Allgemeines Eisenbahngesetz (AEG) verpflichtet, ihre Eisenbahninfrastruktur sicher zu bauen und in betriebsfähigem Zustand zu halten.

Dazu gehört, dass verschlissene und abgängige Anlagenteile so rechtzeitig zu ersetzen sind, dass jederzeit ein sicherer Eisenbahnbetrieb gewährleistet wird.

Kosten

Gemäß der aktuellen Kostenberechnung vom 13.05.2020 betragen die Gesamtkosten rd. 570.000 EUR netto.

Risiken

Um die Baumaßnahme durchzuführen, sind bei Gleisbaustellen Gleissperrungen für bestimmte Zeiten zu beantragen, die u. a. an die betreffenden Eisenbahnverkehrsunternehmen (EVUs) lange vorher zu kommunizieren sind. Durch Verzögerungen während der Baudurchführung besteht immer das Risiko, dass Sperrpausen nicht eingehalten werden können (Risiko: Baukosten/Zeit). Ein Teil des Risikos kann dadurch verringert werden, dass für die Lieferleistung der Weichen zunächst eine Abnahme der Weichen im montierten Zustand im Weichenwerk stattfindet und die anschließende Lieferung und Überprüfung der Bauteile auf der Baustelle so rechtzeitig erfolgt, dass fehlende Teile vor Einbau nachgeliefert werden können.

Des Weiteren besteht ein Baugrundrisiko (Bodenentsorgung bzw. -deponierung), welches im Vorwege durch Erkundungen/Beprobung verringert wird.

Ausschreibung und Zeitpunkt der Umsetzung

Ziel ist es, nach Freigabe durch die Gremien, die Gleisbaumaßnahme Anfang Dezember 2020 auszuschreiben. Die Ausführung ist innerhalb bestimmter Sperrpausen im Juni oder September 2021 geplant. Mit der Planung wurde wegen der rechtzeitigen Beantragung von Fördermitteln bereits im Oktober 2019 begonnen.

Haushaltsmäßige Ordnung

Im Haushalt 2020 sind für die Maßnahme insgesamt 50.000 EUR im investiven Teil des Produkthaushalts unter dem Produktsachkonto 552001 833.7852000 - Wasser und Hafen, Bahnhof Lübeck Skandinavienkai, Erneuerung W 49, W 50 und W 51, Tiefbaumaßnahmen – geordnet. Für die Bauausführung sind im investiven Haushalt 2021, der am 24.09.2020 von der Bürgerschaft beschlossen wurde, 520.000 EUR vorgesehen.

Das Projekt erfüllt die Voraussetzungen für eine Förderung mit einer Quote von 50 % der förderfähigen Kosten gemäß Schienengüterfernverkehrsnetzförderungsgesetz (SGFFG) durch das Eisenbahn-Bundesamt. Der Förderbescheid in Höhe von 235.000 EUR liegt inzwischen mit Datum 11.05.2020 bei der LPA vor.

Anlagen:

- 1 – Finanzielle Auswirkungen
- 2 – Übersichtskarte

Senatorin Joanna Hagen

Bereich: 5.691 - LPA

Produkt: 552001 833

2. Verfahrensübersicht – Finanzielle Auswirkungen

Anlage 1 zur Vorlage vom 21.10.2020

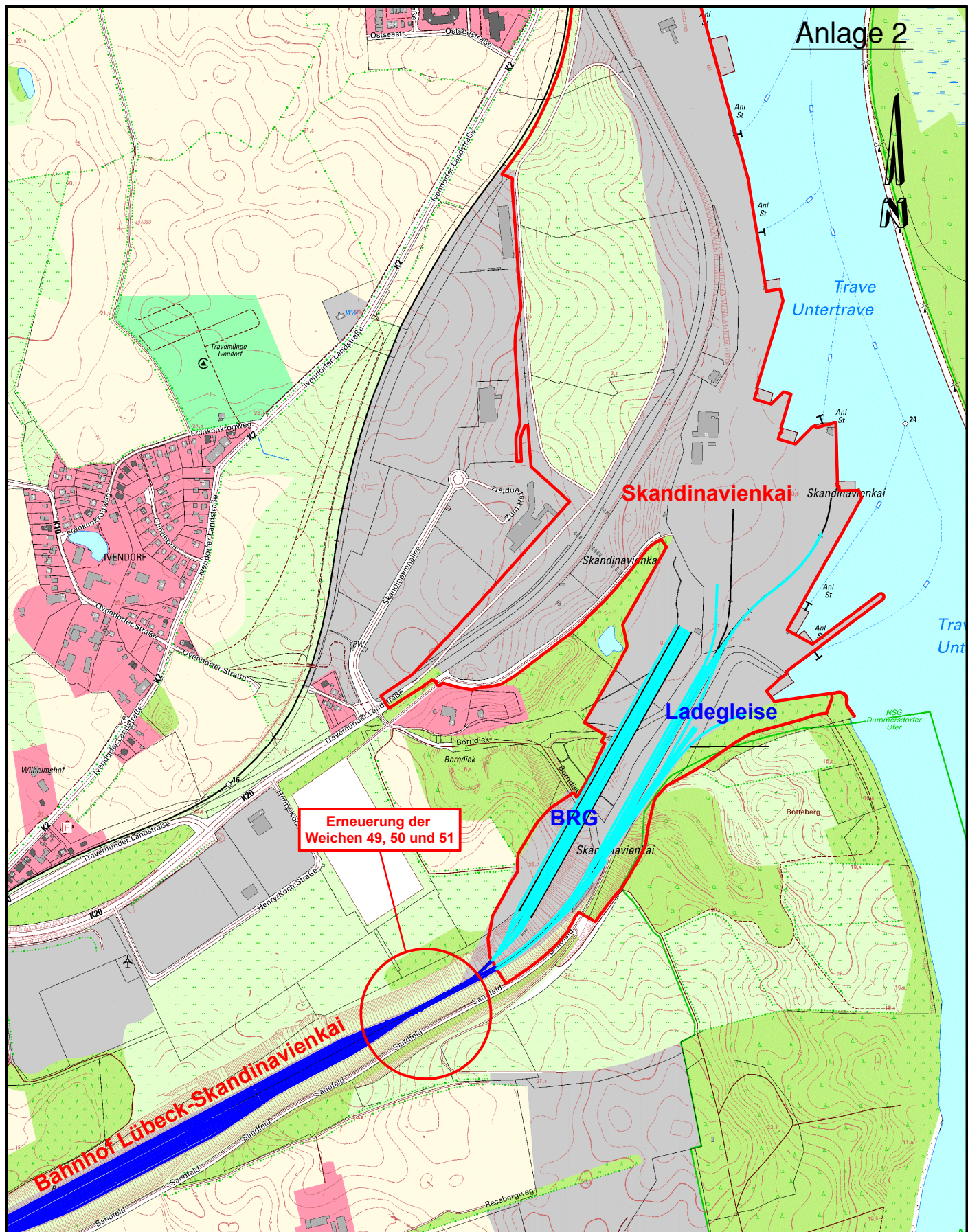
VO-Nr.: VO/2020/09443

INVESTIV

Finanzielle Auswirkungen in €	Gesamtbeiträge der Maßnahme, AfA und SoPo	2020	2021	2022	2023
Erträge	235.000,00	0,00	2.350,00	9.400,00	9.400,00
Aufwendungen	-570.000,00	0,00	-5.700,00	-22.800,00	-22.800,00
davon:					
Sonderposten-auflösung (SoPo)	235.000,00	0,00	2.350,00	9.400,00	9.400,00
Abschreibungen (AfA)	-570.000,00	0,00	-5.700,00	-22.800,00	-22.800,00
Anlagenabgang	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gesamtauswirkung Ergebnisplan	-335.000,00	0,00	-3.350,00	-13.400,00	-13.400,00
voraussichtl. Zinsen ca.	-150.750,00	0,00	-1.500,00	-10.050,00	-10.050,00
Einzahlungen	235.000,00	27.100,00	208.500,00	0,00	0,00
Auszahlungen	-570.000,00	-50.000,00	-520.000,00	0,00	0,00
Gesamtauswirkung Finanzplan	-335.000,00	(Ist das Ergebnis negativ, gilt der Betrag als kreditfinanziert!)			

2020	Ergebnisplan	Finanzplan		
Mittel veranschlagt	X	X	Ergebnisplan	Finanzplan
Zusätzl. zu ordnen			Gesamtlaufzeit	Gesamtlaufzeit
Haushaltsbelastend	X	X	X	X
Haushaltsentlastend				
Haushaltsneutral				

Haushaltsjahr	Produktsachkonten		Ergebnisplan
2020	Bezifferung	Bezeichnung	Betrag in €
(Minder) Erträge:			
Erträge:			
(Minder) Aufwendungen:			
(Mehr) Aufwendungen:			
Saldo Ergebnisplan			0,00
	Produktsachkonten		Finanzplan
	Bezifferung	Bezeichnung	Betrag in €
(Minder) Einzahlungen:			
Einzahlungen:	552001 833.6810000	Wasser und Hafen, BHF LSK Erneuerung Weichen 49, 50, 51, Investitionszuwendungen vom Bund	27.100,00
Auszahlungen:	552001 833.7852000	Wasser und Hafen, BHF LSK Erneuerung Weichen 49, 50, 51, Tiefbaumaßnahmen	-50.000,00
(Mehr) Auszahlungen:			
Saldo Finanzplan			-22.900,00



Hansestadt LÜBECK 
Lübeck Port Authority



Bahnhof Lübeck - Skandinavienkai Erneuerung der Weichen 49, 50 und 51

Übersichtskarte 1:10.000