

Titel der Drucksache:

Stellungnahme gemäß § 22 NABEG im
Planfeststellungsverfahren für die 380-kV-
Leitung Mecklar - Vieselbach

Drucksache

2069/23

Ausschuss für

Stadtentwicklung,

Bau, Umwelt,

Klimaschutz und

Verkehr

Entscheidungsvorlage

öffentlich

Beratungsfolge	Datum	Behandlung	Zuständigkeit
Dienstberatung OB	23.10.2023	nicht öffentlich	Vorberatung
Ortsteilrat Linderbach	02.11.2023	öffentlich	Anhörung
Ortsteilrat Molsdorf	06.11.2023	öffentlich	Anhörung
Ortsteilrat Azmannsdorf	06.11.2023	öffentlich	Anhörung
Ortsteilrat Vieselbach	09.11.2023	öffentlich	Anhörung
Ortsteilrat Hochstedt	13.11.2023	öffentlich	Anhörung
Ortsteilrat Bischleben-Steden	14.11.2023	öffentlich	Anhörung
Ortsteilrat Rohda (Haarberg)	14.11.2023	öffentlich	Anhörung
Ausschuss für Stadtentwicklung, Bau, Umwelt, Klimaschutz und Verkehr	21.11.2023	öffentlich	Entscheidung

Beschlussvorschlag

Die Stellungnahme der Landeshauptstadt Erfurt im Anhörungsverfahren nach § 22 Netzausbaubeschleunigungsgesetz zur Planfeststellung der 380-kV-Leitung Mecklar – Vieselbach gemäß Anlage 1 wird beschlossen.

23.10.2023, gez. i.V. Hofmann-Domke

Datum, Unterschrift

Nachhaltigkeitscontrolling <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja, siehe Anlage	Demografisches Controlling <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja, siehe Anlage			
Finanzielle Auswirkungen <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja → ↓	Nutzen/Einsparung <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja, siehe Sachverhalt Personal- und Sachkosten (in EUR) / Personalkosteneinsparung (in VbE)			
Deckung im Haushalt <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja	Gesamtkosten EUR			
↓				
	2023	2024	2025	2026
Verwaltungshaushalt Einnahmen	EUR	EUR	EUR	EUR
Verwaltungshaushalt Ausgaben	EUR	EUR	EUR	EUR
Vermögenshaushalt Einnahmen	EUR	EUR	EUR	EUR
Vermögenshaushalt Ausgaben	EUR	EUR	EUR	EUR
<input type="checkbox"/> Deckung siehe Entscheidungsvorschlag				

Fristwahrung

Ja Nein

Anlagenverzeichnis

Anlage 1 – Stellungnahme der Landeshauptstadt Erfurt im Anhörungsverfahren nach § 22 Netzausbaubeschleunigungsgesetz zur Planfeststellung der 380-kV-Leitung Mecklar – Vieselbach

Anlage 2 – Übersichtskarten Trassenverlauf (Erfurt)

Anlage 3 – Erläuterungsbericht

Die Anlagen liegen im Bereich OB und den Fraktionen zur Einsichtnahme aus.

Sachverhalt

Das Unternehmen 50Hertz betreibt das überregionale Stromnetz in den ostdeutschen Bundesländern und plant die Netzverstärkung der vorhandenen 380-kV-Freileitung zwischen den Umspannwerken Mecklar (ab der Landegrenze Hessen/Thüringen) und Vieselbach. Die bestehende Leitung soll durch einen Neubau mit höherer Übertragungskapazität ersetzt werden. Die Bestandsleitung wird nach Errichtung der neuen Freileitung zurückgebaut. Ziel des Vorhabens ist eine Erhöhung der Übertragungsleistung von 2520 A auf 4 000 A. Hierfür erfolgt eine Umbeseilung der 380-kV-Bestandsleitung mit Hochtemperaturleiterseilen sowie einige, dafür notwendige standortgleiche Masttausche (auf dem Erfurter Stadtgebiet sind keine Masttausche notwendig).

Das Projekt ist als Vorhaben Nr.12 im Bundesbedarfsplangesetz enthalten, womit seine Erforderlichkeit gesetzlich bestimmt ist. Gemäß Netzausbaubeschleunigungsgesetz (NABEG) sind

ein Bundesfachplanungsverfahren und anschließend ein Planfeststellungsverfahren bei der Bundesnetzagentur in Bonn als zuständiger Genehmigungsbehörde durchzuführen. Nach § 5a NABEG unter gewissen Umständen und auf Antrag der Vorhabenträgerin auf die Durchführung der Bundesfachplanung verzichtet werden. Einem entsprechenden Antrag von 50Hertz hat die Bundesnetzagentur am 15. März 2021 stattgegeben.

Im Rahmen des Verfahrens zum Bundesfachplanungsverzicht haben die technischen Voruntersuchungen zur Realisierung der Netzverstärkung für den Freileitungsabschnitt zwischen Vieselbach und der Landesgrenze einen geringen Umbaubedarf festgestellt. Die Umbeseilung umfasst den Ersatz des bestehenden Seilsystems durch ein leistungsstärkeres System mit Einsatz eines Hochtemperaturleiterseils. Zu diesem Zweck sind einzelne Masten zu erhöhen, was über voraussichtlich überwiegend standortgleiche Masttausche realisiert wird.

Die Vorhabenträgerin hat am 27. August 2021 einen Antrag auf Planfeststellungsbeschluss gestellt. Die Bundesnetzagentur hat die öffentliche Antragskonferenz für die betroffenen Träger öffentlicher Belange am 9. November 2021 durchgeführt hat am 28. Januar 2022 den Untersuchungsrahmen für die Planfeststellung festgelegt, in dem der Inhalt der vom Vorhabenträger vorzulegenden Unterlagen gemäß § 21 NABEG bestimmt wurde. Die Vorhabenträgerin hat am 31. Juli 2023 den bearbeiteten Plan und die angeforderten Unterlagen eingereicht. Die Bundesnetzagentur hat deren Vollständigkeit am 31. August 2023 bestätigt. Im Anhörungsverfahren gemäß § 22 NABEG hat die Stadt Erfurt nunmehr Gelegenheit zur Stellungnahme. Abgabefrist ist der 24. November 2023.

Im Anschluss an die aktuelle Beteiligungsphase wird ein Erörterungstermin stattfinden, bei dem die vorgebrachten Einwendungen und Stellungnahmen fachlich diskutiert werden. Danach wird durch die Bundesnetzagentur über den Trassenverlauf abschließend entschieden.

Die beigelegte Stellungnahme fasst allgemeine Hinweise der Stadt Erfurt zusammen, die im weiteren Verfahren Beachtung finden sollen. Die Betroffenheiten für die Stadt Erfurt durch dieses Netzausbauvorhaben sind als vergleichsweise gering einzuschätzen.

Aufgrund des außerordentlichen Umfangs der Unterlagen gemäß § 21 NABEG ist eine umfassende Ausreichung an Ortsteilräte und Ausschuss nicht möglich. Daher wurden dieser Drucksache als Anlagen 2 und 3 ausschließlich eine Übersichtskarte des Trassenverlaufes auf Erfurter Stadtgebiet sowie der Erläuterungsbericht beigelegt. In diesem sind alle fachthematischen Untersuchungen und die Gesamtbeurteilung zusammenfassend dargestellt. Auf den Seiten 64 bis 66 ist der Verzicht auf eine im Gebiet Molsdorf untersuchte Trassenverschwenkung begründet. Die vollständigen Unterlagen gemäß § 21 NABEG einschließlich aller Anlagen und Karten sind im Internet unter der Adresse:

<https://www.netzausbau.de/vorhaben12-a>

dort im Abschnitt „Verfahrensschritte und Dokumente“, Stichpunkt „Plan und Unterlagen (Q3 2023)“ abrufbar.