

## Maßnahmen der Stromnetz Berlin GmbH in der Hochspannungsebene (110 kV) in den nächsten 10 Jahren

Angaben gemäß § 14 Absatz 1b EnWG.

Ist Nr.	Maßnahme	Von der Netzausbaumaßnahme betroffene(r) Netzknoten im überlagerten HSt-Netz	kurze Projektbeschreibung	Projektkategorie	Betriebsmittel	Zubau Stromkreislänge [km]	Änderung der Übertragungskapazität [v- MVA]	netztechnische Begründung für den Netzausbau		Erfolgt diese Netzausbaumaßnahme, um einen bereits bestehenden Engpass zu beheben, der verbrauchsbedingt oder erzeugungsbedingt ist?	voraussichtlicher Zeitpunkt des Baubeginns [MM.JJJJ]	voraussichtlicher Zeitpunkt der Inbetriebnahme [MM.JJJJ]	Im Falle einer Verzögerung der Maßnahme ist der Verzögerungsgrund (a-f) anzugeben (Angabe Buchstabe a-f & kurze Beschreibung)	Kosten (geschätzt) in Euro	Projektstatus	Geprüfte Alternativen zum Netzausbau
								netztechnische Begründung für den Netzausbau 1. kurze Beschreibung	netztechnische Begründung für den Netzausbau 2. Erfolgt die Netzausbaumaßnahme auf Grund von zunehmender Anschluss erneuerbarer Energien?							
5	Neubau der 110-kV-Knotenpunktschaltanlage Malchow	UW Malchow (50Hertz)	Neubau der 110-kV-Schaltanlage einschl. Schutz- und Leittechnik sowie des Eigenbedarfs	Ersatz(neubau) mit Erhöhung der Übertragungskapazität	HS Schaltanlage, 110-kV Kabel + Freileitung, Schutz- und Leittechnik, Eigenbedarf	110-kV-Kbl: 4,0 km	500	unzureichende Kurzschlussfestigkeit der 110-kV-Schaltanlage	Nein	Nein	01/2012	12/2021	f) sonstige Gründe	39.079.000 €	im Bau	keine Alternative
12	Umstrukturierung 110kV-Netzknoten Charlottenburg Investitionsmaßnahme BNetzA		Neubau der 110-kV-Schaltanlage	Netzoptimierung und -verstärkung	HS Schaltanlage,	110-kV-Kbl: 2 km	500	unzureichende Kurzschlussfestigkeit der 110-kV-Schaltanlage	Nein	Nein	01/2015	01/2023		53.460.000 €	im Bau	keine Alternative
55	Anschluss Kraftwerk Lichterfelde		HS-Kundenanbindung	Neubau	HS Kabel + Schaltanlage			Versorgung der Kunden	Nein	Nein	01/2014	12/2022	f) sonstige Gründe	6.022.705 €	im Bau	keine Alternative
56	Netzanschluss Heizkraftwerk (HKW) Marzahn Investitionsmaßnahme		HS-Kundenanbindung Anschluss TSO	Neubau	HS Kabel + Schaltanlage	110-kV: 6,5 km		Versorgung der Kunden	Nein	Nein	01/2015	12/2021		38.630.000 €	im Bau	keine Alternative
65	Umstrukturierung Netz Koppenplatz Investitionsmaßnahme BNetzA BK4-15-024		Umbau UW KPL mit Anschaltung an Netzknoten MO	Netzoptimierung und -verstärkung	110 Kabel 110 kV Schaltanlage	110 kV Kabel: 4,4 km		Systemrelevante Entlastung der Stadttrasse	Nein	Nein	01/2016	12/2022		15.099.000 €	im Bau	keine Alternative
88	110-kV-Schaltanlagenersatz Wittenau		Ersatz einer HS-Schaltanlage	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	HS-Schaltanlage			Verfügbarkeit sicherstellen	Nein	Nein	01/2021	12/2028		31.152.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
97	Sanierung der 110-kV Schaltanlage Netzknoten Moabit		Sanierung einer Knotenschaltanlage	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Schaltanlage			Verfügbarkeit sicherstellen; Zustandsbedingte Sanierung	Nein	Nein	01/2016	12/2021	f) sonstige Gründe	4.211.000 €	im Bau	keine Alternative
99	110-kV Umstrukturierung Kabelnetz Lichterfelde		Umstrukturierung des 110-kV-Kabelnetzes	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastentwicklung,	Nein	Nein	01/2019	12/2026	f) sonstige Gründe	9.292.000 €	im Bau	keine Alternative
130	Aufbau 110-kV-Verbindung Rhinstraße - Wuhletal		Kabellegung zwischen 2 Uws	Neubau	110-kV-Kabel	10		Lastentwicklung, Erhöhung der Verfügbarkeit	Nein	Nein	01/2017	12/2023		11.432.000 €	im Bau	keine Alternative
145	Aufbau 110-kV Verbindung BerlinSüdost - Steglitz	Berlin Süd-Ost	HS-Kabellegung	Neubau	110-kV-Kabel, Schutz- und Leittechnik	31		Anschluss eines neuen Uws	Nein	Nein	01/2019	12/2023	b) Genehmigungsprozess	23.578.807 €	im Bau	Ausbau wird durch Vorgaben des UNB durchgeführt
159	Ersatz 110-kV-Schaltanlage Steglitz		Ersatz einer HS-Schaltanlage	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Schaltanlage			Verfügbarkeit sicherstellen; Zustandsbedingter Ersatz	Nein	Nein	01/2024	12/2030	f) sonstige Gründe	32.168.300 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
164	Ersatz SSS und Leittechnik Netzknoten Ohmstraße		Ersatz der Sekundärtechnik	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	Schutz- und Leittechnik			Verfügbarkeit sicherstellen	Nein	Nein	01/2022	12/2027	f) sonstige Gründe	6.015.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
170	Teilersatz 110-kV-PE Kabel 620, Niedemeuendorfer Allee		Ersatz HS-Kabel	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Kabel	+/-0		Lastentwicklung, Erhöhung der Verfügbarkeit	Nein	Nein	01/2024	12/2025	f) sonstige Gründe	2.965.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
185	Ersatz 110-kV-Netzknoten Wuhheide		Ersatz eines Netzknotens	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	HS-Schaltanlage			Verfügbarkeit sicherstellen; Zustandsbedingter Ersatz	Nein	Nein	01/2026	12/2032	f) sonstige Gründe	43.518.950 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
195	110-kV-Freileitungsablösung Strecke Friedrichshain - Rhinstr		Ablösung einer HS-Freileitung	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Kabel	14		Netzstrategische Ursachen	Nein	Nein	alt: 01.01.2023 neu: 01.01.2022	12/2026	f) sonstige Gründe	8.700.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
209	Ersatzneubau 110 kV Netzknoten Mitte		Neubau(Ersatz) einer HS-Schaltanlage	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Schaltanlage, Schutztechnik, Leittechnik			Verfügbarkeit sicherstellen; Zustandsbedingter Ersatz	Nein	Nein	01/2022	12/2030		43.550.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
213	110-kV-Freileitungsablösung Rüterweg - Biesdorf Nord - MS2		Ablösung einer HS-Freileitung	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Kabel	10,4		Zustandsbedingter Ersatz	Nein	Nein	01/2026	12/2027		6.700.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
222	110-kV-Freileitungsablösung Falkenberg-Rüterweg		Ersatz von Freileitungen gegen Kabel	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel	110-kV-Trasse: 2,5 km, 4 Systeme		Zustand der vorhandenen Verbindung(Freileitung)	Nein	Nein	01/2029	12/2035	f) sonstige Gründe	6.700.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative

223	Auswechslung 110-kV-Kabel 574		Ersatz von HS-Kabel	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel			Zustand der vorhandenen Verbindung(Freileitung)	Nein	Nein	01/2027	12/2028	f) sonstige Gründe	5.800.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
226	Aufbau 110-kV-Verbindung Berlin/Süd-Ost - Rudow	Berlin Süd-Ost	HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel, Schutz- und Leittechnik	14		Anschluss eines neuen Uws	Nein	Nein	01/2019	12/2024	f) sonstige Gründe	14.278.000 €	im Bau	Ausbau wird durch Vorgaben des ÜNB durchgeführt
227	110-kV-Netzverstärkung Neukölln - Rudow	Berlin Süd-Ost	HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel, Schutz- und Leittechnik	5		Netzverstärkung aufgrund Lastentwicklung	Nein	Nein	01/2019	12/2023		5.947.000 €	im Bau	Ausbau wird durch Vorgaben des ÜNB durchgeführt
228	Neubau Netzknoten Berlin Südost (Großziethen)	Berlin Süd-Ost	Neubau eines Netzknotens	Neubau	HS + MS-Schaltanlage, 110-kV + 10-kV-Kabel, Schutz- und Leittechnik Eigenbedarf, 110/10-kV-			Verfügbarkeit sicherstellen	Nein	Nein	01/2019	12/2024		20.772.000 €	im Bau	keine Alternative
249	Ers. 110-kV-Kbl 501 2 BA (AH-RE)		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel			Zustandsbedingter Ersatz	Nein	Nein	01/2020	12/2024	f) sonstige Gründe	2.882.000 €	im Bau	keine Alternative
251	110-kV Einbindung UW Voltairestraße		Legung von HS-Kabeln	Neubau	110-kV Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2020	12/2024		5.080.000 €	im Bau	keine Alternative
255	110-kV Einbindung UW Jungfernheide		Legung von HS-Kabeln	Neubau	110-kV Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2026	12/2028	b) Genehmigungsprozess	5.292.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
256	Teilersatz 110-kV-Kabel 512		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel			Zustandsbedingter Ersatz	Nein	Nein	01/2021	12/2022		8.012.526 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
259	Teilersatz 110-kV-Kabel 629/630		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel			Zustandsbedingter Ersatz	Nein	Nein	01/2023	12/2026	f) sonstige Gründe	9.905.060 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
261	Ersatz 110-kV-Ölkabel 561		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel			Zustandsbedingter Ersatz	Nein	Nein	01/2027	12/2029	f) sonstige Gründe	2.349.884 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
262	Teilersatz 110-kV-Kabel 571		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel			Zustandsbedingter Ersatz	Nein	Nein	01/2030	12/2031	f) sonstige Gründe	2.386.184 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
266	Aufbau Re.-Verbindung MI-RE (551,552 BA-CHB)	k.A.	HS-Netzverstärkung	Neubau	110-kV-Kabel			Verfügbarkeit sicherstellen	nein	Nein	01/2021	12/2024		11.200.000 €	im Bau	keine Alternative
267	110-kV Umstrukt. Kabelnetz Wuhlheide		HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2027	12/2030	f) sonstige Gründe	2.267.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
268	110-kV Umstrukturierung Kabelnetz Mitte		HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2024	12/2029		2.535.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
269	110-kV-Einbindung UW Poelchastr.		HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2022	12/2027		6.585.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
270	110-kV Umstrukturierung Kabelnetz Prenzlauer Berg		Umstrukturierung Hochspannungsnetz	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Anpassung des Netzes an geänderte Lastbedingungen und Betriebsweise	Nein	Nein	01/2030	12/2033		1.600.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
271	110-kV Umstrukt.Kabelnetz Steglitz		HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2025	12/2029	f) sonstige Gründe	3.023.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
274	110-kV-Freileitungsablösung Malchow-Buch		HS-Kabellegung	Ersatz(neubau) mit Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2024	12/2026		6.700.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
275	Ersatz 110-kV-Ölkabel 619		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel			Verfügbarkeit sicherstellen	Nein	Nein	01/2028	12/2029		2.426.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
277	Ersatz 110-kV-Ölkabel 542		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel			Verfügbarkeit sicherstellen	Nein	Nein	01/2028	12/2031	f) sonstige Gründe	2.350.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
298	Ausbau Rudow für Berlin Südost	Berlin Süd-Ost	Ertüchtigung des HS-Schaltanlage im NK Rudow	Netzoptimierung und -verstärkung	HS-Schaltanlage Schutz- und Leittechnik			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	2020	07/1905		4.338.000 €	im Bau	keine Alternative
299	Ausbau Neukölln für Berlin Südost	Berlin Süd-Ost	Ertüchtigung des HS-Schaltanlage im NK Neukölln	Netzoptimierung und -verstärkung	HS-Schaltanlage Schutz- und Leittechnik			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	2020	2023		1.784.000 €	im Bau	keine Alternative

300	Ausbau Steglitz für Berlin Südost	Berlin Süd-Ost	Ertüchtigung des HS-Schaltanlage im NK Steglitz	Netzoptimierung und -verstärkung	HS-Schaltanlage Schutz- und Leittechnik			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	2020	2022		1.020.000 €	im Bau	keine Alternative
317	Umlegung von Netzanlagen BAB 100		HS-Kabelumlegung	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Kabel	+/-0		Regulierung auf Veranlassung eines Dritten	Nein	Nein	2012	12/2022	f) sonstige Gründe	3.821.000 €	im Bau	keine Alternative
318	Umlegung von Netzanlagen Dresdner Bahn		HS-Kabelumlegung	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Kabel	+/-0		Regulierung auf Veranlassung eines Dritten	Nein	Nein	2017	12/2022		7.254.000 €	im Bau	keine Alternative
319	110-kV-Anschluss Datacenter Marienpark		HS-Kabellegung	Neubau	110-kV-Kabel	9,6		Kundenanschluss	Nein	Nein	2019	2023		11.400.000 €	im Bau	keine Alternative
321	Bodensanierung infolge Okabelleckagen		Entsorgung Altlasten infolge von Demontagen	Rückbau / Altlastentsorgung	110-kV-Kabel			Umweltschutz	Nein	Nein	2015	07/1905		6.032.000 €	im Bau	keine Alternative
322	Umbau von unterirdischen Olausgleichgefäßen		Entsorgung Altlasten infolge von Demontagen	Rückbau / Altlastentsorgung	110-kV-Kabel			Umweltschutz	Nein	Nein	2015	2022		4.230.000 €	im Bau	keine Alternative
325	Rückbau 110-kV-Freileitung MOW-MUE		Anschlussprojekt einer Freileitungsverkabelung/110-kV-Netzbau	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Netzstrategische Ursachen	Nein	Nein	2020	2023		7.733.000 €	konkrete Planung	keine Alternative
327	Aufbau Zutrittskontrollsystem HS		Ersatz des alten Schließ und Kontrollsystems in Umspannwerken	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität				Zustandsbedingter Ersatz	Nein	Nein	2018	12/2025		9.083.000 €	im Bau	keine Alternative
330	Aufbau einer 110-kV-Verbindung MOI – LAJ		HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	07/1905	2024		0 €	konkrete Planung	keine Alternative
331	110-kV Umstrukt. Kabelnetz Wittenau		HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2023	12/2028		7.498.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
332	110-kV Umstrukt. Kabelnetz Neukölln		HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2025	12/2030	f) sonstige Gründe	4.594.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
333	Ersatz 110-kV-Ölkabel 544		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel			Verfügbarkeit sicherstellen	Nein	Nein	01/2023	12/2024		2.350.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
334	110-kV Umstrukt. Kabelnetz Rüsterweg (KO 3)		HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	45658	48183		2.176.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
335	Kompensationsspule Wuhlheide		HS-Komp.Spule	Netzoptimierung und -verstärkung	HS-Schaltanlage Schutz- und Leittechnik			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	2020	2022		3.368.000 €	im Bau	keine Alternative
336	110-kV-Einbindung UW Westend		HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2027	12/2030		2.745.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
338	110-kV Umstrukt. Kabelnetz Barbarossa		HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2027	12/2030		3.712.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
339	110-kV Umstrukt. Kabelnetz Rudow		HS-Kabellegung	Netzoptimierung und -verstärkung	110-kV-Kabel			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2029	12/2032		1.876.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
341	Teilersatz 110-kV-Ölkabel 619 1. BA (SQ)		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel			Verfügbarkeit sicherstellen	Nein	Nein	01/2024	12/2025	b) Genehmigungsprozess	2.426.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
389	Neubau CHB, bauvorber. Maßn. für 50HzT	Charlottenburg (CHB) (50Hertz)	Anpassung von HS-Leitungen und HS-Schaltanlagen	Ersatz(neubau) mit Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Kabel HS-Schaltanlage			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2017	12/2021		731.000 €	Realisierung	keine Alternative
390	110-kV SA FRH Umbau Leittechnik 50HzT	Friedrichshain (FRH) (50Hertz)	Anpassung der Schutz und Leittechnik	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	Schutz- und Leittechnik			Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2017	12/2021		577.000 €	Realisierung	keine Alternative
391	Umbau Pyramidenbrücke		Legung von HS-Kabeln und MS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Kabel 10-kV-Kabel Sek.-Kabel			Verfügbarkeit sicherstellen	Nein	Nein	01/2018	12/2025		1.103.000 €	Realisierung	keine Alternative
395	Ersatz LWL-Nordnetz in Micropipe		Legung von Kabeln für das digitale Netz	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	Sekundärkabel			Verfügbarkeit sicherstellen	nein	Nein	01/2023	12/2025		2.320.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative

396	Ersatzneubau UW Kladow		Ersatzneubau eines 110/10-kV Umspannwerkes mit allen Komponenten;	Ersatz(neubau) mit Erhöhung der Übertragungskapazität	HS + MS-Schaltanlage, 110-kV + 10-kV-Kabel, Schutz- und Leittechnik, Eigenbedarf, 110/10-kV-		Zustandsbedingter Ersatz	Nein	Nein	01/2025	12/2030		24.142.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
397	Neubau UW Kurt-Schumacher-Damm		Neubau eines 110/10-kV Umspannwerkes mit allen Komponenten;	Neubau	HS + MS-Schaltanlage, 110-kV + 10-kV-Kabel, Schutz- und Leittechnik, Eigenbedarf, 110/10-kV-		Lastentwicklung	Nein	Nein	01/2030	12/2035		26.411.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
398	Ersatzneubau 110-kV-NK Prinzregentenstraße		Neubau eines Netzknotens	Ersatz(neubau) mit Erhöhung der Übertragungskapazität	HS + MS-Schaltanlage, 110-kV + 10-kV-Kabel, Schutz- und Leittechnik, Eigenbedarf, 110/10-kV-		Zustandsbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2025	12/2031		38.953.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
399	Erweiterung Umspannwerk Moissstraße		Umbau eines bestehenden Umspannwerkes	Ersatz(neubau) mit Erhöhung der Übertragungskapazität	HS + MS-Schaltanlage 110-kV-Kabel 10-kV-Kabel 1-kV-Kabel		Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2010	12/2021		11.546.000 €	Realisierung	keine Alternative
400	110-kV Umstrukt. Kabeln Prinzregentenstr		Ersatz von HS-Kabeln	Neubau	110-kV-Kabel Sek. Kabel		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	Nein	Nein	01/2027	12/2030		4.683.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
401	Ersatzneubau UW Lunderstraße		Ersatzneubau eines 110/10-kV Umspannwerkes mit allen Komponenten;	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	HS + MS-Schaltanlage, 110-kV + 10-kV-Kabel, Schutz- und Leittechnik, Eigenbedarf, 110/10-kV-		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	Nein	Nein	01/2025	12/2032		28.042.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
402	Erneuerung UW Richardstraße		Ersatzneubau eines 110/10-kV Umspannwerkes mit allen Komponenten;	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	HS + MS-Schaltanlage, 110-kV + 10-kV-Kabel, Schutz- und Leittechnik, Eigenbedarf, 110/10-kV-		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	Nein	Nein	01/2024	12/2030		15.157.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
403	Ersatzneubau UW Mitte (für UW LW)		Ersatzneubau eines 110/10-kV Umspannwerkes mit allen Komponenten;	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	HS + MS-Schaltanlage, 110-kV + 10-kV-Kabel, Schutz- und Leittechnik, Eigenbedarf, 110/10-kV-		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	Nein	Nein	01/2030	12/2035		16.084.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
407	Ersatz 110-kV-Ölkabel 595		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	Nein	Nein	01/2030	12/2031		7.452.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
408	110kV Einbindung UW Gürtelstr und Ersatz 110-kV-Ölkabel 890		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	Nein	Nein	01/2028	12/2031		1.544.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
411	Ersatz 110-kV-Ölkabel 662		Ersatz von HS-Kabeln	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV Kabel		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	Nein	Nein	01/2028	12/2031		6.514.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
413	Ers. Schutz-/Leittechnik UW Potsdamer PI		Ersatz der Sekundärtechnik	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	Schutz- und Leittechnik;		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	Nein	Nein	01/2030	12/2036		6.733.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
414	110-kV-Einbindung UW Grenzallee		HS-Kabellegung	Neubau	110-kV-Kabel		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	Nein	Nein	01/2028	12/2030		2.970.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
415	110-kV-Einbindung UW JAS		HS-Kabellegung	Neubau	110-kV-Kabel		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	Nein	Nein	01/2022	12/2027		8.741.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
416	Netzerweiterung und Lastzuwachs HSP 2029		Ausweitung bestehender Versorgungsgebiete	Neubau	Schaltanlage, Kabel		Lastbedingte Wachstumsinvestition	Nein	Nein	01/2029	12/2029		6.387.000 €	Realisierung	keine Alternative
434	Aufbau 110-kV-Kabelverbindung MOW-LUN		HS-Kabellegung	Neubau	110-kV-Kabel		Lastbedingte Wachstumsinvestition	nein	Nein	01/2025	01/2029		6.322.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
435	Ersatz 110-kV Schaltanlage UW Gesundbrunnen		Ersatz HS-Schaltanlage	Ersatz(neubau) ohne Erhöhung der Übertragungskapazität	HS-Schaltanlage		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	nein	Nein	01/2030	12/2035		14.279.000 €	vorgesehene Maßnahme	keine Alternative
436	Netzleitstelle SFN Nebengebäude		Erweiterung der neuen Leitwarte	Neubau	Schutz-Leit - Steuertechnik		Zustandsbedingte Ersatzinvestition	nein	Nein	01/2021	12/2022		2.740.000 €	im Bau	keine Alternative
438	110-kV-Freileitungsverkabelung HKK-WUL		Regulierung einer Freileitung	Ersatz(neubau) mit Erhöhung der Übertragungskapazität	110-kV-Kabel	8,25	Regulierung auf Veranlassung eines Dritten	nein	Nein	01/2020	12/2022		8.700.000 €	im Bau	keine Alternative