

Baubeschreibung

- ergänzende Beschreibung zu einem gewerblichen Bauvorhaben



Bauherr/Antragsteller: Name und Anschrift 50Hertz Transmission GmbH Heidestr.2 10557 Berlin	Telefon * 030 5150 4582
	E-Mail * christian.laeritz@50hertz.com

Baugrundstück: PLZ, Ort, Straße, Hausnummer 17509 Brünzow AM Umspannwerk 1	Gemarkung/en Stilow
	Flur/en 1
	Flurstück/e 27, 28

1. Beschreibung des Vorhabens	
Art des Betriebes und/oder der Anlage	unbesetztes Umspannwerk, HGÜ-Netzanbindungssystem (525kV) (Begehung nur zu Kontroll- und Wartungszwecken)
Erzeugnisse/Dienstleistung (Art und Umfang)	
Rohstoffe, Materialien, Betriebsstoffe, Reststoffe, Waren	Elektroenergie
Arbeitsabläufe <input type="checkbox"/> Arbeitsablaufplan ist beigelegt	Fernsteuerung dre Transformation von Elektroenergie
Maschinen, Apparate, Förderrichtungen, Fahrzeuge <input type="checkbox"/> Maschinenaufstellungsplan ist beigelegt	Freiluftschaltanlage: Leistungsschalter, Wandler, Leitungstrenner, Stützer, Erder

2. Betriebszeit an Werktagen	von 0:00 bis 24:00 Uhr
an Sonn- und Feiertagen	von 0:00 bis 24:00 Uhr

3. Beschäftigte	In der Arbeitsstätte		davon im geplanten Bauvorhaben	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Anzahl				

4. Umweltschutz	
Luftverunreinigung (Art, z.B. durch Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe, Geruchsstoffe)	
Lage und Höhe der Abluftöffnungen	
Maßnahmen zur Vermeidung schädlicher Luftverunreinigungen	

* Angaben sind freiwillig

Geräusche (Art, Ursache und Schallleistung, z.B. durch Anlagen, Tätigkeiten, betrieblichen Verkehr auf dem Grundstück)						
	Dauer und Häufigkeit	von	Tageszeit	bis	Nachtzeit (22.00 Uhr bis 6.00 Uhr)	bis
	an Werktagen					
	an Sonn- und Feiertagen					
	Lage der Geräuschquellen (Austrittsöffnungen, ggf. Richtungsangaben)					
Maßnahmen zur Vermeidung						
Erschütterungen und/oder mechanische Schwingungen (Art und Ursache)						
	Dauer und Häufigkeit	von	Tageszeit	bis	Nachtzeit (22.00 Uhr bis 6.00 Uhr)	bis
	an Werktagen					
	an Sonn- und Feiertagen					
	Lage der Erschütterungs- und/oder Schwingungsquellen					
Maßnahmen zur Vermeidung von Erschütterungen und/oder Schwingungen						
Abfallstoffe (Art, Menge pro Zeiteinheit)						
	Zwischenlagerung (Art, Ort und Menge)					
	Art der Verwertung oder Beseitigung					
	Besonders zu behandelnde Abwässer (Art, Menge pro Zeiteinheit)					
	Behandlung (Art und Ort)					
	Verbleib der Rückstände					

**5. sonstige Angaben und Hinweise,
die zur Beurteilung des Vorhabens
notwendig sind**
(ggf. weitere Angaben auf gesondertem Blatt
ergänzen)

11. Februar 2026 | 11:12 MEZ

Berlin,

Ort, Datum

DocuSigned by:
i.A. Cantz
39210AD1006345E...

Unterschrift Bauherr/Vertreter

Hoppegarten, 06.02.2026

Ort, Datum



Unterschrift Entwurfsverfasser