

Pressemitteilung

SuedOstLink: TenneT und 50Hertz optimieren Projektzeitplan durch frühzeitige Beauftragung der Kabelhersteller für zweites Kabelpaar

- **50Hertz beauftragt die NKT GmbH & Co. KG sowie TenneT die Prysmian Power-Link S.r.l. mit Produktion, Anlieferung und Montage eines zweiten Gleichstrom-Erdkabelsystems im SuedOstLink**
- **Frühzeitige Beauftragung sichert rechtzeitige Kabellieferung und ermöglicht auf einander abgestimmte Bauphasen für beide Kabelsysteme des SuedOstLinks**
- **Kabelproduktion für zweites Erdkabelsystem im SuedOstLink startet im Jahr 2024/2025. Die Erdkabel für das erste System werden bereits ausgeliefert**

Bayreuth/Berlin, 2. August 2022 – Während für das erste Erdkabelsystem des SuedOstLinks, einer Gleichstromverbindung zwischen Sachsen-Anhalt und Bayern, bereits die ersten Kabellieferungen erfolgen, haben die beiden Übertragungsnetzbetreiber TenneT und 50Hertz nun auch für das zweite Kabelsystem des SuedOstLinks die Erdkabelproduktion gesichert. Mit der frühzeitigen Beauftragung der beiden erfahrenen Erdkabelhersteller NKT aus Dänemark und Prysmian aus Italien sorgen 50Hertz und TenneT für eine Optimierung des Projektzeitplans. Durch die jetzt in Auftrag gegebene Produktion, Lieferung und Montage der Erdkabel ab 2024/2025 kann der Einzug der beiden Erdkabelsysteme auf einander abgestimmt erfolgen.

Tim Meyerjürgens, COO von TenneT, sagt: „Die Sicherung der Kabelproduktion und -lieferung ist auch vor dem Hintergrund der aktuell sehr angespannten Märkte ein wichtiger Meilenstein bei der Realisierung des SuedOstLinks. Der SuedOstLink ist eine der wichtigsten künftigen Strom-Versorgungsleitungen Deutschlands auf dem Weg hin zur Klimaneutralität. Im weiteren Planungsprozess streben wir an, die beiden parallel verlaufenden Kabelsysteme möglichst aufeinander abgestimmt zu verlegen.“

Dr. Frank Golletz, Technischer Geschäftsführer von 50Hertz, betont: „Die aktuellen Entwicklungen zeigen einmal mehr die Wichtigkeit einer raschen und sicheren Umstellung auf Erneuerbare Energien. In diesem Umfeld vorausschauend zu planen und rechtzeitig Produktionskapazitäten der wichtigen Gleichstrom-Erdkabel zu sichern, ist ein entscheidender Schritt hin zu mehr Energieautonomie in Deutschland und Europa. Dass dieser Schritt gleichermaßen dazu beiträgt, die Bautätigkeit auf einander abzustimmen, so Zeit zu sparen und die Auswirkungen der Baustellentätigkeiten möglichst gering zu halten, freut uns umso mehr.“

SuedOstLink und SuedOstLink+

Der SuedOstLink verläuft von Wolmirstedt bei Magdeburg in Sachsen-Anhalt nach ISAR bei Landshut in Bayern. Er besteht aus zwei Vorhaben und transportiert vornehmlich Strom aus Windenergie vom Norden und Osten Deutschlands in den Süden:

Ein Erdkabelpaar des SuedOstLinks verbindet Wolmirstedt mit ISAR (Vorhaben 5). Es soll im Jahr 2027 in Betrieb gehen und Bayern mit 2 Gigawatt kostengünstigem Strom aus nord- und ostdeutscher Windenergie versorgen. Ein weiteres 2 Gigawatt starkes Erdkabelpaar des Sued-

dOstLinks bildet eine Leitungsverbindung zwischen dem Landkreis Börde und ISAR. Dabei handelt es sich um den südlichen Teil des Vorhabens 5a zwischen dem Raum Klein Rogahn westlich von Schwerin in Mecklenburg-Vorpommern und ebenfalls ISAR, das im Jahr 2021 in das Bundesbedarfsplangesetz aufgenommen worden ist. Alle Leitungsabschnitte des SuedOstLinks befinden sich gegenwärtig in der Planfeststellung.

Für die beiden Leitungsverbindungen des SuedOstLinks werden in zwei separaten Kabelgräben jeweils zwei Erdkabelstränge verlegt. Dadurch ergibt sich eine Gesamtlänge von 2.100 Kilometern für die erforderlichen Erdkabel. Das entspricht etwa der Luftlinie von München nach Kairo.

Der nördliche Teil des Vorhabens 5a zwischen Raum Klein Rogahn und dem Landkreis Börde ist in einem separaten Projekt mit Namen SuedOstLink+ enthalten. Dieser Teil steht noch vor der Bundesfachplanung. Die Kabelproduktion für diesen neu zu planenden Abschnitt wurde daher auch noch nicht vergeben. Vorhaben 5a soll 2030 in Betrieb gehen.

Ansprechpartner:

50Hertz Transmission GmbH

Katrin Dietl, T +49 30 5150 4277, M +49 151 28600 566, katrin.dietl@50hertz.com

TenneT TSO GmbH

Ina-Isabelle Haffke, T +49 921 50740 4070, M +49 151 42246 910, ina-isabelle.haffke@tennet.eu

Über 50Hertz:

50Hertz betreibt das Stromübertragungsnetz im Norden und Osten Deutschlands und baut es für die Energiewende bedarfsgerecht aus. Unser Höchstspannungsnetz hat eine Stromkreislänge von über 10.000 Kilometern – das ist die Entfernung von Berlin nach Rio de Janeiro. Das 50Hertz-Netzgebiet umfasst die Bundesländer Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen sowie die Stadtstaaten Berlin und Hamburg. In diesen Regionen sichert 50Hertz mit rund 1.400 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern rund um die Uhr die Stromversorgung von 18 Millionen Menschen. 50Hertz ist führend bei der sicheren Integration Erneuerbarer Energien: In unserem Netzgebiet wollen wir bis zum Jahr 2032 übers Jahr gerechnet 100 Prozent Erneuerbare Energien sicher in Netz und System integrieren. Anteilseigner von 50Hertz sind die börsennotierte belgische Holding Elia Group (80 Prozent) und die KfW Bankengruppe mit 20 Prozent. Als europäischer Übertragungsnetzbetreiber ist 50Hertz Mitglied im europäischen Verband ENTSO-E.

Mehr Informationen: Live-Daten aus unserem Netz gibt es in der 50Hertz-App für Apple und Android. Informationen und Download-Links unter [50hertz.com/app](https://www.50hertz.com/app).

Über TenneT:

TenneT ist ein führender europäischer Netzbetreiber. Wir setzen uns für eine sichere und zuverlässige Stromversorgung ein – 24 Stunden am Tag, 365 Tage im Jahr. Wir gestalten die Energiewende mit – für eine nachhaltige, zuverlässige und bezahlbare Energiezukunft. Als erster grenzüberschreitender Übertragungsnetzbetreiber planen, bauen und betreiben wir ein fast 24.500 km langes Hoch- und Höchstspannungsnetz in den Niederlanden und großen Teilen Deutschlands und ermöglichen mit unseren 16 Interkonnektoren zu Nachbarländern den europäischen Energiemarkt. Mit einem Umsatz von 6,4 Mrd. Euro und einer Bilanzsumme von 32 Mrd. Euro sind wir einer der größten Investoren in nationale und internationale Stromnetze, an Land und auf See. Jeden Tag geben unsere 6.600 Mitarbeiter ihr Bestes und sorgen im Sinne unserer Werte Verantwortung, Mut und Vernetzung dafür, dass sich mehr als 42 Millionen Endverbraucher auf eine stabile Stromversorgung verlassen können. Lighting the way ahead together.