

## 1.0 Erläuterung

Die TenneT TSO GmbH hat beim Amt für Planfeststellung Energie Schleswig-Holstein (AfPE) die Planfeststellung gemäß §§ 43ff. des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG) mit Umweltverträglichkeitsprüfung für den Neubau der 380-kV-Leitung Husum Nord – Niebüll Ost (LH-13-321, Westküstenleitung Abschnitt 4) beantragt (Aktenzeichen: 667.02-PFV 380-kV-Ltg Husum Nord-Niebüll Ost). Bestandteil dieses Planfeststellungsantrags ist auch die Errichtung und der Betrieb des 380-/110-kV-Umspannwerkes Niebüll Ost. Bei dem geplanten Umspannwerk handelt es sich um eine nach dem BImSchG genehmigungsbedürftige Anlage (Nr. 1.8 V des Anhang 1 der 4. BImSchV).

Die nachfolgenden Antragsunterlagen sind daher in Form des BImSchG-Genehmigungsantrags nach § 4 BImSchG erstellt.