

Vorbemerkung zu Anlage 7.1

Bauwerksverzeichnis



380kV Freileitung Klixbüll – Bundesgrenze DK

1. Bauwerksverzeichnis und Gesamtvorhaben

Das Bauwerksverzeichnis listet alle neu zu errichtenden Anlagen(-teile), sowie Baumaßnahmen an Fremdanlagen auf, die von dem planfestzustellenden Vorhaben berührt sind. Ebenso werden für Kreuzungen notwendige Schutzgerüste und sämtliche Provisorien ausgewiesen. Die tatsächliche Ausführung des Vorhabens und der dazugehörigen Maßnahmen ergibt sich aus dem Bauwerksverzeichnis in Verbindung mit Anlage 1 Anhang B (Mastprinzipzeichnungen) und Anlage 4 (Lagepläne / Bauwerkspläne). Eine detaillierte Vorhabenbeschreibung ist der Anlage 1 (Erläuterungsbericht) zu entnehmen.

2. Abkürzungen/Symbol und Erläuterungen

Vorhandene Zufahrten zu öffentlichen Straßen und Wegen, die aufgrund des planfestzustellenden Vorhabens während der Bauzeit mitbenutzt werden müssen, erhalten keine Bauwerksnummer, sofern ein Ausbau nicht erforderlich ist. Die zur Erreichung der Zufahrt erforderliche Inanspruchnahme von Flurstücken ist im Grunderwerbsverzeichnis und im Lage-/Bauwerksplan dargestellt. Bestehende Zufahrten zu öffentlichen Straßen und Wegen, an denen bauliche Veränderungen vorgenommen werden oder neu anzulegende Zufahrten zu öffentlichen Straßen und Wegen erhalten jeweils eine BW-Nummer. Hier wird auch festgelegt, ob diese zurückgebaut werden (z. B. temporäre Zufahrten zum übergeordneten Straßennetz) oder dauerhaft erhalten bleiben. Vorübergehende Zufahrten zu öffentlichen Straßen und Wegen werden vom Vorhabenträger nach Abschluss der Arbeiten ohne nachhaltige Beeinträchtigung des Bodens wieder aufgenommen bzw. entfernt und der ursprüngliche Zustand wieder hergestellt.

3. Grabenverrohrungen

Um die Arbeitsflächen während der Bauphase erreichen zu können, sind an einigen Stellen temporäre Grabenverrohrungen zum Zwecke der Überfahrt notwendig, die im Bauwerksverzeichnis ausgewiesen werden. Diese werden entsprechend der notwendigen Breite und Tragfähigkeit installiert. Der ursprüngliche Zustand wird nach Beendigung der Baumaßnahme wieder hergestellt. Während der Bauzeit tritt keine Behinderung des Abflusses auf. Drainageleitungen und sonstige Entwässerungsanlagen, die der Vorflut fremder Grundstücke dienen und durch die Baumaßnahme in ihrem Verlauf unterbrochen werden, stellt die Vorhabenträgerin nach Abschluss der Baumaßnahme wieder her. Die ordnungsgemäße Entwässerung bei Durchschneidung der Drainagen und Entwässerung während der Bauzeit hat die Vorhabenträgerin sicher zu stellen.

4. Baubehelfe

Aus Gründen der Sicherheit werden während der Bauphase Hilfskonstruktionen (Schutz- oder Schleifgerüste) an klassifizierten Straßen von Kreisstraßen aufwärts aufgestellt, sowie an Stellen errichtet, bei denen eine Sperrung zu erheblichen Einschränkungen führen würde. Dies erfolgt, um die betreffenden Verkehrswege vor allem beim Seilzug zu schützen und einen uneingeschränkten Betrieb zu ermöglichen. Eine Errichtung von Auffanggerüsten im Straßenraum ist nicht vorgesehen.

Die Fangnetze der Schutzgerüste sind in einer Höhe von über 4,50m über Straßenoberkante der klassifizierten Straßen vorgesehen, so dass der lichte Raum bis 4,50m über der Fahrbahnoberkante von festen Hindernissen freigehalten wird.

5. Maßnahmen an anderen Versorgungsleitungen

Sollte es im Zuge der Baumaßnahmen zu einer Veränderung / Verlegung von anderen Versorgungsleitungen oder Fernmeldeanlagen kommen, so werden die entstehenden Kosten durch die Vorhabenträgerin als Verursacher übernommen. Die entsprechenden Maßnahmen erhalten eine BW-Nummer und sind im zugehörigen Verzeichnis gelistet.

Im Bereich von Zufahrten oder Arbeitsflächen werden vor Baubeginn Suchschachtungen durchgeführt. Zum Schutz vorhandener Leitungen werden – soweit erforderlich – im Bereich von Überfahrten von Leitungen Schutzmaßnahmen zur Minimierung des Bodendrucks z.B. Auslegung von Platten o.ä. ergriffen.

6. Einfriedungen

Falls es im Zuge der Baumaßnahmen erforderlich wird, vorhandene Zäune zu entfernen, werden diese nach Beendigung der Bauarbeiten an alter Stelle wieder aufgestellt. Die Unterhaltung der Einfriedung verbleibt beim Eigentümer. Angeschnittene oder durchschnittene Nutzflächen werden während der Bauzeit soweit erforderlich, mit provisorischen Koppelzäunen versehen.