

Höchstspannungsleitungen

BBPIG Vorhaben Nr. 1 – A-Nord

(Emden Ost – Osterath)

BBPIG Vorhaben Nr. 78 – DoIWin4

(Grenzkorridor II – Hanekenfähr)

[Bestandteil Emden – Wietmarschen/ Geeste]

BBPIG Vorhaben Nr. 79 – BorWin4

(Grenzkorridor II – Hanekenfähr)

[Bestandteil Emden – Wietmarschen/ Geeste]

Plan und Unterlagen nach § 21 NABEG

sowie nach § 26 S. 2 NABEG

Teil D – Eigentumsbelange

D1.1 – Erläuterungen zum Kreuzungsverzeichnis

Planfeststellungsabschnitt NDS2

„Niedersachsen Mitte“

von der Landkreisgrenze Leer/ Emsland bis zur Gemeindegrenze

Wietmarschen/ Nordhorn

Vorhabenträgerin



Amprion GmbH

Robert-Schuman-Straße 7
44263 Dortmund



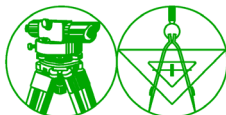
Amprion Offshore GmbH

Robert-Schuman-Straße 7
44263 Dortmund

Ansprechpartner

Carsten Stiens
Gleichstrom-Netzprojekte
Projekt A-Nord
Tel. 0231-5849-16088

Auftragnehmer



Freigang und Schumann
Ingenieurgesellschaft mbH & Co. KG Im Teelbruch 68 45219 Essen

Freigang und Schumann

Ingenieurgesellschaft mbH & Co.KG
Im Teelbruch 68
45219 Essen

Inhalt

1	Erläuterung zum Kreuzungsverzeichnis	6
1.1.1	Abschnitt.....	6
1.1.2	Eigentümer	6
1.1.3	Ordnungsnummer (ONr.)	7
1.1.4	Rubriken und Klassen der Kreuzungsobjekte	7
1.1.5	Station	8
1.1.6	Kreuzungsanfang.....	9
1.1.7	Kreuzungsende	9
1.1.8	Art.....	9
1.1.9	Folgemaßnahmen.....	9

Abbildungsverzeichnis

Abb. 1-1	Auszug Lage-/ Rechtserwerbsplan	6
Abb. 1-2	Schematische Darstellung	7

1 Erläuterung zum Kreuzungsverzeichnis

Im Kreuzungsverzeichnis werden die von dem Vorhaben gekreuzten sowie parallel verlaufende Objekte aufgeführt. Hierzu zählen z. B. Straßen, Eisenbahnlinien, Gewässer sowie Versorgungsleitungen und die weiteren folgend aufgeführten Objekte. Das Kreuzungsverzeichnis ist als Unterlage D1.2 beigefügt.

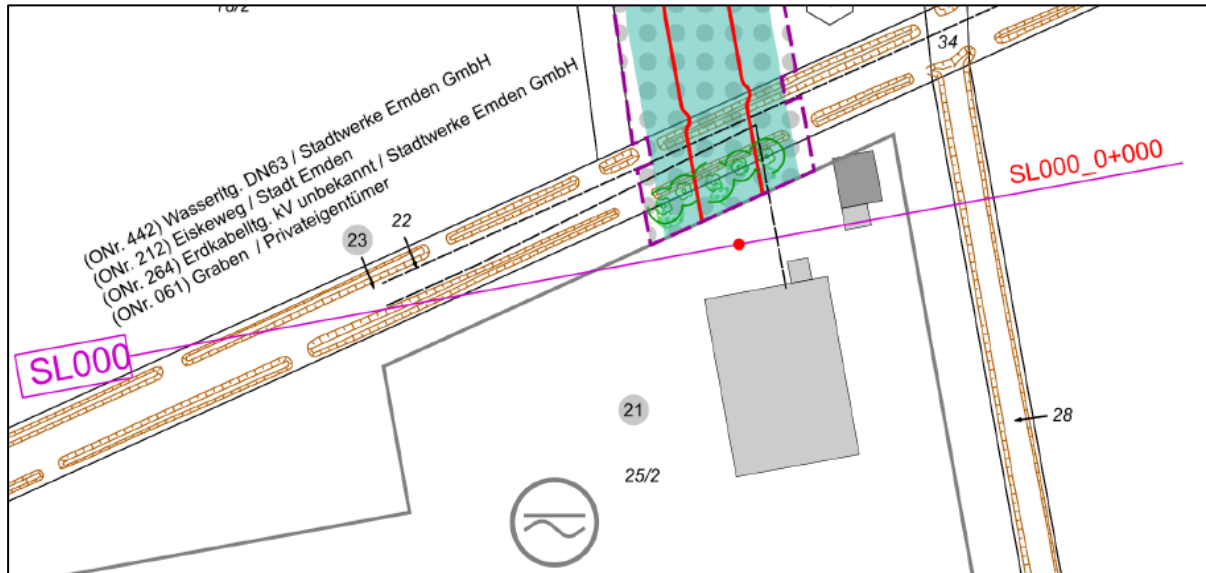


Abb. 1-1 Auszug Lage-/ Rechtserwerbsplan

Das Kreuzungsverzeichnis ist wie folgt aufgebaut:

1.1.1 Abschnitt

Es wird der Planfeststellungsabschnitt angegeben, auf den sich das Kreuzungsverzeichnis bezieht.

1.1.2 Eigentümer

Hier sind Angaben zum Eigentümer aufgeführt. Die Sortierung des Kreuzungsverzeichnisses erfolgt anhand der Eigentümer in aufsteigender (A bis Z) alphabetischer Reihenfolge. Jedem Eigentümer sind die jeweiligen gekreuzten Objekte zugeordnet.

Sollte es sich um einen Privateigentümer handeln, sind die Namen und Adressen aus datenschutzrechtlichen Gründen in den öffentlich ausliegenden Unterlagen nicht aufgeführt. In dem Kreuzungsverzeichnis wird die Bezeichnung „Privateigentümer“ ausgewiesen.

Die Gemeinden und die Planfeststellungsbehörde, bei denen die öffentliche Auslegung der Planfeststellungsunterlagen erfolgt, erhalten zusätzlich ein Kreuzungsverzeichnis mit den Eigentümerangaben, das nicht öffentlich ausgelegt wird. Alle, die ein berechtigtes Interesse nachweisen, erhalten dort Auskunft über die nicht offengelegten Eigentümerangaben.

1.1.3 Ordnungsnummer (ONr.)

Alle kreuzenden und parallel verlaufenden Objekte werden fortlaufend nummeriert, siehe Abb. 1-2. Dabei wird jedem zusammenhängenden Objekt eine Ordnungsnummer zugeteilt. Ändert ein Objekt seine Beschaffenheit z. B. Material oder Durchmesser, so entsteht eine neue Ordnungsnummer. Die Erfassung der Kreuzungsobjekte ist in folgender Abbildung schematisch dargestellt, die Trassenachse ist dabei rot markiert und Kreuzungsobjekte in verschiedenen Kreuzungssituationen nummeriert.

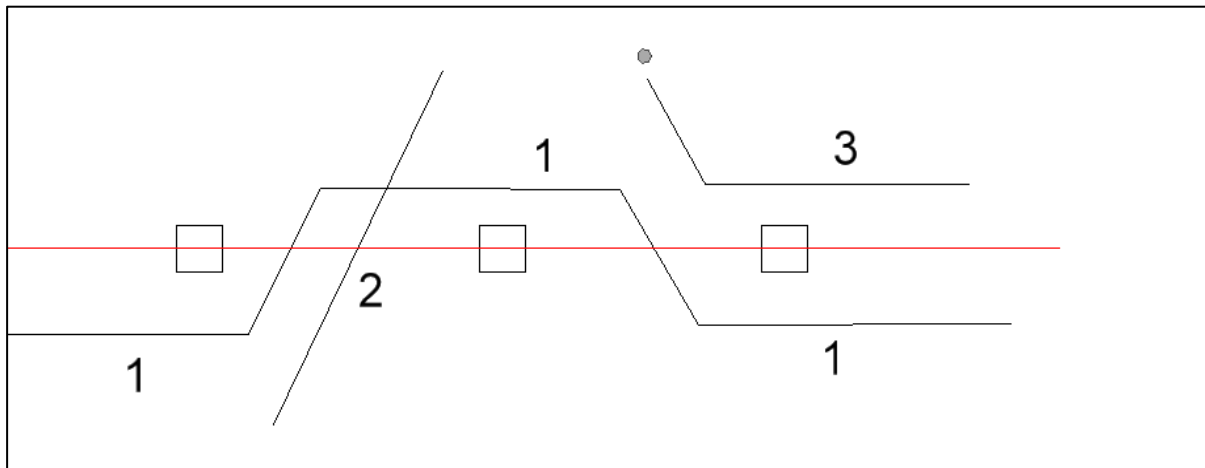


Abb. 1-2 Schematische Darstellung der erfassten Kreuzungssituationen

1.1.4 Rubriken und Klassen der Kreuzungsobjekte

Die kreuzenden Objekte sind in Rubriken und Klassen unterteilt. Dabei kann eine Rubrik mehrere Klassen umfassen.

- Rubrik:
 - Straße
 - Gewässer
 - Eisenbahn
 - Versorgung
- Klasse:
 - Autobahn
 - Bundesstraße
 - Landesstraße
 - Kreisstraße
 - Gemeindestraße

- Sonstige Straße (Wege)
- Gewässer 1.Ordnung
- Gewässer 2.Ordnung
- Gewässer 3.Ordnung
- Graben (nicht klassifiziertes Gewässer)
- Deichanlage
- Gleisanlage
- Freileitung
- Erdkabelleitung
- Gasleitung
- Produktenleitung
- Wasserleitung
- Kanalisation
- Kommunikationsleitung
- Mineraloelleitung
- Oelbohrung
- Gasbohrung
- Hist_Bahn
- Fernwaermeleitung
- Leerrohre
- gepl. Erdkabelleitung
- gepl. Freileitung
- gepl. Gasleitung

Der Ort der Kreuzung ist im Kreuzungsverzeichnis über die Angabe der Stationierung und die Art der Kreuzung über die Spalte Art ersichtlich.

1.1.5 Station

Die Angabe der Stationierung dient der Auffindbarkeit der Kreuzung im kombinierten Lage-/Rechtserwerbsplan sowie der Orientierung zur Platzierung der benötigten Blattsschnitte für den Kreuzungsdetailplan und das Regelkreuzungsprofil.

1.1.6 Kreuzungsanfang

Bei Kreuzungen ist hier die Stationierung auf die Trassenachse angegeben. Sie entsteht durch das Lot des Kreuzungspunktes auf die Trassenachse des Gesamtvorhabens. Bei Parallelverläufen wird der Anfang des Parallelverlaufs angegeben. Die Information ob es sich um ein kreuzendes oder parallel-verlaufendes Objekt handelt findet sich unter Art.

1.1.7 Kreuzungsende

Bei Parallelverläufen wird hier das Ende des parallelen Verlaufs eingetragen.

1.1.8 Art

Hier ist die Art der Kreuzung eingetragen. Ein Objekt kann das Vorhaben kreuzen oder parallel zu ihm verlaufen. Daher wird im Verzeichnis zwischen Kreuzend und Parallelverlauf unterschieden:

- Kreuzend (k): Leitungssachse kreuzt ein Objekt
- Parallelverlauf (p): Leitungssachse verläuft parallel zu einem Objekt

1.1.9 Folgemaßnahmen

Hinweis: Folgemaßnahmen an Leitungen Dritter sind im Anhang des Erläuterungsberichtes (Unterlage A2.4) gelistet und mit einer Ordnungsnummer versehen. Diese Ordnungsnummer findet sich wiederum auch im Lage-/Rechtserwerbsplan (Unterlage C2.2) wieder.