

SuedLink

BBPIG-Vorhaben 3, HGÜ-Verbindung Brunsbüttel - Großgartach
BBPIG-Vorhaben 4, HGÜ-Verbindung Wilster - Bergrheinfeld/West
Leitung-Nr.: LH-16-10001 / LH-16-10002

Vorhabenträger:

TRANSNET BW

Ersteller:

ARBE
SuedLink

ARGE Arcadis | Bernard GbR
c/o Arcadis Germany GmbH
Europaplatz 3
64293 Darmstadt
Deutschland

Dokumentenzählr.: SLPS-AGA-011766

Planfeststellung

**Planfeststellungsabschnitt C1
von km 0+000 bis 44+633**



Unterlagen nach § 21 NABEG

**Teil A00
Erläuterungsbericht zur Planänderung II
Anhang 01: Prüfkatalog UVP-Pflicht**

00	14.01.2026	Planänderung II	ManKas	MicBai	PloTob
Vers.	Datum	Ausgabe	Erstellt	Geprüft	Freigegeben

Prüfkatalog zur Ermittlung der UVP-Pflicht

Teil A: Allgemeines zum Vorhaben

Aktenzeichen:	
Geplante Maßnahme(n) im Vorhaben:	Zusätzliche Verrohrungen In Niedersachsen gelten gemäß § 40 NWG (Niedersächsisches Wassergesetz) alle oberirdischen Gewässer, die Grundstücke mehrerer Eigentümer bewässern oder entwässern (§ 1 Abs. 1 Satz 1) und nicht Gewässer erster oder zweiter Ordnung sind, als Gewässer III. Ordnung. Dadurch ist deren Berücksichtigung im Rahmen der konkreten Ausführungsplanung für das Verfahren maßgeblich geworden. Dementsprechend ist eine Anpassung des Teil K02 Anhang 3 erforderlich. Detaillierte Ausführungen sind dem Teil A00 „Erläuterungsbericht zur Planänderung II“, Kapitel 3.3 zu entnehmen.
Lage:	Von km 0+000 bis km 44+633
Vorhabenträger:	
Ersteller:	
zuständige Behörde:	Bundesnetzagentur

I. Änderungsvorhaben

Aktenzeichen des Basis-Vorhabens:	Vorhaben Nr. 3: 6.07.00.02/3-2-4/25.0 ; Vorhaben Nr. 4: 6.07.00.02/4a-2-4/25.0
ursprüngliche Vorhabenbezeichnung:	SuedLink - BBPIG-Vorhaben 3, HGÜ-Verbindung Brunsbüttel – Großgartach; BBPIG-Vorhaben 4, HGÜ-Verbindung Wilster - Berg Rheinfeld/West; Leitung-Nr.: LH-16-10001 / LH-16-10002; Planfeststellungsabschnitt C1 von km 0+000 bis 44+633
genehmigter Bestand:	Planfeststellungsbeschluss vom 28.05.2025

II. Kumulierende Vorhaben

Änderungen bei Erdkabelvorhaben stellen grundsätzlich keine kumulierenden Vorhaben dar.

Teil B: UVP-Vorprüfungsbogen

Prüfkriterien zur Vorprüfung des Einzelfalls gemäß Anlage 2 und 3 des Gesetzes über die Umweltverträglichkeitsprüfung

Art der Vorprüfung

- ☐ Es ist eine **standortbezogene Vorprüfung des Einzelfalls (S)** gem. § 7 Abs. 2 UVPG durchzuführen.
- ☒ Es ist eine **allgemeine Vorprüfung des Einzelfalls (A)** gem. § 9 Abs. 4 i.V.m. § 7 Abs. 1 UVPG durchzuführen.

Aktenzeichen:	
Art des Vorhabens:	<input type="checkbox"/> Neuerrichtung <input type="checkbox"/> Erweiterung <input checked="" type="checkbox"/> Änderung
Nr. der Anlage 1 des UVPG:	19.11
Veranlassung der UVP-Vorprüfung:	§ 9 Abs. 1 Satz 2 UVPG
Einwirkungsbereich des Vorhabens: (ggf. als Radius um das Vorhaben)	
Kumulierendes Vorhaben: <ul style="list-style-type: none"> Kumulierende Neuvorhaben i.S.d. § 10 UVPG sind gemeinsam zu betrachten. Handelt es sich um eine Vorprüfung für ein hinzutretendes kumulierendes Vorhaben i.S.d. §§ 11 o. 12 UVPG, ist das frühere Vorhaben als Vorbelastung zu berücksichtigen (§§ 11 Abs. 5 u. 12 Abs. 5 UVPG) 	Es gibt keine kumulierenden Neuvorhaben

Der UVP-Vorprüfung zugrunde liegende Unterlagen:

Antragsunterlagen mit Auflistung aller Anlagen wie Gutachten und Pläne mit Angaben des jeweiligen Ausfertigungsstandes

Unterlagenbezeichnung	Stand mit Datum vom:
Unterlagen nach § 21 NABEG für Vorhaben 3 BBPIG: Brunsbüttel – Großgartach Abschnitt C1: Edemissen / Strodthagen – Bundeslandgrenze Niedersachsen / Hessen	10.11.2023
Deckblatt gemäß § 22 Absatz 7 NABEG	17.01.2025
Planänderung I „Rodungen“ § 76 Abs. 1 VwVfG i. V. m. §74 Abs. 6 VwVfG	06.10.2025

1. Physische Merkmale des Vorhabens

Die physischen Merkmale des Vorhabens sind anhand der nachfolgend aufgeführten Kriterien hinsichtlich Bauphase, Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe überschlägig zu beschreiben. Bei einer Planänderung sind allein die Änderungen selbst Gegenstand der Beschreibung.

Kriterien	Überschlägige Angaben zu den Kriterien hinsichtlich Bau- / Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe
1.1 Größe und Ausgestaltung des gesamten Vorhabens, z.B. <ul style="list-style-type: none"> Flächenbedarf ggf. weitere relevante Merkmale 	<p>Die Zusätzlich im K02 Anlage 3 zu beantragenden baubedingten Verrohrungen wurden bereits in der bestehenden Teil F UVP vollständig bewertet sowie im Teil I LBP unter Berücksichtigung der Baumaßnahmen vollständig ausgeglichen.</p> <p>Nachteilige Auswirkungen auf die Umwelt können ausgeschlossen werden:</p> <p>ja <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>
1.2 Zusammenwirken mit anderen bestehenden oder zugelassenen Vorhaben und Tätigkeiten, u.a. <ul style="list-style-type: none"> Angaben über vorhandene Nutzungen, zu berücksichtigende Vorbelastungen 	<p>Die Zusätzlich im K02 Anlage 3 zu beantragenden baubedingten Verrohrungen wurden bereits in der bestehenden Teil F UVP vollständig bewertet sowie im Teil I LBP unter Berücksichtigung der Baumaßnahmen vollständig ausgeglichen.</p> <p>Nachteilige Auswirkungen auf die Umwelt können ausgeschlossen werden:</p> <p>ja <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>

Kriterien	Überschlägige Angaben zu den Kriterien hinsichtlich Bau- / Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe
<p>1.3 Nutzung natürlicher Ressourcen, insbesondere Fläche, Boden, Wasser, Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt (soweit nicht bereits unter 1.1 dargestellt), z.B.</p> <p>1.3.1 Fläche</p> <ul style="list-style-type: none"> Angaben zum Umfang einer Inanspruchnahme durch Flächenentzug, Versiegelung, Verdichtung und Nutzungsänderung <p>1.3.2 Boden</p> <ul style="list-style-type: none"> Angaben zum Umfang einer Inanspruchnahme des Bodens durch Bodenabtrag und -auftrag, Entwässerung, Eintrag von Schadstoffen <p>1.3.3 Wasser (inkl. Angaben zur Erlaubnis-/ Genehmigungspflicht)</p> <ul style="list-style-type: none"> Gewässerausbau Änderung an Gewässern oder Verlegung von Gewässern Einleitung in Oberflächengewässer Entnahme von Grund- oder Oberflächenwasser <p>1.3.4 Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt</p> <ul style="list-style-type: none"> Veränderungen/Beeinträchtigungen von Flora, Fauna und Lebensstätten, Biotopen Veränderungen des Landschaftsbildes (Hinweis auf ggf. erforderliche Kompensation) 	<p>Die Zusätzlich im K02 Anlage 3 zu beantragenden baubedingten Verrohrungen wurden bereits in der bestehenden Teil F UVP vollständig bewertet sowie im Teil I LBP unter Berücksichtigung der Baumaßnahmen vollständig ausgeglichen.</p> <p>Nachteilige Auswirkungen auf die Umwelt können ausgeschlossen werden:</p> <p>ja <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>
<p>1.4 Abfallerzeugung i.S.v. § 3 Abs. 1 und 8 des Kreislaufwirtschaftsgesetzes</p> <ul style="list-style-type: none"> Welche Abfälle werden voraussichtlich anfallen? Klassifikation der Abfälle gemäß KrWG, jeweils hinsichtlich Art und Umfang nach LAGA u.a. (überwachungsbedürftig, wassergefährdend etc.) Art der geplanten Verwertung oder Entsorgung (Verwertung oder Beseitigung) 	<p>Die Zusätzlich im K02 Anlage 3 zu beantragenden baubedingten Verrohrungen wurden bereits in der bestehenden Teil F UVP vollständig bewertet sowie im Teil I LBP unter Berücksichtigung der Baumaßnahmen vollständig ausgeglichen.</p> <p>Nachteilige Auswirkungen auf die Umwelt können ausgeschlossen werden:</p> <p>ja <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>

Kriterien	Überschlägige Angaben zu den Kriterien hinsichtlich Bau- / Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe
<p>1.5 Umweltverschmutzung und Belästigungen, z.B.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abschätzung der voraussichtlich in Luft, Wasser und Boden emittierten Stoffe, • Ist mit dem Vorhaben möglicherweise eine deutlich wahrnehmbare bzw. messbare Belastung der Umgebung durch Stoffeinträge in Boden und Wasser, Erschütterungen, Geräusche verbunden? Sind Belästigungen oder Gesundheitsgefährdungen von Mensch oder Tier möglich? (Art und Weise, Umfang?) • Geräusche, Erschütterungen • Elektromagnetische Felder, Licht • Klimatische Veränderungen 	<p>Die Zusätzlich im K02 Anlage 3 zu beantragenden baubedingten Verrohrungen wurden bereits in der bestehenden Teil F UVP vollständig bewertet sowie im Teil I LBP unter Berücksichtigung der Baumaßnahmen vollständig ausgeglichen.</p> <p>Nachteilige Auswirkungen auf die Umwelt können ausgeschlossen werden:</p> <p>ja <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>
<p>1.6 Risiken von Störfällen, Unfällen und Katastrophen, die für das Vorhaben von Bedeutung sind (auch durch Klimawandel bedingt), insb. mit Blick auf:</p> <p>1.6.1 verwendete Stoffe und Technologien</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erfordert das Vorhaben das Lagern, den Umgang mit, die Nutzung oder die Produktion von gefährlichen Stoffen i.S. des ChemG bzw. der GefStoffV, wassergefährdenden Stoffen i.S. des WHG? • Risiken bei Betriebseinstellung • Risiken beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (Reinigungsmittel, Treibstoffe) • Risiken, die ggf. durch Überlaufen und bei der Befüllung der Baufahrzeuge und des Saugbaggers durch Tankwagen entstehen <p>1.6.2 die Anfälligkeit des Vorhabens für Störfälle i.S.d. § 2 Nr. 7 der Störfall-Verordnung</p>	<p>Die Zusätzlich im K02 Anlage 3 zu beantragenden baubedingten Verrohrungen wurden bereits in der bestehenden Teil F UVP vollständig bewertet sowie im Teil I LBP unter Berücksichtigung der Baumaßnahmen vollständig ausgeglichen.</p> <p>Nachteilige Auswirkungen auf die Umwelt können ausgeschlossen werden:</p> <p>ja <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>
<p>1.7 Risiken für die menschliche Gesundheit, z.B. durch Verunreinigung von Wasser oder Luft (bei Bodenabbau, Lärm und Staub)</p>	<p>Die Zusätzlich im K02 Anlage 3 zu beantragenden baubedingten Verrohrungen wurden bereits in der bestehenden Teil F UVP vollständig bewertet sowie im Teil I LBP unter Berücksichtigung der Baumaßnahmen vollständig ausgeglichen.</p>

Kriterien	Überschlägige Angaben zu den Kriterien hinsichtlich Bau- / Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe
	<p>Nachteilige Auswirkungen auf die Umwelt können ausgeschlossen werden:</p> <p>ja <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>

Einschätzung der Merkmale der Änderung(en) des Vorhabens:

Einschätzung, ob von der Änderung des Vorhabens aufgrund der unter Nummer 1 beschriebenen Merkmale nachteilige Umweltauswirkungen ausgehen können.

Durch die Änderung sind keine nachteiligen Auswirkungen auf die Umwelt und damit keine UVP-Pflicht für die Änderung zu erwarten, weil die zusätzlich im K02, Anhang 03, zu beantragenden baubedingten Verrohrungen wurden bereits in der bestehenden Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP), Teil F, vollständig bewertet. Außerdem wurden sie im Landschaftspflegerischen Begleitplan (LBP), Teil I, unter Berücksichtigung der geplanten Baumaßnahmen in Fläche (Biotope) vollständig ausgeglichen.

Dauerhaft wasserführende Gewässer, die nach der Kartiermethodik K05 als Gewässerbiotoptypen bewertet wurden, sind im LBP durch die Maßnahme V22.3 ausgeglichen.

Alle weiteren oberirdischen Gewässer, die nicht dauerhaft wasserführend sind und deshalb nach Biotoptypen (BTT) nicht als Gewässer kartiert wurden, sind gemäß Maßnahme V6 zu behandeln und wiederherzustellen. Maßnahme V6 ist nicht ortsspezifisch, sondern gilt für jeden Maßnahmenplan.

Da nachteilige Auswirkungen auf die Umwelt nicht zu erwarten sind, ist keine weitere Prüfung hinsichtlich der Erheblichkeit in den Kapiteln 2 und 3 erforderlich.

2. Standort des Vorhabens

Nicht relevant

Die ökologische Empfindlichkeit eines Gebiets, das durch ein Vorhaben möglicherweise beeinträchtigt wird, ist insbesondere hinsichtlich folgender Nutzungs- und Schutzkriterien unter Berücksichtigung des Zusammenwirkens mit anderen Vorhaben in ihrem gemeinsamen Einwirkungsbereich zu beurteilen:

Kriterien	Überschlägige Angaben zu den Kriterien hinsichtlich Bau- / Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe
<p>2.1 Nutzungskriterien</p> <p>Bestehende Nutzung des Gebietes, insbesondere als Fläche für Siedlung und Erholung, für land-, forst- und fischereiwirtschaftliche Nutzungen, für sonstige wirtschaftliche und öffentliche Nutzungen, Verkehr, Ver- und Entsorgung, z.B.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Darstellung der bestehenden Nutzung des Gebietes, insbesondere der Flächen für (Wohn-) Siedlungen und Erholung, für land-, forst- und fischereiwirtschaftliche Nutzungen, Verkehr, Ver- oder Entsorgung oder sonstige wirtschaftliche oder öffentliche Nutzung; z.B. Beschreibung der Siedlungssituation (Lage in geschlossener Ortslage, Ortsrand, Alleinlage bzw. Lage im Außenbereich), bauplanerische Einstufung des Standortes und der umliegenden Siedlungsflächen • Angaben zu sensiblen Erholungseinrichtungen oder Sondereinrichtungen in der Umgebung und Angabe der jeweiligen Abstände (u.a. auch Krankenhäuser, Altersheime, Schulen, Kindergärten) • Angaben zu anderen Anlagen mit Auswirkungen auf den Standort des Vorhabens • Angaben zu diesbezüglichen oder sonstigen Vorbelastungen, die bekannt oder zu besorgen sind • Angaben zu Art und Intensität sonstiger kumulativer Wirkungen, soweit diese möglich sind 	<p>Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben:</p> <p>ja <input type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>

Kriterien	Überschlägige Angaben zu den Kriterien hinsichtlich Bau- / Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe
<p>2.2 Qualitätskriterien</p> <p>Reichtum, Verfügbarkeit, Qualität und Regenerationsfähigkeit der natürlichen Ressourcen, insbesondere Fläche, Boden, Landschaft, Wasser, Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt, des Gebiets und seines Untergrunds</p> <p>2.2.1 Fläche, Boden</p> <ul style="list-style-type: none"> Angaben zur Empfindlichkeit des Standortes gegenüber Bodenerosion, stofflicher Belastung (z.B. Düngung, Stickstoffdeposition etc.), Leistungsfähigkeit der natürlichen Bodenfunktionen einschließlich Archivfunktion etc. <p>2.2.2 Landschaft</p> <ul style="list-style-type: none"> Angaben zur visuellen Wirkung des Vorhabens in der Landschaft etc. <p>2.2.3 Wasser</p> <ul style="list-style-type: none"> Angaben zu Oberflächengewässern und Grundwasser (Abstände, Fließrichtung etc.), ökologischer und chemischer Zustand, Situation von Hydraulik/Hydrologie, Morphologie und Beschaffenheit der Gewässersedimente, Grundwasserbeschaffenheit (Qualität), - Hydrologie, Grundwassermenge und Stand, etc. <p>2.2.4 Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt</p> <ul style="list-style-type: none"> Angaben zur ökologischen Bedeutung des Anlagenstandortes und der Flächen im Wirkbereich des Vorhabens etc. <p>2.2.5 Klima, Luft</p> <ul style="list-style-type: none"> Angaben zur klimatischen Bedeutung des Standortes und der Luftqualität (z.B. Luftkurort) <p>2.2.6 Sachgüter, Kulturelles Erbe</p> <ul style="list-style-type: none"> Angaben zu bspw. archäologisch bedeutsamen Bodendenkmälern am Standort 	<p>Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben:</p> <p>ja <input type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>
<p>2.3 Schutzkriterien</p> <p>Belastbarkeit der Schutzgüter unter</p>	

Kriterien	Überschlägige Angaben zu den Kriterien hinsichtlich Bau- / Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe
<p>2.3.1 Natura 2000-Gebiete nach § 7 Abs. 1 Nr. 8 des BNatSchG</p> <p>besonderer Berücksichtigung folgender Gebiete und von Art und Umfang des ihnen jeweils zugewiesenen Schutzes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete? • Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? • Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc.) 	<p>Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben:</p> <p>ja <input type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>
<p>2.3.2 Naturschutzgebiete nach § 23 BNatSchG, soweit nicht bereits von Nummer 2.3.1 erfasst</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete? • Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? • Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc.) 	<p>Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben:</p> <p>ja <input type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>
<p>2.3.3 Nationalparke und Nationale Naturmonumente nach § 24 BNatSchG, soweit nicht bereits von Nummer 2.3.1 erfasst:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete? • Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? • Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc.) 	<p>Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben:</p> <p>ja <input type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>
<p>2.3.4 Biosphärenreservate gemäß § 25 BNatSchG und Landschaftsschutzgebiete gemäß § 26 BNatSchG</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wo befinden sich nächstgelegene 	

Kriterien	Überschlägige Angaben zu den Kriterien hinsichtlich Bau- / Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe
Gebiete? <ul style="list-style-type: none"> Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc.) 	Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
2.3.5 Naturdenkmäler nach § 28 BNatSchG <ul style="list-style-type: none"> Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete? Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc.) 	Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
2.3.6 geschützte Landschaftsbestandteile, einschließlich Alleen, nach § 29 BNatSchG (hierzu zählen auch Wallhecken, Ödland) Festsetzung nach Landesrecht, evtl. auch durch Landesgesetz <ul style="list-style-type: none"> Wo befinden sich nächstgelegene Bestandteile? Liegen die Bestandteile im Einwirkungsbereich des Vorhabens? Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Bestandteile betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc.) 	Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
2.3.7 gesetzlich geschützte Biotop nach § 30 BNatSchG Festsetzung nach Landesrecht, evtl. auch durch Landesgesetz <ul style="list-style-type: none"> Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete? 	Potenzielle Betroffenheit im Bereich der

Kriterien	Überschlägige Angaben zu den Kriterien hinsichtlich Bau- / Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe
<ul style="list-style-type: none"> Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc.) 	Änderung(en) gegeben: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
2.3.8 Wasserschutzgebiete gemäß § 51 WHG <ul style="list-style-type: none"> Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete? Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc.) 	Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
2.3.9 Heilquellenschutzgebiete gemäß § 53 Abs. 4 WHG <ul style="list-style-type: none"> Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete? Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc.) 	Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
2.3.10 Risikogebiete nach § 73 Abs. 1 WHG <ul style="list-style-type: none"> Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete? Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), 	Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>

Kriterien	Überschlägige Angaben zu den Kriterien hinsichtlich Bau- / Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe
Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc.	
2.3.11 Überschwemmungsgebiete gemäß § 76 WHG <ul style="list-style-type: none"> • Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete? • Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? • Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc. 	Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
2.3.12 Gebiete, in denen die in Vorschriften der Europäischen Union festgelegten Umweltqualitätsnormen bereits überschritten sind <ul style="list-style-type: none"> • Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete? • Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? • Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc. 	Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
2.3.13 Gebiete mit hoher Bevölkerungsdichte, insbesondere zentrale Orte und Siedlungsschwerpunkte in verdichteten Räumen im Sinne des § 2 Abs. 2 Nr. 2 ROG <ul style="list-style-type: none"> • Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete? • Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? • Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc. 	Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
2.3.14 In amtlichen Listen oder Karten verzeichnete Denkmale, Denkmalensembles,	

Kriterien	Überschlägige Angaben zu den Kriterien hinsichtlich Bau- / Betriebsphase und nach Nutzungsaufgabe
<p>Bodendenkmale oder Gebiete, die von der durch die Länder bestimmten Denkmalschutzbehörde als archäologisch bedeutende Landschaften eingestuft sind</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wo befinden sich nächstgelegene Gebiete • Liegen die Gebiete im Einwirkungsbereich des Vorhabens? • Durch welchen Wirkfaktor des Vorhabens könnten die Gebiete betroffen sein? (Wirkfaktoren sind z.B. Emissionen (z.B. Lärm, Schadstoffe etc.), Grundwasserabsenkung, Überbauung, Bodenabtrag etc. 	<p>Potenzielle Betroffenheit im Bereich der Änderung(en) gegeben:</p> <p>ja <input type="checkbox"/></p> <p>nein <input type="checkbox"/></p>

3. Art und Merkmale der möglichen Auswirkungen auf die Schutzgüter

Nicht relevant

Die möglichen erheblichen Auswirkungen eines Vorhabens auf die Schutzgüter (§ 2 Abs. 1 UVPG) sind anhand der unter den Nummern 1 und 2 aufgeführten Kriterien seitens der Behörde zu beurteilen, dabei ist insbesondere den unter Nr. 3.1 bis 3.7 (Anlage 3 UVPG) genannten Gesichtspunkten Rechnung zu tragen:

Um die Beurteilung vornehmen zu können, ist nachfolgend je Schutzgut eine überschlägige Beschreibung der nachteiligen Umweltauswirkungen auf der Grundlage der Merkmale (Nr. 1) des Vorhabens und des Standortes (Nr. 2) seitens des Vorhabenträgers vorzunehmen:

Dabei sind die möglichen erheblichen Auswirkungen auf die Schutzgüter anhand der unter Punkt 1 und 2 gemachten Angaben hinsichtlich

- Art und Ausmaß (insbesondere welches geographische Gebiet betroffen ist und Anzahl der betroffenen Personen),
- grenzüberschreitendem Charakter
- Schwere und Komplexität
- Wahrscheinlichkeit
- voraussichtlichem Zeitpunkt des Eintretens
- Dauer, Häufigkeit, Umkehrbarkeit der Auswirkungen,
- Zusammenwirkens mit anderen bestehenden oder zugelassenen Vorhaben und
- Möglichkeit, die Auswirkungen zu vermeiden oder zu vermindern

zu beurteilen.

Schutzgüter	Überschlägige Beschreibung der nachteiligen Umweltauswirkungen auf der Grundlage der Merkmale (Nr. 1) des Vorhabens und des Standortes (Nr. 2)
Menschen insbesondere die menschliche Gesundheit <ul style="list-style-type: none"> • Relevante Auswirkungen sind hier insbesondere durch die Immissionen an • Staub (Beurteilung nach Nr. 4.6.1.1, Tab. 7 TA Luft) und • Geräuschen (Beurteilung nach TA Lärm) zu erwarten etc.	Erhebliche nachteilige Umweltauswirkungen zur erwarten: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Bestehen Widersprüche zu raumordnungs- und bauplanungsrechtlichen Zielen und Maßnahmen?	Erhebliche nachteilige Umweltauswirkungen zur erwarten: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt <ul style="list-style-type: none"> • Auswirkungen in Form von Verlusten, 	

Schutzgüter	Überschlägige Beschreibung der nachteiligen Umweltauswirkungen auf der Grundlage der Merkmale (Nr. 1) des Vorhabens und des Standortes (Nr. 2)
Zerschneidung oder Entwertung wertvoller Lebensräume <ul style="list-style-type: none"> Beeinträchtigungen schutzrelevanter Tier- und Pflanzenbestände bzw. des Schutzzweckes der Anlage 2 Nr. 2 genannten Gebiete etc.	Erhebliche nachteilige Umweltauswirkungen zur erwarten: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Fläche, Boden <ul style="list-style-type: none"> Nachhaltige Veränderung der Bodenbeschaffenheit etc.	Erhebliche nachteilige Umweltauswirkungen zur erwarten: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Wasser <ul style="list-style-type: none"> Nachhaltige Veränderung der Hydrologie, der Wasserbeschaffenheit oder der Gewässerökologie z.B. durch Flächenversiegelung, Grundwasserabsenkung Gefährdung des Schutzzwecks von relevanten Schutzgebieten, wie z.B. Trinkwasserschutzgebieten etc.	Erhebliche nachteilige Umweltauswirkungen zur erwarten: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Luft, Klima <ul style="list-style-type: none"> Überschreitung von Beurteilungs- oder Richtwerten etc.	Erhebliche nachteilige Umweltauswirkungen zur erwarten: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Landschaft <ul style="list-style-type: none"> Nachhaltige und schwere Eingriffe in das Landschaftsbild Veränderungen des Charakters der Landschaft, insbesondere durch Bauwerke, die Farb- und Materialwahl der Baustoffe etc.	Erhebliche nachteilige Umweltauswirkungen zur erwarten: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Kulturelles Erbe, sonstige Sachgüter <ul style="list-style-type: none"> Beeinträchtigung wertvoller Kulturgüter Beeinträchtigung sonstiger Sachgüter (z.B. durch Bodensetzung) etc.	Erhebliche nachteilige Umweltauswirkungen zur erwarten: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>

Schutzgüter	Überschlägige Beschreibung der nachteiligen Umweltauswirkungen auf der Grundlage der Merkmale (Nr. 1) des Vorhabens und des Standortes (Nr. 2)
Wechselwirkungen zwischen den vorgenannten Schutzgütern	Erhebliche nachteilige Umweltauswirkungen zur erwarten: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>

4. Gesamteinschätzung der Auswirkungen des Vorhabens unter Berücksichtigung aller vorab geprüften Aspekte

	UVP-Pflicht	
<p>Kann das Vorhaben aufgrund der oben beschriebenen Kriterien erhebliche nachteilige Umweltauswirkungen haben?</p> <p>Nach den oben gemachten Auswirkungen entstehen durch die Änderung keine erheblichen nachteiligen Auswirkungen i.S. des UVPG. Daher ist keine Umweltverträglichkeitsprüfung notwendig.</p>	<p>Ja</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>Nein</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p>

Göttingen, 14.01.2026