



- Vermeidungsmaßnahmen**
- V 1 AR Schutz der Brutvögel, Fledermäuse, Amphibien, der Haselmaus und der Zauneidechse durch Regelungen für den Zeitraum und Ablauf der Baumaßnahme
 - V 2 AR Natürliches Aussetzen der Bauläufigkeit in Fledermausflugstraßen
 - V 3 AR Schutz und Sicherung des Oberbodens im gesamten Trassenverlauf / keine Maßnahmenunterbrechung im Freis
 - V 4 AR Rekultivierung baubedingt in Anspruch genommener Flächen
 - V 5 AR Schutz von Einzelbäumen, Knicks und Sträuchern während der Bauzeit
 - V 6 AR Schutz flächiger Vegetationsbestände während der Bauzeit
 - V 7 AR Schutz semilebendiger Böden in der Marsch während der Bauzeit
 - V 8 AR Schutz des Grundwassers in der Marsch während der Bauzeit
 - V 9 AR Schutz von Libellenpopulationen durch Umsiedlung
 - V 10 AR Schutz der Zauneidechse durch temporäre Sperrmaßnahmen und Umsiedlung
 - V 11 AR Wiederherstellung von Wegebeziehungen
 - V 12 AR Schutz wasserführender Schichten im Geesthang
 - V 13 AR Wildschutz- und -letzaum (BAB A 25)
 - V 14 AR Ökologische Optimierung der Gewässerumverlegung und -unterführung Bis
 - V 15 AR Ökologische Optimierung der Regenwasserbehandlungsanlage 1
 - V 16 AR Anlage einer Grünunterführung in Verbindung mit Schutzmaßnahmen für Fledermäuse im Bereich des Geesthangs (Großbrücke)
 - V 17 AR Schutz der Haselmaus durch Vergrünung und Umsiedlung
 - V 18 AR Ausbringen von Nisthilfen für den Waldkauz
 - V 19 AR Anlage einer Heckenbrücke in Verbindung mit Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Gammer Weg)
 - V 20 AR Ökologische Optimierung der Regenwasserbehandlungsanlage 2
 - V 21 AR Anlage von Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (AS Geesthacht Nord, B 424)
 - V 22 AR Anlage von Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Sommerpostweg)
 - V 23 AR Ökologische Optimierung einer Gewässerunterführung in Verbindung mit Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Gewässer 1.6.3)
 - V 24 AR Ökologische Optimierung der Regenwasserbehandlungsanlage 3
 - V 25 AR Anlage einer Heckenbrücke in Verbindung mit Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Geestbacher Straße, L 205)
 - V 26 AR Wildschutz- und -letzaum (B 5)
 - V 27 AR Anlage einer Unterführung in Verbindung mit Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Gemeindestraße 143)
 - V 28 AR Schutz von Amphibien durch temporäre Sperrmaßnahmen und Umsiedlung
 - V 29 AR Anlage von Durchlässen und dauerhaften Leit- und Sperrmaßnahmen für Amphibien
 - V 30 AR Anlage von Unterführungen in Verbindung mit Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Hazenhal)
 - V 31 AR Anlage von Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (nördlich Grünhof)
 - V 32 AR Umweltauflage (im gesamten Trassenverlauf / keine Maßnahmenunterbrechung im Freis)
 - V 33 AR Pflege- und Funktionskontrolle für Vorkehrungen gegen vermeintliche Beeinträchtigungen während des Straßenbetriebes (keine Maßnahmenunterbrechung im Freis)
- Ausgleichsmaßnahmen**
- A 1 Entseelung nicht mehr benötigter Verkehrsflächen
 - Komplex A 2: Entwicklung extensiv genutzter Grünlandbiotope der Marsch**
 - A 2.1 Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker
 - A 2.2 Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker und Anlage eines Libellengewässers
 - A 2.3 Extensivierung von Grünland
 - A 3 Umfedaufwertung für die Gewässerumverlegung und -unterführung Bis
 - Komplex A 4: Entwicklung von Magerrasen**
 - A 4.1 CFF Vorgezogene Entwicklung von Magerrasen für die Zauneidechse
 - A 4.2 AV Entwicklung von Magerrasen für die Zauneidechse und Heuschrecken
 - A 4.3 AV Entwicklung von Magerrasen für die Zauneidechse und Heuschrecken
 - Komplex A 5: Biotopverbund unter der Großbrücke im Geesthang**
 - A 5.1 AV Anlage von Laubwald
 - A 5.2 AV Entwicklung einer Fledermausflugstraße
 - Komplex A 6: Anlage straßenbegleitender Gehölzstreifen**
 - A 6.1 AV Anlage von Gehölzstreifen als Leitstrukturen für Fledermäuse
 - A 6.2 CFF Vorgezogene Anlage von Gehölzstreifen als Habitate für die Haselmaus und als Leitstrukturen für Fledermäuse
 - Komplex A 7: Anlage von Laubwald**
 - A 7.1 CFF Vorgezogene Anlage von Laubwald als Habitat für die Haselmaus in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
 - A 7.2 CFF Vorgezogene Anlage von Laubwald als Habitat für die Haselmaus
 - Komplex A 8: Anlage von Knicks**
 - A 8.1 Anlage eines Knicks
 - A 8.2 Anlage eines Knicks
 - A 8.3 Anlage eines Knicks
 - A 8.4 Anlage eines Knicks
 - A 8.5 Anlage eines Knicks
 - A 8.6 Anlage eines Knicks
 - Komplex A 9: Entwicklung eines Offenlandkomplexes der Geest**
 - A 9.1 CFF Vorgezogene Anlage und Aufwertung von Knicks als Habitate für die Haselmaus
 - A 9.2 AV Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
 - A 9.3 Offenlegung des Gewässers 1.6.3
 - A 9.4 Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker
 - A 10 Anlage von Laubwald
 - Komplex A 11: Anlage von Laubwald und Feldgehölzen**
 - A 11.1 AV Anlage von Laubwald in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
 - A 11.2 AV Anlage eines Feldgehölzes in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
 - A 11.3 AV Anlage von Laubwald in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
 - A 11.4 AV Anlage eines Feldgehölzes in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
 - Komplex A 12: Anlage von Knicks und eines Waldrandes**
 - A 12.1 Anlage eines Knicks
 - A 12.2 Anlage eines Knicks
 - A 12.3 Anlage eines Knicks
 - A 12.4 AV Anlage eines Waldrandes als Leitstruktur für Fledermäuse
 - Komplex A 13: Entwicklung eines Offenlandkomplexes der Geest**
 - A 13.1 CFF Vorgezogene Anlage von Knicks als Habitate für die Haselmaus
 - A 13.2 Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker
 - A 13.3 CFF Anlage von Winterquartieren für Amphibien
 - A 13.4 AV Anlage eines Amphibienlebensgewässers
 - A 13.5 Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker
 - A 14 Anlage von Laubwald
 - A 13.6 Anlage eines Knicks
 - A 13.7 Anlage eines Knicks

- Gestaltungsmaßnahmen**
- G 1 Straßenbegleitgrün: Entwicklung von Landschaftsrassen (im gesamten Trassenverlauf / keine Maßnahmenunterbrechung im Freis)
 - G 2 Straßenbegleitgrün: Entwicklung von Magerrasen
 - G 3 Straßenbegleitgrün: Pflanzung von Bäumen
 - G 4 Straßenbegleitgrün: Flächige Gehölzpflanzung
 - G 5 Anlage von Gras- und Staudenfluren
 - G 6 Entwicklung von Sukzessionsflächen

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Hans-Rainer Bielefeld Kerstin Berg
 Dipl.-Ing. Landschaftsarchitektin/ BDLA
 Vitzthumsstraße 16 22767 Hamburg
 Tel.: 041 388 39 39 Fax: 041 388 39 00

bearbeitet 05/2018 gezeichnet 05/2018 vomGeest geprüft 05/2018 Berg

Schwegel-Holstein Der echte Norden
 Niederlassung Lübeck
 Jendowsberg 9 23568 Lübeck

geprüft 05/2018 Klausur/Engert Datum 05/2018

Feststellungsunterlage

Strasse A 25 / B 5
 Maßstab: 1:1000
 von NK 252707 nach NK 252737 Station: 2,840 Abschn.: 010
 von NK 2528106 nach NK 2528107 Station: 0,350 Abschn.: 070

Umriss / Blatt-Nr.: 9.2 / B
 Lageplan der landschaftsplanerischen Maßnahmen
 Trassennahe Maßnahmen
 Maßstab: 1:1.000
 Bau-km: 6,750 - 7,750

PROJIS-Nr.: 0 100 990 800

**A 25 / B 5
Ortsumgebung Geesthacht**

Aufgestellt: Landesrat Straßenbau und Verkehr
 SilkeWittmann
 Niederlassung Lübeck
 05.10.2018

Lübeck, den 15.05.2018

www.lbw.sh.de