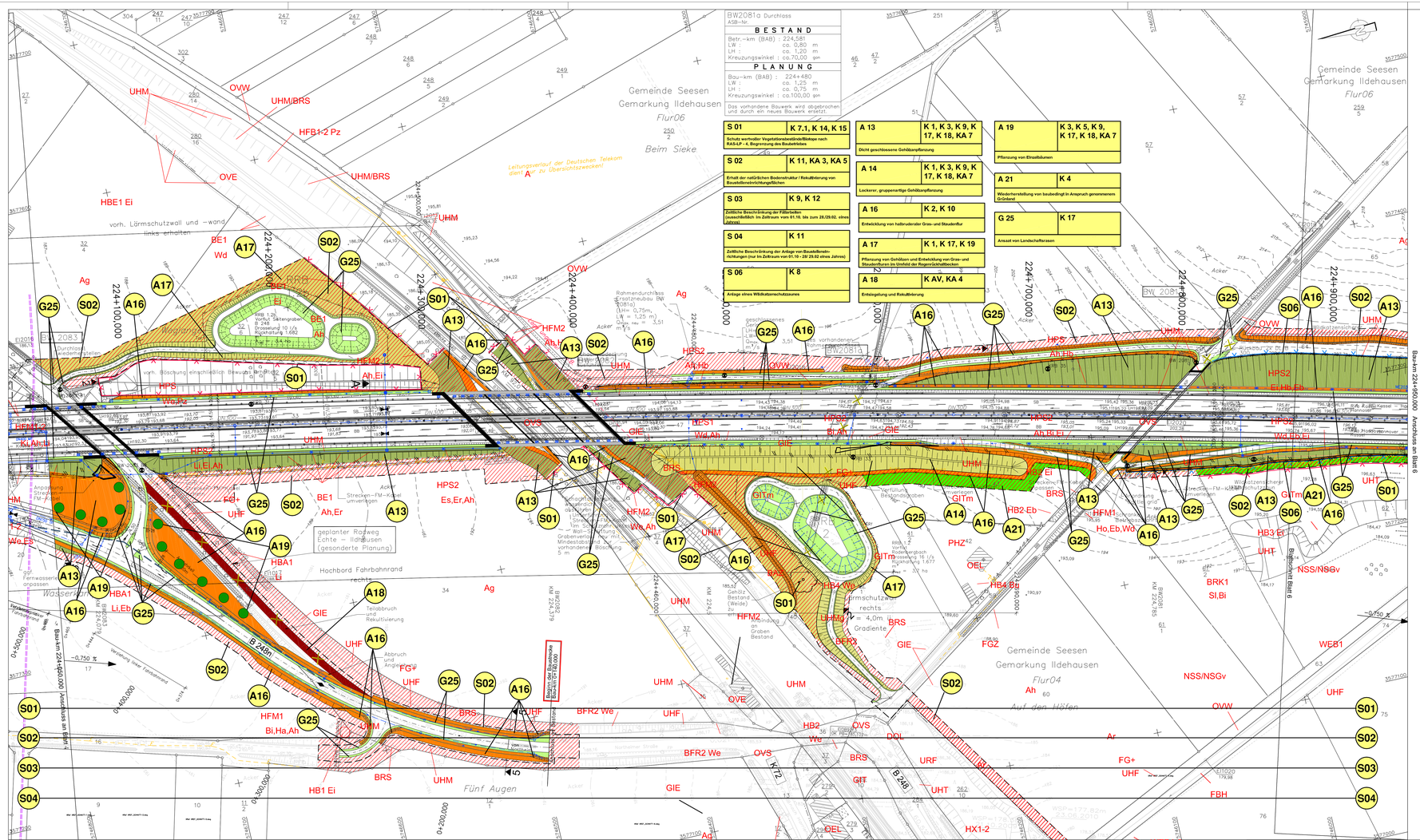

Biotoptypen

- WT Wald trockenwarmer Kalkstandorte § *
- WMK Mesophiler Kalkbuchenwald *
- WWA Typischer Waldlein-Ausstieg § *
- WEB Erlen- und Eschenwald In Bachauen des Berg- und Hügellandes § *
- WP Sonstiger Pionier- und Sukzessionswald
- WPS Sonstiger Pionier- und Sukzessionswald
- WXH Laubforst aus einheimischen Arten
- WZF Fichtenforst
- WZK Kiefernforst
- WZL Lärchenforst
- WJL Laubwald-Jungbestand
- WJN Nadelwald-Jungbestand
- WRT Waldrand trockenwarmer Standorte *
- WRM Waldrand mittlerer Standorte
- UWR Waldlichtungsflur basenreicher Standorte
- UL Holzlagerfläche
- BMS Mesophiles Weißdorn- oder Schlehengebüsch
- BMR Mesophiles Rosengebüsch
- BAZ Sonstiges Weiden-Ufergebüsch
- BFR Feuchtes Weidengebüsch nährstoffreicher Standorte
- BFS Sonstiges Feuchtgebüsch
- BRU Ruderalgebüsch
- BRR Rubus-Gestrüpp
- BRS Sonstiges Sukkitonsgebüsch
- BRL Liana-Gestrüpp
- HFS Strauchhecke
- HFM Strauch-Baumhecke
- HFB Baumhecke
- HFX Feldhecke mit standortfremden Gehölzen
- HN Naturnahes Feldgehölz
- HX Standortfremdes Feldgehölz
- HO Obstwiese
- HP Sonstiger Gebüchbestand ; Gehölzpflanzung
- HPG Standortgerechte Gehölzpflanzung
- HPS Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand
- HB Einzelbaum ; Baumbestand
- HBE Einzelbaum ; Baumgruppe
- HBK Kopfbaum-Bestand
- HBA Allee ; Baumreihe
- BE Einzelstrauch
- FBH Naturnahe sommerkalter Bach des Berg- und Hügellandes § *
- FXM Mäßig ausgebauter Bach
- FXY Völlig ausgebauter Bach
- FG Graben
- FGR Nährstoffreicher Graben
- FGZ Sonstiger Graben
- SES Naturnaher nährstoffreicher Stautelch §
- SEZ Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Kleingewässer §
- SXF Naturferner Flachteich
- SXS Sonstiges naturferres Staugewässer
- SXZ Sonstiges naturferres Stillgewässer
- NSG Nährstoffreiches Großseggenried §
- NSS Hochstaudensumpf nährstoffreicher Standorte § *
- NRS Schilf-Landröhricht §
- NRG Rohrglanzgras-Landröhricht §
- NRW Wasserschwaden-Landröhricht §
- NRR Rohrkolben-Landröhricht §
- NUB Bach- und sonstiges Uferstaudenflur § *
- DWL Lehmweg
- DOL Lehmig-toniger Offenbodenbereich
- RHP Kalkmagerrasen-Pionierstadium §
- GMK Mageres mesophiles Grünland kalkreicher Standorte
- GMZ Sonstiges mesophiles Grünland, artenärmer
- GNF Seggen-, binsen- oder hochstaudenreicher Flutrasen §
- GF Sonstiges artenreiches Feucht- und Nassgrünland §
- GI Artenarmes Grünland
- GIT Intensivgrünland trockenerer Standorte
- GIF Sonstiges feuchtes Intensivgrünland
- GIE Artenarmes Extensivgrünland
- GA Grünland-Einsaat
- GW Sonstige Wiesenfläche
- A Acker
- EL Landwirtschaftliche Lagerfläche
- URF Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte
- URT Ruderalflur trockenwarmer Standorte
- UHF Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
- UHM Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
- UHT Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte
- GR Scher- und Trittrasen
- GRR Artenreicher Scherrasen
- GMR Sonstiges mesophiles Grünland, artenreich
- GRA Artenarmer Scherrasen
- GRE Extensivrasen-Einsaat
- BHZ Zierhecke
- HSE Siedlungsgehölz aus überwiegend einheimischen Baumarten
- HSN Siedlungsgehölz aus überwiegend nicht einheimischen Baumarten
- ER Beet ; Rabatte
- PH Hausgarten
- PHO Obst- und Gemüsegarten
- PHG Hausgarten mit Großbäumen
- PHZ Neuzeitlicher Ziergarten
- PHN Naturgarten
- PHF Freizeitgrundstück
- PSP Sportplatz
- PSZ Sonstige Sport-, Spiel- und Freizeitanlage
- PZR Sonstige Grünanlage mit altem Baumbestand
- OE Einzel- und Reihenhausbebauung
- OEL Locker bebautes Einzelhausgebiet
- OEF Ferienhausgebiet
- OD Dorfgebiet ; landwirtschaftliches Gebäude
- ODL Ländlich geprägtes Dorfgebiet
- ODP Landwirtschaftliche Produktionsanlage
- ONZ Sonstiger Gebäudekomplex
- OGI Industrielle Anlage
- OGZ Sonstige Ver- und Entsorgungsanlage
- TFK Fläche mit Kies- oder Schotterdecke
- TFB Beton- / Asphaltfläche
- OVS Straße
- OVP Parkplatz
- OVW Weg
- OVE Bahnanlage
- OVB Brücke
- n Niederwald
- l lückig
- v Verbuschung
- m Mahd
- w Bewässerung
- f zeitweise überflutet
- x wiesenartige Ackerbrache
- g Getreide
- h Hackfrüchte
- m Mais
- r Raps, Lein und sonstige Halmfrüchte
- s Gemüse, Spargel, Erdbeeren, Kohl

Gehölzarten

- Ah Ahorn
- Bi Birke
- Bu Buche
- Es Esche
- Fi Fichte
- Ha Haselnuß
- Hb Hainbuche
- Ho Holunder
- Ka Kastanie
- Ki Kiefer
- Li Linde
- Ob Obstbaum
- Pa Pappel
- Pf Pflaume
- Pr Schwarz-Erle
- Pz Zitter-Pappel
- Ro Robinie
- Ro Rose
- Sl Schlehe
- Ul Ulme
- Wd Weißdorn
- We Weide

§ nach § 30 BNatSchG und § 24 NAGBNatSchG geschütztes Biotop
LRT nach Anhang I FFH - RL

Landschaftspflegerische Maßnahmen

- dichte, geschlossene Gehölzpflanzung
- lockere, gruppenartige Gehölzpflanzung
- Ansaat von Landschaftsrasen
- Entwicklung von extensiven Grünland
- Entwicklung von halbruderalen Gras- und Staudenfluren
- Sukzession
- Strauchhecke
- Neuaufforstung
- Entsiegelung und Rekultivierung des Bodens
- Einzelbaumpflanzung
- Rekultivierung der Baustelleneinrichtungsflächen
- Schutzzaun (gem. RAS - LP 4)
- Schutzzaun Wildkatze (zugleich wildschwein- und dachssicher)
- Wildsperrzaun (wildschwein- und dachssicher)
- Amphibienschutzzaun temporär
- Maßnahmenbezeichnung und -nummer
- Abgrenzung der Maßnahmenabschnitte

Maßnahmenbezeichnung und -nummer

Bezug zum Konflikt

S 1 K 7, K 14, K 15
Schutz wertvoller Vegetationsbestände/Biotope nach RAS-LP - 4, Begründung des Baubetriebes

Maßnahmenbeschreibung

- S Schutzmaßnahmen
- G Gestaltungsmaßnahmen
- A Ausgleichsmaßnahmen
- E Ersatzmaßnahmen

Deckblatt vom 15.08.2013

gez. i.A. Lange

Nr.	Art der Änderung	Datum	Aufgestellt
5.			
4.			
3.			
2.	Ergänzung Baumpflanzung Einmündung B248alt in B248neu	Aug.2013	Hö.
1.	Anpassung Techn. Planung (RRB, Behelfszufahrten)	Aug.2013	Hö.

Planungs-Gemeinschaft LaReG
Landschaftsplanung Landschaftspflege Grünordnung Stadtentwicklung
Dipl.Ing. R.Peschke-Hastree Landschaftsarchitekte
Dr.Ing. Rehfeldt Dipl.-Wirtschaftsingenieur
Fasanenweg 15 * 38102 Braunschweig Telefon 05310/32572, Telefax 05310/32785
Hans-Sachs-Str. 26 * 30459 Hannover-Ledeburg Telefon 05310/32574, Telefax 05310/3923192
Internet: http://www.lareg.de * E-Mail: info@lareg.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	07/2012	Brö.
gezeichnet	07/2012	Wr.
geprüft:	07/2012	Brö.

Blatt 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

Entwurfsbearbeitung:
EIBS Entwurfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH
Büro Hannover - Lister Damm 1, 30163 Hannover, Tel. (0511) 2624464

	Datum	Zeichen
bearbeitet	06/2012	Flemming
gezeichnet	06/2012	Geier
geprüft:	28.06.2012	Stahlberg

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen
Bundesautobahn : A7 Hannover - Kassel
Streckenabschnitt VAE 2 : Siesen bis Mörsen - Hardenberg
Teilstrecke VKE 1 : südl. AS Seesen bis südl. AS Echte von Betr.-km 221+000 bis Betr.-km 233+850

Unterlage: 12.3.2
Blatt Nr.: 05 D
Reg. Nr.

	Datum	Zeichen
nachgeprüft	07/2012	Wolf

6-streifiger Ausbau der A7
VAE 2 VKE 1
Planfeststellung/ Proj.-Nr.: 111801

Landschaftspflegerischer Begleitplan
Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen
Maßstab: 1:1000
Bau-km 224+050.000 bis Bau-km 224+950.000

Aufgestellt:
Bad Gandersheim, den 01.08.2012
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr
-Geschäftsbereich Gandersheim-
Im Auftrag: gez. Lange

Grundplan hergestellt:
topmatische Aufnahme vom: 02-06/2008
Kataster: 02/2008
Lagebezugssystem: LS 100
Höhenbezugssystem: DHHN92, HS 160
Vermessung: EIBS GmbH Neuwerk

Bestands–Legende

Trigonometrischer Punkt		Verkehrsschilder		Mauer		Laub- / Nadelbaum		Schachtdeckel rund		Wasserschieber		Stahlgittermast
Höhenfestpunkt		Rechtecksschilder		Stützmauer		Laubwald		Schachtdeckel eckig		Gasschieber		Stahlrohrmast
Kreis-/Gemeindegrenze		Wegweiser		Zaun		Mischwald		Straßenablauf eckig		Markstein		Betonmast
Gemarkungsgrenze		Kilometerstein		Schutzplanke		Nadelwald		Gully rund		Markstein Elektrizität		Holzmast
Flurgrenze		Stationszeichen		Hecke		Oberflurhydrant		Schildergalerie Post/Gas		Laterne
Flurstückzeiger /Grenzpkt		Lichte Höhe		Notrufsäule		Unterflurhydrant		Schaltkasten		Durchlass mit DN

unterird. Leitungen Bestand				oberird. Leitungen Bestand	
Elt-Leitung	GSP	Gasleitung		Elt-Leitung	
Niederspannungsleitung	Ob	Ölleitung		Hochspannungsleitung	
Hochspannungsleitung	LWL	LWL-Kabel		Niederspannungsleitung	
Schmutzwasserkanal				Fernmeldeleitung	
Brieftaubenleitung				Rohrleitung	
Regenwasserkanal					
Fernmeldeleitung					
AUSA-Kabel					
Fernheizung					
Wasserleitung					

Eingetragene Fremdleitungen sind aus Bestandsplänen der jeweiligen Versorgungsträger übernommen.

Maße und Leitungstrassen sind unverbindliche Richtwerte.

Blattgröße: 1135x594mm

13104_A7_VAE2_WE1_ab07_05.dwg

EIBS GmbH
Neuwerk