

Zeichenerklärung

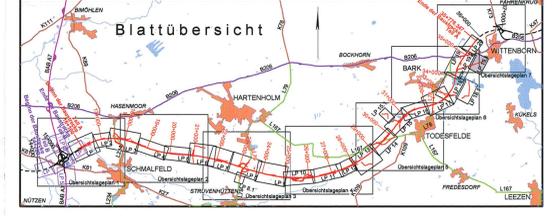
	Dammböschung		Geländeangleichung/Rekultivierung
	Bankett		Notgebahn
	Entwässerungsrinne		Entsiegelung
	Fahrbahn		Baum fällen
	Trennstreifen (unbefestigt/befestigt)		Gebäudeabbruch
	Fahrbahn mit Entwässerungsrinne		Fließrichtung
	Entwässerungsrinne mit Ablauf		Schicht Nr. D = Deckelhöhe S = Sohlhöhe T = Schichttiefe
	Entwässerungsrinne mit Einschnittsböschung		Flurgrenze
	Geh- und Radweg		Gemarkungsgrenze
	Wirtschaftsweg (unbefestigt/befestigt)		Gemeindegrenze
	Betonspurbahn (unbefestigt/befestigt)		Flurstücksgrenze Lärmschutz
	Gewässer		Gebäudeschutz
	Verwallung		Gebäudeschutz mit passiver Lärmschutz, wenn keine ausreichende Schalldämmung vorhanden ist.
	Bodenaustausch		laufende Nr. der Immissionsorte (mit Anspruch)
	Amphibienleiteinrichtung		laufende Nr. der Immissionsorte (ohne Anspruch)
	Wildleiteinrichtung		laufende Nr. der Immissionsorte (mit Anspruch) in dB(A)
	Eingriffsgrenze		laufende Nr. der Immissionsorte (ohne Anspruch) in dB(A)
	Grenze der baubedingten Flächeninanspruchnahme		laufende Nr. der Immissionsorte (mit Anspruch) in dB(A)
	nachrichtlich passive Schutzzeileinrichtung		laufende Nr. der Immissionsorte (mit Anspruch) in dB(A) mit Kenngebiet
	geplante Entwässerung mit Kontrollschacht und Fließrichtung		laufende Nr. der Immissionsorte (mit Anspruch) in dB(A) mit Kenngebiet, Mischgebiet, Mischgebiet
	geplante Vollschichtrohrleitung mit Schacht und Fließrichtung		laufende Nr. der Immissionsorte (mit Anspruch) in dB(A) mit Kenngebiet, Mischgebiet, Mischgebiet, Mischgebiet
	Tiefpunkt / Hochpunkt		laufende Nr. der Immissionsorte (mit Anspruch) in dB(A) mit Kenngebiet, Mischgebiet, Mischgebiet, Mischgebiet, Mischgebiet
	Fahrbahnquerneigung		laufende Nr. der Immissionsorte (mit Anspruch) in dB(A) mit Kenngebiet, Mischgebiet, Mischgebiet, Mischgebiet, Mischgebiet, Mischgebiet
	Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle und Steigung in Prozent, Länge der Geraden, (Steigungs-) Strecke und Fließmesser		laufende Nr. der Immissionsorte (mit Anspruch) in dB(A) mit Kenngebiet, Mischgebiet, Mischgebiet, Mischgebiet, Mischgebiet, Mischgebiet, Mischgebiet

Zeichenerklärung Ver- und Entsorgung

vorhandene Leitungen		geplante Leitungen	
	Druckrohrleitung		Gasleitung
	Gasleitung		Fernmeldeleitg. der Deutsche Telekom
	Fernmeldeleitg. der Deutsche Telekom		Fernmeldekabel der Deutsche Telekom
	Fernmeldekabel der Deutsche Telekom		Energiefreileitung
	Energiefreileitung		Energiekabel
	Energiekabel		Trinkwasserleitung
	Trinkwasserleitung		Regenwasserleitung
	Regenwasserleitung		Schmutzwasserleitung
	Schmutzwasserleitung		Abwasserdruckrohrleitung
	Abwasserdruckrohrleitung		

Grundplan hergestellt: 09/2006	terrestrische Nachmessung durch:
aphos Leipzig AG Prager Straße 17 04103 Leipzig	Mecklenburgisches Ingenieurbüro für Verkehrsbau GmbH Schwerin Aufnahme: 28.04.2006 Feldvergleich: 07/2006 Katasterstand: 18.07.2005
Koordinatensystem: Gauß-Krüger	Koordinatensystem: Gauß-Krüger
Aufnahme: 28.04.2006 Feldvergleich: 07/2006 Katasterstand: 18.07.2005	Aufnahme: 02.08.2007 durch: Dochan / Detmann

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name



MECKLENBURGISCHES INGENIEURBÜRO FÜR VERKEHRSBAU GMBH SCHWERIN Ludwig-Luther-Chaussee 72, 19061 Schwerin Tel: 0385 93660, Fax: 0385 937127	PISTRASSE MECKLENBURG 11_28096 LF_A02_ges_FLAP_06_18.07.2009 Schwerin, den 06/2009 Geschäftsführer: Krüger
merkel MERKEL INGENIEUR CONSULT Bismarckstraße 1, 24105 Kiel Tel: 0431 333210, Fax: 0431 333269	bearb.: 06/2009 Datum: Kollmann gez.: 06/2009 Mecklenburg gepr.: 06/2009 Berchtold

Straßenbauverwaltung Land Schleswig - Holstein		Unterlage Nr. 19.1
Straße: BAB A 20		Blatt Nr. 19.1
Nächster Ort: Hartenholm		Bau-km
Betr.-km:		Datum
bearbeitet		Zeichen
gezeichnet		Datum
geprüft		06/2009
Heltmann		
Neubau der BAB A 20 Nord-West-Umfahrung Hamburg Teil A A 7 bis B206 westlich Wittenborn		Lage- und Bauwerksplan
Bau-km: 16+100.000 bis 35+776.347		erschließungsstraße
Aufgestellt: Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig - Holstein, Niederlassung Lübeck, Projektgruppe A20		Kieswerk Wittenborn
Lüth		Maßstab 1:1.000
Lübeck, den 29.06.2009		
Planfeststellungsunterlage vom 29.06.2009		
Anlage: 7		
Blatt: 19.1		

UNGÜLTIG!
Siehe Deckblatt!