



ZEICHNERKLÄRUNG

	Bösung		Höhenfestpunkt		Mischzeichen Eil-Versorgung		Bahrschranke
	Flurstücksgrenze		Mauer		Entwässerungsgewinnung		Scherleiste
	Topf-Regenrinne		Zaun		Straßeneinbauelement		Schwellenplatte
	Mischungsgrenze		Hecke		Oberflächendrainage		Stahlgittermaße
	Lagefestpunkt		Schieberkappe Gas		Unterflurhydrant		Bahnhofsmaße

	Stahlbetonmaße		Verkehrszeichen		Lichtschacht		Nadelbaum m. Stamm-Koennendurchmesser
	Holzmaße		Ampel		Eingang		Laubbäume
	Laternen		Einfahrt		Nadelbaumreihe		Findling
	Kleinteile auf 1:100		Kleinteile oberirdisch		Treppen-Koennendurchmesser		Plaster

	Nadelbaum m. Stamm-Koennendurchmesser		Platten-Koennendurchmesser
	Laubbäume		Nadelbaumreihe
	Findling		Plaster

Hinweis:
 Folgende Detailangaben sind separaten Unterlagen zu entnehmen:
 - Entlastende Bauteile: Unterlage 19
 - Entwässerungsdetails: Unterlage 8/18
 - Immissionschutz: Unterlage 7/17

Zeichenerklärung Lageplan

	Einseitige Einbindung		Grenzlinie Planfeststellung (PFS)
	Bankette		Grundstücksgrenze
	Fahrbahn		Planfeststellungsgrenze vom Flughafen
	Mittelstreifen standfest		Fahrbahn mit Angabe von Gefälle (Steigung in Prozent)
	Gehweg		Länge der Gefälle (Steigungs-) Strecke
	Dämmrischung		Ausweisungsbereich: Station und Höhe des Punktes
	Entwässerungsgrabenmulde mit Pfriedrichsprofil		Quereigungsanleger
	Unterhaltungsweg Asphalt / wasserfest, Decke		Straßenaufbau
	Hochbord abgesetzt		Straßeneinbauelement
	Straßeneinbauelement		Straßeneinbauelement
	Baum zu fällen		Baum neu
	Baum neu		Baum Bestand
	Wohngebiet		Mischgebiet
	Gewerbegebiet		Industriegebiet
	Kleingärten		Sondergebiet
	Niederschlagswasserbehandlungsgang		Beschriftung Achse 020, südliche Fahrbahn in Ri. BAB 1
	Regenwasserleitung DN 300 mit Pfriedrichsprofil, Länge und Gefälle		Beschriftung Achse 020, nördliche Fahrbahn in Ri. BAB 2
	Kontrollschraube		L/S: Nr. Regelungsverzeichnis

Blatteinteilung der Lagepläne
 Blatt 01 Blatt 02 Blatt 03

Entwurfsbearbeitung:

	Plaza de Rossia 1 30449 Hannover Telefon 0511 3584-450 Telefax 0511 3584-477 info@snp-ingenieure.de www.snp-ingenieure.de	Datum 30.10.2015	Zeichen Gutschke
		Bearb.: 13.08.2014	Gutschke
		Gez.: 13.08.2014	Tipp/Kr.
		Gepr.: 13.08.2014	gez. Richter

DEGES
 Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

Zimmerstraße 54 10117 Berlin Telefon (030) 202 43-0 Telefax (030) 202 43-201 www.deges.de	Zweigstelle Bremen Hafenkai 8 28195 Bremen Telefon (0421) 330 38-0 Telefax (0421) 330 38-77	Datum 02.11.2015	Zeichen gez. Zierke
		Bearb.: 15.08.2014	gez. Zierke
		Gepr.: 18.08.2014	gez. Pfeiffer
		VKE: B02	

1.	Planänderungen resultierend aus Vollabriss BW 710	09/2015	Gutschke
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF
 - mit Blausentragungen -

Straßenbauverwaltung
FREIE HANSESTADT BREMEN
 Straße BAB 281 - BA 2/2 von Bau-km 2+913 bis Bau-km 4+791
 Maßstab: 1:1000
 PROJIS-Nr.: 04820045 30

Neubau der BAB 281, Bauabschnitt 2/2
 zwischen Neuenländer Ring und Kattenturmer Heerstraße

aufgestellt:
 DEGES
 Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
 05.11.2015
 Bremen, den 20.09.2014; gez. Eberhardt

Grundplan Grundriß Blatt: 5 / 01
 terner.photograf, Aufnahme vom: DXF Dat. 20.01.14
 vom: techn./bautechn. Feldvergleich: November 2013

Grundplan Kataster Blatt: 5 / 01
 Maßnahme: BAB 281, BA 2/2 Stand vom: April 2014
 Maßstab: 1:1000

KALPA & PARTNER
 Ingenieurbüro
 SHP Ingenieure
 30449 Hannover
 Tel. 05113584-450