Y 3574750.852
X 5834776.385

Y 3577080.479
X 5837089.144

Gemarkung Celle
Flur 27

Gemarkung Gross Hehlen
Flur 8

Flur 117

Flur 78

Bauwerk: BW Ce 26
Unterführung Vorwerker Bach

Bau-km Achse 10 809	30+548.742
Bau-km Achse 770 Vorwerker Bachl	770+097.437
Lichte Weite	= 22.00 m
Lichte Höhe u. MW	= 5.00 m
Kreuzungswinkel	= 101.4 72gon
Breite zw. d. Geländern	= 16.25 m
Einwirkungen	DIN Fachbericht 101

Bauwerk: BW Ce 27
Unterführung DB-Strecke Hannover – Hamburg und Wirtschaftswege

Bau-km Achse 10 809	30+351.277
Bau-km Achse 800 i.DB-Strecke	847+556.858
Lichte Weite	= 16.60 m (Mittelfeld)
Lichte Höhe	= 7.05 m
Kreuzungswinkel	= 92.8 gon
Einwirkungen	DIN Fachbericht 101

Anschluss BAUT 23

Anschluss BAUT 25

Verlegung L1 00.00 m

Berme b= 3.00 m

Schutzentwässerung gem. RiStWag Bankett/Graben

Aufweitung gem. Bild 33 DWA-A 904

Verrohrung Hentrof (Achse 800) Kronenbreite 5.00 m Befestigte Breite 3.50 m Asphaltfläche gem. DWA-A 904

Verschwenkung nach Errichtung Lärmschutzwand unterhalb der Hülle von Bau-km 30+010 bis Bau-km 30+450

Wirtschaftsweg (Achse 802) Kronenbreite 5.00 m Befestigte Breite 3.00 m Dachschicht ohne Bindemittel gem. DWA-A 904

Wirtschaftsweg (Achse 803) Kronenbreite 5.00 m Befestigte Breite 3.00 m Dachschicht ohne Bindemittel gem. DWA-A 904

Durchlass D_Ce 276 Bauwerk BW276 DN 600, l = 79.00 m, i = 8.3 ‰ z_u = 44.78, z_o = 44.13

Durchlass D_Ce 275 Bauwerk BW275 DN 600, l = 79.00 m, i = 8.3 ‰ z_u = 43.91, z_o = 43.34

Anschluss an vorh. Graben

Graben Sohlbreite 0.50 m

Einleitstelle 2 Q = 0.38 l/s

Regenrückhaltebecken 2
V = 812 m³
Freibord = 0.50 m
Stauziel: 44.81 mNN

Schnitt
auf dem Bauwerk Ce 26

Schnitt
auf dem Bauwerk Ce 27

Schnitt 1-1

Zeichenerklärung

- Einschnittsböschung
- Mulde/Gräben mit Flächschluss
- Bankett
- Dammschatten
- Rohrungsführtraßen
- Hilfsstraßen
- Rohrungsführtraßen
- Pflasterstreifen Mulde
- Dammböschung Lärmschutzwand, Lärmschutzwand + Hinterlüftungsschutzwand + Fledermausleitvorrichtung
- Wirtschaftsweg befestigt / unbefestigt
- Bankett
- Trennstreifen, Radweg/Gehweg, Bankett
- Schutzeinrichtung
- Entwässerungsrichtung (geplant) mit Absatzschicht, Sickerheizer, Flächschluss und Kombischacht
- Hochpunkt
- Tiefpunkt
- Fahrbahnquerneigung
- Tangentenschnittpunkt mit Angabe von Station und Steigung in Prozent
- Länge der Vertikal - Ausrundung in Tangentenschnittpunkt
- Station des Punktes
- Regelungsnummer Isolier Unterlage 70
- Baum neu (gestellt LBP)
- entnehmen / gefällter Baum / Flächte (baumfrei) freihalten von Gehölzen
- Bruchsteinsicherung
- Gegnfängnisse
- Grenze (baumfreie Bepflanzung
- Grundeinteilungsnorm
- temporäre Schutzzäune / temporäre Leitvorrichtungen (gestellt LBP)
- Gemeindeobergrenze
- Grundfläche
- Flächen für Wald / Landwirtschaft
- Bundjagd (Privat)
- Überschwemmungsgebiet

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
8			
7	Grabenverlegung (Regelungsvorgesehichts-Nr. 42) geändert in Grabenverrohrung	02.04.2024	Lühring
6	BW Ce 26: lichte Weite flächenmäßig geändert, Wild-/Kleintierschutzwand geändert, Einwirkungen geändert	29.11.2023	Lühring
5	Überberme am Vorwerker Bach ergänzt (nördlich RRB)	25.10.2023	Lühring
4	Angabe lichte Höhe BW Ce 26 geändert	24.02.2023	Lühring
3	Einleitstelle 2: Lage geändert, Einwirkungen geändert, Einwirkungen geändert.	09.07.2022	Lühring
2	Überarbeitung der Entwässerung	30.06.2021 10.12.2020	Lühring
1	Feuerwehrzufahrt bei Bau-km 29+960 ergänzt	17.06.2019	Böhm

- Planfeststellung - Deckblatt vom 10.12.2024

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAU- UND VERMESSUNGSWESEN
Werner Odermann Herbert Krause

Neue Straße 16
21244 Buchholz i.d.N.
Tel. 04181 - 28 77 11
Fax. 04181 - 28 77 11
buchholz@odermann-krause.de

Kißler-Hagen-Straße 11
21337 Lüneburg
Tel. 04131 - 85 84 0
Fax. 04131 - 85 84 10
lueneburg@odermann-krause.de

Buchholz, den 20.11.2015 ppa. Odermann

	Datum	Name
bearbeitet	Sept. 2015	Plaper
gezeichnet	Sept. 2015	Stapelfeld
geprüft	Sept. 2015	Odermann

0802-03-55-024-2020-01-22-PL

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen

Straße: B 3 Nächster Ort: Celle

Unterlage Nr.: 5
Blatt Nr.: 24
Reg. Nr.:

	Datum	Zeichen
Fachgebiet		

B 3 OU Celle (Nordteil)
Verlegung von N Celle (B 3) bis NO Celle (B 191)

Blatt: Bau-km 26+960 bis Bau-km 30+580

Lageplan

Maßstab: 1:1000

Aufgestellt:
Hannover, den 20.06.2016
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr
Geschäftsbereich Lüneburg
PD Ost Celle
gez. Wickelhaus

ZEICHENERKLÄRUNG

Gemarkungsgrenze	G	Stahlbetonmast	S	Schacht vorh.	Straßenabstoß vorh.
Flurgrenze	G	Betonmast	S	Schieber Wasser	Straßenabstoß geb.
Mauer		Holzmast	S	Schieber Gas	Mulde / Graben
Hecke		Leitermast		Oberflurhydrant	Zufahrt
				Unterflurhydrant	Zugang
				Kabelkasten Ek / P	

Unterirdische Ver- und Entsorgungsleitungen

Wasserleitung	(vorh.)	(Hz)	Fernmeldekabel	(vorh.)	(Hz)	Hydrantenschacht	(vorh.)	(Hz)	Oberirdische Versorgungsleitungen
Gasleitung	(vorh.)	(Hz)				Schmutzwasserlg.	(vorh.)	(Hz)	Strom (vorh.)
									Beleuchtung (vorh.)

Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der in den Plänen eingetragenen Leitungen wird keine Gewähr übernommen! Die genaue Lage und Tiefe der einzelnen Leitungen ist bei den jeweiligen Versorgungsträgern zu erfragen

Abkürzungen für Baumarten

Ah = Ahorn	Fi = Fichte	Ta = Tanne	
Kas = Kastanie	Bi = Birke	Wei = Weide	
Bu = Buche	Ki = Kieler		
Obst = Obstbaum	Li = Linde		
Er = Erle	Es = Esche		
Ei = Eiche	Pap = Pappel		

Abkürzungen für Befestigungsarten

Bet. = Betonbefestigung	OB = Oberboden
BT = Betonsteine	GR = Grand
GP = Großpflaster	PL = Platten
KP = Kleinpflaster	RA = Rasen
WB = Wabensteine	

Grundplan Grundriss LS100 Blatt Nr. 24

Amtl. Aufnahme vom ... durch ... öffentl. best. verm.techn. / Sachverst. Fachvermessung ... Ing.Ges. Odermann-Krause

Grundplan Kataster Blatt Nr. 24

Maßstäbe: B3 OU Celle (Nordteil) Maßstab 1:1000, Grundlage: ALKIS

Nr.	Kontrollpunkt	Ingenieurgesellschaft
		Odermann-Krause
		VNP / ÖBVI / SIGK
		Unterschrift / Datum

Nr.	Kontrollpunkt	Ingenieurgesellschaft
		Odermann-Krause
		ab 81011 ab 5359
		Unterschrift / Datum