Hinter dem Diebspfad

Beim Bäumchen

Flur 25

Bauwerk 04
Brücke im Zuge der A 44 über die DB Strecke 3900 und einen Betriebsweg
Bau-km 1+071
KW = 51,6 gon LW = 49,0 m
BoG = 38,60 m LH ≥ 7,20 m
MLC 50/50-100 KH ≥ 1,60 m

Lärmschutzanlage
LSW R2
Lärmschutzwand
Bau-km 0+829 - 1+320
L = 236 m, H = 3,00 - 7,00 m
L = 285 m, H = 3,00 - 5,00 m
über FB-Rand, stark reflexionsmindernd

Bauwerk 05
Brücke im Zuge der A 44 über einen Weg
Bau-km 1+474
KW = 80,0 gon LW = 5,00 m
BoG = 38,80 m LH ≥ 4,50 m
MLC 50/50-100 KH ≥ 0,60 m

Lärmschutzanlage
LSWall D1
Lärmschutzwall
Bau-km 2+088 - 2+490
L = 402 m, H = 5,00 - 12,00 m
über FB-Rand; Neigung 1:1,5

Bauwerk 06
Durchlass im Zuge der A 44 über den Läusegraben
(Verlegung um ca. 8,0 m / Verlängerung um 3,0 m)
Bau-km 1+719
KW = 92,0 gon LW = 2,50 m
BoG = 70,68 m LH ≥ 3,65 m
MLC 50/50-100 KH ≥ 0,50 m

Dusseltaler Straße

Stadt Kassel
Gemeinde: Kassel
Gemarkung: Niederzwehren
Flur 26

Beim Läusegraben

Beim Läuseborn

Ostenhäuser Straße

Regionalbahn Strecke 3900

Läusegraben

BW 04

BW 05

BW 06

LSW R2

Anschluss Blatt 1 1+950

Anschluss Blatt 2 1+850

Anschluss Blatt 3 1+850

Flur 2

Landkreis Kassel
Gemeinde: Baunatal
Gemarkung: Rengershausen
Flur 11

Landkreis Kassel
Gemeinde: Baunatal
Gemarkung: Rengershausen

Landkreis Kassel
Gemeinde: Fuldabrück
Gemarkung: Dennhausen
Flur 1

Auf den Durchgängen

Kleingarten

1.5
Verlegung
Streckenfernmeldekabel

7.4
Verlegung
Niederspannungskabel
Autobahnmeisterei
EAM

7.9
Änderung
1 x PEHD 50 LWL
Schutzrohr im Kreuzungsbereich (Durchpressung)
EAM

7.10
Änderung
Fernmeldeleitung
1x DN100 Coaxialkabel
Schutzrohr im Kreuzungsbereich (Durchpressung)
Vodafone

7.37
Änderung
Fernmeldeleitung
3 Kabel und 1x PEHD 50
Schutzrohr im Kreuzungsbereich (Durchpressung)
Telekom

7.13
Außerbetriebnahme
Mittelspannungskabel
EAM

7.6
Änderung
Niederspannungskabel
Schutzrohr im Kreuzungsbereich (Durchpressung)
EAM

7.7 und 7.8
Verlegung
1x LWL sowie 1 x 20 kV
Schutzrohr im Kreuzungsbereich
mit der Bahn
EAM

7.12 und 7.13
Neuverlegung
2 x DN 175/2 x 20 kV EAM
Mittelspannung

7.11
Rückbau
RW Kanal DN 400 B
unter BW05
Stadt Baunatal

Planung RRB Süd
Nutzvolumen 5300 m³
(Versorgungsanlage
Kasselwasser)

im Bau

Mast Nr. 10
LH-31-1012

Mast Nr. 12
LH-31-1012

110 kV Stromleitung
LH-31-1012
Avacon Netz GmbH

RQ 36

Querschnitt
Wirtschaftsweg

Planung

- Einschnittsböschung
- Mulde mit Fließrichtung/ Versickerungsmulde
- Raubettmulde / -graben
- Straßennebenflächen
- Fahrbahn mit Achse
- Bankett
- Wirtschaftsweg
- Fahrbahnteiler / Insel / Parkstreifen / Mittelstreifenüberfahrt
- Radweg
- Gehweg
- Dammböschung
- Bankett
- Richtungsfahrbahn mit Fahrstreifen
- Mittelstreifen, Achse
- Richtungsfahrbahn
- Bankett
- Entwässerungsgraben mit Fließrichtung
- Brücke mit Widerlager

H = 20 000 m
-2,000 % 432,50 m
1,821 % 189,24 m

- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungs-brechpunkt
- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Querneigung
- Betriebsweg
- Wasserbaufläster
- Schutzplanke
- Betongleitwand
- Stützwand
- Irritationsschutzwand / -Zaun
- nachrichtlich übernommene Planung Dritter
- Standort Retentionsbodenfilteranlage

Sonstiges

- Verkehrszeichenbrücke / VZB
- Baumfällung
- Baufeldgrenze
- Rückbaustrecke
- Rückbaufläche
- Wildschutzzaun

Immissionsschutz

- Lärmschutzwand
- Lärmschutzwall

Verwaltung

- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze
- Flurgrenze
- Flurstücksgrenze

Versorgungseinrichtungen

vorhanden	geplant	
W	W	Trinkwasserleitung
G	G	Gasleitung
E 110kV / 380kV		E-Freileitung mit Darstellung des Sicherheitsbereiches und Strommastes
E	E	E-Leitung
E / LWL	E / LWL	Fernmeldeleitung
F	F	Streckenfernmeldekabel der Autobahn
SW	SW	Schmutzwasserleitung
RW	RW	Regenwasserleitung
SB	SB	Leitung Straßenbeleuchtung
FH	FH	Fernheizleitung
		Schutzrohr
		Leitung stillgelegt

Anmerkung:
Der eingetragene Leitungsbestand ist den uns zur Verfügung gestellten analogen und digitalen Unterlagen der Leitungsträger mit Stand von Juli 2020 eingeholt und grafisch/rechnerisch übernommen worden.
Die dargestellten Leitungsverläufe erheben auf Grund der Qualität und des Umfanges der Unterlagen keine Gewähr auf Lagegenauigkeit und Vollständigkeit.
Sie sind nicht zur Maßentnahme geeignet.

Entwässerung

vorhanden	geplant	
DN 300	50,0 m L 1,5m DN 300	Regenwasserleitung DN 300 mit Angabe von Fließrichtung, Länge und Gefälle
		Straßenablauf mit Anschlussleitung
		Prüfschacht
		Ablaufschacht
	DN 500	Rohrdurchlass mit Böschungsstück
	1,00 m 1,00 m	Rechteckdurchlass mit Endbauwerk
		Kastenrinne

Schutzgebiete
Natur, Landschaft, Wasser

- VSG — Europäisches Vogelschutzgebiet
- LSG — Landschaftschutzgebiet
- NP — Naturpark
- Flächen mit Schutz nach § 30 BNatSchG i.V.m. § 13 HAGBNatSchG (ANUVA 2020)
- KD BD BE — Kultur-,Boden-, archäologisches Denkmal
- ÜS — Überschwemmungsgebiet
- QZ — Heilquellenschutzgebiet
- WSZ III — Wasserschutzzone I / II
- WSZ III — Wasserschutzzone III
- Wasserflächen / Wasserläufe

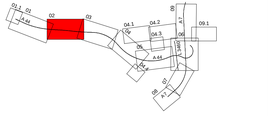
weitere Gebiete

- Flächen für Ver- und Entsorgungsanlagen und Ablagerungen
- Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft
- GI — geplante gewerbliche Baufläche
- LA — Landwirtschaftlicher Betrieb im Aussenbereich

Regelungsverzeichnis

12	Nr. im Regelungsverzeichnis

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen



AFRY Deutschland GmbH
Dittelstedter Grenze 3
99099 Erfurt
Telefon (0361) 486-0
Telefax (0361) 486-121

	Datum	Zeichen
bearbeitet	04.10.2023	Hänse
gezeichnet	04.10.2023	Keilgaß
geprüft	04.10.2023	Kolb
118001827		

DEGES im Auftrag der Autobahn GmbH des Bundes
Die Autobahn
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin
Telefon (030) 202 43 - 0
Telefax (030) 202 43 - 291
www.deges.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	04.10.2023	gez. Kopp
geprüft	04.10.2023	gez. Schaefer
Projekt-Nr.	VKE C321	

Plancodierung

Lagesystem	ETRS 89	Stand Kataster	2020 Becker GeoInfo GmbH
Höhensystem	NHN	Bestandsvermessung	2020 Becker GeoInfo GmbH

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Straße / Abschnitt.-Nr. / Station: NK 4722041 - NK 4723004

PROJIS-Nr.: 0617991200

Unterlage / Blatt-Nr.: 16.1 / 2

Lageplan

Koordinierter Leitungsplan

Maßstab: 1:1000

A 44, 6-streifiger Ausbau
AK Kassel-West - AD Kassel-Süd

Bau-km 0+000 bis 5+307

Aufgestellt: Berlin, den 04.10.2023

DEGES

118001827_A44_6-streifiger_LPH4_TEDC32_U16.1_LTG_BL02_pl026.03.24

aarsi