Y 32453209.625
X 5608821.878

Y 32454075.087
X 5608540.673

HESSEN
LAHN-DILL-KREIS

Gemeinde Ehringshausen
Gemarkung Katzenfurt

Bauwerk BW01
Brücke im Zuge der A45
über einen Hauptwirtschaftsweg

Betr.-km 151,136
LW = 7,00 m
LH ≥ 4,50 m
NBr. = ~~44,10 m~~ 52,10m

Bauwerk BW02
Brücke im Zuge der A45
über einen Hauptwirtschaftsweg

Betr.-km 151,731
LW = 7,00 m
LH ≥ 4,50 m
NBr. = ~~35,19 m~~ ca. 45,00 m

Regelquerschnitt
RQ 36
36,00

Regelquerschnitt
RQ 36 (mit Ein- und Ausfädelungsstreifen)
37,25

Regelquerschnitt
RQ 36 B (mit Ausfädelungsstreifen)
38,35

Vogelschutzgebiet (VS) 5316 - 402
"Hörre bei Herborn und Lemptal"

Grenze Vogelschutzgebiet (VS) 5316 - 402
"Hörre bei Herborn und Lemptal"

Beginn der Baustrecke A 45
Betr.-km 151,112
Bau-km 0+960,00 (A 45)

Flur 1

Flur 19

Flur 17

LA 01
Lärmschutzwand
Bau-km 0+995 bis 1+010
L = 15 m, H = 2,00 bis 8,00 m
über Gradiente Richtungsfahrbahn
absorbierend (Abtreppung)

Bau-km ~~1+005~~ 1+010 bis ~~1+850~~ 1+832
L = ~~851~~ 822 m, H = 8,00 m
über Gradiente Richtungsfahrbahn
absorbierend

LA 02
Lärmschutzwand
Bau-km 1+539 bis 1+604
L = 65 m, H = 4,00 m
über Gradiente Richtungsfahrbahn
absorbierend

LA 03
Lärmschutzwand
Bau-km 1+634 bis 1+749
L = 115 m, H = 4,00 m
über Gradiente Richtungsfahrbahn
absorbierend

Parkplatz Volkersbach

Gemeinde Ehringshausen
Gemarkung Katzenfurt

Lagebezugssystem ETRS89 mit UTM-Koordinatenwerten

Maßstab 1 : 1.000

Y 32453038.430
X 5608294.993

Y 32453903.892
X 5608013.788

Zeichenerklärung Planung

Einschnittsböschung
Entwässerungsmulde
Standstreifen
Fahrbahn
Rinne mit Ablauf
Fahrbahnachse
Mittelstreifen
Fahrbahn
Standstreifen
Bankett
Dammböschung

H = 15 000 m
1,500 % 350,898 m
0,700 % 99,612 m
Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Gradientenhochpunkt
Gradiententiefpunkt
2,50%
Fahrbahnquerneigung

befestigter Wirtschaftsweg
unbefestigter Wirtschaftsweg
Straßennebenflächen
Baustraße auf Bestand
Betonfläche RRB
Betriebsweg mit Rasengittersteinen

Immissionsschutz
Lärmschutzwand

Verwaltung
Gemeindegrenze
Flurgrenze
Flurstücksgrenze

Sonstiges
RRB 1 — Regenrückhaltebecken (RRB) mit Nummer
E1 — Einleitstelle
X — vorhandener Baum/ Baumfällung
Schutzeinrichtung
Baufeldgrenze
Schutzzäune / Biotope
Wildschutzzaun
Rückbaufläche

1. Planänderung in blau

Regelverzeichnis
1.12 — Nr. im Regelverzeichnis / Blatt Nr. lfd. Objekt Nr.

Versorgungseinrichtungen
vorhanden / geplant
Schmutzwasserleitung
Trinkwasserleitung
Gasleitung
E-Freileitung
E-Leitung
Fernmeldekabel
Telematik
Leitung entfällt / Rückbau

Entwässerung
vorhanden / geplant
Sammelleitung DN 300 mit Angabe von Fließrichtung, Länge und Gefälle
Hydrant, Straßenablauf
Kontrollschacht (Schmutz-/ Regenwasser)
Muldenablaufschacht
Rohrdurchlass mit Böschungsstück

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
a	Anpassung Bauwerksdaten BW 01 und BW 02	13.02.2018	V. Seibert
a	Anpassung Lärmschutzwand LA 01	13.02.2018	V. Seibert

Auftragnehmer/Planverfasser:
Büro für Ingenieur- und Umweltplanung
Ingenieurbüro Seibert Plan GmbH
Nottorstrasse 6, 57627 Hachenburg
Telefon 02662 / 94 669 93
Telefax 02662 / 94 81 75
E-mail: info@seibert-plan.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	März 2017	V. Seibert
gezeichnet:	März 2017	V. Seibert
geprüft:	März 2017	V. Seibert, Dipl.-Ing

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement
HESSEN

	Datum	Zeichen
bearbeitet:		
gezeichnet:		
geprüft:	März 2017	G. Becker

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straße: A 45
Beginn: zw. NK 5315 023 u. NK 5316 029 Betr.-km 151,112
Ende: zw. NK 5315 023 u. NK 5316 029 Betr.-km 153,703
Hessen ID: 20852

Unterlage / Blatt-Nr.: 5 / 1 a
Lageplan A 45
Maßstab: 1 : 1.000

Ersatzneubau der Talbrücke Volkersbach
mit sechsstreifigem Ausbau
1. Planänderung
von Betr.-km 151,112 bis Betr.-km 153,703
von Bau-km 0+960 bis Bau-km 3+550

Aufgestellt:
Dillenburg, den 06.03.2018
Hessen Mobil
-Dezernat A 45-

gez. Gräb
Dezernent

(:\VESTRA seven Daten\7216 IB Onsbach UTM\

M 1:1000 23.02.2018