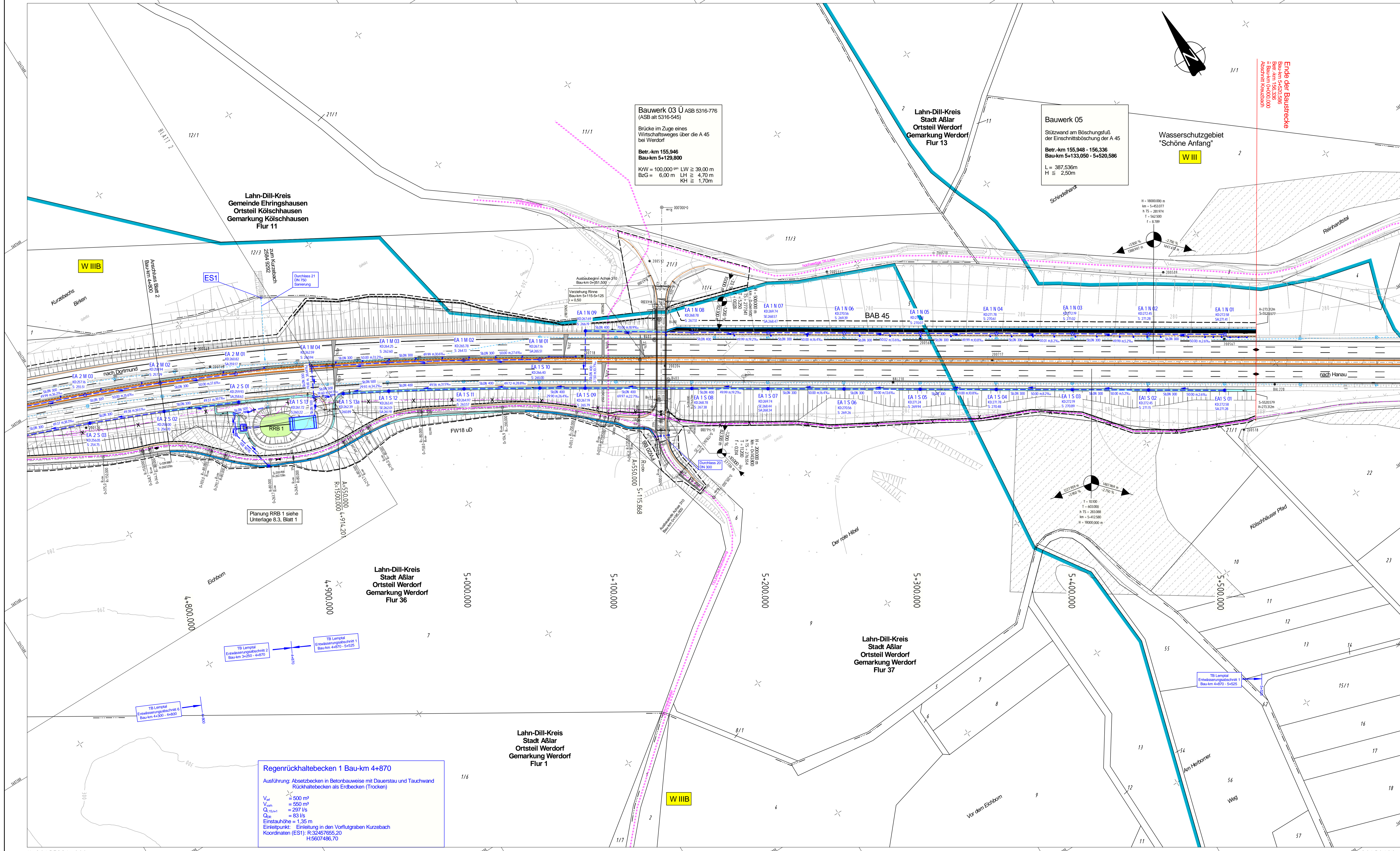


Y 32457625.946
X 5607732.013

Y 32458400.351
X 5607254.103



Bauwerk 03 Ü ASB 5316-776
(ASB alt 5316-545)
Brücke im Zuge eines
Wirtschaftsweges über die A 45
bei Werdorf
Betr.-km 155,946
Bau-km 5+129,800
KvW = 100,000 m³ LW ≈ 39,00 m
BzG = 6,00 m LH ≈ 4,70 m
KH ≈ 1,70m

Bauwerk 05
Stützwand am Böschungfuß
der Einreichtsböschung der A 45
Betr.-km 155,948 - 156,336
Bau-km 5+133,050 - 5+520,586
L = 387,536m
H ≈ 2,50m

Lahn-Dill-Kreis
Gemeinde Ehringhausen
Ortsteil Kölschhausen
Gemarkung Kölschhausen
Flur 11

Lahn-Dill-Kreis
Stadt Aßlar
Ortsteil Werdorf
Gemarkung Werdorf
Flur 13

Wasserschutzgebiet
"Schöne Anfang"

Lahn-Dill-Kreis
Stadt Aßlar
Ortsteil Werdorf
Gemarkung Werdorf
Flur 36

Lahn-Dill-Kreis
Stadt Aßlar
Ortsteil Werdorf
Gemarkung Werdorf
Flur 37

Lahn-Dill-Kreis
Stadt Aßlar
Ortsteil Werdorf
Gemarkung Werdorf
Flur 1

Regenrückhaltebecken 1 Bau-km 4+870
Ausführung: Absetzbecken in Betonbauweise mit Dauerstau und Tauchwand
Rückhaltebecken als Erdbecken (Trocken)
V_{max} = 500 m³
V_{min} = 550 m³
Q_{15min} = 297 l/s
Q_{30min} = 83 l/s
Einstauhöhe = 1,35 m
Einleitpunkt: Einleitung in den Vorflutgraben Kurzebach
Koordinaten (ES1): R:32457655,20
H:5607486,70

Planung

- Einreichtsböschung
- Richtungsfahrspur mit Fahrschneefurche
- Mittelstreifen, Achse
- Richtungsfahrspur
- Dammböschung
- Mulde/Gaben mit Fließrichtung
- Mulde/Gaben befestigt
- Bankett
- Bauwerk
- Bau-km
- Auffüllung
- Rekultivierung
- Berme
- Schutzeinrichtung
- Grünweg
- ungebundene Wegebefestigung
- Baustraße
- Radweg
- Stützwand

Legende:

- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrichtungsbauwerk, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
- Gradientenhochpunkt
- Gradienteniefpunkt
- Querneigungskeil mit Angabe der Station
- Wirtschafts-, Fahr-, Grün-, Rückweg
- Blumenbeton/ungeb. Decke/Schotterrasen

sonstiges

- Bohrpunkt
- Baum Bestand / Rückbau / Planung
- erwünschtes Sichtfeld
- minimales Sichtfeld
- Rückbaufläche
- Baufeldgrenze
- Wildschutzzaun
- Freihaltstreifen AFM-Kabel
- Überformung Lemp

Schutzgebiete
Natur, Landschaft, Wasser

- Überschwemmungsgebiet
- Trinkwasserschutzzone III

Verwaltung

- Gemarkungsgrenze
- Flurgrenze
- Flurstück

Versorgungseinrichtungen

- AFM-Kabel
- Stromkabel
- Telekom / Unitymedia
- Wasserleitung
- Rückbau Leitung

weitere Gebiete

- Tabufläche aus Landschaftspflege
- Bergbaugebiete

Legende Entwässerung:

- geplant
- Strassenentwässerung mit Angabe von Material, Dimension, Länge, Gefälle und Fließrichtung
- Drainageleitung
- Abflaufschacht mit Nummer
- Prüfschacht mit Nummer
- Rohrdurchlass mit Fließrichtung und Böschungstück
- Ein-/Auslaufbereich umpflastert
- Einleitstelle in öffentliche Gewässer mit Nummer

Lagebezug: ETRS89 UTM32
Höhenbezug: DHHN 92

1cm = 10m

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Ingenieurgesellschaft

BATTENBERG & KOCH
W. und S. Battenberg, T. Brechtel
Neumarkt 11, 34251 Bad Hersfeld

Dipl.-Ing. Gringel GmbH

Datum	Zeichen
bearbeitet: 09/2017	Damm
gezeichnet: 09/2017	Kellner
geprüft: 09/2017	gez. Zander
Rev.-Nummer: G377014 / 4.8.2 / 3 / A	

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement HESSEN

Datum	Zeichen
bearbeitet:	
gezeichnet:	
geprüft:	

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straße: A 45
Beginn: zw. NK 5315 023 u. NK 5316 029 u. NK 5316 038
Ende: zw. NK 5316 029 u. NK 5416 038 u. NK 5416 036
Hessen ID: 20853

Umlage / Blatt-Nr.: 8.2 / 3
Lageplan Entwässerung
Maßstab: 1:1.000

Ersatzneubau der Talbrücke Lempthal mit sechsstreifigem Ausbau
von Betr.-km 153,703 bis Betr.-km 156,336
von Bau-km 2+891 bis Bau-km 5+520,586

Aufgestellt:
Dillenburg, den 21.02.2018
Hessen Mobil
Dozernet A 45-

gez. Grab
Dozernet