K1 Bauanfang bis Bauende

B	Bo	K	L/E	W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente allgemeiner und besonderer Bedeutung durch dauerhafte Flächeninanspruchnahme im Bereich des Gleisneubaus, der Ingenieurbauwerke und Versickerungsbecken sowie Flächenumwandlung an den neu zu errichtenden Dammböschungen

K2 Bauanfang bis Bauende

B	Bo	K	L/E	W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente allgemeiner und besonderer Bedeutung durch baubedingte Flächeninanspruchnahme im Bereich der Bauzufahrten und Baustelleneinrichtungsflächen

K3 km 75,15 bis 77,45, km 77,7 + km 78,3 Str. 3657

B	Bo	K	L/E	W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung durch den Verlust von Einzelbäumen und Gehölzstrukturen verbunden mit dem Verlust von Brutplätzen für Hecken- und Baumbrüter sowie Quartierstandorten von Fledermäusen

K4 km 75,7 bis 77,4 Str. 3657

B	Bo	K	L/E	W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente allgemeiner und besonderer Bedeutung durch dauerhafte Flächeninanspruchnahme sowie bauzeitliche Inanspruchnahme verbunden mit der Beeinträchtigung von Lebensräumen der Zauneidechse und div. Heuschreckenarten sowie Beeinträchtigung des Biotopverbundes durch die Lärmschutzwand

K5 Bauanfang bis km 76,0 Str. 3657

B	Bo	K	L/E	W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente allgemeiner und besonderer Bedeutung durch anlagebedingte Flächeninanspruchnahme sowie bauzeitliche Inanspruchnahme innerhalb der Schutzzone III des Trinkwasserschutzgebietes verbunden mit der Gefahr von Schadstoffeinträgen in der Bauphase und im Havariefall

K6 km 75,2 bis km 75,7, km 77,0 bis km 77,25 und km 78,05 bis km 78,15 Str. 3657

B	Bo	K	L/E	W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung durch Anlagebedingte Flächeninanspruchnahme sowie bauzeitliche Inanspruchnahme von Altlastenverdachtsflächen verbunden mit der Gefahr der Mobilisierung von Schadstoffen

K8 Bauanfang bis km 76,58 km 77,45 bis km 77,5 Str. 3657

B	Bo	K	L/E	W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente allgemeiner und besonderer Bedeutung durch Anlagebedingte Flächenversiegelung und Flächenumwandlung sowie bauzeitliche Inanspruchnahme von Flächen innerhalb der Schutzzone I und II des Landschaftsschutzgebietes

Zeichenerklärung

Realnutzung

05.260 naturfern ausgebauter Fluss

Gehölze

Baumgruppen
04.210 Baumgruppen, einheimisch
04.220 Baumgruppe, standortfremd

Gebüsche, Hecken
02.100 Trockene bis frische Gebüsche, sauer, heimisch
02.100R Trockene bis frische Gebüsche, sauer, heimisch mit hohem Anteil an Robinien
02.200 Trockene bis frische Gebüsche, basenreich, heimisch
02.200R Trockene bis frische Gebüsche, basenreich, heimisch mit hohem Anteil an Robinien
02.400 Hecken-/Gebüschpflanzung (heimisch)
02.500 Hecken-/Gebüschpflanzung (Ziergehölze)
02.600 Hecken-/Gebüschpflanzung (straßenbegleitend)

04.400 Ufergehölze
01.122 01.193 Laubwald
04.300 04.310 Baumreihe, Allee
03.300 Baumschule
● markante Einzelbäume
● Auszug „Baumkatasterdaten: Grünflächenamt Frankfurt a.M.“

Ruderalfluren
09.120 Ruderalflur, anuelle
09.210 Ruderalflur, frisch
09.220 Ruderalflur, trocken

Vegetationsflächen im besiedelten Bereich

11.212 Nutzgarten/Kleingärten
11.221 11.223 Ziergarten/strukturarme Hausgärten
11.223 strukturreiche Hausgärten
11.230 Parkanlagen, Friedhöfe
11.225 Wiesen im besiedelten Bereich
09.160 Straßenbegleitgrün
11.224 Rasen

anthropogene Nutzungen

10.530 Gleis
10.530 Weg oder Platz, unbefestigt
10.430 Schotterhalde, Deponie
10.530 11.224 Sportanlage, Ascheplätze, Intensivrasen
Straße, Beton
10.510 sehr stark versiegelte Flächen
10.520 nahezu versiegeltes Pflaster

▨ Wohngebiet
▨ Mischgebiet
▨ Gewerbegebiet
Einzelgebäude

Schutzgebiete

FFH-Gebiet "Schwanheimer Wald"
SPA-Gebiet "Untermainschleusen"
ges. geschützte Biotope
Trinkwasserschutzzone I
Trinkwasserschutzzone II
Trinkwasserschutzzone IIIA
Überschwemmungsgebiet des Mains
Landschaftsschutzgebiet, Zone I "Grüngürtel und Grünzüge der Stadt Frankfurt"
Landschaftsschutzgebiet, Zone II "Grüngürtel und Grünzüge der Stadt Frankfurt"

Fauna

Vögel
- Brutvogel
- wahrscheinlich Brutvogel
- möglicherweise Brutvogel
- Nahrungsgast

Tagfalter
- möglicherweise bodenständig
- sicher bodenständig

Heuschrecken
- bodenständig

Reptilien
- Zauneidechse

Amphibien
- wandernde Erdkröte

Fledermäuse
- Fledermäuse

Kürzel	Artname
Vögel	
Fe	Feldsperling
Gi	Girlitz
Gr	Gartenrotschwanz
Grr	Graureiher
H	Haussperling
Hä	Bluthänfling
Kb	Kernbeißer
Kg	Klappergrasmücke
Ko	Kormoran
Ks	Kleinspecht
M	Mehlschwalbe
Ms	Mauersegler
Msp	Mittelspecht
Sm	Schwarzmilan
Sti	Stieglitz
Sto	Stockente
T	Teichrohrsänger
Tr	Teichhuhn
Ts	Trauerschnäpper
Tt	Türkentaube
Wls	Waldlaubsänger
Wo	Waldohreule

Kürzel	Artname
Heuschrecken	
Wb	Westliche Beißschrecke
Fg	Feld-Grashüpfer
Bö	Blauflügelige Ödlandschrecke
Wg	Wiesen-Grashüpfer
Rg	Rotleibiger Grashüpfer
Vg	Verkannter Grashüpfer
Wei	Weinhähnchen
Bs	Blauflügelige Sandschrecke
Tagfalter	
Sch	Schwalbenschwanz
Fledermäuse	
Brfl	Breitflügelfledermaus
Abs	Großer Abendsegler
Mbart	Kleine Bartfledermaus
Kabs	Kleiner Abendsegler
Zfl	Zwergfledermaus
Reptilien	
Zei	Zauneidechse

Technische Planung

Böschung
Schallschutzwand mit Pfahlbohrung
Neubau Gleis
Rückbau
Baustraße
Baustelleneinrichtungsfläche
blaue Linien/blauer Text/blaue Schraffur = Planänderung
Bereich der wesentlichen baulichen Änderungen gem. Planänderung

Sonstiges

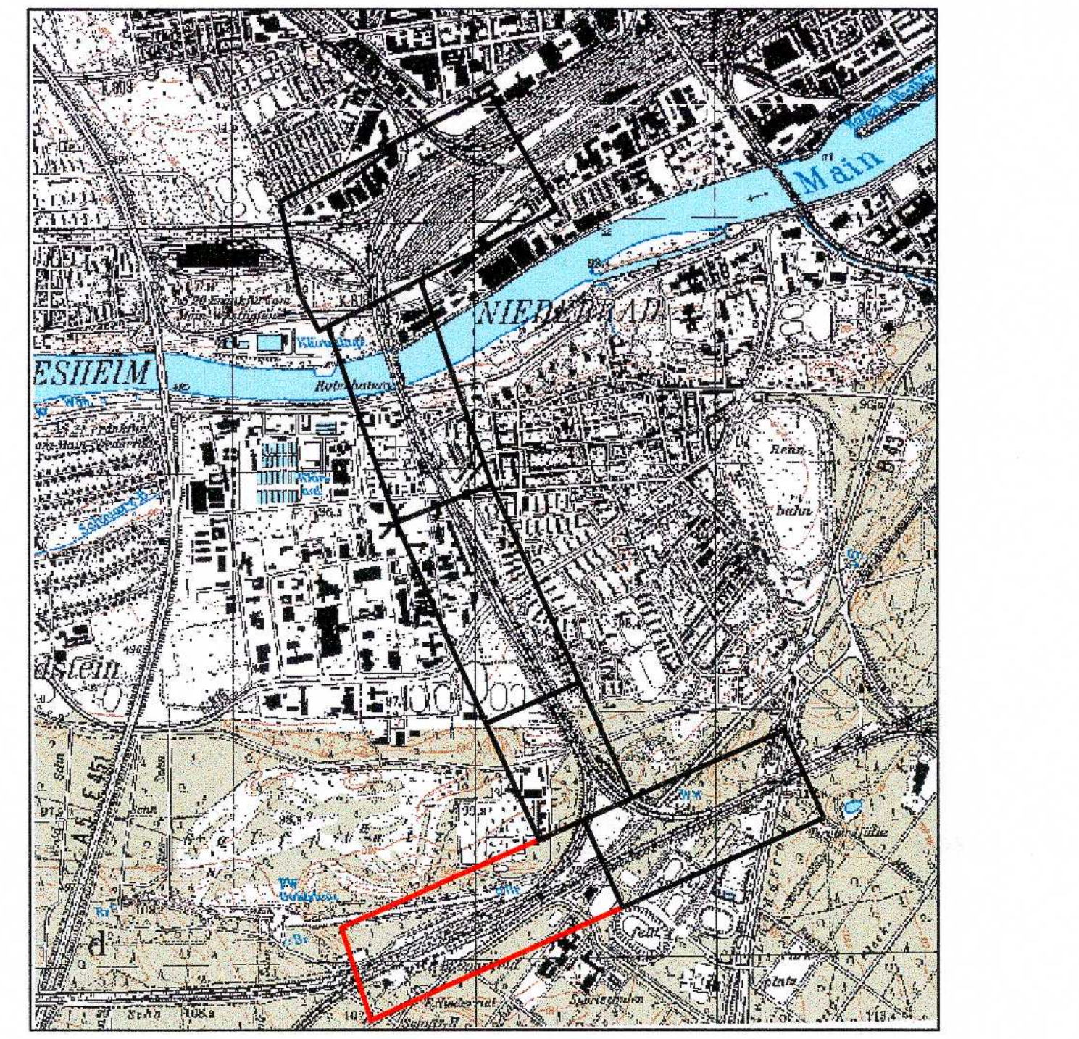
Planungsraum
Altlastenverdachtsfläche

Konflikte

Konfliktnr.

B = Biotope/Pflanzen
T = Tiere
Bo = Boden
W = Wasser
KL = Klima/Lufthygiene
L = Landschaftsbild

B1 Lage des Konfliktes
Beschreibung des Konfliktes



Anlage 10.1.1c

Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:
c	Änderung der Biotoptypkürzel	Neumann	25.05.2020
b	Ergänzung städtisches Baumkataster	Neumann	29.08.2018
a	Änderung technische Planung	Neumann	29.07.2016

(Genehmigungsvermerk des EBA)

Nur zur Information

Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Auftragnehmer:

Planverfasser:
Emch+Berger GmbH
Ingenieure und Planer
Umwelt- und Landschaftsplanung
Lorenzstraße 34
76135 Karlsruhe
Telefon (0721) 91 37 94-0
Telefax (0721) 91 37 94-20
Ffm, ~~10.10.2012~~ ~~28.08.2018~~ ~~29.07.2016~~ 25.05.2020
Ort, Datum, Unterschrift

laufende Nr.:
Auftrag-Nr.:

	Datum	Name
gez.	10/2012	RIC
bearb.	10/2012	NEA
gepr.	10/2012	RIM

Bauherr:
DB NETZE
DB Netz AG
Regionalbereich Mitte - PD Frankfurt
~~Fachplanung sonstige Gewerke~~ I.NP-MI-D-FFM
Pfarrer-Perabo-Platz 4
60326 Frankfurt/Main

Planung:
DB NETZE
DB ~~ProjektBau GmbH~~ Netz AG
Regionalbereich Mitte
~~I.BV-MI-P(L)~~ I.NG-MI-F(1)
Hahnstraße 49
60528 Frankfurt/Main
Ffm, ~~10.10.2012~~ ~~28.08.2018~~ ~~05.08.2016~~ 25.05.2020 gez. i.V. R. Ditzen
Ort, Datum, Unterschrift

Plan-Nr.: Anlage GP_0101_LP_KP_01
Planart: Genehmigungsplanung
Ursprung:
Blattgr.: 1730 x 420

Maßstab: 1:1.000

Landschaftspflegerischer Begleitplan
Bestands- und Konfliktplan

Einwirkungen (Lastmodelle):
Höhen- und Koordinatensystem Gauß-Krüger

Projekt: Umbau Knoten Ffm-Sportfeld, 2. Ausbaustufe
Strecke: Ffm Abzweig Gutleuthof - Mannheim - Pfingstberg (Str. 3657)

Bauwerksnummer					Brückennr.:	Barcode
Strecke		Bestands-Kilometer		Kennzahl		
	*		*			