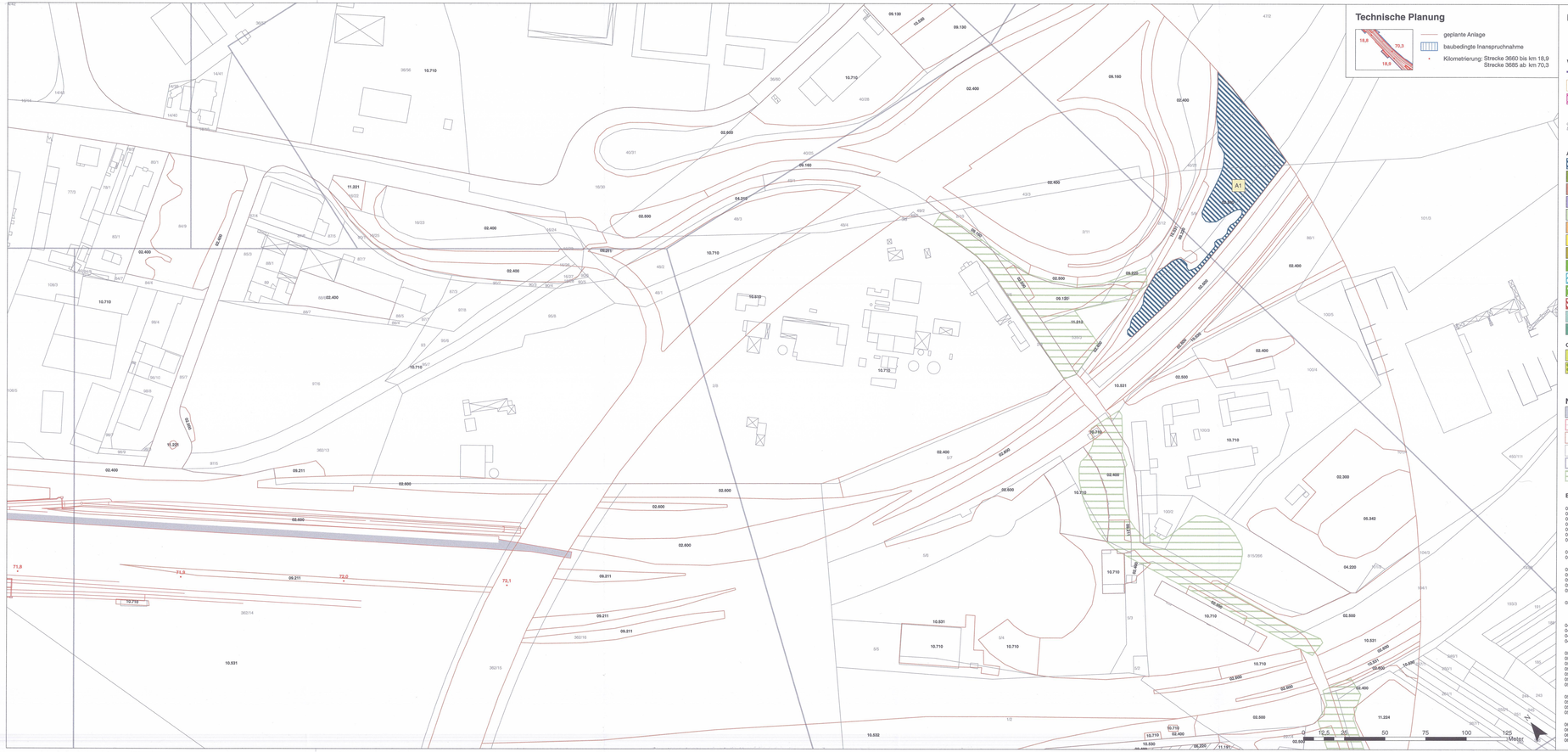


Technische Planung

- geplante Anlage
- baubedingte Inanspruchnahme
- Kilometrierung: Strecke 3660 bis km 18,9 Strecke 3685 ab km 70,3

Maßnahmen

V1 Maßnahmennummer

V = Vermeidungs- und Schutzmaßnahme
A = Ausgleichsmaßnahme
E = Ersatzmaßnahme
G = Gestaltungsmaßnahme

Vermeidungs- und Schutzmaßnahmen

- V1: Anlage von Schutzzäunen, Schutz von Einzelbäumen (gemäß DIN 18.920, RAS-LP4)
- V3: Maßnahmen zum Schutz des Bodens und der Wiederherstellung von Bodenfunktionen (gemäß DIN 18.300, DIN 18.915)
- V4: Bautabuzone
- V5: Herstellung von Öffnungen im Bodenkontaktbereich von Lärmschutzwänden zur Gewährleistung der Querung von Kleintieren
- V2: Ordnungsgemäßer Umgang mit umweltgefährdenden Stoffen
- V6: Artenschutzrechtlich optimierter Bauablauf
- V7: Ökologische Baubegleitung

ohne Darstellung

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- A1 (CEF): Herstellung von Ersatzhabitaten für Zaun- und Mauereidechsen vor Baubeginn
- A2: Anlage und Entwicklung naturnaher Feldgehölze und Hecken
- E3: Entwicklung naturnaher Waldbestände durch Aufforstung
- E4: Entwicklung von Ufervegetation und Hochstaudenflur
- A5: Entwicklung von Wiesen durch Einsaat
- A6: Entwicklung von Ruderalfluren durch Einsaat
- A7: Entwicklung von Ruderalfluren durch Sukzession
- E8: Entwicklung von Wald (Waldrand/-saum) durch Sukzession
- A9: Extensivierung einer intensiv genutzten Frischwiese
- A10: Rückbau von versiegelten Flächen
- A11: Entwicklung einer Extensivwiese durch Einsaat und extensive Nutzung
- A12: Herstellung von Ersatzhabitaten für Reptilien und Heuschrecken
- A13: Voranbau in angeschnittenen Waldbeständen
- A14: Gehölzpflanzung am Böschungsfuß im Überschwemmungsgebiet

Gestaltungsmaßnahmen

- G1: Landschaftsrasen im Bereich der Bahnanlage
- G2: Landschaftsrasen mit Gehölzpflanzungen
- G3: Einzelbaumpflanzung

Nachrichtlich

- beantragte S-Bahn-Vorhaben
- planfeststestellte Vorhaben
- 01.111 Biotoptypen-Grenze mit KV-Code
- 111 Flurstücksgrenze mit Flurstücknummer und Gebäude
- Blattschnitte der technischen Lagepläne
- Lage der Maßnahme im Bereich Heideäckerweg aus dem Ausbauvorhaben Strecke Fulda-Frankfurt (M)

Bestand: Biotoptypen (Nutzungstypen nach Kompensationsverordnung - KV)

Laubwald
- 01.111 Bodensaurer Buchenwald
- 01.114 Übrige naturnahe Laubholzbestände (mit Berg-Ahorn, Esche, Winter-Linde)
- 01.121 Eichen-Hainbuchenwald
- 01.131 Heiholzauwald
- 01.133 Erlen-Eschen-Bachniederwald
- 01.152 Schlagfluren, Naturverjüngungen, Sukzession im und am Wald
- 01.180 Naturferne Laubholzforste nach Kronenschluss, nicht heimisch

Nadelwald
- 01.219 Sonstige Kiefernbestände
- 01.229 Sonstige Fichtenbestände

Gebüsche, Hecken, Säume
- 02.100 Trockene bis frische, saure, voll entwickelte Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten
- 02.300 Nasse voll entwickelte Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten
- 02.400 Baumreihe, Baumgruppe, Einzelbaum, Gehölzstreifen, gut ausgebildete Gehölze an Straßen-/Bahndämmen
- 02.500 Hecke/Gebüsch (-pflanzung) (standortfremd, Ziergehölz)
- 02.600 Hecke/Gebüsch (-pflanzung) (straßenbegl. unw., nicht auf Mittelstreifen; schwach ausgeprägte Gehölze, auch standortfremd)

Erwerbsgartenbau, Sonderkulturen, Streuobst
- 03.211 Erwerbsgartenbau/Sonderkulturen (überwiegend Monokultur, intensive Bewirtschaftung; Zierpflanzen-, Gemüse- und Beeren-obstbau)

Einzelbäume oder Baumgruppen
Einzelbaum (04.110, 04.120)
- 04.210 Baumgruppe, Baumreihe: Einheimisch, standortgerecht, Obstbäume
- 04.220 Baumgruppe, Baumreihe: Nicht heimisch, nicht standortgerecht, Exoten
- 04.310 Allee: Einheimisch, standortgerecht, Obstbäume
- 04.400 Ufergehölzsaum heimisch, standortgerecht

Fließgewässer, Stillgewässer
- 05.214 Mäßig schnellfließende Bäche (Mittellauf), kleine Flüsse, Gewässergütеklasse II und schlechter
- 05.230 Naturnahe Flüsse, Flussabschnitte
- 05.241 Naturferne verrohrte/tiefe Gräben
- 05.243 Naturfern ausgebaute Gräben
- 05.260 Naturfern ausgebaute Flussabschnitte
- 05.312 Eutrophe Seen
- 05.342 Kleinspeicher, Teiche

Röhrichte, Riede, Hochstauden
- 05.410 Schilfröhrichte
- 05.430 Andere Röhrichte (Rohrkolben und Rohrglanzgras)
- 05.440 Großseggenriede
- 05.460 Nassstaudenfluren

Grasland im Außenbereich
- 06.220 Wiesen, intensiv
- 06.310 Extensiv genutzte Frischwiesen
- 06.320 Intensiv genutzte Frischwiesen
- 06.600 Grünlandbrasse, Grasäcker mit Weidelgras etc.

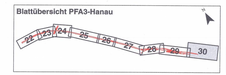
Bestand: Biotoptypen (Fortsetzung)

Ruderalfluren und Brachen
- 09.110 Ackerbrachen mehr als ein Jahr nicht bewirtschaftet
- 09.120 Kurzlebige Ruderalfluren (thermophytenreich, konkurrenzschwach, offener, meist nährstoffreicher Boden in Siedlungen und im Kulturland)
- 09.130 Ruderalwiesen und ruderale Wiesen
- 09.150 Feldraine, Wiesenrains, linear (Gräser und Kräuter, keine Böschе breiter als ein Meter)
- 09.160 Straßenränder (mit Entwässerungsmulde, Mittelstreifen) intensiv gepflegt, artenarm
- 09.210 Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte
- 09.211 Ausdauernde (anthropogen beeinflusste) artenarme Ruderalfluren; nitrophyten- und/oder neophytenreiche Bestände
- 09.220 Wärmeliebende ausdauernde Ruderalfluren meist trockener Standorte

Vegetationsarme und kahle Flächen
- 10.510 Sehr stark oder völlig versiegelte Flächen (Ortbeton, Asphalt), Müll-Deponie in Betrieb oder nicht abgedeckt, unbegrünte Keller, Fundamente usw.
- 10.530 Schotter-, Kies- u. Sandwege, -plätze oder andere wassergut/lässige Flächenbefestigung
- 10.531 Bahnanlage (Gleiskörper, Schotterbett)
- 10.532 Bahnanlage (Gleiskörper, Schotterbett), stillgelegt oder unregelmäßig genutzt mit Ruderalvegetation und/oder Gehölzen
- 10.533 Aktuelle Baustelle zur Kurierungszeit
- 10.610 bewachsene Feldwege
- 10.630 bewachsene Waldwege
- 10.710 Dachfläche nicht begrünt, Siedlungs- und Gewerbeflächen

Äcker und Gärten
- 11.191 Acker, intensiv genutzt
- 11.212 Gärten/Kleingartenanlagen mit überwiegendem Nutzgartenanteil
- 11.221 Gärtnerisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich, arten- und strukturarme Hausgärten
- 11.222 Arten- und strukturreiche Hausgärten
- 11.224 Intensivrasen, (z. B. in Sportanlagen)
- 11.230 Grünanlagen im besiedelten Bereich, (z. B. Rasenflächen alter Stadtparks)
- 11.231 Park- und Waldfriedhöfe, Waldsiedlungen, Waldspielplätze, Parks, Villensiedlungen mit Großbaumbestand (nicht versiegelte Flächen), Botanische und Zoologische Gärten
- 11.232 Friedhofsneuanlagen, neu angelegte Grabfelder ohne nennenswerten Baumbestand

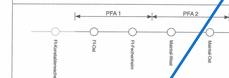
Blattübersicht PFA3-Hanau



Anlage 11.4.30

Anlage 11.4.30 wird ersetzt durch Anlage 11.4.30a

Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:
	(Genehmigungsvermerk des EBA)		



Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Bauherr:
DB Netz AG
Regionalbereich Mitte
Technisierung sonstige Gewerke
Planer Fenstro-Platz 4
60329 Frankfurt/Main

Ort, Datum, Unterschrift

DB NETZE

Planverfasser:
bosch & partner
Bosch & Partner GmbH
Projektbüro Hanau
Philippsstraße 2c
63633 Hanau
Tel. 06181 / 9 29 99 11
www.boschpartner.de

Hanau, 09.12.2013
Ort, Datum, Unterschrift

DB Netz AG und DB S&S AG, vertreten durch:
DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Mitte
Mainzer Landstraße 3
60329 Frankfurt/Main

Frankfurt/Main,
Ort, Datum, Unterschrift

DB NETZE
13. Dez. 2013

Auftrag-Nr.:			
	Datum:	Name	
gez.:	12/13	Bö	
bearb.:	12/13	He, Wi, Kl	
gepr.:	12/13	Mpf, Ba	

Plan-Nr.: **11.4.30**

Genehmigungsplanung

Planart:

Planzeichen:

Maßstab: 1:1.000

Blattgr.: 470 x 1350

Einheiten (Lage/Höhe):

Höhen- und Koordinatensystem:

Projekt:

Maßnahmenlageplan

Strecke 3685: km 71,835 – km 72,363
Strecke 3660: km 20,491 – km 20,973

S-Bahn Rhein-Main, Nordmainische S-Bahn

Strecke: Planfeststellungsabschnitt 3 - Hanau

Bauwerksnummer						Brückennummer
Strecke		Kilometer		Kennzahl		
	+		+			