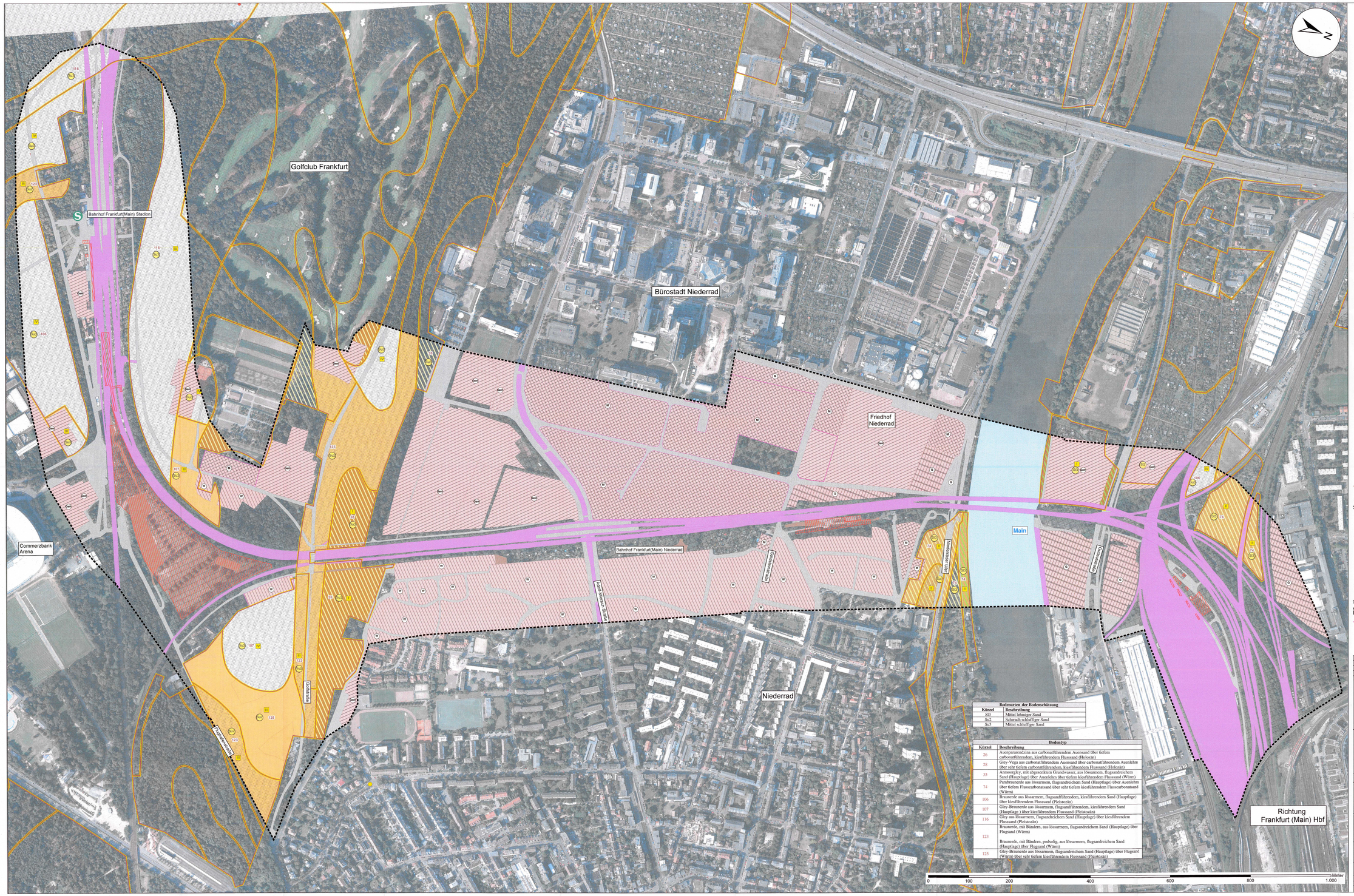

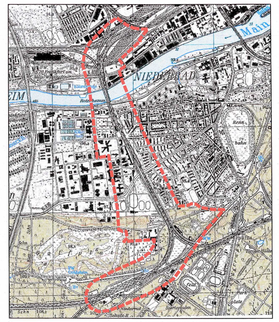

Zeichenerklärung

Leistungsvermögen der Landschaft im Hinblick auf den Boden

Bodentyp und Bodenart

- Bodentyp
- Bodenart

Ertragspotential Boden

- sehr hoch
- hoch
- mittel
- nachrangig
- keine Angaben

Filter- und Puffervermögen

- sehr hoch
- hoch
- mittel
- gering

Standort für natürliche Vegetation (Böden mit extremen Standorteigenschaften)

- hoch und sehr hoch

Vorbelastungen

- Flächenversiegelung auf Verkehrs- und Siedlungsflächen
- Bodenveränderungen im Bereich der Gleisanlage selbst sowie Belastung durch den Einsatz von Herbiziden und Schadstoffbelastung durch Abrieb, Betriebsmittel etc.
- Altlastenverdächtige Fläche

Siedlung und Verkehr

- Wohngebiet
- Mischgebiet
- Gewerbegebiet
- Gemeinbedarfsfläche
- Fließgewässer
- Platz; Straße
- unbefestigter Weg oder Platz
- Gleisbereich

Sonstiges

- Untersuchungsraum
- 2. Planänderung

Bodenarten der Bodenschätzung

Kürzel	Beschreibung
Sl3	Mittel lehmiger Sand
Ss2	Schwach schluffiger Sand
Su3	Mittel schluffiger Sand

Bodentyp

Kürzel	Beschreibung
26	Auenparaendzitza aus carbonatführendem Auensand über tiefem carbonatführendem, kiesführendem Flusssand (Holozän)
28	Gley-Vega aus carbonatführendem Auensand über carbonatführendem Auenlehm über sehr tiefem carbonatführendem, kiesführendem Flusssand (Holozän)
35	Annoorgley, mit abgesenktem Grundwasser, aus lössarmem, flugsandreichem Sand (Hauptlage) über Auenlehm über tiefem kiesführendem Flusssand (Würm)
74	Parabraunerde aus lössarmem, flugsandreichem Sand (Hauptlage) über Auenlehm über tiefem Flusscarbonatsand über sehr tiefem kiesführendem Flusscarbonatsand (Würm)
106	Braunerde aus lössarmem, flugsandführendem, kiesführendem Sand (Hauptlage) über kiesführendem Flusssand (Pleistozän)
107	Gley-Braunerde aus lössarmem, flugsandführendem, kiesführendem Sand (Hauptlage) über kiesführendem Flusssand (Pleistozän)
116	Gley aus lössarmem, flugsandreichem Sand (Hauptlage) über kiesführendem Flusssand (Pleistozän)
123	Braunerde, mit Bändern, aus lössarmem, flugsandreichem Sand (Hauptlage) über Flugsand (Würm) Braunerde, mit Bändern, podsolig, aus lössarmem, flugsandreichem Sand (Hauptlage) über Flugsand (Würm)
125	Gley-Braunerde aus lössarmem, flugsandreichem Sand (Hauptlage) über Flugsand (Würm) über sehr tiefem kiesführendem Flusssand (Pleistozän)

Anlage 11.1.4b

Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:
0	Geplante FNP gelöscht	Neumann	14.03.2019

(Genehmigungsvermerk des EBA)

Nur zur Information

Prüfergebnisse:

Nur zur Information

Auftragsnummer:

Planverfasser: Erich-Berger GmbH Ingenieure und Planer Umwelt- und Landschaftsplanung Lorenzstraße 34 76135 Karlsruhe Telefon (0721) 91 37 94-0 Telefax (0721) 91 37 94-22

Auftrag-Nr.: 005.15.011

	Datum	Name
gez.:	10/2012	RIC
bearb.:	10/2012	NEA
geol.:	10/2012	RIM

Bauherr: DB Netz Regionalbereich Mitte - PD Frankfurt Regionalbereichsleiter Planer: LNF-M-D-PRM Planer-Projekt-Pool 4 60328 Frankfurt am Main

Planung: DB Ingenieurbau GmbH Nass AG Regionalbereich Mitte Hahnstraße 49 (Telefon 069-265-9211) Hahnstraße 49 60528 Frankfurt

Plan-Nr.: GP_0000_LP_UVS_01_04

Planart: Genehmigungsplanung

Umgrenzung:

Blattgr.: 1.540 x 841 mm

Maßstab: 1:2.000

Umbau Knoten Frankfurt (Main)-Sportfeld – 2.Ausbaustufe
Umweltverträglichkeitsstudie
Karte 4: Schutzgut Boden

Erstellungsort (Lastenstelle):

Höhen- und Koordinatensystem: Gauß-Krüger

Projekt: Sechsgleisiger Ausbau - Abzweig Gutleuthof

Strecke:

Bauwerksnummer:

Strecke		Kilometer		Kenncuzahl	