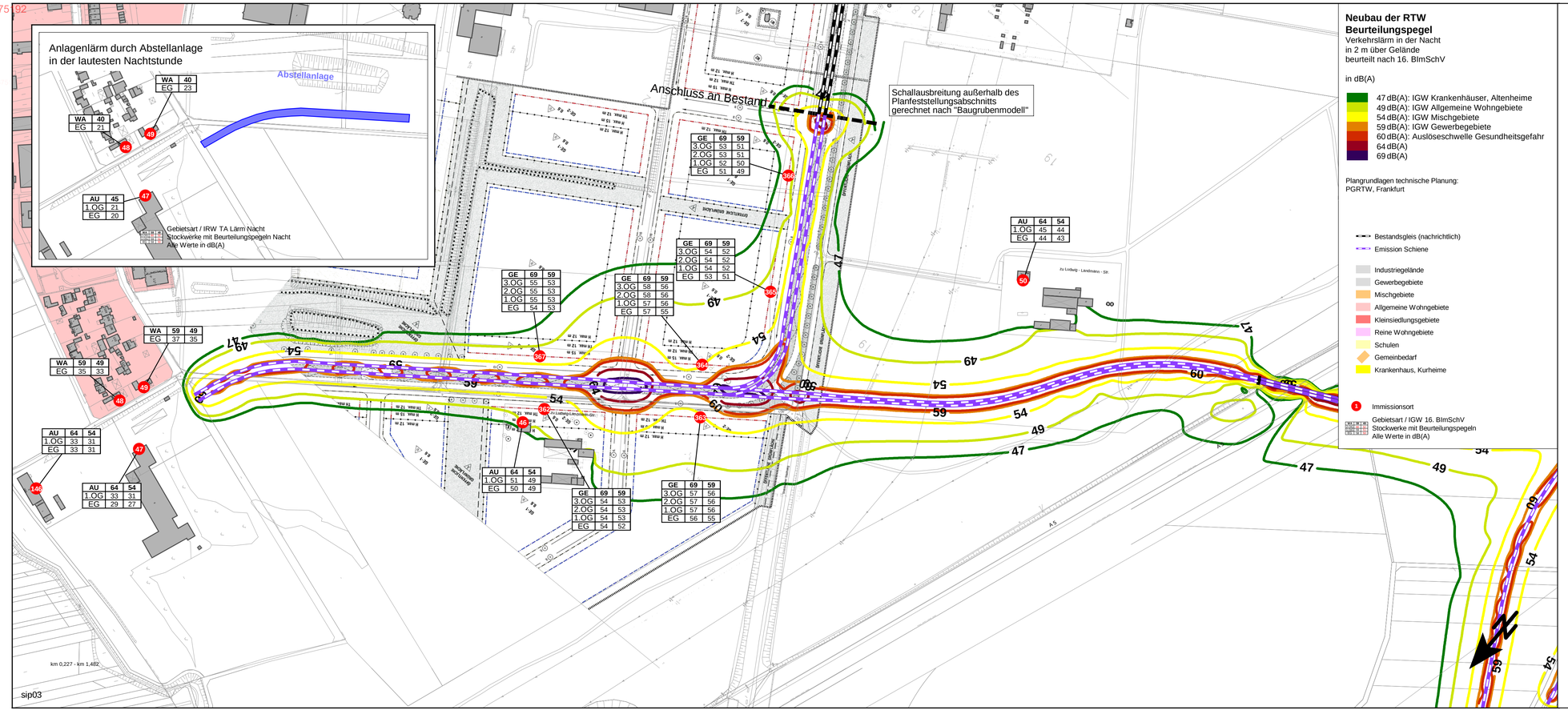
25675.02



Neubau der RTW
Beurteilungspegel
Verkehrslärm in der Nacht
in 2 m über Gelände
beurteilt nach 16. BImSchV

in dB(A)

- 47 dB(A): IGW Krankenhäuser, Altenheime
- 49 dB(A): IGW Allgemeine Wohngebiete
- 54 dB(A): IGW Mischgebiete
- 59 dB(A): IGW Gewerbegebiete
- 60 dB(A): Auslöseschwelle Gesundheitsgefahr
- 64 dB(A)
- 69 dB(A)

Plangrundlagen technische Planung:
PGRTW, Frankfurt

- Bestandsgleis (nachrichtlich)
- Emission Schiene
- Industriegelände
- Gewerbegebiete
- Mischgebiete
- Allgemeine Wohngebiete
- Kleinsiedlungsgebiete
- Reine Wohngebiete
- Schulen
- Gemeinbedarf
- Krankenhaus, Kurheime

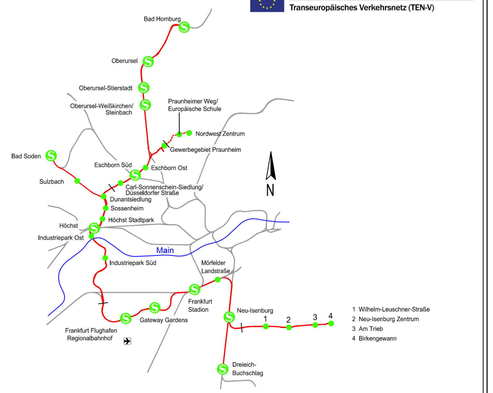
1 Immissionsort

Gebietsart / IGW 16. BImSchV
Stockwerke mit Beurteilungspegeln
Alle Werte in dB(A)

1. Änderung

Regionaltangente West / PfA Nord

Von der Europäischen Union kofinanziert
Transeuropäisches Verkehrsnetz (TEN-V)



nachrichtlich

				Lagesystem:	DB_REF
				Höhensystem:	DB_REF (DHHN92)

				Datum	Name
a	1. Änderung im Verfahren	04.06.2020	TM	bearb.	04.06.2020 dk
0	Antragsfassung	19.12.2017	TM	gez.	04.06.2020 dk
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Datum	Name	gepr.	04.06.2020 jm

Genehmigungsplanung

Vorhabenträger
RTW Planungsgesellschaft mbH
Stiftstraße 9-17 60313 Frankfurt

Frankfurt/M, den 30.10.2020 gez. Horst Amann

Planverfasser
KREBS+KIEFER FRITZ AG
Heinrich-Hertz-Straße 2
64295 Darmstadt
Telefon (06151) 885-383
Fax (06151) 885-220
E-Mail: Info-kkf@kuk.de

Darmstadt, den 30.10.2020 gez. i.V. Matthias John-Tschoeppe

Maßstab 1:2.500
Format 840 + 297

Bericht Nr. 20058001-VVS-9

- SCHALLIMMISSIONSPLAN -

Anlage 20.1.1a neu
Blatt 1 von 3
Ausgabe vom

Planaufsteller	Phase	Gewerk	Planart	PSP-Code	Bl. Nr.	Index	Format
KuK	4	LA	SU	01_06_00_000	001	A	pdf