

**Beschluss zur Drucksachen-Nr. 0217/13 der Sitzung des Bau- und Verkehrsausschusses vom
20.06.2013**

Einziehung Teilbereich Ferdinand-Jühlke Straße

Genaue Fassung:

01

Ein Teilbereich der Ferdinand-Jühlke-Straße wird gemäß §8 Thüringer Straßengesetz eingezogen (siehe Übersichtsplan).

02

Die Einziehung ist mit Rechtsbehelfsbelehrung im Amtsblatt der Stadt Erfurt öffentlich bekannt zu machen. Sie wird zum Zeitpunkt der öffentlichen Bekanntmachung wirksam.

03

Der Übersichtsplan ist Bestandteil des Beschlusses.

**Beschluss zur Drucksachen-Nr. 0279/13 der Sitzung des Bau- und Verkehrsausschusses vom
20.06.2013**

Widmung von Straßen im WG Marbach

Genaue Fassung:

1. Die nachfolgend näher bezeichneten Straßen werden dem öffentlichen Verkehr (gemäß § 6 ThürStrG) gewidmet
 - 1.1. Kreuzblümchenweg
 - 1.2. Beifußweg
 - 1.3. Thymianweg - Restbereich
 - 1.4. Fingerhutstraße - Verlängerung
(siehe Übersichtsplan).
2. Die Einstufung der Straßen erfolgt entsprechend ihrer Verkehrsbedeutung als Gemeindestraßen.
3. Straßenbaulastträger ist die Stadt Erfurt.
4. Der Übersichtsplan ist Bestandteil des Beschlusses.
5. Die Widmung ist mit Rechtsbehelfsbelehrung im Amtsblatt der Stadt Erfurt öffentlich bekannt zu machen und wird zum Zeitpunkt der öffentlichen Bekanntmachung wirksam.

**Beschluss zur Drucksachen-Nr. 0303/13 der Sitzung des Bau- und Verkehrsausschusses vom
20.06.2013**

Widmung Joseph-Meyer-Straße

Genaue Fassung:

1. Die nachfolgend näher bezeichnete Straße wird dem öffentlichen Verkehr (gemäß § 6 ThürStrG) gewidmet
 - 1.1. Joseph-Meyer-Straße (siehe Übersichtsplan).
2. Die Einstufung der Straße erfolgt entsprechend ihrer Verkehrsbedeutung als Gemeindestraße.
3. Straßenbaulastträger ist die Stadt Erfurt.
4. Der Übersichtsplan ist Bestandteil des Beschlusses.
5. Die Widmung ist mit Rechtsbehelfsbelehrung im Amtsblatt der Stadt Erfurt öffentlich bekannt zu machen und wird zum Zeitpunkt der öffentlichen Bekanntmachung wirksam.

**Beschluss zur Drucksachen-Nr. 0305/13 der Sitzung des Bau- und Verkehrsausschusses vom
20.06.2013**

Widmung Johannes-Hartmann-Straße

Genaue Fassung:

1. Die nachfolgend näher bezeichnete Straße wird dem öffentlichen Verkehr (gemäß § 6 ThürStrG) gewidmet
 - 1.1. Johannes-Hartmann-Straße (siehe Übersichtsplan).
2. Die Einstufung der Straße erfolgt entsprechend ihrer Verkehrsbedeutung als Gemeindestraße.
3. Straßenbaulastträger ist die Stadt Erfurt.
4. Der Übersichtsplan ist Bestandteil des Beschlusses.
5. Die Widmung ist mit Rechtsbehelfsbelehrung im Amtsblatt der Stadt Erfurt öffentlich bekannt zu machen und wird zum Zeitpunkt der öffentlichen Bekanntmachung wirksam.

**Beschluss zur Drucksachen-Nr. 0954/13 der Sitzung des Bau- und Verkehrsausschusses vom
20.06.2013**

Ersatzneubau Brücke Pappelstiege - Bestätigung der Entwurfs- und Genehmigungsplanung

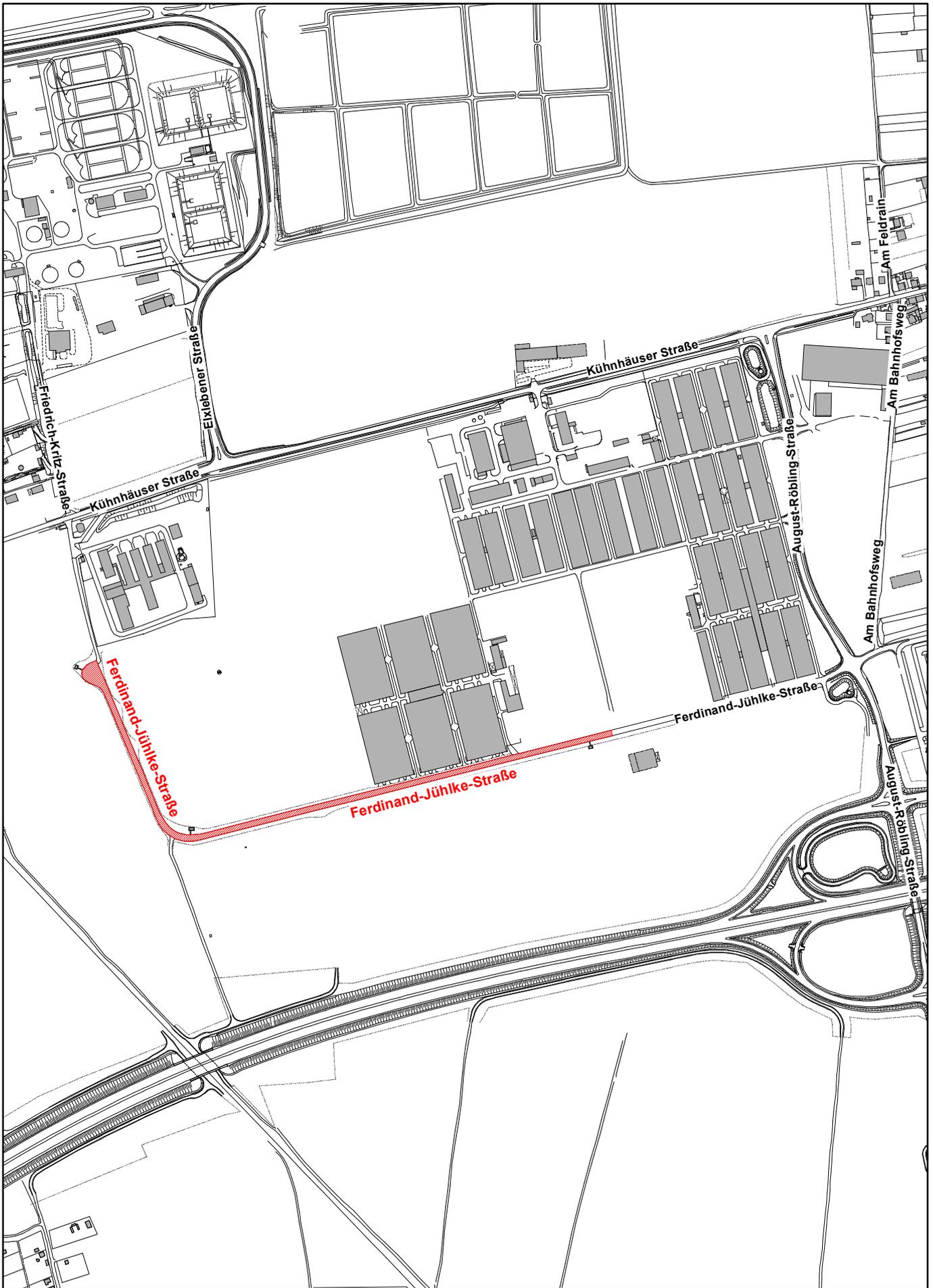
Genaue Fassung:

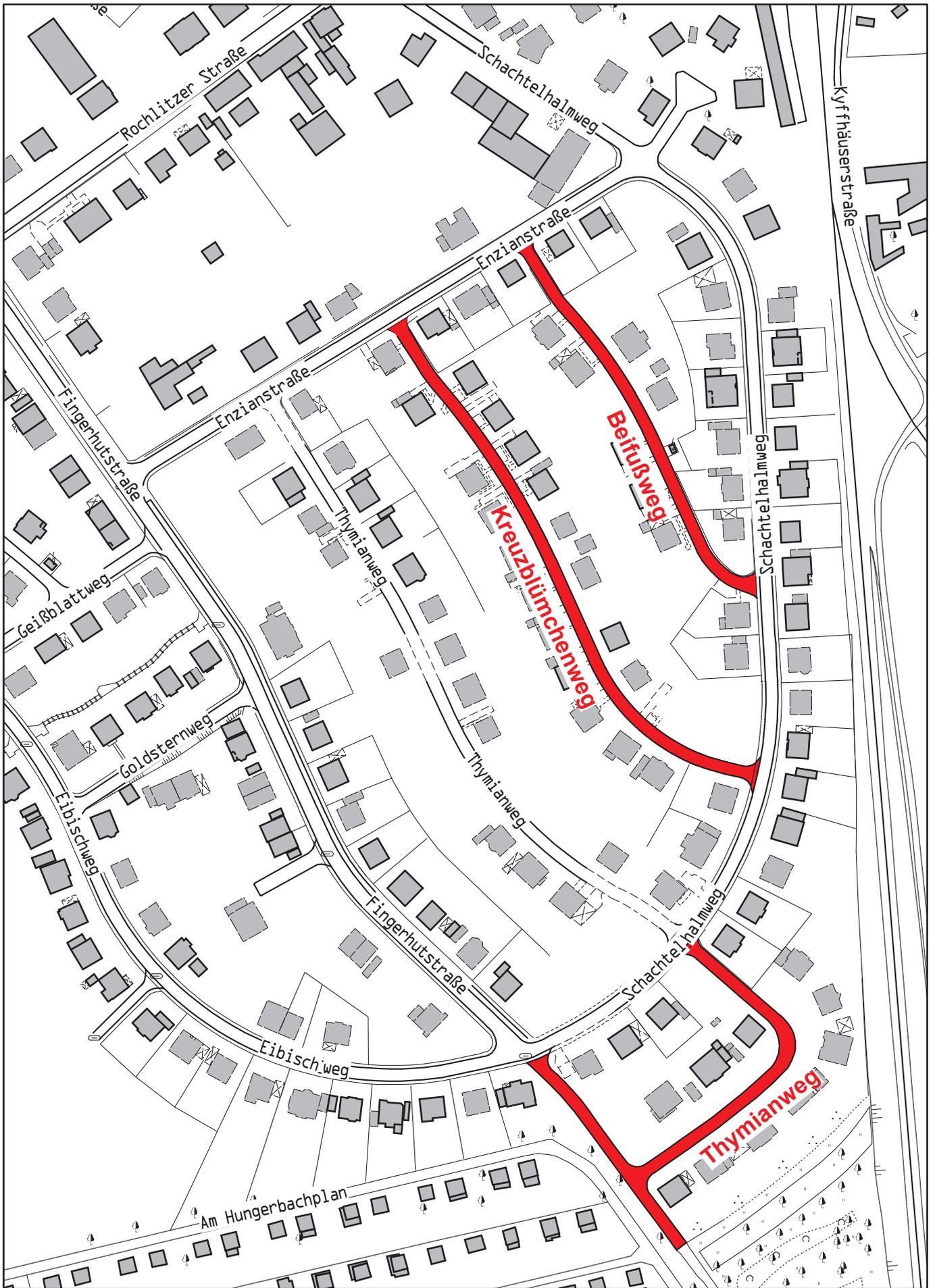
01

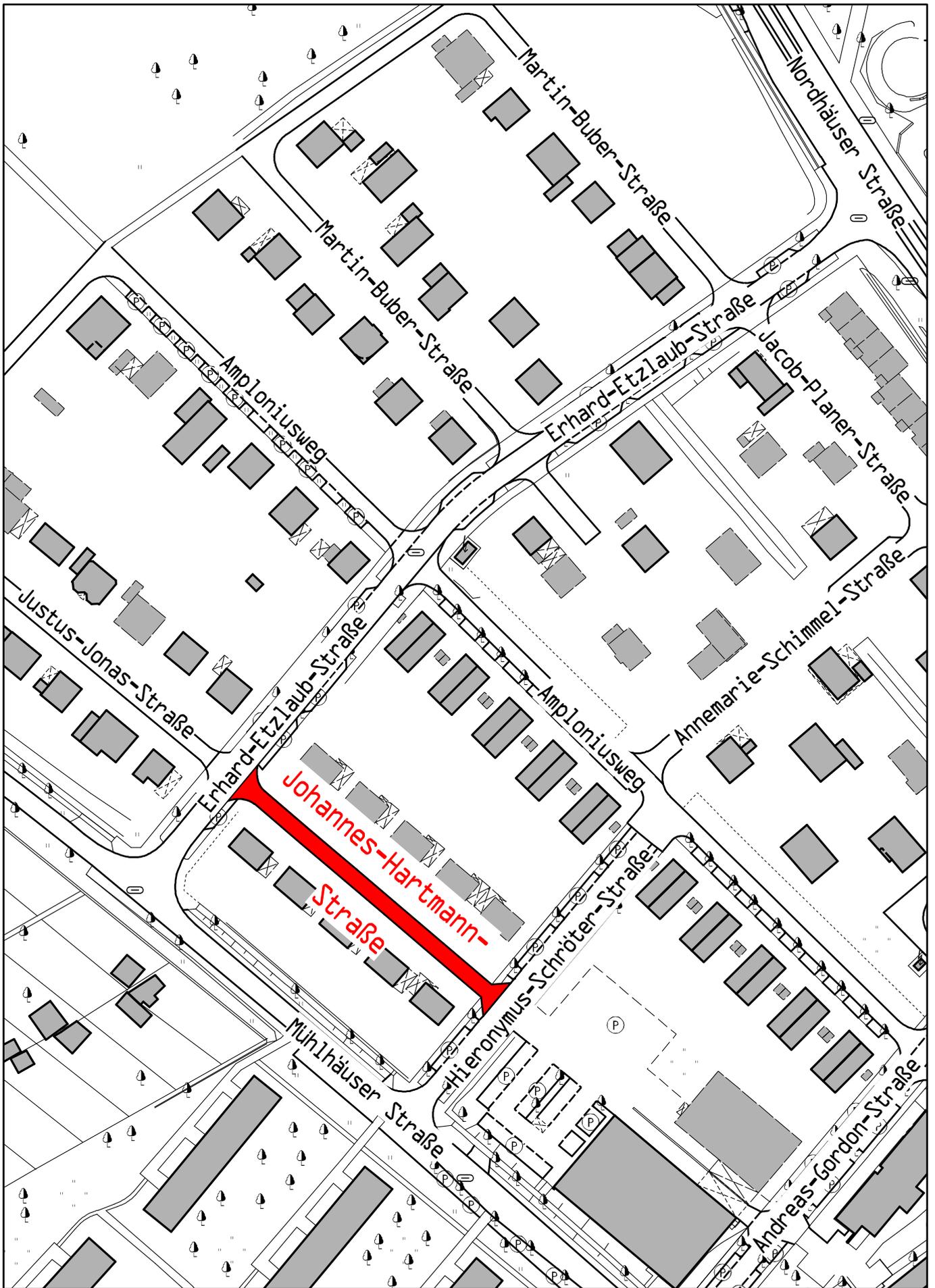
Die Entwurfs- und Genehmigungsplanung zum Ersatzneubau der Brücke Pappelstiege wird bestätigt.

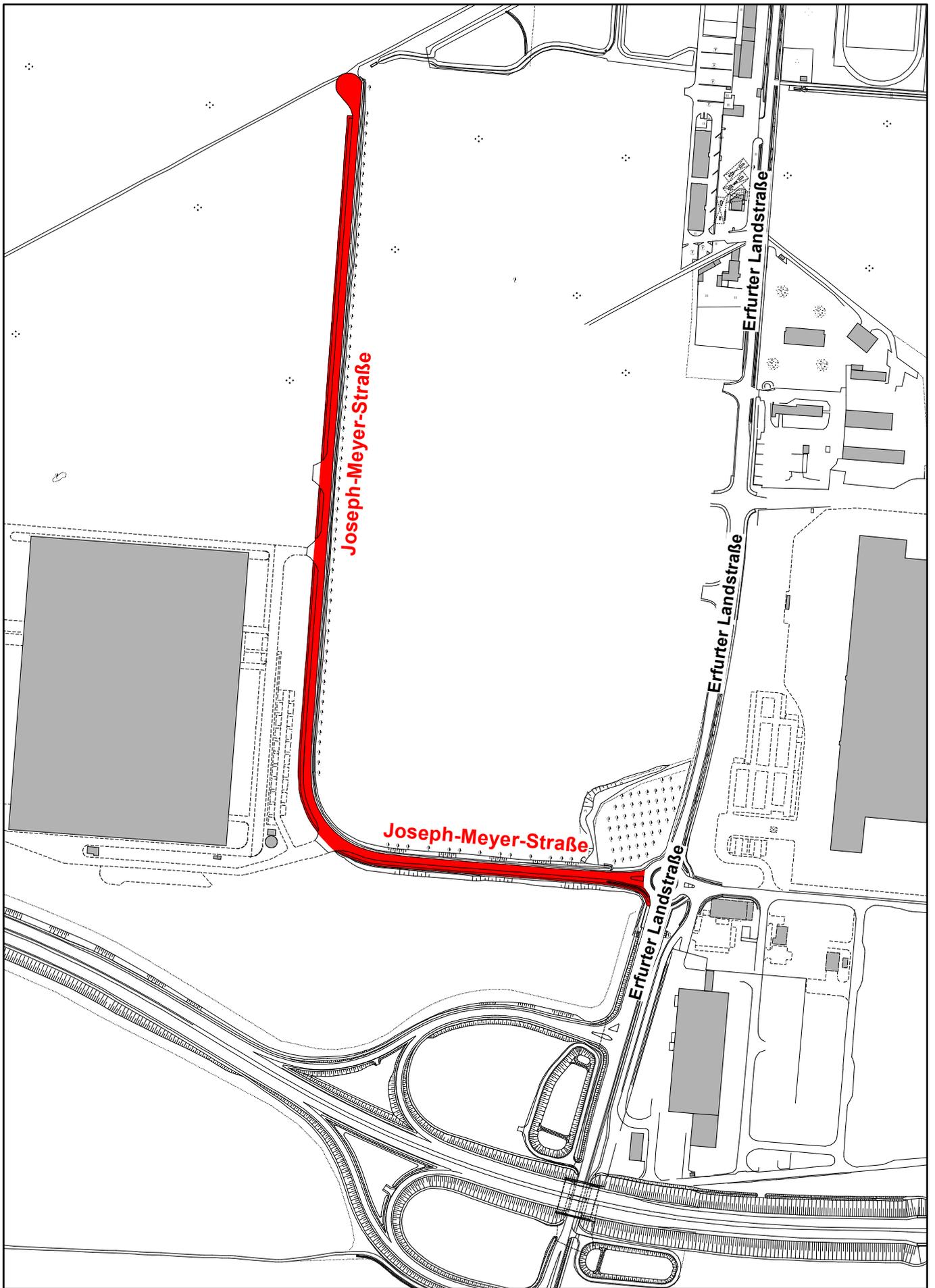
02

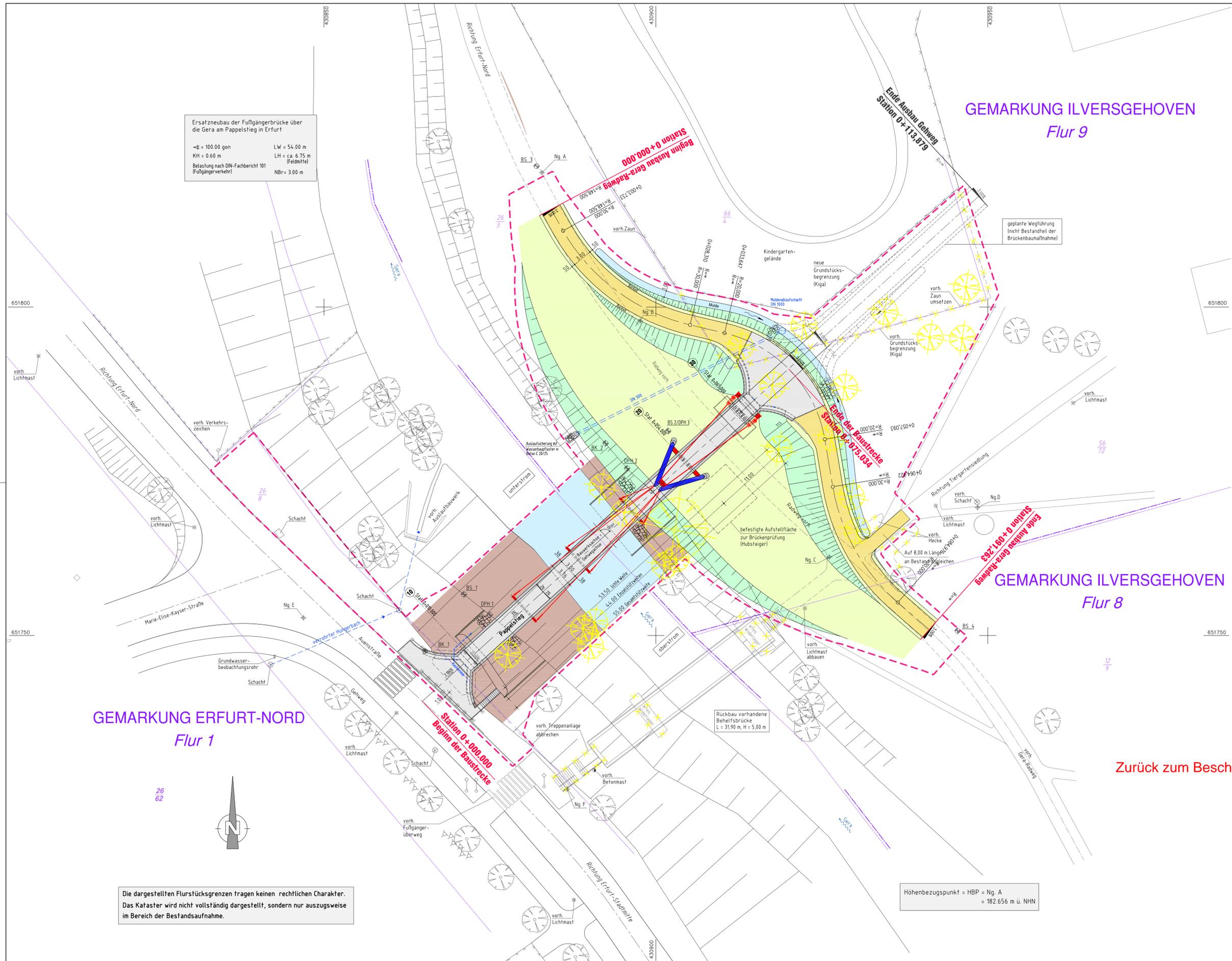
Vorbehaltlich der Zuteilung von Fördermitteln und der Verfügbarkeit städtischer Eigenmittel im Haushalt 2013 und 2014 bildet sie die Grundlage für die Ausschreibung der Bauleistung und für die weiterführende Ausführungsplanung.











Ersatzneubau der Fußgängerbrücke über die Gera am Pappelstieg in Erfurt

→ = 100.00 gon LW = 54.00 m
 KH = 0.60 m LH = ca. 6.75 m (Feldmitte)
 Belastung nach DIN-Fachbericht 101 (Fußgängerverkehr) NBR = 3.00 m

GEMARKUNG ERFURT-NORD
Flur 1

GEMARKUNG ILVERSGEHOVEN
Flur 9

GEMARKUNG ILVERSGEHOVEN
Flur 8

Die dargestellten Flurstücksgrenzen tragen keinen rechtlichen Charakter. Das Kataster wird nicht vollständig dargestellt, sondern nur auszugsweise im Bereich der Bestandsaufnahme.

Höhenbezugspunkt = HBP = Ng. A
 = 182.656 m ü. NHN

Zeichenerklärung

	Einschnittsböschung
	Damm
	Mulde
	Bankett
	Rad-/ Gehweg, bituminös
	Bankett
	Rad-/ Gehweg, ungebundener Oberbau
	Grünfläche
	vorh./gepl. Straßenablauf
	2% Gebahneigung
	vorhandener zu fällender Baum, vorhandener Baum
	Nagel A
	Laternen
	Betonmast / Holzmast
	Unterflurhydrant
	Abwasserschacht rund
	Straßenablauf
	Rotationskernbohrungen
	Schwere Rammsondierungen
	Kleinbohrung
	Zaun
	Flurstücksgrenze
	Flurgrenze
	Baufeldgrenze

Landeskoordinaten der Nägel

Nagel	Rechtswert (x)	Hochwert (y)	Höhe in m ü. NHN
A	44.30882.836	5651820.481	182.656
B	44.30897.655	5651797.918	183.459
C	44.30926.130	5651761.973	182.695
D	44.30948.450	5651769.503	183.783
E	44.30846.901	5651752.702	186.226
F	44.30886.649	5651726.617	186.162

Entwurfs- und Genehmigungsplanung

Planungsbüro:	Datum	Zeichen
INGENIEURBÜRO KLEB GmbH Gustav-Freytag-Straße 29 99086 Erfurt Tel. 0361/301130 Fax 0361/3011333	bearbeitet: Mai 2013	Künzel
Sonnenberger Straße 1 07388 Saalfee Tel. 03671/511220 Fax 03671/511196	gezeichnet: Mai 2013	Hoschke
	geprüft: Mai 2013	Zub

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Erfurt
 LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN
 Stadtverwaltung
 Tiefbau- und Verkehrsamt
 Steinplatz 1
 99085 Erfurt TEL.: 0361/655-0

Unterlage: **7**
 Blatt-Nr.: **1**

Maßnahmebezeichnung: **Ersatzneubau der Fußgängerbrücke über die Gera am Pappelstieg in Erfurt**
 Unterlagenbezeichnung: **Lageplan**

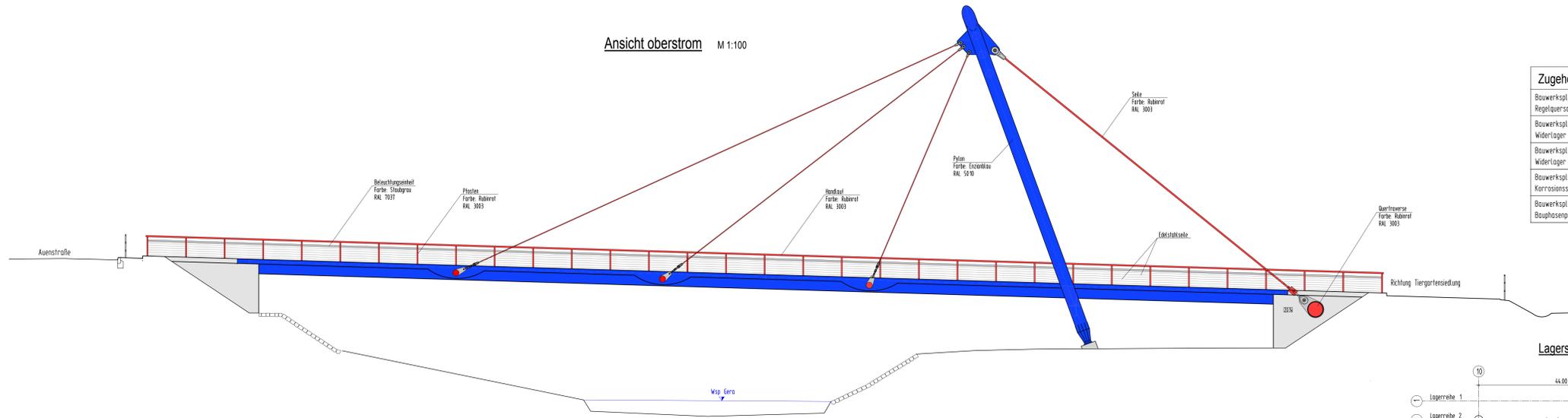
TVA-Objekt-Nr.: Projekt-Nr.: 100.783.03 Maßstab: 1 : 250
 aufgestellt und geprüft: bestätigt:

Erfurt, den Erfurt, den

Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Bau Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Straße/Brücke

Zurück zum Beschluss

Ansicht oberstrom M 1:100



Zugehörige Pläne:

Bauwerksplan	Unterlage: 10.3
Regelquerschnitt und Pylonenansicht	Blatt Nr.: 2
Bauwerksplan	Unterlage: 10.3
Widerlager Achse 10	Blatt Nr.: 3
Bauwerksplan	Unterlage: 10.3
Widerlager Achse 30	Blatt Nr.: 4
Bauwerksplan	Unterlage: 10.3
Korrosionsschutzplan	Blatt Nr.: 5
Bauwerksplan	Unterlage: 10.3
Bauphasenplan	Blatt Nr.: 6

Landeskoordinaten Absteckung

Punkt	Station	Rechtswert	Hochwert	Bemerkung
1	0+0.00	4430872.066	565754.649	Schnittpunkt Achse 10 - Bauwerksachse
2	0+454.00	4430904.492	565776.391	Schnittpunkt Achse 20 Pylon - Bauwerksachse
3	0+905.000	4430912.598	565783.826	Schnittpunkt Achse 30 - Bauwerksachse

Schalung:
Widerlager
- glatte, nicht saugende Schalung
- Spannlager Flächenbandung mit Betonstapfen geschlossen in Farbton des Betons
- vertikale Schalungsstöße elastisch versiegelt und planieren ausgebildet

DARSTELLUNG DER BODEN- u. GESTEINSARTEN IN DEN SCHICHTENPROFILIEN DER BODENAUFSCHLÜSSE NACH DEM BODENGÜTACHTEN DES GRUNDBAUSTITUTES Ingenieurgesellschaft Baugrund GmbH, Ludwigstraße 3A, 99817 Eisenach

Bodenkennwerte

Schicht	γ _s	γ _d	w _p	c _v	c _u	E _s
WL-Hinterfüllung	19	12/10	33	0/5	-	30/10
Auffüllung (GU, G4+) / (TL)	2	20/19	12/10	33	0	-
Auelehne	3	19	10	27,5	5	-
Kies	4	20	11	33	0	-
Schichtfüllung	5	19,5	10	25	10	-
Tauschzersetzung WL Ost/WL West	6	19/20	9/10	22/25	5/11	-
Tonstein	7	21	11	30	25	-

Baustoffkennwerte

Baustoff	Anforderungs-Klasse	Beton	Espartament	Baustahl	Betonstahl	Ssk
Widerlager / Flügel	D	C 30/37	XEL, XF2, XF3, XA2, WA	BSt 500S	BSt 500S	VWS 15/10
Widerlagerklasse Ssk (VWS)						
Überbau	Stützweite			S 355 (JW)	S 355 (JW)	
Ausbauelemente		C 30/37				
Gewinde	D	C 30/37	XF4, XF5, XEL, WA	BSt 500S	BSt 500S	
Fundamente	D	C 35/45	XO2, XE2, XF3, XA2, WA	BSt 500S	BSt 500S	
Belastung (Pylon)	D	C 35/45	XEL, XF2, XF3, XA2, WA	BSt 500S	BSt 500S	
Lagerstöße	D	C 30/37	XEL, XF2, XF3, XA2, WA	BSt 500S	BSt 500S	
Bodenrost	D	C 35/45	XA3	BSt 500S	BSt 500S	
Pylon	Stützweite			S 355 (JW)	S 355 (JW)	

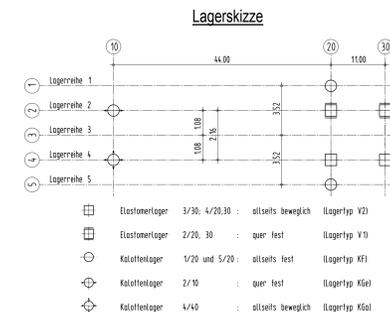
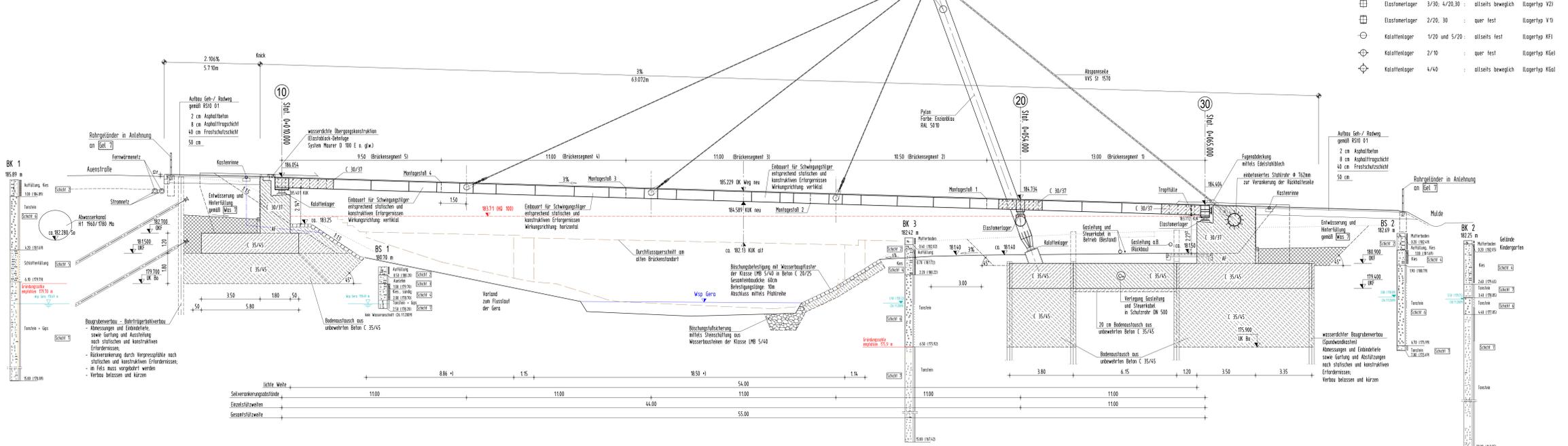
Bauwerksdaten

Bauwerk:	Stahlbetonbrücke mit Stahlüberbau
Einwirkung:	DN Fr 101
Klassifizierung Unterbau:	Kategorie D
Klassifizierung Überbau:	Multi-Stufenklasse
Einzelstützen:	44,00 + 11,00
Gesamtlänge zw. Endauflagern:	55,00
Lichte Weite zw. Widerlagern:	54,00
kleinste Lichte Höhe:	2,14
Kreuzungswinkel:	100
Breite zw. Geländern:	3,00
Brückenfläche:	165,00

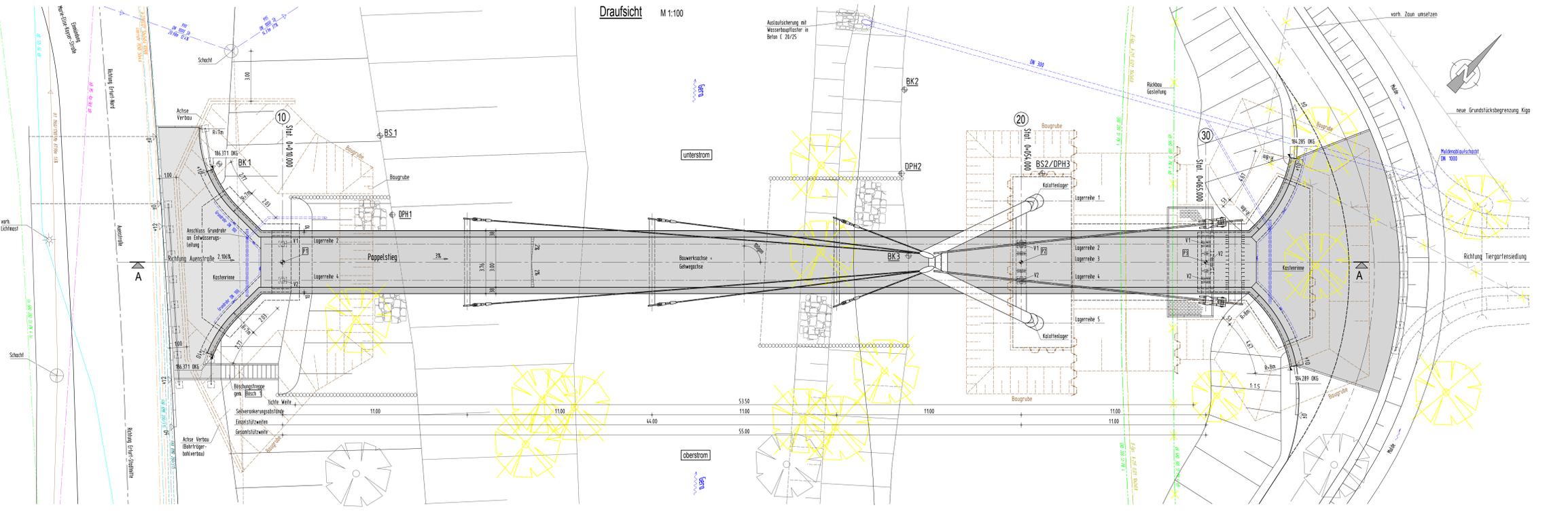
Höhenbezugssystem: NHN
Lagebezugssystem: Gauss-Krüger (PD 83)

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Längsschnitt A-A M 1:100



Draufsicht M 1:100



Entwurfs- und Genehmigungsplanung

Entwurfsbearbeitung:
INGENIEURBÜRO KLEB GmbH
Gustav-Freytag-Straße 29
99084 Erfurt
Tel: 0361-301130 Fax: 0361-301133
Bismarckstraße 1
97183 Badkissingen
Tel: 0361-311220 Fax: 0361-311196

Projekt Nr.: AN 100.783.03
Datum: Mai 2013
Zeichen: K/PMG
Gezeichnet: Mai 2013
Geprüft: Mai 2013

Auftraggeber: **Stadtverwaltung Erfurt Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt Tel.: 0361 655-0**

Unterlage: 10.3
Blatt-Nr.: 1

Straßenklasse und Nr.: Gehl Radweg
Streckenbezeichnung: Erfurt-Nord / Illersgehöfen
Gemarkung: Erfurt-Nord / Illersgehöfen

Bauwerk / Baumaßnahme: **Ersatzneubau der Fußgängerbrücke über die Gera am Pappelstieg in Erfurt**

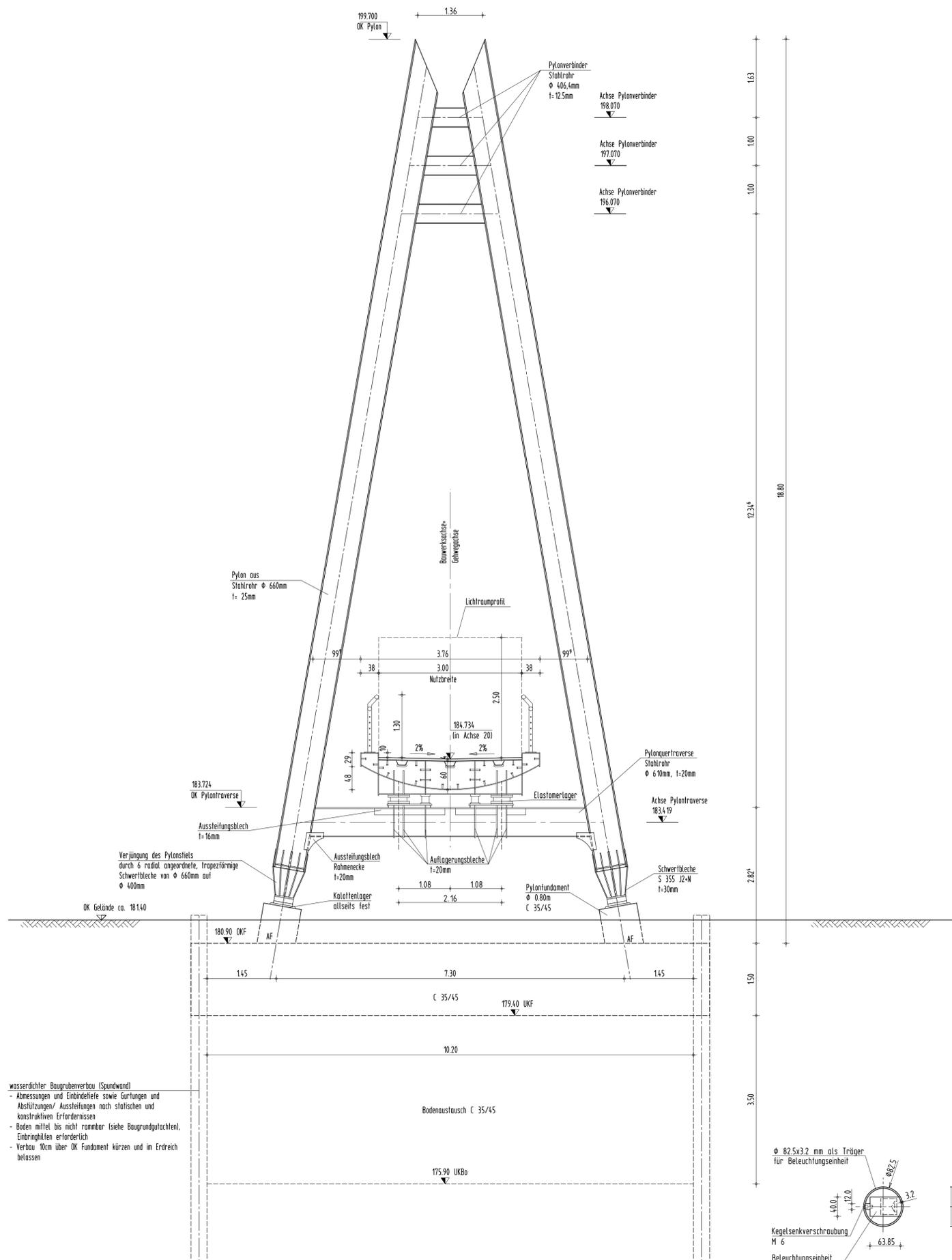
Datum: Zeichn:
Gez.:
Gepr.:

Bauwerks-Nr.:
Bauwerksplan

Planarstellung: **Ansicht, Längsschnitt, Draufsicht**
Maßstab: 1:100

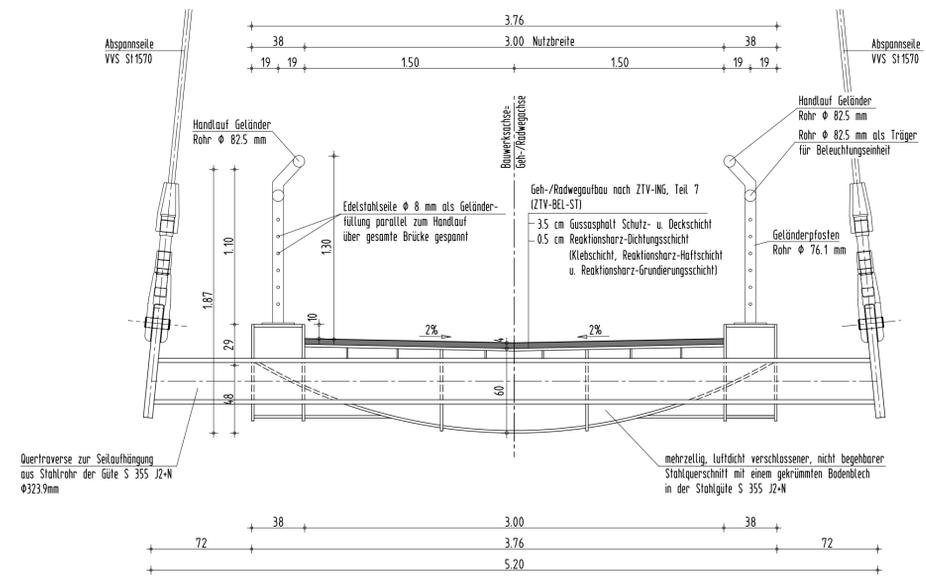
Aufgestellt: Erfurt, den
Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Bau
Geprüft: Erfurt, den
Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Straße/Brücke

Schnitt Pylon M 1:50



wasserdichter Baugrubenverbau (Sundwand)
 - Abmessungen und Einbindetiefe sowie Faltungen und Abstützungen/ Aussteifungen nach statischen und konstruktiven Erfordernissen
 - Boden mittel bis nicht rammlbar (siehe Baugrundgutachten), Einbringhilfen erforderlich
 - Verbau 10cm über OK Fundament kürzen und im Erdreich belassen

Regelquerschnitt M 1:25



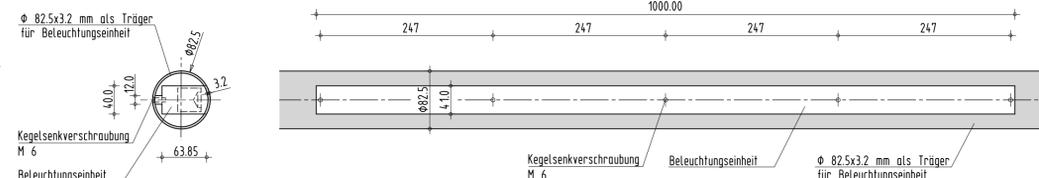
Legende :

OK Pylon	-	Oberkante Pylon
OK Pylontraverse	-	Oberkante Pylontraverse
OK Gel	-	Oberkante Gelände
OKF	-	Oberkante Fundament
UKF	-	Unterkante Fundament
UKBo	-	Unterkante Bodenaustausch
AF	-	Arbeitsfuge

Zugehörige Pläne:

Bauwerksplan	Unterlage: 10.3
Ansicht, Längsschnitt, Draufsicht	Blatt Nr.: 1
Bauwerksplan	Unterlage: 10.3
Widerlager Achse 10	Blatt Nr.: 3
Bauwerksplan	Unterlage: 10.3
Widerlager Achse 30	Blatt Nr.: 4
Bauwerksplan	Unterlage: 10.3
Korrosionsschutzplan	Blatt Nr.: 5
Bauwerksplan	Unterlage: 10.3
Bauphasenplan	Blatt Nr.: 6

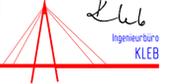
Detail Öffnung Beleuchtungseinheit M 1:5



Höhenbezugssystem: NHN
 Lagebezugssystem: Gauss-Krüger (PD 83)

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Entwurfs- und Genehmigungsplanung

Entwurfsbearbeitung: INGENIEURBÜRO KLEB GmbH Gustav-Freytag-Straße 29 99098 Erfurt Tel. 0361/511220 Fax 03671/511196		Projekt-Nr. AN: 100.783.03	
		Datum	Zeichen
		Bearb.: Mai 2013	Künzel
		Gez.: Mai 2013	König
		Gepr.: Mai 2013	Kleb
Geändert		Datum	Gez.
Auftraggeber: Stadtverwaltung Erfurt Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt Tel.: 0361 655 - 0		Unterlage:	10.3
Straßenklasse und Nr.: Geh-/ Radweg		Blatt-Nr.:	2
Streckenbezeichnung:		TVA-Objekt:	
Gemarkung: Erfurt-Nord / Iversgehofen			
Bauwerk / Baumaßnahme: Ersatzneubau der Fußgängerbrücke über die Gera am Pappelstieg in Erfurt		Datum	Zeichen
		Bearb.:	
		Gez.:	
		Gepr.:	
Plandarstellung: Regelquerschnitt und Pylonenschnitt		Bauwerksplan	
		Maßstab: 1:50, 1:25, 1:5	
Aufgestellt:		Geprüft:	
Erfurt, den.		Erfurt, den.	
Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Bau		Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Bau	
Gesehen:		Genehmigt:	
		Erfurt, den.	
		Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Straße/Brücke	



<p>Auftraggeber:</p> <p>Erfurt  Stadtverwaltung Erfurt Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt Tel.: 0361 655 - 0</p> <p>LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN Stadtverwaltung</p>	<p>Entwurfsbearbeitung:</p> <p>INGENIEURBÜRO KLEB GmbH</p> <p>Gustav-Freytag-Straße 29 99096 Erfurt Tel. 0361/301130 Fax 0361/3011333 Sonneberger Straße 1 07318 Saalfeld Tel. 03671/511220 Fax 03671/511196</p> <p> <i>Kleb</i> Ingenieurbüro KLEB</p>
<p>Bauwerk / Baumaßnahme</p> <p>Ersatzneubau der Fußgängerbrücke über die Gera am Pappelstieg in Erfurt</p>	<p>Unterlagenbezeichnung:</p> <p>Perspektivische Darstellung</p> <hr/> <p>Unterlage-Nr.: 10.3 Blatt-Nr.: 7</p>