R 643179.000
H 5648798.000

R 643394.000
H 5648798.000

R 643179.000
H 5648618.000

R 643394.000
H 5648618.000

6432000 | 6432500 | 6433000 | 6433500

5648750 | 5648700 | 5648650

Flur 131

Variante Nord 3: Bussteige parallel

Symbole gemäß Bestandsvermessung

	Laubbaum mit Darstellung Kronendurchmesser		Schaltschrank/ Schaltkasten
II	Rasen, Wiese		Straßenbeleuchtung
	Strauch, Gebüsch		Stahlbetonmast
	Grünfläche		Stahlgittermast
	Hecke		Holzmast / A-Mast
	Zaun		Stahlrohrmast
	Geländer		Betonstützelemente (Mast)
W / G	Merksäule Wasser / Gas		Fallrohr/Dach-entwässerung
W / G	Wasserschieber / Gasschieber	DN 350 St	Durchmesser Rohrdurchlaß
	Unterflur-, Oberflurhydrant		Durchlass
	Entlüftung		Ende Rohr/Endkappe
	Abwasserschacht Schachtabdeckung, rund		Verkehrszeichen
	Schacht (rechteckig)		Richtungspfeil Treppe (Steigung)
	Briefkasten		KM-Stein
	Straßenablauf an Bord	/	Zugang / Zufahrt
	Straßenablauf in freier Lage	1:50,0%	Querneigung Bestand

Legende

Kataster

	Flurgrenze		Flurstücksgrenze
	Grenzstein/ Grenzpunkt	403/52	Flurstücks-Nr.

Die dargestellten Flurstücksgrenzen wurden grafisch mittels Digitalisierung aus der Flurkarte ermittelt und besitzen keine Rechtsverbindlichkeit. (Die Daten dienen nur der Information!)

Bestand gemäß Vermessung

A	Asphalt	B	Beton
KP	Kleinpflaster	BP	Betonplatten
RG	Rasengittersteine	GP	Großpflaster
SCH	Schlackesteine	ÖKO	Ökopflaster
M	Mosaikpflaster	BP (G, R, S)	Betonpflaster (grau, rot, schwarz)
So	Schotter	FL	Fliesen
OK TR.	OK Treppe	OK St.	OK Stufe
OKM	Oberkante Mauer	0,5m/10.0m	Stamm-/Kronendurch-messer
	Bestand gemäß Vermessung		Mauer
	Gebäude		Stützmauer
OK EG	OK Erdgeschoss	166.84	Höhe in NHN (Bestand)

Anpassung der Nebenflächen zu den Stationen gemäß Bestand zwingend erforderlich; Bordhöhen ≤ 8cm sind zu gewährleisten

Der Haltestellenausbau könnte auch für 18m-Gelenkbus erfolgen, so dass die Haltestelle bei Bedarf als Ausweichhaltestelle für Stadtlinienbusse oder Regionalbusverkehr nutzbar wäre.

Gemarkung Erfurt-Süd
Flur 131

Gemarkung Erfurt-Süd
Flur 157

Gemarkung Erfurt-Süd
Flur 158

Schillerstraße

Windthorststraße

Spielbergtor

Flugrollfeld

Gehweg/Radweg

Grünstreifen

Baumfällung

Wetterschutz (L ca. 15m)

2xWetterschutz (L ca. 15m)

FB 1 | FB 2 | FB 3

Fahrgastunterstand

Fahrradständer

Fahrscheinautomat

Lichtsignalanlage Fußgängerfurt/Querungshilfe

Haltestellenfläche Fußgängerfurt/Querungshilfe

Flästerung für durchfahrende Geh-/Radweg/Verkehr

Planung (grundhafter Ausbau)

	Fahrbahn mit Achse	H = 20 000 m, -2,000 %, 430,50 m, 1,823 %, 789,22 m	Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungs-brechpunkt
	Gehweg/Wartefläche		
	Geh-/Radweg		
	Straßennebenfläche (Grün)		Gradientenhochpunkt
	Schotterrasen		Gradiententiefpunkt
	Zufahrt mit Bordabsenkung	2,5 %	Querneigung
	Einschnittsböschung 1:2	A1	Straßenablauf Nr. 1 (Aufsatz 500x500)
	Dammböschung 1:1,5 bis 1:2	A2	Straßenablauf Nr. 2 (Aufsatz 300x500)
	Anpassungsbereich	HB	Betonhochbord Regelbordanschlag +6 bis+8cm
	Laubbaum (Ersatzpflanzung)	RB	Betonrundbord Regelbordanschlag +3cm
	Baumfällung	SB	Sonderbord (z.B. Kasseler Bord) Bordanschlag +18cm (+16cm)
	Rückbau	TB	Betontiefbord Regelbordanschlag ±0cm
	Straßenablaufleitung		Ampel
FB 1	Wetterschutz für Fahrgäste FB 1 = Fernbushaltestelle 1		Kfz-Ladesäule (mit 1 bzw. 2 Steckdosenpanel)
	(optischer) Sicherheitsbereich für Gepäck ein-/ausladen (z.B. eingefärbter Asphalt oder (Teil-)Aufpflasterung)		

Vermessung: Ingenieurvermessung GEOMET GmbH
Julius - König - Straße 4, 99085 Erfurt
Tel.: (0361) 56 68 29 1

Aufnahme: April/Juni 2019
Höhenbezug: NHN
Lagebezug: ETRS89_UTM32

Auftrags-Nr.: 24706

Legende Schleppkurve 15m-Bus

Sicherheitsbereich, B=0,25m
Begrenzung - vom Fahrzeug überstrichene Fläche
Fahrzeug 3-achs. Müllfahrzeug (mit Fahrtrichtung)
Begrenzung - vom Fahrzeug überstrichene Fläche
Sicherheitsbereich, B=0,25m

Studie

Planungsbüro:
Planungsbüro Poch + Zänker GmbH
Nonnenrain 3
99096 Erfurt

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	11/2019	Sd
gezeichnet.:	11/2019	Sd
geprüft:	11/2019	gez. Dr. Poch

Nr:	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Auftraggeber:
Erfurt
LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN
Stadtverwaltung
Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Warsbergstraße 3
99092 Erfurt TEL.: 0361/655-0

Unterlage: **5 - Lagepläne**
Blatt-Nr.: **5.1-2**
Ausfertigung:

Maßnahmebezeichnung:
Landeshauptstadt Erfurt
Fernbushalt Schillerstraße (südlich des Hauptbahnhofes)

Unterlagenbezeichnung:
Lageplan Variante Nord 3: Bussteige parallel

Objekt-Nr.:
Projekt-Nr.: 791/19
Maßstab: 1:250

aufgestellt und geprüft:
Erfurt, den .....
Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung

bestätigt:
Erfurt, den .....
prüfende Stelle / Fachabteilung / Fachamt