Lageplan Verkehrsflächen 2.2 - Mitte

Legende Vermessung

Signatur

- Treppenpfeil
- Schaltschrank
- Poller
- Schacht rund bzw. eckig
- Gully freiliegend/an Bord
- Schieber (Wasser/Gas)
- Hydrant, Unterflur
- Hydrant, Oberflur
- Ampel
- Hinweisschild
- Grundwasserbeobachtungsrohr
- Regenabflußrohr,
- Oberflächenentwässerung
- Eingang/Einfahrt
- Lüftungsarmatur
- Merksteine / -säule
- Prellstein
- Grenzpunkt
- Grenzmarke (vorgefunden)
- Grenzmarke
- Obstanlage
- Nadelwald
- Laubwald
- Schranke
- Lichtschacht
- Kellerfenster
- km-Stein
- Denkmal
- Friedhof
- Finding
- Höhenfestpunkt/Mauerbolzen
- Polygonpunkt
- trigonometrischer Punkt
- Laubbaum
- Nadelbaum
- Grasfläche
- Grünanlage
- Gartenland
- Gebüsch
- Stahlgittermast
- Stahlrohrmast
- Stahlbetonmast
- Holzmast
- A-Mast
- Masttyp mit Lampe
- Verkehrszeichen
- Fahnenstange

Linienarten

- geplante Flurstücksgrenze
- Flurstücksgrenze, berechnet
- Flurstücksgrenze, graflich ermittelt
- Flurgrenze
- Befestigungsartengrenze
- Nutzungsartengrenze
- Straße/Weg unbefestigt
- Zaun
- Holzmengeländer
- Straße/Weg befestigt
- Mauer freistehend
- Stützmauer

Materialarten-Versorgungsträger

Kut	Kunststoff	GQ	Grauguss (duktil)		
St	Steinzeug	Pb	Blei		
St	Stahl	Cu	Kupfer		
B	Beton	PE	Polyäthylen		
StB	Stahlbeton	PVC	Polyvinylchlorid		
Az	Asbestzement	PP	Polypropylen		

Befestigungsarten

(B)	Straßenbeton	(FP)	Findlingspflaster	(Mk)	Mosaikpflaster	(SBP)	Stahlbetonplatten
(BaP)	Basaltpflaster	(GP)	Großpflaster	(OE)	Ökland	(SD)	Schotter-, Kiesdecke
(BB)	bituminöse Beläge	(GrP)	Granitpflaster	(PB)	Betonplatten	(RP)	Reihtekopfpflaster
(BP)	Betonpflaster	(KP)	Kleinpflaster	(RG)	Rasengitter	(S)	Sand
(SP)	Schlackepflaster	(EPDM)	Ethylen-Propylen-Dien	(FSS)	Fallschutzsand	(HHS)	Holzhackschnitzel

Vermessungsgrundlage:

Vermessung Mauersberger & Göpel GbR
Mühlweg 35, 99091 Erfurt

Höhenbezug:	NHN
Lagebezug:	ETRS89_UTM32
Aufnahme:	01/2024
Auftrage-Nr.:	224506

Legende Planung

- Bankett
- Geh-/Radweg
- Grünfläche
- Entwässerungsrinne
- Fahrbahn mit Achse in Asphaltbeton
- Entwässerungsrinne
- Gehwegüberfahrt Geh-/Radweg
- Zufahrt mit Bordabsekung
- Gehweg
- Anpassungsbereich
- Dammböschung / Einschnittsböschung
- H = 20 000 m; 2.000 % 432,50 m; 1,821 % 789,24 m — Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- 2,5 % — Querneigung
- A1 — Straßenablauf mit Aufsatz 300x500mm mit Idf. Nr.
- LP1 — Beleuchtungsplanung Lichtpunkt Nr. 1
- Standortvorschlag Baum Neupflanzung
- vorhandener Baum mit Näherung zum Baubereich
- Umpflanzung vorhandener Baum
- Fällung
- Sickerschacht DN 1000
- Rückbau
- VR 100 / VSR 100 / DKS 1 — Drainagekontrollschacht Nr. 1 DU 600 in Sickerleitung (VR 100 = Vollrohr DN 100 VSR 100 = Vollsickerrohr DN 100)
- Sickerkoffer 40x70 cm ohne Sickerleitung

Legende Schleppkurve Sattelzug (L = 16,50 m)

- Sicherheitsbereich, B=0,25m
- Begrenzung - vom Fahrzeug überstrichene Fläche
- Fahrzeug Sattelzug (mit Fahrtrichtung)
- Begrenzung - vom Fahrzeug überstrichene Fläche
- Sicherheitsbereich, B=0,25m

Hinweis: Die Herstellung eines verkürzten Aufindestreifens an den ungesicherten Querungsstellen mit differenzierten Bordhöhen (nicht durchlaufend bis zum Richtungsfeld!) ist mit der AG Barrierefreies Erfurt abzustimmen.

Schleppkurven im Knotenbereich

M. 1:500

Entwurfsplanung

Planungsbüro:

Planungsbüro
Poch + Zänker GmbH
Nonnenrain 3
99096 Erfurt

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	03/2025	Tu/Sd
gezeichnet.:	03/2025	Tu/Sd
geprüft:	03/2025	Blau

Nr:	Art der Änderung	Datum	Zeichen
b	Überarbeitung Baumstandorte; Beleuchtung	05/2025	Sd
a	1. Fortschreibung: geänderte Aufgabenstellung lt. TVA von 02/2025	03/2025	Sd

Auftraggeber:

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

Unterlage: 5. Lagepläne
Blatt-Nr.: 5.1-4b

Maßnahmebezeichnung:
100249_GIS_MHK_A.-Röbling-Str_Kop

Unterlagenbezeichnung:
Lageplan Verkehrsflächen 2.2 Mitte - Stat. 0+710 bis 0+900

TVA-Objekt-Nr.: 66-1041-94 | Projekt-Nr.: 851 | Maßstab: 1:250

aufgestellt und geprüft:
Erfurt, den .....
Tiefbau- und Verkehrsamt
Abteilung Bau

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