



Medienbestand

- E-Leitung
- Straßenbeleuchtung
- Kanal Schmutzwasser
- Kanal Regenwasser
- Gas- Niederdruckleitung
- Fernwärme
- Trinkwasserleitung
- Telekom/ Fernmeldkabel
- Straßenentwässerung

Verwaltung

- Flurgrenze
- Flurstücksgrenze

Baugrunderkundung

- Rammkernsondierung (RKS)
- RKS mit schwerer Rammsondierung (DPH)
- Kernbohrung (KB)

Untergrundverbesserung

- Rüttelstopfverdichtung
- Geokunststoffbewehrtes Polster

Entwässerung

- Kanal Regenwasser
- Einlauf-/ Kontrollschacht
- Straßenablauf mit Anschlussleitung
- Sickerleitung mit Kontrollschacht DN 600

- Baum fällen
- Bauwerk abbrechen
- Mast Beleuchtung abbrechen

Straßenplanung

- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmer, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Querneigung
- Dammböschung
- Gehweg
- Fahrbahn mit Achse
- Bankett
- Graben/ Mulde mit Fließrichtung
- Nebenflächen
- Grundstückseinfahrten, Anbindungen
- Deckenerneuerung auf Brücke
- Markierung; Schmalstrich 3m / 6 m
- Schutteinrichtung Fahrbahnrand (ESP 4.0)

Zeichenerklärung Vermessung

- Befestigungsarten:**
- (B) - Straßenbeton
 - (BaP) - Basaltplaster
 - (BB) - bituminöse Beläge
 - (BP) - Betonpflaster
 - (SP) - Schlackepflaster
 - (FP) - Findingsplaster
 - (GP) - Grobplaster
 - (GrP) - Granitplaster
 - (KP) - Kleinplaster
 - (EPDM) - Ethylen-Propylen-Dien
 - (Mo) - Mosaikpflaster
 - (OE) - Oelland
 - (PB) - Betonplatten
 - (RG) - Rasengitter/Drainpflaster
 - (FSS) - Fallschutzsand
 - (SBP) - Stahlbetonplatten
 - (SD) - Schotter, Kiesdecke
 - (RP) - Rechteckpflaster
 - (S) - Sand
 - (HHS) - Holzhackschnitzel
- Signatur**
- Treppengeißel
 - Schaltschrank
 - Polster
 - Schacht rund bzw. eckig
 - Gully freilegend/an Bord
 - Schieber (Wasser/Gas)
 - Hydrant, Unterflur
 - Hydrant, Oberflur
 - Brunnen
 - Pumpe
 - Grundwasserbeobachtungsröhr
 - Regenabflußrohr
 - Oberflächenentwässerung
 - Eingang/Einfahrt
 - Lüftungsmarkur
 - Merkstein / -säule
 - Pflstein
 - Obstanlage
 - Nadelwald
 - Laubwald
 - Schranke
 - Lichtschacht
 - Kellerfenster
 - km-Stein
 - Denkmal
 - Friedhof
 - Findling
 - Laubbaum
 - Nadelbaum
 - Grasfläche
 - Grünanlage
 - Gartenland
 - Gebüsch
 - Stahlgittermast
 - Stahlröhrmast
 - Stahlbetonmast
 - Holzmast
 - A-Mast
 - Masttyp mit Lampe
 - Verkehrszeichen (unzel./bel.)
 - Fahnenstange
 - Höhenfestpunkt/Mauerbolzen
 - Polygonpunkt
 - trigonometrischer Punkt

Darstellung Leitungsbestand nur zur Information

Darstellung der Boden- u. Gesteinsarten in den Schichtenprofilen der Bodenaufschlüsse nach dem Geotechnischen Berichten vgs InGeo

Bezugssystem der Lage: UTM 32; Bezugssystem der Höhe: DHHN 2016

Aufsteller/Planverfasser		Datum		Zeichen	
vgs InGeo Arnstädter Straße 28, 99096 Erfurt Tel.: 0361-789 34 0		bearbeitet: 09/2019		Lippert	
Erfurt, den 27.09.2019 Datum und Unterschrift		gezeichnet: 09/2019		Lippert	
		geprüft: 09/2019		Lippert	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Entwurfsplanung

Auftraggeber:	Unterlage: 5.1
Erfurt LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN Stadtverwaltung	Blatt-Nr.: 3
Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt TEL.: 0361/655-0	

Maßnahmenbezeichnung:	Unterlagenbezeichnung:
Grundhafter Ausbau der Seebachstraße zwischen Brücke und Spitzkehre	Lageplan

TVA-Objekt-Nr.: 66 - 1404	Projekt-Nr.: 180273	Maßstab: 1 : 250
aufgestellt und geprüft:	bestätigt:	
Erfurt, den	Erfurt, den	
Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Bau	prüfende Stelle / Fachabteilung / Fachamt	