



Baumkataster Stadt Erfurt
 0 Baumkataster (Stand 11.08.2020) 11.08.2020 13:49:00

Bäume nicht mehr vorhanden ●

Baumnummer	Botanischer Name	Deutscher Name	Vitalität	Baumhöhe	Kronendurchm.	Stammumfang
E 10/R	Betula spec.	Birke	1	15	6,0	65

Baumfällung ○

Baumnummer	Botanischer Name	Deutscher Name	mit Wurzel	ohne Wurzel	Vitalität
Zimmersupraer Straße					
E 1300/L	Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	x		abgestorben
E 1210/L	Salix spec.	Weide	x		abgestorben
Alter Bahnhofsweg					
A 2	Malus spec.	Apfel	x		2
A 3	Malus spec.	Apfel	x		2
A 5	Malus spec.	Apfel	x		2

Betroffenheit - Verfüllung / Abtrag ○

Baumnummer	Botanischer Name	Deutscher Name	Vitalität	Baumhöhe	Kronendurchm.	Stammumfang
Alter Bahnhofsweg						
A 1	Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	2	16	14,0	288
Zimmersupraer Straße						
E 30/R	Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	1	20	9,0	120
E 50/R	Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	1	20	12,0	130
E 1290/L	Salix spec.	Weide	10	6,0	110	
E 1280/L	Salix spec.	Weide	10	6,0	90	
E 1270/L	Salix spec.	Weide	10	6,0	90	
E 1260/L	Salix spec.	Weide	10	6,0	90	
E 1250/L	Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	15	6,0	95	
E 1240/L	Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	10	6,0	80	
E 1220/L	Salix spec.	Weide	10	6,0	75	
E 1180/L	Salix spec.	Weide	15	6,0	180	
E 150/L	Corylus colurna	Baumhasel	15	4,0	110	
E 140/L	Salix spec.	Weide	5	4,0	260	
E 120/L	Salix spec.	Weide	5	4,0	80	
E 110/L	Salix spec.	Weide	10	6,0	85	
Nottlebener Straße						
A 1	Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	2	10	9,0	90
E 190/R	Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	2	20	12,0	140
E 200/R	Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	2	20	12,0	140
E 210/R	Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	1	20	12,0	140
A 1	Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	2	15	14,0	290

Pflanzliste ●

Nr.	Botanischer Name	Deutscher Name	Qualitätsanforderung	Anzahl
1	Malus spec.	Apfel	Kleinbaum SU 16-18cm	1
2	Malus spec.	Apfel	Kleinbaum SU 16-18cm	1
3	Malus spec.	Apfel	Kleinbaum SU 16-18cm	1
4	Malus spec.	Apfel	Kleinbaum SU 16-18cm	1
5	Malus spec.	Apfel	Kleinbaum SU 16-18cm	1
6	Fraxinus ornus 'Mezcek'	Blumenesche	Kleinbaum SU 16-18cm	1

Ersatzneubau Gewässerverrohrung DN 900, Gefälle 0,6%. Gesamtlänge 37,50m davon:
 - L = 22,5m DN 900 GGG und
 - L = 15m DN 900 Sb;
 mit Rückbau der Alilverrohrung DN 300 und DN 500B im Grabenein- und -auslauf
 Im Grabenein- und -auslauf sind Böschungsstücke mit Neigung 1:n=1:1,5 zu verwenden.

VERMESSUNG
 Klausur Ingenieure GmbH, Schier Straße 4, 99885 Ohrdruf
 Datum der Messung: 11.2010
 Höhenbezugssystem: DHHN92 (müNN)
 Lagebezugssystem: aufgenommen in PD 83 umgewandelt in ETRS 89 / UTM 32

VERMESSUNG
 Ingenieurbüro Prowa GmbH, Hocheimer Straße 47, 99099 Erfurt
 Datum der Messung: 10.02.2016 / 02.06.2016 Ergänzungsmessung
 Höhenbezugssystem: DHHN92 (müNN)
 Lagebezugssystem: ETRS 89 / UTM 32

VERMESSUNG
 Ingenieurbüro GEOMET GmbH, Julius-König-Straße 4, 99085 Erfurt
 Telefon: 0361/5688231 Fax: 0361/5688233 E-Mail: geomet-erfurt@arcor.de
 Datum der Messung: 02.02.2021 Nachvermessung
 Höhenbezugssystem: DHHN92 (müNN)
 Lagebezugssystem: ETRS 89 / UTM 32

Liegenschaftskataster mit Stand 10.08.2020
 Die Angaben beruhen auf digitalen Katasterunterlagen der Stadt Erfurt.
 (Gemeinschaftsvermerk 62/01/864/2020 des Amtes für Geoinformation und Bodenordnung der Stadt Erfurt).
 Die dargestellten Katastergrenzen tragen keinen rechtsverbindlichen Charakter.

Entwurfsplanung

Planungsbüro: **INGENIEURBÜRO PROWA**
 Beratende Ingenieure

Datum	Zeichen
bearbeitet: 09/2021	Willeke-Seebler
gezeichnet: 09/2021	CAD
geprüft: 09/2021	

Büro Erfurt: Hocheimer Straße 47, 99094 Erfurt
 Tel.: 0361/6719-0 Fax: 0361/6719-213 E-Mail: info@prowa.de

Lagebezugssystem: ETRS89 / UTM32
 Höhenbezug: DHHN92

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

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

Erfurt / OT Ermstedt
 Komplexmaßnahme Zimmersupraer Straße/ Nottlebener Straße/
 LT 08 Straßenbau

Lageplan
 Baumschutz, Baumbestimmung, Ersatzpflanzungen

Maßnahmebezeichnung: Erfurt / OT Ermstedt
 Komplexmaßnahme Zimmersupraer Straße/ Nottlebener Straße/
 LT 08 Straßenbau

Maßstab: 1:250

TV-Objekt-Nr.: 66-105176
 Projekt-Nr.: 130 20 044 40

bestellt: Erfurt, den:
 prüfende Stelle / Fachabteilung / Fachamt

Unterlagenbezeichnung: Lageplan

Umfang: 5.1
 Blatt Nr.: 1

Straßenentwässerungsleitung DN 250 Stz. Lges=68m, 0,6% mit Anbindung der Straßenabfuhrleitungen der Abläufe 7 bis 10 über Abzweige DN 150/250. Ablauf 6 wird direkt an Schacht RW 01 angebunden.

Straßenentwässerungsleitung DN/OD 250 PP an Grabenprofil des Siechensgraben anbinden

Die Leistungsfähigkeit des Gewässerprofils Siechensgraben ist erheblich eingeschränkt, da eine Vielzahl der Verrohrungen in Grundstückszufahrten (DN 300, DN 400 und DN 500) extrem unterdimensioniert sind.

Erneuerung der bestehenden Gewässerverrohrung als Fahrbahnquerung K 14 in DN 1000 SB. L=22,50m, Gefälle 1%, einschließl. der Böschungsstücke (Neigung 1:n=1:1,5)

Gehweg auf 41m Länge mit einer Winkelstützwand begrenzen. Überstand Stützwinkel 10-15cm als Sicherung. Absturzkante (Lastfall 5B)

Rückbau der Alilverrohrung des Siechensgrabengewässers DN 800 B auf rd. 115 m Länge (Verlauf im Bereich der geplanten Gehweganlage).

Zaun und Tor auf Grundstücksgrenze umsetzen

neue Abschlagleitung DN 300 Sb zur Speisung Dorlich - Gewässer Mittelgaben

Bauanfang = Stat. 0+00,00 Anschlussbereich Zimmersupraer Straße / Alter Bahnhofsweg

Stützmauer als Gewässerabgrenzung und Betonplatte in der Gewässerüberfahrt rückbauen

Rohrdurchlässe DN 500B und DN 600B in den Gewässerüberfahrten rückbauen

Rohrdurchlass DN 500 B rückbauen (Alttrasse Siechensgraben)

südlichen Straßengraben an Siechensgraben anbinden. Durchlass DN 400 Sb, L=15m, 0,6% Gefälle über Böschungsstück DN 400 Sb - Neigung 1:n=1:1,5

flache Mulde zur Straßenerweiterung mit Anbindung an Grabenquerschnitt

geplante Neubebauung

geplante Neubebauung

geplante Neubebauung

geplante Neubebauung

geplante Neubebauung