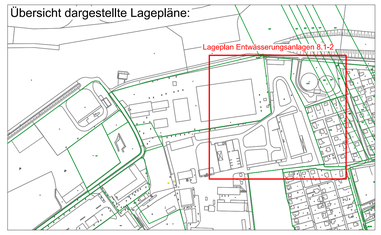
Entwässerungsnachweis Straßenbetriebshof SBH

Bereiche A,B,C Halle 8(27)

Übersicht dargestellte Lagepläne:



Legende Vermessung

Befestigungsarten:

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

Signatur

- Treppenpfeil
- Schaltschrank
- Poller
- Schacht rund bzw. eckig
- Gully freiliegend/an Bord
- W/G Schieber (Wasser/Gas)
- W Hydrant, Unterflur
- Hydrant, Überflur
- Brunnen
- Pumpe
- Grundwasserbeobachtungsrohr
- R Regenabflußrohr,
- OE Oberflächenentwässerung
- Eingang/Einfahrt
- Lüftungsarmatur
- Merkstein / -säule
- Prellstein
- Obstanlage
- Nadelwald
- Laubwald
- Schranke
- KF Kellerfenster
- km-Stein
- Denkmal
- Friedhof
- Findling
- Laubbaum
- Nadelbaum
- Grasfläche
- Grünanlage
- Gartenland
- Gebüsch
- Stahlgittermast
- Stahlrohrmast
- Stahlbetonmast
- Holzmast
- A-Mast
- Mastlyp mit Lampe
- Verkehrszeichen (unbel./bel.)
- Fahnenstange
- Grenzpunkt
- Grenzmarke (vorgefunden)
- Grenzmarke
- Höhenfestpunkt/Mauerbolzen
- Polygonpunkt
- trigonometrischer Punkt

Legende Bestand Eurovia

- Schmutzwasserkanal
- Teilsickerrohr (Drainage)
- Regenwasserkanal
- Straßeneinlauf
- vorh. Straßeneinlauf
- Wandleuchte
- TW Merkzeichen
- Wasserzählerschacht
- TW-UF-Hydrant
- TW-Streckenschieber
- Be- und Entlüftung
- Gasschieber
- FR Regenfallrohr

Flächenbezeichnung A(II)/B(I)	
Gesamt:	9.926m²
Verkehrsflächen, bef.	
Asphalt	7.165m²
Beton	0 m²
Bankett	0 m²
Pflaster, Fugen <15%	0 m²
Rasengitter	0 m²
Kies,Schotterrasen	348 m²
Wassergebunden	0 m²
Grünflächen, unbef.	
Mulde	0 m²
Böschung	0 m²
Wald, Strauch	0 m²
Wiese	422 m²
Acker	0 m²
Dächer	
Schrägdach	1991 m²
Flachdach, grün	0 m²

Flächenbezeichnung C(III)außen	
Gesamt:	2.927m²
Verkehrsflächen, bef.	
Asphalt	1.737m²
Beton	0 m²
Bankett	0 m²
Pflaster, Fugen <15%	0 m²
Rasengitter	0 m²
Kies,Schotterrasen	2.815m²
Wassergebunden	0 m²
Grünflächen, unbef.	
Mulde	0 m²
Böschung	1.190m²
Wald, Strauch	0 m²
Wiese	0 m²
Acker	0 m²
Dächer	
Schrägdach	0 m²
Flachdach, grün	0 m²

Flächenbezeichnung C(III)innen	
Gesamt:	5.080m²
Verkehrsflächen, bef.	
Asphalt	590 m²
Beton	0 m²
Bankett	0 m²
Pflaster, Fugen <15%	0 m²
Rasengitter	0 m²
Kies,Schotterrasen	3.163m²
Wassergebunden	0 m²
Grünflächen, unbef.	
Mulde	200 m²
Böschung	840 m²
Wald, Strauch	0 m²
Wiese	4.662m²
Acker	640 m²
Dächer	
Schrägdach	4.069m²
Flachdach, grün	635 m²

Flächenbezeichnung SBH gesamt	
Gesamt:	41.677m²
Verkehrsflächen, bef.	
Asphalt	22.765m²
Beton	0 m²
Bankett	0 m²
Pflaster, Fugen <15%	0 m²
Rasengitter	0 m²
Kies,Schotterrasen	3.163m²
Wassergebunden	0 m²
Grünflächen, unbef.	
Mulde	200 m²
Böschung	2.030m²
Wald, Strauch	0 m²
Wiese	4.662m²
Löschteich	640 m²
Dächer	
Schrägdach	4.069m²
Flachdach, grün	4.148m²

Legende Bestand

- Schmutzwasserkanal
- Mischwasserkanal
- Regenwasserkanal
- Baum

Legende Planung

- Regenwasserkanal mit Schacht
- Schmutzwasserkanal mit Schacht
- Entleerungsleitung
- A1:SK1 Straßenablauf/Sinkkasten (Aufsatz 500 x 500mm) mit lfd. Nr.
- KRB1 Kleinrammbohrung mit lfd. Nr. nach Baugrundgutachten
- KB 1 Kernbohrung mit lfd. Nr. nach Baugrundgutachten
- RKS1 Rammkernsondierung mit lfd. Nr. nach Baugrundgutachten
- Schrägdach, Bestand
- Dachfläche, Neubau, Extensivbegrünung
- Verkehrsfläche, undurchlässig (Asphalt, Beton)
- Kies / Schotter / Schotterrasen
- Fläche unbefestigt, Böschung, Wiese etc.

Der eingetragene Leitungsbestand wurde nachrichtlich aus den Bestandsunterlagen der Versorger übernommen. Angaben zur Tiefenlage der vorh. Versorgungsleitungen liegen nicht vor. Als Orientierung zur Überdeckung kann angesetzt werden:

- TW: 1.10 – 1.20 m
- Gas: 0.90 – 1.10 m
- Kabelversorger: 0.40 – 0.80 m

Feststellung der Bestandslage durch Suchschachtung erforderlich.
Hinweis:
- Einholung aktueller Schachtscheine durch AN zwingend erforderlich
- Bestandsangabe zur Information
- es sind erhebliche Abweichungen bei Telekom möglich

Die Darstellung der Katastergrenzen ist nur informativ und nicht rechtsverbindlich. Grundlage für das Kataster ist die Digitalisierung der Katasterkarte.

Alle Maße und Höhenangaben sind in der Örtlichkeit vor Erstellung des Bauwerkes zu überprüfen; ggf. notwendige Korrekturen sind mit der Oberbauleitung / Örtliche Bauüberwachung abzustimmen.

Vermessung: Vermessungsbüro Mauersberger & Göpel Mühlweg 35, 99091 Erfurt Tel.: (0361) 66 33 78 44

Aufnahme: 01-20/06.21/06.23/05.24/02.25
Höhenbezug: DHHN16
Lagebezug:ETRS89 UTM32
Auftrags-Nr.:219253/7, 220257/1,223532/2,224253, 225250/8

Architekt: Bauplanung Melzer UG (haftungsbeschränkt) Parkstraße 39, 99947 Bad Langensalza Tel.: (03681) 80 68 70

Stand: März 2022
Projekt-Nr.: 20–03 BH TVA

Entwurfsplanung

Planungsbüro: Planungsbüro Poch + Zänker GmbH Nonnenrain 3 99096 Erfurt

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	07/2026	PhBn
gezeichnet.:	07/2026	Zn
geprüft:	07/2026	Dr. Poch

Nr:	Art der Änderung	Datum	Zeichen

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

Unterlage: **8. Entwässerungsmaßnahmen**
Blatt-Nr.: **8.1-2**

Maßnahmebezeichnung: **100388_BIN_Außenwasserregulierung Bindersleben_Kop**

Unterlagenbezeichnung: **Lageplan Entwässerungsnachweis Bereiche A,B,C Halle 8(27)**

TVA-Objekt-Nr.: 100388 | Projekt-Nr.: 865/24 | Maßstab: 1:250

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

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