

[illegible][illegible]

# GRUNDRISS

Technical drawing of a building ground plan (Grundriss) showing a rectangular structure with a central corridor and surrounding rooms. The drawing includes dimensions, elevations, and section lines A-A and B-B.

**Dimensions:**

- Overall width: 4.10
- Overall depth: 2.22
- Central corridor width: 2.40
- Central corridor depth: 4.10
- Room dimensions (from left to right): 1.20, 1.20, 1.20
- Room dimensions (from top to bottom): 1.50, 1.50, 1.50

**Elevations and Levels:**

- Top left corner: 102.12
- Top center: 102.40
- Top right corner: 102.40
- Bottom left corner: 101.47
- Bottom center: 101.49
- Bottom right corner: 101.49

**Section Lines:**

- A-A: Horizontal section line through the center of the structure.
- B-B: Vertical section line through the center of the structure.

**Other Labels:**

- DN 000/100 M4: Diagonal line entering from the top left.
- DN 1000/1750 B: Vertical lines on the left and right sides.
- 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19: Various numbered points and lines indicating structural details.

[illegible]

- 1 Schattabdeckung ACO Multitop, D-400, belüftet, lichte Weite 800 mm
- 2 Ausgleichring, lichte Weite 800 mm
- 3 Anschlussfuge, Beanspruchungsklasse 1 mit Kombiarbeitsfugenband (KAB), Profilhöhe 15 cm
- 4 Horizontale Arbeitsfuge
- 5 Einstiegshilfe/Haltestange, Durchmesser 44,5 mm, Länge 1500 mm, Werkstoff 1.4571, mit T-Griff
- 6 Sicherheitssteigleiter nach DIN 18799-1, Werkstoff 1.4571, Tritthöhe 280 mm, Leiterbreite 440 mm
- 7 Haltegriff, Werkstoff 1.4571, Wandabstand 100 mm, Halterohr 45,00x2,00 mm
- 8 Runder Kantenschutz, Werkstoff 1.4571, Länge 2,00 m, Durchmesser 1 Zoll
- 9 Steigkasten, Werkstoff 1.4571, Innenmaße 300x190x175 mm, Steigmaß 25 cm
- 10 Kanalklinker, NF DIN 4051, Kanten mit Formsteinen, Steigkästen eingemauert
- 11 GFK-Einbindestück besandet mit Dichtkragen
- 12 Laminat zur Verbindung zweier GFK-Rohrpassprofile „Gelenkstück“
- 13 Ortbeton Festigkeitsklasse C35/45 WU, XC4, XD2, XA3, XM1, Sichtbetonklasse 2
- 14 Ausgleichsbeton C25/30-XC2
- 15 Bohrpfähle gemäß Statik
- 16 Gurtaussteifung gemäß Statik
- 17 Kopfbalken gemäß Statik
- 18 Entlastungsbohrung gemäß Statik
- 19 Bohrschablone gemäß Statik
- 20 Baugrubenentwässerung DN 150 KG

Index	Änderung	Datum	bearbeitet	geprüft PL LP 1 - 5	geprüft PL LP 6 - 9

Entsorgungsbetriebe der Landeshauptstadt Wiesbaden			
<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">Hauptsammler Ost</div> <div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">(Instandsetzung und Erneuerung)</div> <div style="font-size: 36px; font-weight: bold; color: red; margin-bottom: 10px;">VORABZUG</div>		<div style="font-size: 18px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">13.05.2026</div> <div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">Bauwerksplan Schachtbauwerk 3846</div>	
Planbezeichnung:		LST	
Gemarkung:		Mediterr	
Wiesbaden		1:50	
Planziffer:		Blattgröße:	
Ausführungsplanung		841 x 594 mm	
Kostenstelle:	Datum:	Dateiname (*.pdf)	Auftragsnummer:
7920165	15.05.2026	4-V-BW-4.2_Schacht3846.pdf	714222023_01
Mit der Planung einverstanden unter Berücksichtigung evtl. eingetragener Änderungen, die Einhaltung sämtlicher einschlägiger Vorschriften sowie der Vertragsbedingungen. Der Planentwerfer wird hierdurch nicht von der fachrechtlichen und sachlichen Verantwortung sowie der Haftung für seine Werkleistung entbunden.		70.4503 Sachplatzbezeichnung	
70.4503 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.45 Abfallanweisung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.41 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.43 Elektrotechnik		70.44 Maschinenbau	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.46 Betriebs- und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:		Datum/Unterschrift:	
70.4603 Regenentlastung und Sonderabwasser		70.46 Abwasserabklärung	
Datum/Unterschrift:			

Planerfasser: <div style="text-align: center;">  <p>Dr. Pecher GmbH · Schillerstr. 11a · 55116 Mainz          Telefon 06131/9879910 · <a href="http://www.pecher.de">www.pecher.de</a></p> </div>			
Stempel:		Datum	Name
	Bearbeitet:	15.05.2026	ROB / MIL
	Gezeichnet:	15.05.2026	ROK / THW
	Geprüft:	15.05.2026	REL
	Projekt und Blatt Nr.: 1034 - 102438		
Dateiname:		4-G-BW-4_2_Schacht-3846.dwg	