

OK Gelände, Bestand

Auflagering DIN 4034, AR - V 625x600

Hülse für Einstieghilfe DIN 19549

Schachthals DIN 4034, SH-M 1000/625x600

Steigbügel DIN EN 19555 Form B, mit Edelstahlkern und oranger PP-Ummantelung

Schachtring DIN 4034 SR-M 1000 - 250

Schachtring DIN 4034 SR-M 1000 - 500

Schachtunterteitl Beton C 40/50, SU - M Typ 2 nach DIN EN 1917 - DIN V 4034-1

Schachtkörper, Gerinne und Aufrtritt aus Beton C 40/50, Wassereindringtiefe nach DIN EN 12390-8 kleiner 20 mm

Saubereitsschicht C12/15 XO, 10 cm

Rückstauklappe DN 80

CNS DN 80

Ringraumdichtung FZ - DA = 187 mm

Trinkwasserleitung da 250 PE SDR 11 (Planung)

339.48

339.45

339.41

338.10

337.58

337.37

1:20

1:20

ø 1.00

ø 1.24

4 cm	Asphaltdeckschicht AC 11 DN 50/70	
10 cm	Asphalttragschicht AC 22 TN 70/100	
56 cm	Frostschuttschicht 0/45	$E_{v2} \geq 100 \text{ MPa}$
70 cm	Gesamtaufbau Planum	$E_{v2} \geq 45 \text{ MPa}$
30 cm	Bodenaustausch bei Nichterreichen der erforderlichen Tragfähigkeit von 45 MPa mit weit- bis inertmittlerend gestuften oder gemischt körnigen Kiesen bzw. entsprechend gebrochene Korngemische nach DIN 18196, Steinanteil $< 10 \text{ M-}\%$	

Bauherr / AG  Landesentwicklungsgesellschaft Thüringen mbH Landesentwicklungsgesellschaft Thüringen mbH Mainzerhofstraße 12 99084 Erfurt					Bauherr / AG Datum	
Projekt Bez. Erschließung Industriegebiet "Hermsdorf - Ost III"					Maßstab 1 : 25	Unterlage / Plan 3.7
Zeichnung Schachtbauwerk SW25					Blattgröße 0.66 x 0.38	Blatt Nr. 1
	Vermessung	Bearbeitung	Zeichnung	Prüfung	Entwurfsverfasser	
Zeichen		WJ	RU	BV		
Datum		März 2026	März 2026	März 2026		
Projekt Nr.		6-20-1033				
 ENGINEERING  Lindschulte LINDSCHULTE Ingenieurgesellschaft mbH Hohenwindenstraße 14 99086 Erfurt Telefon: +49 361 7439-0 E-Mail: erfurt@lindschulte.de					Datum März 2026	