

Technical cross-section drawing of a manhole (Einsteigschacht) with detailed dimensions and labels. The drawing shows the internal structure including the access frame, steps, and internal components like the lighting fixture and ventilation pipes. Key dimensions include a total height of 1.50m for the shaft and a diameter of DN 250. Labels indicate materials like concrete (Beton) and steel (Edelstahl).

Labels and Dimensions:

- Schachtabdeckung
- Auflagering Ø625 h = 100
- Auflagering Ø625 h = 100
- Beton Schachtkonus Ø1000/625 h = 300
- vorh. Straßenkörper
- 168.95m
- Einsteigschleife (ausziehbar)
- Einsteigsleiter (Edelstahl)
- 168.23m
- Wandöffnung DN 250 mit beidseitiger Ringraumdichtung
- Lampe
- 15
- 167.93m
- 15
- Wandöffnung DN 200 mit beidseitiger Ringraumdichtung
- Boden austausch
- Leerrohr DN100 für Stromversorg.
- Anschluss an Gebäude 08
- Leerrohr wird mit Hausanschluss verlgt
- U 100
- Belüftung DN150 seitlich rausgelegt
- 15
- 15
- VW DN100 GGG ZMA
- U 100
- 165.73m
- 165.43m
- 1.50
- 2.20
- 2.80
- 1.50
- 30
- 30
- 72
- 72
- 10
- 30
- 30
- 10
- 25
- 90
- 1.10
- 25
- 25
- 1.50
- 50
- 25
- 2.50
- 1.5 cm Bodenbelag Boden Spaltklinker 24/11.5/1
- 5.0 cm Gefälleestrich (min 5 cm)
- 30.0 cm Bodenplatte (Betonfertigteil)
- 10.0 cm Sauberkeitsschicht C20/25
- Behälter mit chlorhaltigem Wasserbad zur Aufbewahrung der Notverbindung
- 165.33m
- 60°
- 10°
- 1.0%
- Rohrstütze
- Rohrstütze
- Rohrstütze

**Breitflächige Anpassung des
Geländes auf OK der gept. Bodenanlagen**

**Dunastuhl Edelstahl
t 150 mit Insektengitter
h = 50 cm
(Beilüftung)**

Tiefbord 8/25

**DN 150 mit Insektengitter
h = 50 cm
(Entlüftung)**

Tiefbord 8/25

vorh. Tiefbord

vorh. Fahrbahn

Pflasterflorflächen

- Belagung mit wasserundurchlässiger Fugenmörtel
- 8 cm Betonstärkewahl: 1/20 grau
- Flachbetondecke
- 4 cm wasserundurchlässige Bitumenmembran
- 15 cm Drabestrichschicht
- 30 cm Frostschichtschicht 0/45 mm
- 60 cm Gesamttiefe

[illegible]

1.5 cm Bodenbelag Boden Spaltkinker 24/11 5/1
 5.0 cm Gefälleestrich (min 5 cm)
 30.0 cm Bodenplatte (Fertigteil)
 10.0 cm Sauberkeitsschicht C20/25

Winkelstahl V4A 65x7

1.0% 165.73m

467.41

5.00

36.35

25

8

165.43m

10

10

165.33m

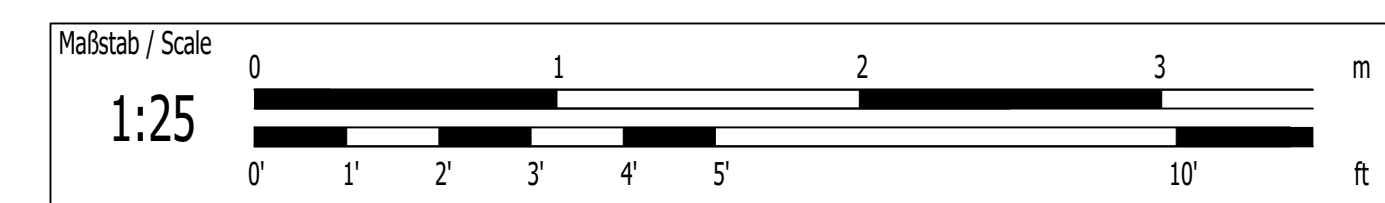
70

10

25

50

75

[illegible]

Landesbetrieb Liegenschafts- und Baubetreuung LBB-Niederlassung Trier Paulinstraße 58 54292 Trier Telefon: (0651) 2093-0 Telefax: (0651) 2093-100 E-MAIL: POSTFACH.TRIER@LBBNET.DE			
PROJEKTMANAGEMENT	BAU/MASSNAHME Wittlich, JVA Neukonzeption der Wasserversorgung innerhalb der Haftmauern Trierer Landstraße 64, 54516 Wittlich		
PROJEKTLEITUNG	PLANBEZEICHNUNG Detail Trinkwassernetz 2. Bauabschnitt		
PROJEKTBEARBEITUNG	Grundriss, Schnitt A-A und Schnitt B-B Notfall Verbindungsschacht		
A/I	L-NR. 7E30752 WE 752 F-PROJ. FORMAT DIN A0 (1189,0 x 941,0 MM)		