



Alle Bodenabläufe  
Dallmer Pronto siehe Detail D1

Regenwasser  
Regenwasser (vorhanden)  
Schmutzwasser  
Schmutzwasser (vorhanden)  
Grundleitung Regenwasser  
Grundleitung Schmutzwasser  
Schmutzwasser über Fettscheider  
Schmutzwasser über Fettscheider  
Schmutzwasser über Abscheideranlage  
Regenwasser über Abscheideranlage  
Laborabwasser

DN 1000,57 l/s  
PE-HD1.0

Nennweite / r 5.2  
Rohrmaterial/Gefälle %

Flächenbezeichnung  
A  
123.45  
100 %  
Befestigungsgrad  
in qm

Rückstauene und niedrigster  
Schmutzwasseranschluss sind  
extern zu prüfen!

±0,00 = OKFFB EG  
OKF = Oberkante Fundament  
UKF = Unterkante Fundament  
RS = Rohrschleife  
OKR = Oberkante Rohr  
OK Muffe = Oberkante Muffe

(M) Mauerkragen  
(T) Anschluss Trichter

Umlenkung Leerrohr  
KG-Rohr DN200  
6x15°-Winkel

Umlenkung Leerrohr  
KG-Rohr DN100  
6x15°-Winkel

Umlenkung Leerrohr  
KG-Rohr DN150  
6x15°-Winkel

Für die Ausführung der Grundleitungen gilt:  
Durchführungen durch Betonwände müssen mit Mauerkragen  
ausgeführt werden (siehe Detail D1).  
Für Grundleitungen, außer für solche die in Betonwänden liegen,  
gilt:

Legende Fundamentdurchbrüche  
FUBD - Fundamentdurchbruch  
B / H / L  
OK Muffe-Schutzdeckel = OK Sohle  
Abbildung in der Sohle mit Mauerkragen  
Mauerkragen  
OK Rohr bis OK Sohle  
OK Rohr bis OK Fundament = ± 5 cm

Legende  
OK Muffe-Schutzdeckel = OK Sohle  
Abbildung in der Sohle mit Mauerkragen  
Mauerkragen

Detail: Bodenablauf Pronto DN100  
Art.Nr.: 700063

Detail: Bodenablauf Pronto DN100  
Art.Nr.: 700063

Detail: Grundleitungsanschluss mit Mauerkragen  
(D2)

Nr.	Index	geä.	am	Leistungsphase	Änderungen
22	int.	wi	22.08.2025	Ausführungsplan	Bodenabläufe, Leerrohr TW Dimension, RW zu Wand versch., Gründung v. RW 08.25 eing.
21	int.	wi	16.07.2025	Ausführungsplan	Sohlendurchbruch Teeküche verschoben, angepasst
20	int.	wi	18.06.2025	Ausführungsplan	Grundriss v. 28.05.2025 eingefügt

Architekt:	Planstand:
BOLLES+WILSON GmbH & Co KG	
Hafenweg 16	
48155 Münster	
0251-482720	

Planbezeichnung:	711_5 -- GL_00_000_22
Status:	Ausführungsplanung

Ingenieurkontor  
Vollmer + Nerlich GbR  
Osnabrück

Engelhardt Landstr. 11 b  
49078 Osnabrück  
Tel.: 0541-770 758 - 0  
E-Mail: post@ingenieurkontor-os.de

Projekt-Nr.:	2404	Kooperative Forschungsinfrastruktur für die Batteriezellindustrie
Zeichn.-Nr.:	2404-EG	Mendelstraße 11, 48149 Münster
Layout:	711_5 -- GL_00_000_22	Bauherr: Technologieförderung Münster GmbH
Gezeichnet:	wi	Mendelstraße 11 48149 Münster
Datum:	23.04.2024	Bauherr
Geprüft:	nerlich	Zeichnung:
Datum:		Maßstab: 1 : 100
		Erdegesschoss Grundleitungsplan
		Alle technischen Angaben sind vom Unternehmer auf Richtigkeit zu prüfen!
Freigabe:		Stempel:
Am:		
Durch:		
Ohne Freigabe gilt der Plan als Vorabzug!		Fachingenieur: