

* Die Maße G und H im Bereich der Dehnpolster.
Der Übergang auf die normale Grabenbreite ist
von der Trassenachse gerechnet auszuführen.

** Auf Anordnung der Bauleitung

Strom Stadtwerke Essen
Strom Westnetz NSP
Strom Westnetz MSP 25 kV
Beleuchtung
110kV Westnetz
Wasser
Gas
Telekommunikationsnetz
FW Bestand
Kanal
Baum Bestand
FW Neu / Wendepunkt / Winkelpunkt
Kabelzugschacht
Flur- / Flurstücksgrenze
Flurstücksnummer

Gemäß VOB DIN 1961 §3 und §4 sind alle Planunterlagen für die Ausführung von Auftragnehmer zu prüfen.

Zugehörige Pläne: A_FW-VTL_Essen-Bredeneu_ÜP ; A_FW-VTL_Essen-Bredeneu_ÜP-KMS
A_FW-VTL_Essen-Bredeneu_TP1 bis A_FW-VTL_Essen-Bredeneu_TP27 ;

Rohrlängen:
Erdverlegt: 210 m KMR DN300/ Da45

E				
D				
C				
B				
A	Höhenmetrierung LS	08.03.23	VTG/dwu	
Index	Art der Änderung	Datum	bearbeitet	freigegeben

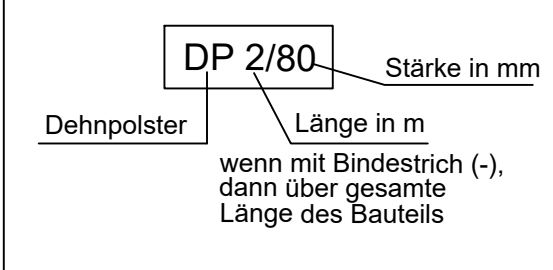
VTG VTG GmbH Ing.Büro
Richard-Reitzner-Allee 1
85540 Haar

Ingenieurbüro Tel. 089/4377829-0		Fax. 089/4377829-299	
ISPAQCO No.		Datum	Name
		24.04.2023	UTC/dum

bearbeitet	24.11.2022	VIGrowu
geprüft		
Komp.freigegeben		

Bl.:	Maßstab: 1:2500	Essen Rüttenscheid - Margarethenhöhe - Bredeneu Tiefbauplan EW Trasse Essen Bredeneu
------	--------------------	---

Gr.: A0	1: 250	FW-Trasse Essen Brederley Alfried-Krupp-Straße Süd - WP5.1 - WP6.1 Zeichnungs-Nr.: A FW-VTL Essen-Brederley TP5 A
	1: 50 1:250	



Das Diagramm zeigt einen Querschnitt eines Dampfsperre- und Dämmverbundsystems. Im Zentrum befindet sich ein PEHD-Mantelrohr, das von einer PUR-Dämmung umgeben ist. Über der Dämmung liegt eine Laminatüberlappung, die das Verschmieren des DP (Dampfsperre) verhindert. Die Laminatüberlappung ist von DP-Streifen (Dampfsperre) umgeben, die wiederum von einer Laminatummantelung umhüllt sind. Ein Maßstab von 40mm ist angegeben.