



**Zeichenerklärung Anlage 1-Lageplan**

Bestand	Planung
87776157	<ul style="list-style-type: none"> <li>● - - - ● Erneuerung Mischwasserkanal - MW</li> <li>41.42 m - DN 300 SB - 6.7‰</li> <li>⊞ Kanalschacht eckig / rund</li> <li>D 229.90 Schachtdeckelhöhe</li> <li>S 227.02 Schachtsohlhöhe</li> <li>T 2.89 Schachttiefe</li> <li>— Erneuerung Wasserleitung - WL</li> <li>DN 160 PE100RC Rohrdimension und Material</li> <li>⊗ - - - ⊗ Altkanal verdämmen</li> </ul>
79.05 m - 700 SB - 5.8‰	
D 229.41	
S 226.16	
T 3.25	
— Wasserleitung - WL	

**Aufsteller:**  
**IBS - Ingenieure GbR**  
 Polcher Straße 4-6 56727 Mayen  
 Tel. 02651 / 70576-0 Fax 02651 / 70576-29  
 info@ibs-ingenieure.com www.ibs-ingenieure.com

**Auftraggeber:**  
**Eigenbetrieb Abwasserbeseitigung**  
 Kehriger Straße 8-10  
 56727 Mayen

**Bearbeitung u. Planstand:**  
 Projektleitung: D. Justen  
 Konstruktion: D. Justen

Vorentwurf	X	Entwurf	Ausführung
------------	---	---------	------------

**Bearbeiter:** Mayen, den  
**Auftraggeber:** Mayen, den

**Projekt:**  
**Erneuerung des Mischwasserkanals im Bereich "Wasserpfortchen"**

**Gewerk:**  
**Kanalbau**

**Planbezeichnung:**  
**Lageplan**

Projekt Nr.:	Plan Nr.:	Maßstab:	Datum:
22-178	1.0	1:500	17.05.2023