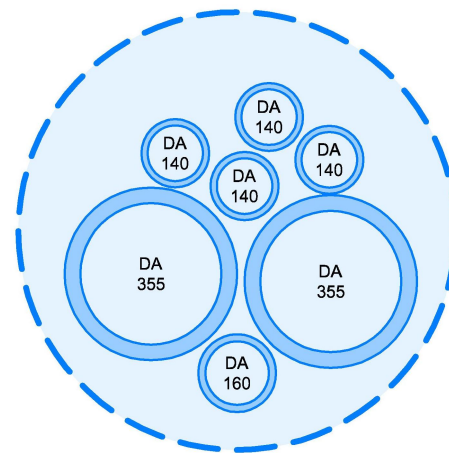


## Düker

<b>Projekt:</b>	Neubau Düker Dortmund-Ems-Kanal in Münster-Gelmer
<b>Auftraggeber:</b>	Stadtwerke Münster
<b>Zeitraum:</b>	2010
<b>Baukosten:</b>	rd. 400.000 €
<b>Ansprechpartner:</b>	Herr Beermann – 0251 694-3480

### Rohraufteilung gepl. Bohrung DN 914 mm (36 Zoll)



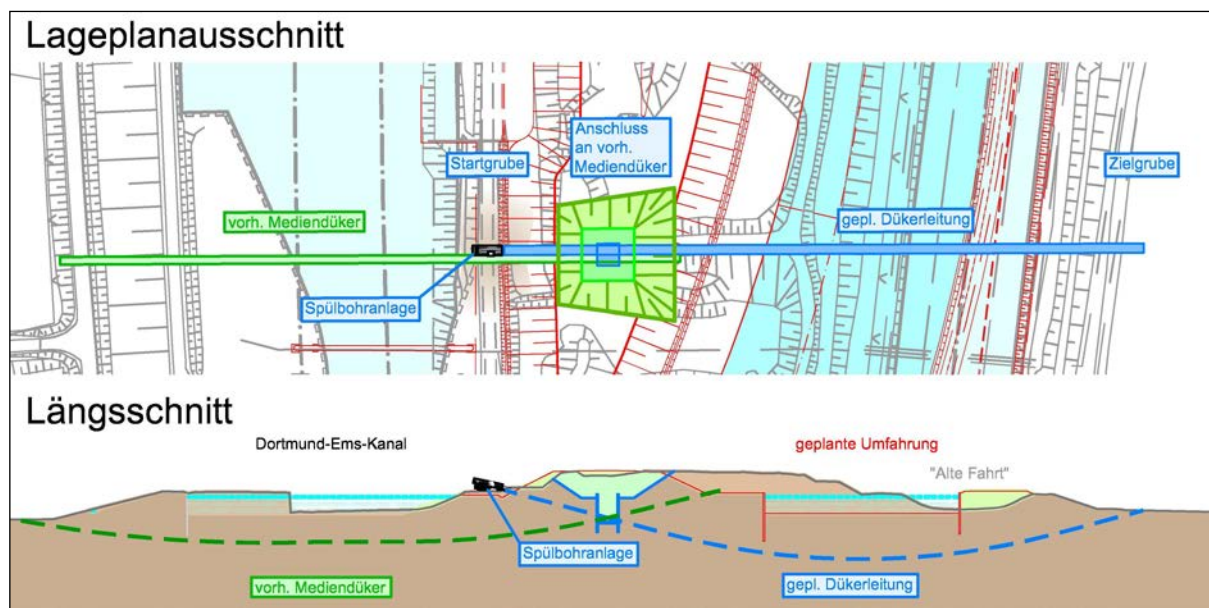
Rohraufteilung

Als Dükerleitung sind 2 Rohre DA 355, 1 Rohr DN 160 und 4 Rohre DA 140 vorgesehen.

Die Verlegung der Medienrohre erfolgt mittels Spülbohrverfahren (HDD).

Das Wasserstraßenneubauamt Datteln beabsichtigt den Neubau der Kanalbrücke über die Ems. Bedingt durch die für den Neubau erforderliche Umfahrung ist der in den Jahren 2003/2004 errichtete Düker für die Ver- und Entsorgungsleitungen der Stadtwerke Münster nicht lang genug, um die Umfahrung errichten zu können.

Geplant ist ein neuer rd. 170 m langer Düker zur Unterquerung der geplanten Umfahrt. Zwischen dem Dortmund-Ems-Kanal und der Umfahrt erfolgt die Verbindung des vorhandenen und neuen Dükers.



Lageplan / Schnitt Düker