



Schwere Rammsonde (DPH) nach DIN EN ISO 22476-2  
Ac = 15 cm<sup>2</sup> ; m = 50 kg ; h = 0,5 m

Hinweis:

- Geländeaufnahme vom März 2009
  - Sämtliche Leitungen wurden grafisch aus Bestandszeichnungen übernommen
- Die Lage und Tiefe ist vor Ort zu kontrollieren.

|       |       |                  |            |
|-------|-------|------------------|------------|
| a     |       |                  |            |
| Index | Datum | Art der Änderung | Bearbeiter |

Bauherr:



Stadtentwässerungsbetrieb  
Landeshauptstadt Düsseldorf

Projekt:

Schließung der Deichlücke in der Ortslage Himmelgeist, 3. Bereich  
zw. Rheinstrom-km 730,0 und 730,7 - rechtes Ufer

|                                                                                     |                                                                                                                                                               |          |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
| Planverfasser:                                                                      | <b>Arbeitsgemeinschaft</b>                                                                                                                                    | Anlage:  | 2/9        |
|  | Feldstraße 78, 40485 Wevel<br>Tel. (0281) 5 15 97, Fax: (0281) 8 99 28<br>E-mail: bender-ing.-buer@t-online.de                                                | Maßstab: | 1:100/500  |
|  | Gewerbestraße 4, 40502 Voerde<br>Tel. (02855) 96 34 - 0, Fax: (02855) 96 34 34<br>E-mail: info@patt-gmbh.de<br>Internet: www.patt-gmbh.de                     | Datum:   | 17/04/2015 |
|  | Steeler Straße, 45276 Essen<br>Tel. (0201) 4 35 55 - 0, Fax: (0201) 4 35 55 - 43<br>E-mail: info@borchert-ingenieur.de<br>Internet: www.borchert-ingenieur.de | gez.:    | Hauffe     |
| Umwelt - Geotechnik - Baugrundlabor                                                 |                                                                                                                                                               | bear.:   | Heifers    |
|                                                                                     |                                                                                                                                                               | gepr.:   |            |

## Geotechnische Untersuchungen

Plandarstellung: Widerstandslinien HW-Schutzwand  
Längsschnitt

|                     |                       |                    |                   |
|---------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|
| Betriebsleiter 67/0 | Abteilungsleiter 67/7 | Projektleiter 67/7 | Datei:            |
| Düsseldorf, den     | Düsseldorf, den       | Düsseldorf, den    | Plan Nr.: 7290/47 |