



**Hennickendorf  
Deutschland**

**Einphasendichtwand**

**08/2007-12/2007**

- Projekt** Im Zuge der Stilllegung der Deponie Hennickendorf, wurde im Rahmen des ersten Sicherungsschrittes eine Dichtwand zur vertikalen Einkapselung der Abfalleinlagerungen erstellt.
- Bauherr** Landkreis Märkisch Oderland, Puschkinplatz 12  
15306 Seelow, Telefon 03346 850-0
- Projektsteuerer** Horn & Müller Ingenieurgesellschaft mbH  
Arkonastraße 45-49  
13189 Berlin  
Telefon: 030 470080 0
- Leistungen** 31.300 m<sup>2</sup> gegriffene Einphasendichtwand d= 800mm T=12,0-28m  
1.570 lfdm doppelseitige Leitwand in Ortbeton teilweise als Dauerbauwerk mit HDPE-Platte zum Anschweißen der Oberflächenabdichtung
- Geologie** 0 - 2 m Hausmüll, tw. Bodenaustausch  
2 - 15 m Sand tw. Bänderschluft  
15 - 20 m Sand Kies, teilweise Findlinge  
27,5 - 30 m Mergel, tw. sehr schwer zu lösen
- Geräteinsatz** 1 Seilbagger Liebherr HS 852 mit Schlitzwandgreifer K 610  
1 Seilbagger Liebherr HS 853 mit Schlitzwandgreifer K 810  
1 Radlader Volvo L90  
2 Mischanlagen Typ Häny MCM 5000
- Ausführung** Brückner Grundbau GmbH, Niederlassung Nord-West,  
Am Lichtbogen 8, D-45141 Essen, Germany  
Tel. +49 (0)201 3108-0, Fax +49 (0)201 3108-244  
zentrale@brueckner-grundbau.de www.brueckner-grundbau.de