

Gelände	20,000 141,411	40,000 141,598	60,000 141,432	80,000 141,746	0,000 141,986	20,000 142,024	40,000 142,137	60,000 142,244	80,000 142,371	0,000 142,599	20,000 142,430	40,000 142,721	60,000 142,814	80,000 142,930	0,000 143,027	20,000 143,330	40,000 143,241	60,000 143,489	80,000 143,559	0,000 143,703	20,000 143,703
Station	0+000				0+100				0+200						0+300						0+400

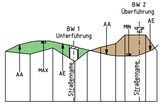
MW-Bestand	314503	314502			311544			311543			311542			311541			311540			311539		311538
MW-Schachtstation	4,189	0,089			58,300			105,794			170,386			219,843			280,184			333,774		383,092
MW-Schachtdeckelhöhe	141,340	141,430			141,640			141,950			142,270			142,610			142,950			143,350		143,600
MW-Schachthöhe [m]	2,64	2,38			1,94			2,70			2,35			2,31			2,69			2,69		2,73
MW-Kanal Sohlhöhe	138,700 139,055	139,050 139,559			139,700 139,700			139,850 139,850			140,170 140,170			140,300 140,300			140,600 140,600			140,660 140,660		140,870
MW-Kanalrohr	B/250		B/250		B/250		B/250		B/250		B/250		B/250		B/250		B/250		B/250		B/250	
MW-Kanalgefälle [‰]	72,86		12,95		2,92		4,45		3,65		-0,66		3,73		8,31						
MW-Kanalhaltung [m]	4,80		50,20		51,39		60,67		44,16		60,31		53,58		49,31						

SW-Planung	114503	211544			211542			211540			211538			211536			211534				211532
SW-Schachtstation	4,189	11,513			58,300			105,835			169,871			219,999			280,530				383,092
SW-Schachtdeckelhöhe	141,340	141,570			141,600			141,940			142,300			142,580			142,920				143,580
SW-Schachthöhe [m]	2,64	2,66			2,59			2,66			2,70			2,75			2,76				2,91
SW-Kanal Sohlhöhe	138,700	138,870			139,041 139,041			139,282 139,282			139,602 139,602			139,827 139,827			140,164 140,164				140,663
SW-Kanalrohr	PEHD/250		PEHD/250		PEHD/250		PEHD/250		PEHD/250		PEHD/250		PEHD/250								
SW-Kanalgefälle [‰]	14,05		5,00		5,01		5,00		5,00		4,99		5,00								
SW-Kanalhaltung [m]	7,83		46,77		47,50		46,00		45,00		67,50		100,54								

RW-Planung	114485	111547			111546			111545			111544			111542			111536				111534
RW-Schachtstation	-1,804	6,623			57,049			106,953			171,443			216,773			280,799				382,930
RW-Schachtdeckelhöhe	141,360	141,690			141,640			141,970			142,280			142,580			142,940				143,600
RW-Schachthöhe [m]	2,48	2,13			2,06			2,12			2,39			2,29			2,37				2,58
RW-Kanal Sohlhöhe	139,302 139,360	139,360 139,360			139,583 139,583			139,804 139,804			140,089 140,089			140,289 140,289			140,577 140,577				141,020
RW-Kanalrohr	PP/400		PP/400		PP/400		PP/400		PP/400		PP/400		PP/300								
RW-Kanalgefälle [‰]	5,00		4,43		4,44		4,43		4,44		4,42		4,44								
RW-Kanalhaltung [m]	11,60		50,39		49,76		44,32		45,00		64,02		101,00								

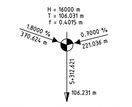
RW-Bestand	114485	111547			111546			111545													
RW-Schachtstation	-1,804	6,623			57,049			104,254													
RW-Schachtdeckelhöhe	141,390	141,690			141,620			141,930													
RW-Schachthöhe [m]	2,51	2,84			1,67			1,53													
RW-Kanal Sohlhöhe	139,660 139,660	139,670 139,670			139,950 139,950			140,400													
RW-Kanalrohr	B/250		B/250		B/250																
RW-Kanalgefälle [‰]	-8,21		6,55		9,04																
RW-Kanalhaltung [m]	11,60		50,39		49,76																

Zeichenerklärung



Dammstrecke
↑ Gradientenhochpunkt
AA Ausrundungsanfang

Einschnittstrecke
↓ Gradiententiefpunkt
AE Ausrundungsende



Gefällebrechpunkt mit Angabe von Gefälle (Steigung) in Prozent, Länge der Gefälle- (Steigungs-) Strecke, Ausrundungshalbmesser, Tangentenlänge, Stichmaß, Station und Höhe des Punktes.

geplanter Regenwasserkanal inkl. Kontrollschacht

vorh. Mischwasserkanal inkl. Kontrollschacht

geplanter Schmutzwasserkanal inkl. Kontrollschacht

vorh. Regenwasserkanal inkl. Kontrollschacht

Unterlage zur Ausschreibung

Abwasserentsorgung Helmstedt
Mühlgraben 15
38350 Helmstedt

Unterlage 6
Blatt Nr. 1
Anlage

	Datum	Zeichen
nachgeprüft		

Herstellung einer Trennkanalisation in der Straße "Langer Kamp" in Helmstedt

Kanallängsschnitt

Projektnr. 1613

Maßstab: *MASSTAB*

Aufgestellt:
Helmstedt, den .....

.....
Abwasserentsorgung Helmstedt