土　量　数　量　計　算　集　計　表

荒川東平地区

工 区 等	掘　削		床　掘		埋　戻		盛　土			
	断 面 積	立 積 (m3)	断 面 積	立 積 (m3)	断 面 積	立 積 (m3)	断 面 積	立 積 (m3)		
全体										
		32.85		39.20		14.00		5.25		
水中部										
		12.15		39.20		14.00				

工 区 等	基　面　整　正		荒　仕　上							
	幅	面 積 (m2)	延　長	面 積 (m2)						
全体										
		8.40		43.35						
水中部										
		8.40		25.90						

残 土　32.85 + 39.2 - 14/0.9 - 5.25/0.9 =　50.66　51 m3

掘削 + 床掘 - 埋戻 /0.9 - 盛土 / 0.9 ＝　残 土

土　量　数　量　計　算　表

荒川東平地区　　(全体)

測　点	測点距離	掘　削		床　堀		埋　戻		盛　土			
		断 面 積	立 積 (m3)	断 面 積	立 積 (m3)	断 面 積	立 積 (m3)	断 面 積	立 積 (m3)		
+2.0		3.00		2.80		1.00		0.10			
+8.0	6.00	2.40	16.20	2.80	16.80	1.00	6.00	0.80	2.70		
+13.0	5.00	1.50	9.75	2.80	14.00	1.00	5.00	0.10	2.25		
+16.0	3.00	3.10	6.90	2.80	8.40	1.00	3.00	0.10	0.30		
合　計	14.00		32.85		39.20		14.00		5.25		

土　量　数　量　計　算　表

荒川東平地区　　(全体)

測　点	測点距離	基面整正		荒仕上							
		幅	面積(m2)	延長	面積(m2)						
+2.0		0.60		4.00							
+8.0	6.00	0.60	3.60	2.50	19.50						
+13.0	5.00	0.60	3.00	2.90	13.50						
+16.0	3.00	0.60	1.80	4.00	10.35						
合　計	14.00		8.40		43.35						

土　量　数　量　計　算　表

荒川東平地区　　(水中部)

測　点	測点距離	掘　削		床　堀		埋　戻		盛　土			
		断 面 積	立 積 (m3)	断 面 積	立 積 (m3)	断 面 積	立 積 (m3)	断 面 積	立 積 (m3)		
+2.0		0.40		2.80		1.00					
+8.0	6.00	0.90	3.90	2.80	16.80	1.00	6.00				
+13.0	5.00	0.90	4.50	2.80	14.00	1.00	5.00				
+16.0	3.00	1.60	3.75	2.80	8.40	1.00	3.00				
合　計	14.00		12.15		39.20		14.00				

土　量　数　量　計　算　表

荒川東平地区　　(水中部)

測　点	測点距離	基面整正		荒仕上							
		幅	面積(m2)	延長	面積(m2)						
+2.0		0.60		1.70							
+8.0	6.00	0.60	3.60	1.80	10.50						
+13.0	5.00	0.60	3.00	1.90	9.25						
+16.0	3.00	0.60	1.80	2.20	6.15						
合　計	14.00		8.40		25.90						

水替日数計算書 (219-1001荒川東平地区)

工　種	数　量		日当たり施工量			日　数	
掘削(小規模)	12.1	m3	日当り施工数量	37	m3/日	0.33	日
床掘(小規模)	39.2	m3	日当り施工数量	32	m3/日	1.23	日
埋戻(小規模)	14.0	m3	日当り施工数量	40	m3/日	0.35	日
コンクリートブロック積工	22.8	m2	日当り施工数量	10	m2/日	2.28	日
目地材	0.8	m2	日当り施工数量	9	m2/日	0.09	日
現場打基礎コンクリート(基礎砕石無し)		m3	日当り施工数量	4.2	m3/日	0.00	日
小口止工		m3	日当り施工数量	2.4	m3/日	0.00	日
石積(積工)	0.5	m2	日当り施工数量	19	m2/日	0.03	日
型枠(小型構造物)		m2	日当り施工数量	15	m2/日	0.00	日
コンクリート打設(護床工)		m3	日当り施工数量	2.4	m3/日	0.00	日
プレキャスト基礎ブロック	14.0	m	日当り施工数量	24	m/日	0.58	日
計算日数						4.89	日
水替日数						5	日