

新宮川岸地区竜東振興土地改良基盤整備事業 ほ場整備工事

数量計算書

数量総括表

名 称	材料・規格	数 量	単位	備 考
1 ほ場整備工				
1 整地工		6.11	ha	
(1) 整地工				
基盤土積込		30,100	m ³	
基盤土運搬	運土距離 0.3km	30,100	m ³	
基盤土敷き均し		30,100	m ³	
基盤整地		6.02	ha	
表土運搬	運土距離70m	12,700	m ³	
表土戻し		5.66	ha	
畦畔築立	A	1,048	m	G0051
畦畔築立	B	1,521	m	G0052
掘削		560	m ³	
床掘		360	m ³	
畦畔付近盛土		1,300	m ³	投入 1400m3
埋戻		290	m ³	投入 320m3
畦畔整形工		3,130	m ²	
盛土法面仕上		3,850	m ²	
切土法面仕上		69	m ²	
盛土法面仕上		21	m ²	
雑物除去			ha	
(2) 進入路工				
盛土		69	m ³	投入 77m3
法面仕上		44	m ²	
(3) 暗渠排水工				
湧水処理工	掘削・排水管布設	265	m	
	有孔管VUφ75	50	本	
	無孔管VUφ75	16	本	
	エルボ45°	3	個	
	エルボ90°	1	個	

名 称	材料・規格	数 量	単位	備 考
(4) 付帯工				
導水工	導水溝			
	SGPφ150	31.3	m	
	補強工		箇所	
	VUφ150	28.4	m	
田排水工	1型	23	箇所	
〃	PCPφ150	54.0	m	
〃	SGPφ150	22.6	m	
床堀	小規模	17	m ³	
埋戻	小規模	14	m ³	投入 16m3
(5) 法止工				
練ブロック積裏コン無し		211	m ²	
練ブロック積裏コン10cm		78	m ²	
裏込工		63	m ³	
天端コンクリート		5.8	m ³	
基礎コンクリート		21	m ³	
生コンクリート	18-8-40BB	32	m ³	
型枠		44	m ²	
基礎工	RC-40t=15cm	9.4	m ²	
足場工	単管傾斜足場	111	掛m2	
	単管足場	22	掛m2	
張ブロック工		320	m ²	
裏込工		48	m ³	
天端コンクリート		9.1	m ³	
基礎工	RC-40 t=15cm	68	m ²	
基礎コンクリート		28	m ³	
目地材	エラストイト10mm	1.1	m ²	

[illegible]

名 称	材料・規格	数	量	単位	備 考
2 用水路工					
1 本体工		1458.3		m	
(1) 用水路工					
鉄筋コンクリートベンチフリューム	BF-300	165.1		m	
	BF-400	277.3		m	
	BF-500	275.5		m	
	BF-600	38.0		m	
	BF-800	101.8		m	
	BF-900	46.2		m	
	車U-300A	76.3		m	
横断フリューム	OF-300	8.0		m	蓋含む
	OF-400	44.0		m	蓋含む
	OF-500	44.0		m	蓋別途 44枚
	OF-600	4.0		m	蓋含む
	OF-900	21.5		m	蓋別途 22枚
カーブフリューム	CF-300	3.0		m	
	CF-400			m	
	CF-500	2.0		m	
	CF-600	5.0		m	
	CF-800			m	
(2) 取水工					
普通掛口	300	7		箇所	G1026
	400	8		箇所	G1027
	500	8		箇所	G1028
	600	1		箇所	G1029
	800	1		箇所	G1037
中信Ⅲ型掛口	400	1		箇所	G1030

名 称	材料・規格	数 量	単位	備 考
ゲート工	300×300	2	基	
	350×350	1	基	
	400×400	4	基	
	800×350	1	基	
取付水路	BF-600補強工	1	箇所	G1023
	BF-300	1.7	m	
	甲蓋1種300	1	枚	
	用水1-2号流末補強工	1	箇所	G1036
	用水3号取付工	1	箇所	G1025
	用水3-1号横断取付工	1	箇所	G1024
	BF補強工250	1	箇所	G1031
	BF-250	2.9	m	
(4) 土工	床堀		m ³	
	埋戻		m ³	積込
			m ³	締固め
	床均し	935	m ²	
	残土処理		m ³	

名 称	材料・規格	数 量	単位	備 考
3 排水路工				
1 本体工		380.4	m	
(1) 排水路工				
鉄筋コンクリートベンチフリューム	BF-300	59.5	m	
	BF-800	245.7	m	
自由勾配側溝	300×300	49.0	m	
	横断300×300	4.0	m	
	柵	1	箇所	
蓋板設置	VS甲蓋	44	枚	
	VSGR	5	枚	
	VS横断GR	2	枚	
(2) 付帯工				
水槽工	22型	1	箇所	G1021
水槽工	23型	1	箇所	G1022
取付工	VS300接続	1	箇所	G1039
トランジションフリューム	TF-800	1	箇所	
暗渠	BOX-600*600	13.3	m	
BF補強工	300	1	箇所	G1032
(3) 土工	床堀		m ³	
	埋戻		m ³	積込
			m ³	締固め
	床均し	318	m ²	
	残土処理		m ³	
2 小運搬工				
碎石			m ³	
二次製品			ton	

名 称	材料・規格	数 量	単位	備 考
4 道路工				
1 道路土工				
(1) 路体盛土工				
路体工			m ³	
(2) 路床盛土工				
路床工			m ³	
2 法面工				
フトン籠工	2段		m	
	3段		m	
3 擁壁工				
プレキャスト擁壁工	平均H=1.5m		m	
4 ブロック積工				
練ブロック積			m ²	
裏込工			m ³	
コンクリート土台			m	
5 舗装工		1,037.9	m	
(1) 不陸整正工				
不陸整正		5,371	m ²	
(2) アスファルト舗装工				
凍上抑制層	RC-40 t=20cm		m ²	
下層路盤工	RC-40 t=20cm	5,371	m ²	
上層路盤工	粒調碎石M-25 t=10cm	5,371	m ²	
			m ²	
表層工	再生密粒度As13F t=3cm		m ²	
	再生密粒度As20F t=4cm	5,311	m ²	
アスファルトカーブ	A型		m	
(3) 砂利舗装工				
敷砂利	RC-40 t=10cm		m ²	

名 称	材料・規格	数 量	単位	備 考
6 安全施設工				
ガードレール	Gr-C-4E	299	m	
	Gr-C-2B	481	m	
	Gr補強工	2	箇所	
5 仮設工				
1 仮設工				
仮設水廻しパイプ	φ 300mm	182	m	
	φ 500mm	390	m	
6 技術管理費				
1 出来形面積測量				
境界調査		6.11	ha	
一筆地測量		6.11	ha	
地積測定		6.11	ha	
仮作図作成		6.11	ha	

整地工

数量計算調書

レベル4（細別）	レベル5（規格）	算 式			数量	総量	単位	備考
整地工								
基盤土積込					30088.000	≒ 30100	m3	
基盤土運搬		面積	距離	荷重値				
	A	1-1	2,088	88	183,744			
		1-2	1,329	115	152,835			
		3-1	2,822	154	434,588			
		3-3	1,705	187	318,835			
		3-4	5,334	233	1,242,822			
		3-5	1,747	278	485,666			
		3-6-1	2,247	302	678,594			
		3-6-2	2,247	328	737,016			
		3-7	2,267	356	807,052			
		3-8	1,120	374	418,880			
	B	5	2,155	432	930,960			
	C	6-1	5,242	430	2,254,060			
		6-2	1,952	454	886,208			
	D	2-1	959	61	58,499			
		2-2	966	75	72,450			
		2-3	2,225	96	213,600			

整地工

数量計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
		4-1 4,419 151 667,269				
		4-2 2,527 198 500,346				
		4-3 3,480 236 821,280				
		4-4 2,711 274 742,814				
		4-5 1,576 299 471,224				
		4-6 1,558 317 493,886				
		4-7 4,450 352 1,566,400				
		57,126 15,139,028	30088.000	≒ 30100	m3	
		運搬距離 270 ≒ L= 0.3km				

整地工

数量計算調書

レベル4（細別）	レベル5（規格）	算 式					数量	総量	単位	備考
基盤土敷き均し							30088.000	≒ 30100	m3	
基盤整地		表土整地面積	畦畔延長A	畦畔延長B	畦畔面積A	畦畔面積B				
		耕作面積 CAD計測	平面図示	平面図示	1.20	1.50				
		1-1	1690		114	171	1861.000			
		1-2	1275	55	42	66	63	1404.000		
		2-1	758		77	116	873.500			
		2-2	828	66	14	79	21	928.200		
		2-3	2207	68	31	82	47	2335.100		
		3-1	2817	57	44	68	66	2951.400		
		3-3	1636	71	24 (1.3)	92	36	1764.300		
		3-4	5286	75	68 (1.55)	116	102	5504.250		
		3-5	1668	81	21 (1.3)	105	32	1804.800		
		3-6-1	2160	83	27 (1.3)	108	41	2308.400		
		3-6-2	2153	85	26 (1.3)	111	39	2302.500		
		3-7	2162	87	26 (1.3)	113	39	2314.100		
		3-8	1063	89	13 (1.3)	116	20	1198.200		
		4-1	4072		155	233	4304.500			
		4-2	2318	14	95	17	143	2477.300		

整地工

数量計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式						数量	総量	単位	備考
		4-3	3205	17	76	20	114	3339.400			
		4-4	2490		107		161	2650.500			
		4-5	1372	10	94	12	141	1525.000			
		4-6	1371	2	86	2	129	1502.400			
		4-7	4176		87		131	4306.500			
		5	5621	116	136	139	204	5964.200			
		6-1	4432		126		189	4621.000			
		6-2	1824	72	32	86	48	1958.400			
			56584	1048	1521	1333	2282	60198.950	≒ 6.02	ha	
表土運搬	70m		56584.00	×0.20				11316.800			
			1048.00m	×0.53				555.440			
			1521.00m	×0.56				851.760			
								12724.000	≒ 12700	m3	
表土戻し								56584.000	≒ 5.66	ha	
畦畔築立	A							1048.000	≒ 1048	m	
	B							1521.000	≒ 1521	m	
掘削	基盤造成 土積計算書							399.000			
	地区界土積計算書							163.600			
								562.600	≒ 560	m3	

整地工

数量計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
床掘	基盤造成 土積計算書		335.000			
	地区界土積計算書		27.500			
			362.500	≒ 360	m3	
畦畔付近盛土	基盤造成 土積計算書		1288.000			
	地区界土積計算書		7.800			
			1295.800	≒ 1300	m3	
埋戻	基盤造成 土積計算書		266.000			
	地区界土積計算書		24.800			
			290.800	≒ 290	m3	
畦畔整形工		1:1.0				
		1.414				
	図面より平面積計測（水田に向いている部分とその外側を該当田に表示している）					
	田1	1-1 49.1	69.427			
		1-2 23.3	32.946			
	田2	2-1 42.1	59.529			
		2-2 43.5	61.509			
		2-3 29.1	41.147			
	田3	3-1 58.2	82.295			
		3-3 76.4	108.030			

整地工

数量計算調書

レベル4（細別）	レベル5（規格）	算 式	数量	総量	単位	備考
		3-4 74.7	105.626			
		3-5 63.3	89.506			
		3-3-1 65.9	93.183			
		3-3-2 67.3	95.162			
		3-7 68.5	96.859			
		3-8 30.0	42.420			
	田4	4-1 47.3	66.882			
		4-2 34.2	48.359			
		4-3 34.9	49.349			
		7.5	10.605			
		4-4 31.4	44.400			
		4.3	6.080			
		4-5 27.8	39.309			
		4-6 25.9	36.623			
		4-7 25.9	36.623			
		2.4	3.394			
	田5	5-1 60.3	85.264			
		5-2 30.6	43.268			
	田6	6-1 59.0	83.426			

整地工

数量計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
		6-2 30.4	42.986			
		5.3	7.494			
		2.7	3.818			
	水平面 畦畔A	1048.00 ×0.60	628.800			
	水平面 畦畔B	1521.00 ×0.60	912.600			
			3126.919	≒ 3130	m2	
盛土法面仕上		1:1.2 1:1.5 平均1:4 平均1:4				
		1.562 1.803 1.030 1.030				
	図面より平面積計測（水田に向いている部分とその外側を該当田に表示している）					
	田1	1-1 127.6	199.311			
		1-2 5.4	8.435			
		10.2	15.932			
	田2	2-1 152.1	237.580			
	田3	283.6	442.983			
		3-1 22.0	34.364			
		3-3 10.0	15.620			
		3-4 25.0	39.050			
		3-5 8.7	13.589			
		3-3-1 11.9	18.588			

整地工

数量計算調書

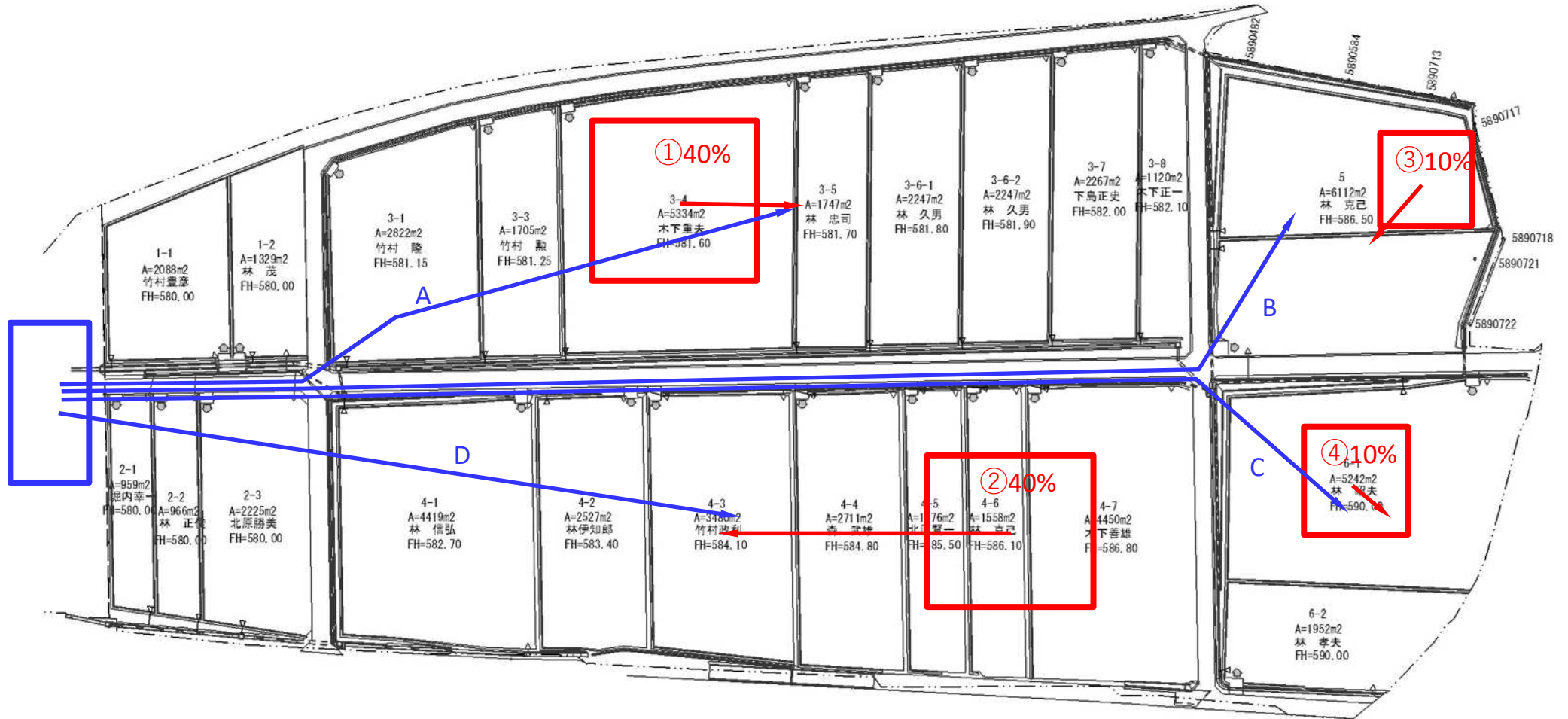
レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
		3-3-2 11. 9	18. 588			
		3-7 12. 2	19. 056			
		3-8 5. 8	9. 060			
	田4	4-1 174. 2	272. 100			
		108. 7	169. 789			
		4-2 4. 4	6. 873			
		9. 2	14. 370			
		102. 2	159. 636			
		4-3 9. 8	15. 308			
		103. 3	161. 355			
		3. 9	6. 092			
		4-4 12. 5 7. 8	33. 588			
		1. 2	1. 874			
		106. 9	166. 978			
		4-5 5. 6 10. 2	27. 138			
		98. 4	153. 701			
		4-6 4. 6 11. 4	27. 739			
		110. 1	171. 976			
		4-7 20. 5 32. 8	91. 159			

整地工

数量計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
	田5	5-1 230.6	360.197			
		5-2 14.7	22.961			
	田6	6-1 181.6	283.659			
		6-2 13.4	20.931			
		10.0	15.620			
	支道1号	83.7-442.2 258.80 83.70	352.775			
	支道2号	267.00 ×0.60	160.200			
	耕作道	13.40	24.160			
		17.90	32.274			
		16.40	29.569			
			3854.178	≒ 3850	m2	
切土法面仕上	地区界土積計算書		68.700	≒ 69	m2	
盛土法面仕上	地区界土積計算書		20.800	≒ 21	m2	
計算書END						

基盤土、表土戻し運土距離



	該当面積		最遠距離	次遠点		
①	24,433.2	×	(168 + 150)/2	÷ 2	1,942,439	
②	24,433.2	×	(255 + 66)/2	÷ 2	1,960,764	
③	6,108.3	×	(72 + 55)/2	÷ 2	193,939	
④	6,108.3	×	(70 + 65)/2	÷ 2	206,155	
計	61,083.0				4,303,297	÷ 61,083 = 70 m

測 点		切 土						計 ②=Σ①	盛土・埋戻										不足土 (m³)	残 土 (m³)	備 考	
		掘削(C1)			床掘(C2)				盛土(B1)			盛土(B2)			埋戻(B3)			計				換算土量
		断 面	平均	土量①	断 面	平均	土量①		断 面	平均	土量④	断 面	平均	土量④	断 面	平均	土量④	⑥=Σ④				⑦=⑥/0.9
NO.0					0.7	0.35			54.1	27.05		3.7	1.85		0.6	0.30						
NO.1	20.0				0.6	0.65	13.0	13.0	59.6	56.85	1137.0	3.6	3.65	73.0	0.5	0.55	11.0	1221.0	1356.7	1343.7		
NO.2	20.0				1.5	1.05	21.0	21.0	64.6	62.10	1242.0	3.3	3.45	69.0	0.5	0.50	10.0	1321.0	1467.8	1446.8		
NO.3	20.0				3.4	2.45	49.0	49.0	69.0	66.80	1336.0	7.0	5.15	103.0	1.7	1.10	22.0	1461.0	1623.3	1574.3		
NO.4	20.0	0.6	0.30	6.0	1.8	2.60	52.0	58.0	68.5	68.75	1375.0	2.2	4.60	92.0	1.1	1.40	28.0	1495.0	1661.1	1603.1		
NO.5	20.0		0.30	6.0	1.9	1.85	37.0	43.0	72.2	70.35	1407.0	1.9	2.05	41.0	1.3	1.20	24.0	1472.0	1635.6	1592.6		
NO.6	20.0					0.95	19.0	19.0	76.0	74.10	1482.0	3.7	2.80	56.0	0.5	0.90	18.0	1556.0	1728.9	1709.9		
NO.7	20.0				0.3	0.15	3.0	3.0	77.3	76.65	1533.0	3.8	3.75	75.0	0.5	0.50	10.0	1618.0	1797.8	1794.8		
NO.8	20.0					0.15	3.0	3.0	78.4	77.85	1557.0	4.9	4.35	87.0	0.4	0.45	9.0	1653.0	1836.7	1833.7		
									78.3	78.35		3.8	4.35		0.4	0.40						
NO.9	20.0								81.3	79.80	1596.0	3.1	3.45	69.0	0.4	0.40	8.0	1673.0	1858.9	1858.9		
NO.10	20.0								86.6	83.95	1679.0	4.8	3.95	79.0	0.2	0.30	6.0	1764.0	1960.0	1960.0		
NO.11	20.0				0.2	0.10	2.0	2.0	83.3	84.95	1699.0	4.0	4.40	88.0	0.2	0.20	4.0	1791.0	1990.0	1988.0		
NO.12	20.0					0.10	2.0	2.0	85.6	84.45	1689.0	3.9	3.95	79.0	0.2	0.20	4.0	1772.0	1968.9	1966.9		
NO.13	20.0								86.8	86.20	1724.0	4.1	4.00	80.0	0.2	0.20	4.0	1808.0	2008.9	2008.9		
NO.14	20.0								79.7	83.25	1665.0	3.0	3.55	71.0	0.2	0.20	4.0	1740.0	1933.3	1933.3		
NO.15	20.0								89.5	84.60	1692.0	3.5	3.25	65.0	0.2	0.20	4.0	1761.0	1956.7	1956.7		
NO.16	20.0	4.7	2.35	47.0	1.3	0.65	13.0	60.0	90.6	90.05	1801.0	3.9	3.70	74.0	1.1	0.65	13.0	1888.0	2097.8	2037.8		
NO.17	20.0	1.0	2.85	57.0	1.3	1.30	26.0	83.0	90.8	90.70	1814.0	0.3	2.10	42.0	0.8	0.95	19.0	1875.0	2083.3	2000.3		
NO.18	20.0	0.4	0.70	14.0	1.2	1.25	25.0	39.0	57.7	74.25	1485.0	0.2	0.25	5.0	0.8	0.80	16.0	1506.0	1673.3	1634.3		
NO.19	20.0	1.2	0.80	16.0	1.7	1.45	29.0	45.0	45.8	51.75	1035.0	0.9	0.55	11.0	1.2	1.00	20.0	1066.0	1184.4	1139.4		
NO.20	20.0	1.2	1.20	24.0	1.0	1.35	27.0	51.0	34.1	39.95	799.0	1.0	0.95	19.0	0.9	1.05	21.0	839.0	932.2	881.2		
NO.21	20.0	21.7	11.45	229.0	0.4	0.70	14.0	243.0		17.05	341.0		0.50	10.0	0.2	0.55	11.0	362.0	402.2	159.2		
			10.85			0.20										0.10						
計	420.0			399.0			335.0	734.0			30088.0			1288.0			266.0	31642.0	35157.8	34423.8		

整 地 工 面 積 集 計 表														
(㎡)														
番 号	水 田 面 積	畑 面 積	非農用地 面 積	備 考 未整地	番 号	水 田 面 積	畑 面 積	非農用地 面 積	備 考 未整地	番 号	水 田 面 積	畑 面 積	非農用地 面 積	備 考 未整地
1-1	2,088				5	6,112								
1-2	1,329				6-1	5,242								
2-1	959				6-2	1,952								
2-2	966													
2-3	2,225													
3-1	2,822													
3-3	1,705													
3-4	5,334													
3-5	1,747													
3-6-1	2,247													
3-6-2	2,247													
3-7	2,267													
3-8	1,120													
4-1	4,419													
4-2	2,527													
4-3	3,480													
4-4	2,711													
4-5	1,576													
4-6	1,558													
4-7	4,450													
小 計	47,777				小 計	13,306				合 計	61,083			

整地面積	61,083	≒ 6.11ha	23区画
計画平均区画面積	61,083 /全区区画数=		2656
			≒ 0.27 ha
地区面積	61,083	≒ 6.11 ha	

現況平均地形勾配計算書

L: 現況田間の水平距離
H: 現況田の標高差 (cm単位整数)未満四捨五入
A: 対象面積 (m単位整数)未満四捨五入

ほ 区 番 号	対象耕区番号	面 積 (A) m	標高差 (H) m	水平距離 (L) m	勾 配 (I)	傾斜積 A÷I
1	1-1 → 5	29,018	6.50	347	1/ 53.38	543.612
2	2-1 → 6-1	32,065	10.00	334	1/ 33.40	960.030
合 計		61,083				1,503.642
平 均					1/ 41	

進入路数量計算書

ほ 場 番 号	盛土進入路 (箇所)	長さ m L	高さ m H1	平均高さ m H=H1/2	上幅 m B1	下幅 m B2=B1+H ×1.5×2	盛土量 m3 B=L×H× (B1+B2)/2	法面積 m ² BL=L×H ×1.56×2		備 考
1-1	1	5.5	0.68	0.340	8.0	8.8	15.7	5.8		
1-2	1									
2-1	1	1.7	0.30	0.150	4.0	4.4	1.1	0.8		
2-2	1	2.5	0.47	0.235	4.0	4.6	2.5	1.8		
2-3	1	3.2	0.60	0.300	4.0	4.7	4.2	3.0		
3-1	1	1.8	0.39	0.195	4.0	4.5	1.5	1.1		
3-3	1	1.9	0.53	0.265	4.0	4.6	2.2	1.6		
3-4	1	1.9	0.30	0.150	4.0	4.4	1.2	0.9		
3-5	1	1.9	0.52	0.260	4.0	4.6	2.1	1.5		
3-6-1	1	1.9	0.52	0.260	4.0	4.6	2.1	1.5		
3-6-2	1	1.9	0.54	0.270	4.0	4.6	2.2	1.6		
3-7	1	1.9	0.56	0.280	4.0	4.7	2.3	1.7		
3-8	1	1.9	0.58	0.290	4.0	4.7	2.4	1.7		
4-1	1	3.0	0.30	0.150	4.0	4.4	1.9	1.4		
4-2	1	1.9	0.63	0.315	4.0	4.8	2.6	1.9		
4-3	1	2.9	0.30	0.150	4.0	4.4	1.8	1.4		
4-4	1	2.8	0.30	0.150	4.0	4.4	1.8	1.3		
4-5	1	1.9	0.47	0.235	4.0	4.6	1.9	1.4		
4-6	1	1.9	0.48	0.240	4.0	4.6	2.0	1.4		
4-7	1	2.6	0.30	0.150	4.0	4.4	1.6	1.2		
5	1	4.7	1.07	0.535	4.0	5.3	11.7	7.8		
6-1	1	2.4	0.57	0.285	4.0	4.7	3.0	2.1		
6-2	1	2.4	0.30	0.150	4.0	4.4	1.5	1.1		
小 計	23	54.5					69.3	44.0		

≒69

≒44

暗渠排水工数量計算書

材質 耕区番号	VU有孔管 75mm	VU無孔管 75mm	チーズ 75mm	エルボ45° 75mm	エルボ90° 75mm	水平水閘 75mm								
5	75			1										
6-1	54	34			1									
6-2	72	30		2										
計	201	64		3	1									

50本 16本

導水工（田面取水管）集計表

ほ 場 番 号	VU φ 150	SGP φ 150	PCP φ 150	導水溝	桷	掛口巻立工						備 考
	mm (m)	mm (m)	mm (m)	150mm (個)	(個)	300 (箇所)	400 (箇所)	500 (箇所)	600 (箇所)	800 (箇所)	中信 400 (箇所)	
1-1	4.8					1						
1-2		4.7				1						
2-1		6.0				1						
2-2		6.1				1						
2-3		7.0				1						
3-1	1.0							1				
3-3	1.0							1				
3-4	1.0							1				
3-5	1.0							1				
3-6-1	1.0							1				
3-6-2	1.0							1				
3-7	1.0							1				
3-8	1.0							1				
4-1	4.4									1	1	
4-2	1.4						1					
4-3	1.3						1					
4-4	1.0						1					
4-5	1.0						1					
4-6	1.0						1					
4-7	1.1						1					
5	1.3	7.5				1	1					
6-1	1.0						1					
6-2	1.1								1			
地区外	1.0					1						
合 計	28.4	31.3				7	8	8	1	1	1	

田排水工(田面排水口)集計表

ほ 場 番 号	排水枳 1型 (個)	PCP φ 150 mm (m)	SGP φ 150 mm (m)	VU φ 150 mm (m)	VU φ 100 mm (m)	エルボ150 mm (個)	ほ 場 番 号	排水枳 1型 (個)	PCP φ 150 mm (m)	SGP φ 150 mm (m)	VU φ 150 mm (m)	VU φ 100 mm (m)	エルボ150 mm (個)
1-1	1	1.9											
1-2	1	1.7											
2-1	1	6.4											
2-2	1	5.0											
2-3	1	3.4											
3-1	1	1.6											
3-3	1	1.8											
3-4	1	2.1											
3-5	1	1.9											
3-6-1	1	1.9											
3-6-2	1	1.9											
3-7	1	1.9											
3-8	1	1.8											
4-1	1	4.4											
4-2	1	2.5											
4-3	1		4.6										
4-4	1		4.6										
4-5	1		4.4										
4-6	1		4.4										
4-7	1		4.6										
5	1	7.5											
6-1	1	4.7											
6-2	1	1.6											
小 計	23	54.0	22.6				合 計	23	54.0	22.6			

5 箇所
床均し

付帯工土工

数量計算調書

[当初]

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
床堀	小規模					
田排水管	PCP φ 150	$54.00 \times (0.42 + 0.30) / 2 \times 0.30$	5.832			
	SGP φ 150	$22.60 \times (0.50 + 0.30) / 2 \times 0.50$	4.520			
田掛口管	VU φ 150	$28.40 \times (0.42 + 0.30) / 2 \times 0.30$	3.067			
	SGP φ 150	$31.30 \times (0.42 + 0.30) / 2 \times 0.30$	3.380			
		136.30	16.799	≒ 17	m3	
埋戻	小規模					
田排水管	PCP φ 150		5.832			
	SGP φ 150		4.520			
田掛口管	VU φ 150		3.067			
	SGP φ 150		3.380			
	管控除	-136.30×0.02	-2.726			
			14.073	≒ 14	m3	
計算書END						

法止工

数量計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
練ブロック積						
練ブロック積 裏コン無し	田4-1	$0.52 \times (0.000 + 1.442) / 2$	0.375			
		$71.82 \times (1.442 + 1.268) / 2$	97.316			
		$15.00 \times (0.368 + 0.673) / 2$	7.808			
		$21.55 \times (0.996 + 1.435) / 2$	26.194			
		$0.54 \times (1.435 + 0.000) / 2$	0.387			
	田5	$8.15 \times (0.995 + 1.118) / 2$	8.610			
		$40.00 \times (1.453 + 2.075) / 2$	70.560			
			211.250	≒ 211	m2	
練ブロック積 裏コン10cm	田5	$28.01 \times (2.410 + 2.845) / 2$	73.596			
		$2.48 \times (2.845 + 0.671) / 2$	4.360			
		188.07	77.956	≒ 78	m2	
裏込工		$0.52 \times (0.353 + 0.353) / 2 \times 0.000$ 平均H				
		$71.82 \times (0.353 + 0.423) / 2 \times 0.700$	19.506			
		$15.00 \times (0.353 + 0.353) / 2 \times 0.000$				
		$21.55 \times (0.353 + 0.405) / 2 \times 0.519$	4.238			
		$0.54 \times (0.353 + 0.353) / 2 \times 0.000$				
		$8.15 \times (0.353 + 0.388) / 2 \times 0.345$	1.041			
		$40.00 \times (0.353 + 0.451) / 2 \times 0.978$	15.722			

法止工

数量計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
		$28.01 \times (0.353 + 0.528) / 2 \times 1.751$	21.607			
		$2.48 \times (0.353 + 0.450) / 2 \times 0.973$	0.969			
			63.083	≒ 63	m3	
天端コンクリート		71.82×0.025	1.796			
		15.00×0.025	0.375			
		21.55×0.025	0.539			
		8.15×0.031	0.253			
		40.00×0.031	1.240			
		28.01×0.051	1.429			
		2.48×0.051	0.126			
			5.758	≒ 5.8	m3	
基礎コンクリート	H=300	0.52×0.109	0.057			
	H=300	71.82×0.109	7.828			
	H=250	25.00×0.095	2.375			
	H=300	12.09×0.109	1.318			
	H=250	8.15×0.095	0.774			
	H=300	40.00×0.109	4.360			
	H=300	28.01×0.131	3.669			
	H=300	2.48×0.131	0.325			

法止工

数量計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
			20.706	≒ 21	m3	
生コンクリート	18-8-40BB	$0.30 \times (0.610 + 1.201)/2 \times 1.477$	0.401			
		$(1.034 + 0.930)/2 \times (1.034 + 0.154)/2$				
		$\times (3.85 + 3.85)/2$	2.246			
		$(2.675 + 2.453)/2 \times (2.675 + 0.815)/2$				
		$\times (3.85 + 3.75)/2$	17.002			
		$(2.104 + 1.987)/2 \times (2.104 + 1.061)/2$				
		$\times (3.75 + 3.63)/2$	11.945			
			31.594	≒ 32	m3	
型枠		$0.401 \div 0.30 \times 2 \text{箇所}$	2.673			
		$0.30 \times 1.477 \times 2.077$	0.920			
		$1.034 \times (3.850 + 3.850)/2$	3.981			
		$(0.930 + 0.154)/2 \times (3.850 + 3.850)/2$	2.087			
		$2.675 \times (3.850 + 3.750)/2$	10.165			
		$(2.453 + 0.815)/2 \times (3.850 + 3.750)/2$	6.209			
		$2.104 \times (3.750 + 3.630)/2$	7.764			
		$(1.987 + 1.061)/2 \times (3.750 + 3.630)/2$	5.624			
		$(0.25 + 2.065)/2 \times 3.63$	4.202			
			43.625	≒ 44	m2	

法止工

数量計算調書

[当初]

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
基礎工	RC-40 t=15cm	図面より	9.400	≒ 9.4	m2	
足場工	単管傾斜足場	田5 41.78 × (2.00 + 2.545) / 2	94.945			
		管理道路 (0.930 + 0.154) / 2 × (3.850 + 3.850) / 2 × 1.118	2.333			
		(2.453 + 0.815) / 2 × (3.850 + 3.750) / 2 × 1.118	6.942			
		(1.987 + 1.061) / 2 × (3.750 + 3.630) / 2 × 1.118	6.287			
			110.507	≒ 111	掛m2	
	単管足場	(1.034 + 1.034) / 2 × (3.850 + 3.850) / 2 × 1.000	3.981			
		(2.675 + 2.675) / 2 × (3.850 + 3.750) / 2 × 1.000	10.165			
		(2.104 + 2.104) / 2 × (3.750 + 3.630) / 2 × 1.000	7.764			
			21.910	≒ 22	掛m2	
計算書END						

法止工

数量計算調書

[当初]

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
張ブロック工						
張ブロック工	田5	$1.39 \times (0.000 + 2.074) / 2 \times 1.56205$	2.252			
		$1.33 \times (2.074 + 2.874) / 2 \times 1.56205$	5.140			
		$3.23 \times (2.874 + 2.874) / 2 \times 1.56205$	14.501			
		$6.00 \times (2.561 + 2.561) / 2 \times 1.56205$	24.002			
		$5.00 \times (2.234 + 2.234) / 2 \times 1.56205$	17.448			
		$6.00 \times (1.921 + 1.921) / 2 \times 1.56205$	18.004			
		$5.00 \times (1.594 + 1.594) / 2 \times 1.56205$	12.450			
		$6.00 \times (1.280 + 1.280) / 2 \times 1.56205$	11.997			
		$6.00 \times (0.954 + 0.954) / 2 \times 1.56205$	8.941			
		$5.00 \times (0.640 + 0.640) / 2 \times 1.56205$	4.999			
		$5.00 \times (0.314 + 0.314) / 2 \times 1.56205$	2.452			
	田6-1	$9.00 \times (0.314 + 0.314) / 2 \times 1.56205$	4.414			
		$4.00 \times (0.640 + 0.640) / 2 \times 1.56205$	3.999			
		$9.00 \times (0.954 + 0.954) / 2 \times 1.56205$	13.412			
		$9.00 \times (1.280 + 1.280) / 2 \times 1.56205$	17.995			
		$15.00 \times (1.594 + 1.594) / 2 \times 1.56205$	37.349			
		$8.00 \times (1.921 + 1.921) / 2 \times 1.56205$	24.006			
		$(0.816 + 3.00) / 2 \times 1.921 \times 1.56205$	5.725			

法止工

数量計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
		$1.91 \times (0.000 + 1.594) / 2 \times 1.56205$	2.378			
		$10.00 \times (1.594 + 1.594) / 2 \times 1.56205$	24.899			
		$13.00 \times (1.280 + 1.280) / 2 \times 1.56205$	25.993			
		$13.00 \times (0.954 + 0.954) / 2 \times 1.56205$	19.373			
		$12.00 \times (0.640 + 0.640) / 2 \times 1.56205$	11.997			
		$12.00 \times (0.314 + 0.314) / 2 \times 1.56205$	5.886			
			319.612	≒ 320	m2	
裏込工		319.612×0.15	47.942	≒ 48	m3	
天端コンクリート		$168.86 \times (0.50 + 0.402) / 2 \times 0.12$	9.139	≒ 9.1	m3	
基礎工	RC-40 t=15cm	168.86×0.402	67.882	≒ 68	m2	
基礎コンクリート	1 型	田5 44.95×0.176	7.911			
		田6-1 4.00×0.176	0.704			
		9.00×0.176	1.584			
		8.00×0.176	1.408			
		3.00×0.176	0.528			
		1.91×0.176	0.336			
		10.00×0.176	1.760			
		13.00×0.176	2.288			
		13.00×0.176	2.288			

法止工

数量計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
		12.00 × 0.176	2.112			
	2 型	田5 5.00 × 0.176	0.880			
		田6-1 9.00 × 0.176	1.584			
		15.00 × 0.176	2.640			
	3 型	田6-1 9.00 × 0.096	0.864			
		12.00 × 0.096	1.152			
			28.039	≒ 28	m3	
目地材	エラストイト 10mm	田5天端 49.950 / 9.00 = 5ヶ所				
		田6天端 145.118 / 10.00 = 14ヶ所				
		0.50 × 0.12 × 19箇所	1.140	≒ 1.1	m2	
計算書END						

本 体 工 調 書

[illegible]

取 水 工 調 書

[illegible]

付 帯 工 調 書 (1)

[illegible]

付 帯 工 調 書 (1)

[illegible]

付 帯 工 調 書 (2)

[illegible]

付 帶 工 調 書 (3)

[illegible]

現場打水槽工等控除数量算定表

基礎数値								
規格	幅	高	断面積	厚	生コ	型枠	備考	
	B	H	m ²	t	m ³ /ヶ所	m ² /ヶ所		
BF-200			0.044	0.15	0.007	0.088	生コ=B*H*t 型枠=B*H*2	
BF-250			0.075	0.15	0.011	0.150		
BF-300			0.085	0.15	0.013	0.170		
BF-350			0.115	0.15	0.017	0.230		
BF-400			0.146	0.15	0.022	0.292		
BF-500			0.216	0.15	0.032	0.432		
BF-600			0.297	0.15	0.045	0.594		
BF-700			0.399	0.15	0.060	0.798		
BF-800			0.497	0.15	0.075	0.994		
U-240			0.092	0.15	0.014	0.184		
U-300A			0.115	0.15	0.017	0.230		
U-300B			0.138	0.15	0.021	0.276		
U-360A			0.162	0.15	0.024	0.324		
U-360B			0.189	0.15	0.028	0.378		
車U-240			0.097	0.15	0.015	0.194		
車U-300A			0.122	0.15	0.018	0.244		
車U-300B			0.151	0.15	0.023	0.302		
車U-360A			0.168	0.15	0.025	0.336		
車U-360B			0.201	0.15	0.030	0.402		
台付管300			0.146	0.15	0.022	0.292		
台付管350			0.189	0.15	0.028	0.378		
台付管400			0.239	0.15	0.036	0.478		
VU-100	0.114		0.010	0.15	0.002	0.020		
VU-125	0.140		0.015	0.15	0.002	0.030		
VU-150	0.165		0.021	0.15	0.003	0.042		
SGP-150	0.165		0.021	0.15	0.003	0.042		
SGP-200	0.216		0.037	0.15	0.006	0.074		
SGP-300	0.319		0.080	0.15	0.012	0.160		
HP-250	0.306		0.074	0.15	0.011	0.148		
HP-300	0.360		0.102	0.15	0.015	0.204		
HP-350	0.414		0.135	0.15	0.020	0.270		
HP-400	0.470		0.173	0.15	0.026	0.346		
HP-500	0.584		0.268	0.15	0.040	0.536		
HP-600	0.700		0.385	0.15	0.058	0.770		
BOX300	0.440	0.440	0.1936	0.15	0.029	0.387		
BOX400	0.560	0.560	0.3136	0.15	0.047	0.627		
BOX500	0.680	0.680	0.4624	0.15	0.069	0.925		
BOX600	0.800	0.800	0.6400	0.15	0.096	1.280		
300□	0.300	0.300	0.0900	0.15	0.014	0.180		
□			0.0000	0.15	0.000	0.000		

本 体 工 調 書

[illegible]

排水路工

付 帶 工 調 書 (1)

[illegible]

排水路工 付 帶 工 調 書 (2)

[illegible]

道路工計算書

名	称	延長	全幅面積 ㎡	土肩延長 m	減 ㎡	面積 m2	備 考
			図面計測	図面計測			路肩幅
不陸整正	支道1号	358.5	2,454.7	376.3	-75.26	2,379.44	0.2
	支道2号	329.3	1,699.8	622.7	-124.54	1,575.26	0.2
	支道3号	143.5	478.5	93.6	-18.72	459.78	0.2
	支道4号	97.6	497.7	94.0	-18.80	478.90	0.2
	耕作道1号	60.0	272.6	119.2	-23.84	248.76	0.2
	管理道路	49.0	195.6	48.9	-9.78	185.82	0.2
	ブロック積復旧		42.6			42.60	
		1037.9	5,641.5	1,354.7	-270.94	5,370.56	
					≒	5,371	㎡
下層路盤工						5,371	㎡
上層路盤工						5,371	㎡
			図面計測	図面計測			路肩幅
表 層 工	支道1号		2,454.7	376.3	-94.075	2,360.63	0.25
	支道2号		1,699.8	622.7	-155.675	1,544.13	0.25
	支道3号		478.5	93.6	-23.400	455.10	0.25
	支道4号		497.7	94.0	-23.500	474.20	0.25
	耕作道1号		272.6	119.2	-29.800	242.80	0.25
	管理道路		195.6	48.9	-12.225	183.38	0.25
	ブロック積復旧		50.5			50.50	
	計		5,649.4	1,354.7	-338.675	5,310.74	
					≒	5,311	㎡
ガードレール		Gr-C-4E	279.0	20.0		299	m
		Gr-C-2B	235.0	76.0	2.80		
			82.0	82.0	3.00	481	m
		Gr補強工				2	箇所
舗装取壊し、切断			取壊し			切断	
	支道1号		75.6			5.4	
	支道2号						
	支道3号						
	支道4号						
	耕作道1号						
	管理道路		217.5			8.8	
	ブロック積復旧		45.3			26.0	
			338.4			40.2	
	≒		338	㎡	≒	40	m
ブロック取壊し	ブロック積復旧		23.5	2.0	0.35	16.45	
					≒	16	m3
廃材運搬	AS	0.04	13.52	14	m3		
	Co		16.45	16	m3		
廃材処理費	AS	2.35	31.77	32	ton		
	Co	2.35	38.66	39	ton		

仮設工事計算書

[illegible]

技術管理費

[illegible]

新宮川岸地区竜東振興土地改良基盤整備事業 ほ場整備工事

単価表計算書

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工 1 型		1 箇所当り				G1001
生コンクリート	21-8-25BB	1.60 × 1.60 × 2.00	5.120			
		-1.20 × 1.20 × 1.80	-2.592			
		BF-900 -0.792 × 0.20	-0.158			
		PCP-900 $-0.4995^2 \times 3.14 \times 0.20$	-0.157			
	計		2.213	≒ 2.21	m3	
型枠		1.60 × 2.00 × 4箇所	12.800			
		1.20 × 1.80 × 4箇所	8.640			
		BF-900 -0.792 × 2箇所	-1.584			
		PCP-900 $-0.1567 \div 0.20 \times 2$ 箇所	-1.567			
			18.289	≒ 18.29	m2	
鉄筋	D13	1 5.18 × 0.995 × 7本	36.079			
		2 4.88 × 0.995 × 2本	9.711			
		3 3.53 × 0.995 × 2本	7.025			
		4 3.14 × 0.995 × 2本	6.249			
		5 3.09 × 0.995 × 1本	3.075			
		6 5.99 × 0.995 × 1本	5.960			
		7 4.70 × 0.995 × 1本	4.677			
		8 4.42 × 0.995 × 2本	8.796			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
		9 3.76 ×0.995 ×1本	3.741			
		10 4.04 ×0.995 ×1本	4.020			
		11 4.34 ×0.995 ×2本	8.637			
		12 9.07 ×0.995 ×1本	9.025			
		13 2.40 ×0.995 ×2本	4.776			
			111.771	≒ 0.112	ton	
均しコンクリート	捨8-25BB	1.80 ×1.80 ×0.05	0.162	≒ 0.16	m3	
	型枠	1.80 ×0.05 ×4箇所	0.360	≒ 0.36	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.80 ×1.80	3.240	≒ 3.24	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.65 ×1.30 ×36.99	31.257	≒ 1	組	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.30 ×3.06 ×2本	1.836			
		1.19 ×3.06 ×1本	3.641			
		丸鋼 φ13 0.302 ×1.04 ×2本	0.628			
		縞鋼板 0.65 ×1.30 ×36.99	31.257			
		等辺山形鋼 L50*50*4 1.19 ×3.06 ×2本	7.283			
		丸鋼 φ13 0.302 ×1.04 ×2本	0.628			
		76.530 1枚 =76.53kg	76.530			
足掛金物	SW300		5.000	≒ 5.00	本	

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式			数量	総量	単位	備考
水槽工 2 型		1	箇所当り					G1002
生コンクリート	21-8-25BB	1.60	× 1.60	× 1.95	4.992			
		-1.20	× 1.20	× 1.75	-2.520			
		BF-500	-0.216	× 0.20	× 1箇所	-0.043		
		OF-900	-0.972	× 0.20	× 2箇所	-0.389		
	計				2.040	≒ 2.04	m3	
型枠		1.60	× 1.95	× 4箇所	12.480			
		1.20	× 1.75	× 4箇所	8.400			
		BF-500	-0.216	× 2箇所	-0.432			
		OF-900	-0.972	× 4箇所	-3.888			
					16.560	≒ 16.56	m2	
鉄筋	D13	1	5.08	× 0.995	× 3本	15.164		
		2	4.54	× 0.995	× 4本	18.069		
		3	5.06	× 0.995	× 2本	10.069		
		4	3.19	× 0.995	× 5本	15.870		
		5	4.42	× 0.995	× 4本	17.592		
		6	3.24	× 0.995	× 1本	3.224		
		7	3.68	× 0.995	× 2本	7.323		
		8	5.99	× 0.995	× 1本	5.960		

単価表計算調書

新宮川岸地区数量計算書.xlsx

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工3型		1 箇所当り				G1003
生コンクリート	21-8-25BB	1.60 × 1.60 × 1.40	3.584			
		-1.20 × 1.20 × 1.20	-1.728			
		BF-800 -0.497 × 0.20	-0.099			
		BOX-400 -0.314 × 0.20	-0.063			
		OF-900 -0.972 × 0.20	-0.194			
	計		1.500	≒ 1.50	m3	
型枠		1.60 × 1.40 × 4箇所	8.960			
		1.20 × 1.20 × 4箇所	5.760			
		BF-800 -0.497 × 2箇所	-0.994			
		BOX-400 -0.314 × 2箇所	-0.628			
		OF-900 -0.972 × 2箇所	-1.944			
			11.154	≒ 11.15	m2	
鉄筋	D13	1 3.98 × 0.995 × 3本	11.880			
		2 3.34 × 0.995 × 4本	13.293			
		3 2.98 × 0.995 × 2本	5.930			
		4 2.34 × 0.995 × 5本	11.642			
		5 4.38 × 0.995 × 4本	17.432			
		6 3.20 × 0.995 × 1本	3.184			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
		7 2.52 ×0.995 ×2本	5.015			
		8 5.99 ×0.995 ×1本	5.960			
		9 2.40 ×0.995 ×8本	19.104			
		10 1.34 ×0.995 ×4本	5.333			
		11 1.27 ×0.995 ×4本	5.055			
		12 8.77 ×0.995 ×1本	8.726			
			112.554	≒ 0.113	ton	
均しコンクリート	捨8-25BB	1.80 ×1.80 ×0.05	0.162	≒ 0.16	m3	
	型枠	1.80 ×0.05 ×4箇所	0.360	≒ 0.36	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.80 ×1.80	3.240	≒ 3.24	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.65 ×1.30 ×36.99	31.257	≒ 1	組	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.30 ×3.06 ×2本	1.836			
		1.19 ×3.06 ×1本	3.641			
		丸鋼 φ13 0.302 ×1.04 ×2本	0.628			
		37.362 2枚 =74.72kg	37.362			
足掛金物	SW300		3.000	≒ 3.00	本	

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工 4 型		1 箇所当り				G1004
生コンクリート	18-8-25BB	1.60 × 1.60 × 0.85	2.176			
		-1.20 × 1.20 × 0.70	-1.008			
		BF-400 -0.146 × 0.20	-0.029			
		BOX-400 -0.314 × 0.20	-0.063			
		BOX-300 -0.194 × 0.20	-0.039			
	計		1.037	≒ 1.04	m3	
型枠		1.60 × 0.85 × 4箇所	5.440			
		1.20 × 0.85 × 4箇所	4.080			
		BF-400 -0.146 × 2箇所	-0.292			
		BOX-400 -0.314 × 2箇所	-0.628			
		BOX-300 -0.194 × 2箇所	-0.388			
			8.212	≒ 8.21	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.80 × 1.80	3.240	≒ 3.24	m2	

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工 5、6 型		1 箇所当り				G1005
生コンクリート	18-8-25BB	1.30 × 1.10 × 0.95	1.359			
		-1.00 × 0.80 × 0.80	-0.640			
		BF-400 -0.146 × 0.15	-0.022			
		OF-400 -0.296 × 0.15	-0.044			
	計		0.653	≒ 0.65	m3	
型枠		1.30 × 0.95 × 2箇所	2.470			
		1.10 × 0.95 × 2箇所	2.090			
		1.00 × 0.95 × 2箇所	1.900			
		0.80 × 0.95 × 2箇所	1.520			
		BF-400 -0.146 × 2箇所	-0.292			
		OF-400 -0.296 × 2箇所	-0.592			
			7.096	≒ 7.10	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.50 × 1.30	1.950	≒ 1.95	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.55 × 0.90 × 36.99	18.310	≒ 1	組	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.30 × 3.06 × 2本	1.836			
		0.79 × 3.06 × 1本	2.417			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		23.191 2枚 =46.38kg	23.191			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工 7、9 型		1 箇所当り				G1006
生コンクリート	18-8-25BB	1.30 × 1.10 × 1.20	1.716			
		-1.00 × 0.80 × 1.00	-0.800			
		BF-400 -0.146 × 0.15	-0.022			
		OF-400 -0.296 × 0.15	-0.044			
	計		0.850	≒ 0.85	m3	
型枠		1.30 × 1.20 × 2箇所	3.120			
		1.10 × 1.20 × 2箇所	2.640			
		1.00 × 1.20 × 2箇所	2.400			
		0.80 × 1.20 × 2箇所	1.920			
		BF-400 -0.146 × 2箇所	-0.292			
		OF-400 -0.296 × 2箇所	-0.592			
			9.196	≒ 9.20	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.50 × 1.30	1.950	≒ 1.95	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.55 × 0.90 × 36.99	18.310	≒ 1	組	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.30 × 3.06 × 2本	1.836			
		0.79 × 3.06 × 1本	2.417			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		23.191 2枚 =46.38kg	23.191			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工 8 型		1 箇所当り				G1007
生コンクリート	18-8-25BB	1.30 × 1.10 × 1.30	1.859			
		-1.00 × 0.80 × 1.10	-0.880			
		BF-400 -0.146 × 0.15	-0.022			
		OF-400 -0.296 × 0.15	-0.044			
	計		0.913	≒ 0.91	m3	
型枠		1.30 × 1.30 × 2箇所	3.380			
		1.10 × 1.30 × 2箇所	2.860			
		1.00 × 1.30 × 2箇所	2.600			
		0.80 × 1.30 × 2箇所	2.080			
		BF-400 -0.146 × 2箇所	-0.292			
		OF-400 -0.296 × 2箇所	-0.592			
			10.036	≒ 10.04	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.50 × 1.30	1.950	≒ 1.95	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.55 × 0.90 × 36.99	18.310	≒ 1	組	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.30 × 3.06 × 2本	1.836			
		0.79 × 3.06 × 1本	2.417			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		23.191 2枚 =46.38kg	23.191			

新宮川岸地区

単価表計算調書

[当初]

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工10型		1 箇所当り				G1008
生コンクリート	18-8-25BB	1.30 × 1.10 × 1.00	1.430			
		-1.00 × 0.80 × 0.85	-0.680			
		BF-400 -0.146 × 0.15	-0.022			
		OF-400 -0.296 × 0.15	-0.044			
	計		0.684	≒ 0.68	m3	
型枠		1.30 × 1.00 × 2箇所	2.600			
		1.10 × 1.00 × 2箇所	2.200			
		1.00 × 1.00 × 2箇所	2.000			
		0.80 × 1.00 × 2箇所	1.600			
		BF-400 -0.146 × 2箇所	-0.292			
		OF-400 -0.296 × 2箇所	-0.592			
			7.516	≒ 7.52	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.50 × 1.30	1.950	≒ 1.95	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.55 × 0.90 × 36.99	18.310	≒ 1	組	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.30 × 3.06 × 2本	1.836			
		0.79 × 3.06 × 1本	2.417			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		23.191 2枚 =46.38kg	23.191			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工11型		1 箇所当り				G1009
生コンクリート	21-8-25BB	1.40 × 1.60 × 1.70	3.808			
		-1.00 × 1.20 × 1.50	-1.800			
		1.40 × 1.40 × (0.985 + 1.018) / 2	1.963			
		-1.00 × 1.00 × (0.785 + 0.818) / 2	-0.802			
		-0.20 × 0.40 × 1.018	-0.081			
		1.80 × 0.20 × (0.818 + 0.863) / 2	0.303			
		0.60 × 0.20 × (0.848 + 0.863) / 2	0.103			
		1.80 × 0.60 × 0.20	0.216			
		マルチU -0.80 × 0.20 × 0.60	-0.096			
		余水吐 -0.80 × 0.20 × 0.83	-0.133			
		BOX-600 -0.66 × 0.20 × 0.80	-0.106			
		中間壁 -0.60 × 0.20 × 0.818	-0.098			
		BOX-400 -0.54 × 0.20 × 0.54 × 2箇所	-0.117			
	計		3.160	≒ 3.16	m3	
型枠		1.20 × 1.70	2.040			
		1.40 × 1.70 × 2箇所	4.760			
		1.40 × 0.67	0.938			
		1.00 × 1.50 × 2箇所	3.000			

新宮川岸地区

単価表計算調書

[当初]

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
		1. 20 × 1. 50 × 2箇所	3. 600			
		1. 20 × (0. 985 + 1. 018) / 2	1. 202			
		1. 40 × 0. 985	1. 379			
		1. 40 × (0. 985 + 1. 018) / 2	1. 402			
		0. 20 × 1. 018	0. 204			
		1. 00 × (0. 985 + 1. 018) / 2 × 4箇所	4. 006			
		1. 80 × (1. 018 + 1. 063) / 2	1. 873			
		0. 60 × (1. 048 + 1. 063) / 2	0. 633			
		1. 00 × 1. 063	1. 063			
		1. 80 × (0. 818 + 0. 863) / 2 × 2箇所	3. 026			
		マルチU -0. 80 × 0. 60	-0. 480			
		余水吐 -0. 80 × 0. 83 × 2箇所	-1. 328			
		BOX-600 -0. 66 × 0. 80 × 2箇所	-1. 056			
		中間壁 -0. 60 × 0. 818	-0. 491			
		BOX-400 -0. 54 × 0. 54 × 4箇所	-1. 166			
			24. 605	≒ 24. 61	m2	
鉄筋	D13	1 4. 58 × 0. 995 × 2本	9. 114			
		2 3. 75 × 0. 995 × 4本	14. 925			
		3 4. 32 × 0. 995 × 2本	8. 597			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式				数量	総量	単位	備考
		4	3.55	×0.995	×5本	17.661			
		5	4.17	×0.995	×3本	12.447			
		6	3.31	×0.995	×1本	3.293			
		7	4.34	×0.995	×3本	12.955			
		8	2.65	×0.995	×5本	13.184			
		9	1.791	×0.995	×3本	5.346			
		10	1.74	×0.995	×9本	15.582			
		11	0.64	×0.995	×4本	2.547			
		12	0.24	×0.995	×4本	0.955			
		13	7.10	×0.995	×1本	7.065			
		14	7.60	×0.995	×1本	7.562			
		15	1.41	×0.995	×1本	1.403			
						132.636	≒ 0.133	ton	
均しコンクリート	捨8-25BB		1.60	×1.80	×0.05	0.144			
			0.70	×1.20	×0.05	0.042			
			1.10	×0.90	×0.05	0.050			
			1.60	×1.60	×0.05	0.128			
			-0.30	×0.20	×0.05	-0.003			
						0.361	≒ 0.36	m3	

新宮川岸地区

単価表計算調書

[当初]

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
	型枠	1.60 × 0.05 × 4箇所	0.320			
		0.70 × 0.05	0.035			
		1.20 × 0.05	0.060			
		1.80 × 0.05	0.090			
		1.60 × 0.05 × 2箇所	0.160			
		1.30 × 0.05	0.065			
			0.730	≒ 0.73	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	0.361 / 0.05	7.220	≒ 7.22	m2	
グレーチング柵蓋 (1200×1000 T-25)	親子蓋		1.000	≒ 1	組	
足掛金物	SW300		4.000	≒ 4.00	本	

新宮川岸地区

単価表計算調書

[当初]

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工12型		1 箇所当り				G1010
生コンクリート	18-8-25BB	0.90 × 0.90 × 0.95	0.770			
		-0.60 × 0.60 × 0.80	-0.288			
		BF-300 -0.085 × 0.15 × 2箇所	-0.026			
	計		0.456	≒ 0.46	m3	
型枠		0.90 × 0.95 × 4箇所	3.420			
		0.60 × 0.95 × 4箇所	2.280			
		BF-300 -0.085 × 4箇所	-0.340			
			5.360	≒ 5.36	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.10 × 1.10	1.210	≒ 1.21	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.67 × 0.67 × 36.99	16.605	≒ 1	枚	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.58 × 3.06 × 2本	3.550			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		20.783 1枚 = 20.78kg	20.783			

新宮川岸地区

単価表計算調書

[当初]

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工13型		1 箇所当り				G1011
生コンクリート	18-8-25BB	0.90 × 0.90 × 0.75	0.608			
		-0.60 × 0.60 × 0.60	-0.216			
		BOX-300 -0.44 × 0.15 × 0.44	-0.029			
		マルチU-300 -0.50 × 0.15 × 0.50	-0.038			
		BF-300 -0.085 × 0.15 × 1箇所	-0.013			
	計		0.312	≒ 0.31	m3	
型枠		0.90 × 0.75 × 4箇所	2.700			
		0.60 × 0.75 × 4箇所	1.800			
		BOX-300 -0.44 × 0.44 × 2箇所	-0.387			
		マルチU-300 -0.50 × 0.50 × 2箇所	-0.500			
		BF-300 -0.085 × 2箇所	-0.170			
			3.443	≒ 3.44	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.10 × 1.10	1.210	≒ 1.21	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.67 × 0.67 × 36.99	16.605	≒ 1	枚	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.58 × 3.06 × 2本	3.550			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		20.783 1枚 = 20.78kg	20.783			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式			数量	総量	単位	備考
水槽工14型		1	箇所当り					G1012
生コンクリート	18-8-40BB	1.40	× 1.40	× 1.00	1.960			
		-1.00	× 1.00	× 0.80	-0.800			
		BF-300	-0.085	× 0.20	× 1箇所	-0.017		
		マルチU-400	-0.60	× 0.20	× 0.48	-0.058		
		OF-500	-0.66	× 0.20	× 0.58	-0.077		
	計				1.008	≒ 1.01	m3	
型枠		1.40	× 1.00	× 4箇所	5.600			
		1.00	× 1.00	× 4箇所	4.000			
		BF-300	-0.085	× 2箇所	-0.170			
		マルチU-400	-0.60	× 0.48	× 2箇所	-0.576		
		OF-500	-0.66	× 0.58	× 2箇所	-0.766		
					8.088	≒ 8.09	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.60	× 1.60		2.560	≒ 2.56	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板	0.55	× 1.10	× 36.99	22.379	≒ 1	組
		等辺山形鋼 L50*50*4	0.30	× 3.06	× 2本	1.836		
			0.99	× 3.06	× 1本	3.029		
		丸鋼 φ 13	0.302	× 1.04	× 2本	0.628		
		27.872	2枚	=55.74kg		27.872		

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工15型		1 箇所当り				G1013
生コンクリート	18-8-25BB	1.10 × 1.10 × 0.95	1.150			
		-0.80 × 0.80 × 0.80	-0.512			
		BOX-400 -0.56 × 0.56 × 0.15 × 2箇所	-0.094			
		OF-400 -0.296 × 0.15	-0.044			
	計		0.500	≒ 0.50	m3	
型枠		1.10 × 0.95 × 4箇所	4.180			
		0.80 × 0.95 × 4箇所	3.040			
		BOX-400 -0.56 × 0.56 × 4箇所	-1.254			
		OF-400 -0.296 × 2箇所	-0.592			
			5.374	≒ 5.37	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.30 × 1.30	1.690	≒ 1.69	m2	
グレーチング蓋	観音開き T-25		1.000	≒ 1	組	

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工16型		1 箇所当り				G1014
生コンクリート	18-8-40BB	1.50 × 1.50 × 1.30	2.925			
		-1.10 × 1.10 × 1.10	-1.331			
		BF-800 -0.497 × 0.20	-0.099			
		PCP-800 -0.4435^2 × 3.14 × 0.20	-0.124			
	計		1.371	≒ 1.37	m3	
型枠		1.50 × 1.30 × 4箇所	7.800			
		1.10 × 1.30 × 4箇所	5.720			
		BF-800 -0.497 × 2箇所	-0.994			
		PCP-800 -0.1235 / 0.20 × 2箇所	-1.235			
			11.291	≒ 11.29	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.70 × 1.70	2.890	≒ 2.89	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.60 × 1.20 × 36.99	26.633	≒ 1	組	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.30 × 3.06 × 2本	1.836			
		1.09 × 3.06 × 1本	3.335			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		32.432 2枚 =64.86kg	32.432			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工17型		1 箇所当り				G1015
生コンクリート	21-8-25BB	1.60 × 1.60 × 1.50	3.840			
		-1.20 × 1.20 × 1.30	-1.872			
		BF-800 -0.596 × 0.20	-0.119			
		BOX-600 -0.86 × 0.20 × 0.86	-0.148			
		TF-800 -0.850 × 0.20	-0.170			
	計		1.531	≒ 1.53	m3	
型枠		1.60 × 1.50 × 4箇所	9.600			
		1.20 × 1.30 × 4箇所	6.240			
		BF-800 -0.596 × 2箇所	-1.192			
		BOX-600 -0.86 × 0.86 × 2箇所	-1.479			
		TF-800 -0.850 × 2箇所	-1.700			
		1.00 × 0.20	0.200			
			11.669	≒ 11.67	m2	
鉄筋	D13	1 4.18 × 0.995 × 2本	8.318			
		2 3.24 × 0.995 × 5本	16.119			
		3 3.30 × 0.995 × 2本	6.567			
		4 2.63 × 0.995 × 5本	13.084			
		5 4.34 × 0.995 × 1本	4.318			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
		6 3.44 ×0.995 ×2本	6.846			
		7 2.40 ×0.995 ×1本	2.388			
		8 3.66 ×0.995 ×1本	3.642			
		9 4.56 ×0.995 ×2本	9.074			
		10 7.44 ×0.995 ×1本	7.403			
		11 2.12 ×0.995 ×2本	4.219			
		12 4.18 ×0.995 ×2本	8.318			
		13 11.92 ×0.995 ×1本	11.860			
			102.156	≒ 0.102	ton	
均しコンクリート	捨8-25BB	1.80 ×1.80 ×0.05	0.162	≒ 0.16	m3	
	型枠	1.80 ×0.05 ×4箇所	0.360	≒ 0.36	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.80 ×1.80	3.240	≒ 3.24	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.65 ×1.30 ×36.99	31.257	≒ 1	組	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.30 ×3.06 ×2本	1.836			
		1.19 ×3.06 ×1本	3.641			
		丸鋼 φ13 0.302 ×1.04 ×2本	0.628			
		縞鋼板 0.65 ×1.30 ×36.99	31.257			
		等辺山形鋼 L50*50*4 1.19 ×3.06 ×2本	7.283			
		丸鋼 φ13 0.302 ×1.04 ×2本	0.628			

単価表計算調書

新宮川岸地区数量計算書.xlsx

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式			数量	総量	単位	備考
水槽工18型		1	箇所当り					G1016
生コンクリート	21-8-25BB	1.60	×1.60	×2.30	5.888			
		-1.20	×1.20	×2.10	-3.024			
		0.80	×2.30	×0.90	1.656			
		0.20	×0.70	×0.90	0.126			
		-0.60	×1.90	×0.70	-0.798			
		BF-800	-0.497	×0.20	-0.099			
		中間壁	-1.00	×0.20 ×0.615	-0.123			
		BOX-800	-1.04	×0.20 ×1.04	-0.216			
		車U-300A	-0.122	×0.20	-0.024			
	計				3.386	≒ 3.39	m3	
型枠		1.60	×2.30	×3箇所	11.040			
		1.60	×1.40	×1箇所	2.240			
		1.40	×0.90	×1箇所	1.260			
		1.20	×2.10	×4箇所	10.080			
		0.80	×0.90	×1箇所	0.720			
		1.00	×0.90	×1箇所	0.900			
		0.70	×0.90	×1箇所	0.630			
		2.30	×0.90	×1箇所	2.070			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式			数量	総量	単位	備考
		0.60	×0.90	×2箇所	1.080			
		1.90	×0.90	×2箇所	3.420			
		BF-800	-0.497	×2箇所	-0.994			
		中間壁	-1.00	×0.615	×2箇所	-1.230		
		BOX-800	-1.04	×1.04	×2箇所	-2.163		
		車U-300A	-0.122	×2箇所	-0.244			
					28.809	≒ 28.81	m2	
鉄筋	D13	1	5.78	×0.995	×7本	40.258		
		2	5.76	×0.995	×2本	11.462		
		3	4.03	×0.995	×5本	20.049		
		4	4.42	×0.995	×5本	21.990		
		5	5.99	×0.995	×2本	11.920		
		6	4.42	×0.995	×3本	13.194		
		7	2.40	×0.995	×2本	4.776		
		8	1.04	×0.995	×4本	4.139		
		9	2.40	×0.995	×2本	4.776		
		10	2.09	×0.995	×2本	4.159		
					136.723	≒ 0.137	ton	
均しコンクリート	捨8-25BB	1.80	×1.80	×0.05	0.162	≒ 0.16	m3	

新宮川岸地区

単価表計算調書

[当初]

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
	型枠	1.80 × 0.05 × 4箇所	0.360	≒ 0.36	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.80 × 1.80	3.240			
		0.90 × 1.80	1.620			
		1.20 × 0.70	0.840			
			5.700	≒ 5.70	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.65 × 1.30 × 36.99	31.257	≒ 1	組	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.30 × 3.06 × 2本	1.836			
		1.19 × 3.06 × 1本	3.641			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		縞鋼板 0.65 × 1.30 × 36.99	31.257			
		等辺山形鋼 L50*50*4 1.19 × 3.06 × 2本	7.283			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		76.530 1組 = 76.53kg	76.530			
足掛金物	SW300		7.000	≒ 7.00	本	

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工19型		1 箇所当り				G1017
生コンクリート	18-8-25BB	1.10 × 1.10 × 0.85	1.029			
		-0.80 × 0.80 × 0.70	-0.448			
		1.45 × 0.15 × (0.410 + 0.570) / 2 × 2箇所	0.213			
		1.45 × 0.40 × 0.15	0.087			
		OF-400 -0.54 × 0.15 × 0.46	-0.037			
		BOX-300 -0.30 × 0.15 × 0.25	-0.011			
		下流 -0.40 × 0.15 × 0.54	-0.032			
	計		0.801	≒ 0.80	m3	
型枠		1.10 × 0.85 × 4箇所	3.740			
		0.80 × 0.85 × 4箇所	2.720			
		1.25 × (0.410 + 0.570) / 2 × 4箇所	2.450			
		0.20 × 0.41 × 2箇所	0.164			
		0.70 × 0.41	0.287			
		OF-400 -0.54 × 0.46 × 2箇所	-0.497			
		BOX-300 -0.30 × 0.25 × 2箇所	-0.150			
		下流 -0.40 × 0.54 × 2箇所	-0.432			
		0.15 × 0.54 × 2箇所	0.162			
		BF-400 -0.146 × 1箇所	-0.146			

単価表計算調書

新宮川岸地区数量計算書.xlsx

新宮川岸地区

単価表計算調書

[当初]

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
現場打取付水路		1 箇所当り				G1018
生コンクリート	18-8-25BB	$1.90 \times (1.112 + 0.602) / 2 \times 0.35$	0.570			
		$-1.48 \times (0.81 + 0.30) / 2 \times 0.20$	-0.164			
		BF-300 -0.085×0.20	-0.017			
		-0.085×0.22	-0.019			
		BF-250 -0.075×0.22	-0.017			
	計		0.353	≒ 0.35	m3	
型枠		$1.92 \times 0.35 \times 2$ 箇所	1.344			
		$1.50 \times 0.35 \times 2$ 箇所	1.050			
		$1.112 \times 0.35 \times 1$ 箇所	0.389			
		$0.602 \times 0.35 \times 1$ 箇所	0.211			
		BF-300 -0.085×2 箇所	-0.170			
		BF-250 -0.075×1 箇所	-0.075			
			2.749	≒ 2.75	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=10cm	$1.90 \times (1.31 + 0.82) / 2$	2.024	≒ 2.02	m2	

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工20型		1 箇所当り				G1019
生コンクリート	18-8-25BB	1.10 × 1.10 × 1.05	1.271			
		-0.80 × 0.80 × 0.90	-0.576			
		PCP-300 -0.098 × 0.15	-0.015			
		TF-300 -0.76 × 0.15 × 0.45	-0.051			
	計		0.629	≒ 0.63	m3	
型枠		1.10 × 1.05 × 4箇所	4.620			
		0.80 × 1.05 × 4箇所	3.360			
		PCP-300 -0.098 × 2箇所	-0.196			
		TF-300 -0.76 × 0.45 × 2箇所	-0.684			
			7.100	≒ 7.10	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.30 × 1.30	1.690	≒ 1.69	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.87 × 0.87 × 36.99	27.998	≒ 1	枚	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.78 × 3.06 × 2本	4.774			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		33.400 1枚 = 33.40kg	33.400			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工21型		1 箇所当り				G1020
生コンクリート	18-8-25BB	0.90 × 0.90 × 0.85	0.689			
		-0.60 × 0.60 × 0.70	-0.252			
		BF-300 -0.085 × 0.15	-0.013			
		PCP-300 -0.098 × 0.15	-0.015			
	計		0.409	≒ 0.41	m3	
型枠		0.90 × 0.85 × 4箇所	3.060			
		0.60 × 0.85 × 4箇所	2.040			
		BF-300 -0.085 × 2箇所	-0.170			
		PCP-300 -0.098 × 2箇所	-0.196			
			4.734	≒ 4.73	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.10 × 1.10	1.210	≒ 1.21	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.67 × 0.67 × 36.99	16.605	≒ 1	枚	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.58 × 3.06 × 2本	3.550			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		20.783 1枚 = 20.78kg	20.783			

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工22型		1 箇所当り				G1021
生コンクリート	18-8-40BB	1.60 × 1.60 × 1.45	3.712			
		-1.20 × 1.20 × 1.20	-1.728			
		(0.70 + 0.00) / 2 × 0.20 × 1.40 × 2箇所	0.196			
		(0.40 + 0.00) / 2 × 0.60 × 0.80	0.096			
		上流 -0.60 × 0.20 × 0.60	-0.072			
		TF-800 -1.20 × 0.20 × 0.53	-0.127			
	計		2.077	≒ 2.08	m3	
型枠		1.60 × 1.45 × 4箇所	9.280			
		1.20 × 1.45 × 4箇所	6.960			
		(0.70 + 0.00) / 2 × 1.40 × 2箇所	0.980			
		(0.70 + 0.40) / 2 × 0.60 × 2箇所	0.660			
		上流 -0.60 × 0.60 × 2箇所	-0.720			
		TF-800 -1.20 × 0.53 × 2箇所	-1.272			
		0.80 × 0.20	0.160			
			16.048	≒ 16.05	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.80 × (1.675 + 1.60) / 2	2.948	≒ 2.95	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.65 × 1.30 × 36.99	31.257	≒ 1	組	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.30 × 3.06 × 2本	1.836			

単価表計算調書

新宮川岸地区数量計算書.xlsx

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル 4 (細別)	レベル 5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
水槽工23型		1 箇所当り				G1022
生コンクリート	18-8-25BB	0.90 × 0.90 × 0.65	0.527			
		-0.60 × 0.60 × 0.50	-0.180			
		上流 -0.30 × 0.15 × 0.37	-0.017			
		BF-300 -0.085 × 0.15	-0.013			
	計		0.317	≒ 0.32	m3	
型枠		0.90 × 0.65 × 4箇所	2.340			
		0.60 × 0.65 × 4箇所	1.560			
		上流 -0.30 × 0.37 × 2箇所	-0.222			
		BF-300 -0.085 × 2箇所	-0.170			
			3.508	≒ 3.51	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	1.10 × 1.10	1.210	≒ 1.21	m2	
水槽用縞鋼板蓋設置	t=4.5mm	縞鋼板 0.67 × 0.67 × 36.99	16.605	≒ 1	枚	
		等辺山形鋼 L50*50*4 0.58 × 3.06 × 2本	3.550			
		丸鋼 φ 13 0.302 × 1.04 × 2本	0.628			
		20.783 1枚 = 20.78kg	20.783			

単価表計算調書

新宮川岸地区数量計算書.xlsx

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
用水3-1号横断取付工		1 箇所当り				G1024
生コンクリート	18-8-25BB	$(1.68 + 1.353)/2 \times 0.70 \times 0.65$	0.690			
		$-(0.68 + 0.43)/2 \times 0.30 \times 0.50$	-0.083			
		$-(0.68 + 0.529)/2 \times 0.10 \times 0.30$	-0.018			
		$-1.00 \times 0.40 \times 0.30$	-0.120			
		BF-300 -1.00×0.085	-0.085			
	計		0.384	≒ 0.38	m3	
型枠		$(1.68 + 1.353)/2 \times 0.65 \times 2$ 箇所	1.971			
		$1.00 \times 0.30 \times 2$ 箇所	0.600			
		$(0.68 + 0.353)/2 \times 0.65 \times 2$ 箇所	0.671			
		0.70×0.65	0.455			
		-0.40×0.30	-0.120			
		BF-300 -0.085×1 箇所	-0.085			
			3.492	≒ 3.49	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=10cm	$(1.353 + 1.303)/2 \times 0.90$	1.195	≒ 1.20	m2	

新宮川岸地区

単価表計算調書

[当初]

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
用水3号取付工		1 箇所当り				G1025
生コンクリート	18-8-25BB	0.98 × 0.80 × 0.41	0.321			
		-0.78 × 0.40 × 0.26	-0.081			
		BF-400 -0.20 × 0.146	-0.029			
	計		0.211	≒ 0.21	m3	
型枠		0.98 × 0.41 × 2箇所	0.804			
		0.78 × 0.41 × 2箇所	0.640			
		0.80 × 0.41 × 2箇所	0.656			
		BF-400 -0.146 × 2箇所	-0.292			
			1.808	≒ 1.81	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	0.98 × 1.00	0.980	≒ 0.98	m2	

単価表計算調書

新宮川岸地区数量計算書.xlsx

単価表計算調書

新宮川岸地区数量計算書.xlsx

新宮川岸地区

単価表計算調書

[illegible]

単価表計算調書

新宮川岸地区数量計算書.xlsx

新宮川岸地区

単価表計算調書

[当初]

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
用水1-2号流末補強工		1 箇所当り				G1036
生コンクリート	18-8-25BB	0.179 × 0.70	0.125			
		BF-300 -0.056 × 0.40	-0.022			
			0.103	≒ 0.10	m3	
型枠		0.179 × 2.00	0.358			
		0.70 × 0.719	0.503			
		BF-300 -0.085 × 1.00	-0.085			
			0.776	≒ 0.78	m2	

単価表計算調書

新宮川岸地区数量計算書.xlsx

新宮川岸地区

単価表計算調書

[当初]

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
取付工	横断用自由勾配 側溝300接続	1 箇所当り				G1039
生コンクリート	18-8-25BB	0.57 × 0.60 × 0.54	0.185			
		-0.37 × 0.30 × 0.37	-0.041			
		VS-300 -0.20 × 0.227	-0.045			
	計		0.099	≒ 0.10	m3	
型枠		0.57 × 0.54 × 2箇所	0.616			
		0.37 × 0.54 × 2箇所	0.400			
		0.60 × 0.54 × 1箇所	0.324			
		VS-300 -0.227 × 1箇所	-0.227			
			1.113	≒ 1.11	m2	
基礎工 床均し	RC-40 t=15cm	0.37 × 0.80	0.296	≒ 0.30	m2	

新宮川岸地区

単価表計算調書

レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
ガードレール補強工		10 箇所当り				G1040
鉄筋	D13	$1.49 \times 0.995 \times 2 \text{本} \times 10 \text{箇所}$	29.651	$\div 0.030$	ton	
砂		$0.30 \times 0.101^2 \times 3.14 \times 10 \text{箇所}$	0.096			
		$-0.30 \times 0.057^2 \times 3.14 \times 10 \text{箇所}$	-0.031			
			0.065	$\div 0.07$	m3	
アスファルト		$0.10 \times 0.101^2 \times 3.14 \times 10 \text{箇所}$	0.032			
		$-0.10 \times 0.057^2 \times 3.14 \times 10 \text{箇所}$	-0.010			
			0.022			
		$0.022 \text{m}^3 \times 2.20$	0.048	$\div 0.05$	ton	
単価表END						