工事名　　大吉新田防災拠点整備工事

外構工事

（Ⅲ期工事）

≪　土木工事　≫

積算数量調書

工事件名　　大吉新田防災拠点整備工事(Ⅲ期)

＜外構工事. 集計表＞

部位1	部位2	品　名	仕　様	単位	採用数量	数量計	躯体	土	外構				
土工事													
土		鋤取り	H100	m3	2300.0	2297.000		2297.000					
土		埋戻し	素掘り側溝部	m3	300.0	305.940		305.940					
土	処分	残土処分		m3	2000.0	1991.060		1991.060					
土	地業	再生砕石	基礎下 t100	m3	2.2	2.160	2.160						
				m2	22.0	21.600							
基礎工事													
CON		基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	Fc18N　S8	m3	13.5	13.490	13.490						
CON		基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	ﾎﾟﾝﾌﾟ打ち	m3	13.5	13.490	13.490						
CON		ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ打設回数		回	1.0	1.000	1.000						
型枠		普通型枠	基礎部	m2	107.0	107.080	107.080						
外構工事													
外部		ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装	t50(砕石t100共)	m2	14000.0	14000.000			14000.000				

工事件名　　大吉新田防災拠点整備工事(Ⅲ期)

＜外構工事. 集計表＞

部位1	部位2	品　名	仕　様	単位	採用数量	数量計	躯体	土	外構				
外部		ｸﾚｰ舗装	t100(砕石t100共)	m2	8970.0	8970.000			8970.000				
外部		不陸整正		m2	22970.0	22970.000			22970.000				
外部		駐車場ﾗｲﾝ	W100　ｼﾝｸﾞﾙ	m	2198.0	2198.000			2198.000				
外部		歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ	W150	m	170.0	170.100			170.100				
外部		歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ(低)	W150	m	37.6	37.600			37.600				
外部		地先境界ﾌﾞﾛｯｸ	W120	m	389.0	389.000			389.000				
外部		ﾌﾟﾗ擬木ﾛｰﾌﾟ柵	φ100@1500、ﾛｰﾌﾟ1段	m	143.0	142.500			142.500				
外部		車止め	SUS製　φ114.3、落とし込み式	箇所	9.0	9.000			9.000				
外部		車止め	擬石ﾎﾞﾗｰﾄﾞ　可動式	箇所	15.0	15.000			15.000				
外部		車止め	ｺﾝｸﾘｰﾄ製　300角	箇所	18.0	18.000			18.000				
雑		くぐりﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ門扉	W2000×H2000	箇所	1.0	1.000			1.000				

工事件名　　大吉新田防災拠点整備工事(Ⅲ期)

＜外構工事. 集計表＞

部位1	部位2	品　名	仕　様	単位	採用数量	数量計	躯体	土	外構				
雑		ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ	H4000	m	116.0	116.000			116.000				
雑		ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ	H1200	m	171.0	170.670			170.670				
雑		ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ基礎	基礎ﾌﾞﾛｯｸ180×180×H450	箇所	87.0	87.000			87.000				
外部		排水溝	B300×H300	m	62.0	62.000			62.000				
			(CD側溝　縦断)										
外部		排水溝	B300×H400	m	40.0	40.000			40.000				
			(CD側溝　縦断)										
外部		排水溝	B300×H300	m	10.0	10.000			10.000				
			(CD側溝　横断)										
外部		排水溝	B400×H400	m	116.0	116.000			116.000				
			(CD側溝　縦断)										
外部		排水溝	B400×H500	m	90.0	90.000			90.000				
			(CD側溝　縦断)										
外部		排水溝	B400×H600	m	76.0	76.000			76.000				
			(CD側溝　縦断)										

工事件名　　大吉新田防災拠点整備工事(Ⅲ期)

＜外構工事. 集計表＞

部位1	部位2	品　名	仕　様	単位	採用数量	数量計	躯体	土	外構				
外部		排水溝	B400×H700	m	16.0	16.000			16.000				
			(CD側溝　縦断)										
外部		排水溝	B400×H700	m	30.0	30.000			30.000				
			(CD側溝　横断)										
外部		集水桝	CD側溝用400□×H400	箇所	8.0	8.000			8.000				
外部		集水桝	CD側溝用400□×H500	箇所	4.0	4.000			4.000				
外部		集水桝(現場打ちｺﾝｸﾘｰﾄ)	800□×H1000	箇所	1.0	1.000			1.000				
外部		台付管	φ300	m	23.0	23.000			23.000				
外部		台付管	φ350	m	9.0	9.000			9.000				
外部		暗渠排水	ｴﾝﾄﾞﾚﾝﾏｯﾄ　600×10	m	2063.0	2063.000			2063.000				
				m2	1238.0	1237.800							

躯 体 集 計 表 （ 外 構 工 事 ）

部 位	コンクリート (m3)					型 枠				SD295A			SD345			砕石	砕石	ﾜｲﾔｰﾒｯｼｭ	防湿ﾎﾟﾘ	ｹﾐｶﾙｱﾝｶｰ	
	捨ｺﾝ	土間	基礎部	地上部		m2				D10	D13	D16	D19	D22	D25	土間下	基礎下	φ6 150×150	t0.15	M16下向	D13 横向
	Fc18-15	Fc21-18	Fc18-8	Fc24-18	Fc18-15	基礎用	普通	打放	ﾗｯﾌﾟﾙ	m	m	m	m	m	m	m3	m3	m2	m2	本	本
ﾌｪﾝｽ基礎			13.490			107.080											2.160				
計			13.49			107.08											2.16				
強度別 計			13.490																		
土中は-1入力	-1	-1	-1																		
	Co総計	13.49	m3			型枠総計	107.08	m²	単位重量 kg/m	0.560	0.995					計					
埋戻し計算用土中のｺﾝｸﾘｰﾄ量				m3					実重量計								kg →			ton 鉄筋運搬費	
ﾎﾟﾝﾌﾟ打設回数		1	回						ﾛｽ4%含								kg →			ton 鉄筋加工組立	
砕石(基礎下)	2.16	m3			根切り		m3		単位 ton												
砕石(土間下)		m3			埋戻し	305.94	m3														
断熱ｽﾀｲﾛﾌｫｰﾑt25		m2			鋤取り	2,297.00	m3				D13以下			D16以上							
防湿ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰﾄt0.15		m2			残土処分	1,991.06	m3			実重量計			実重量計								
					表層改良		m3														
											ﾛｽ4%*0.7										
										ｽｸﾗｯﾌﾟ 控除		kg→		ton							

数 量 調 書

種別	記号 位置	名称・形状	計算式	コンクリート Fc15捨コン	コンクリート Fc18基礎	コンクリート Fc24基礎	コンクリート Fc24立上	普通型枠 基礎用	普通型枠 地上用	打放型枠 地上用	鉄筋 D10	鉄筋 D13	鉄筋 D16	鉄筋 D19	鉄筋 ﾜｲﾔｰﾒｯｼｭ	あと施工アンカー
				m3	m3	m3	m3	m2	m2	m2	m	m	m	m	m2	本
外構	基礎	ﾌｪﾝｽ基礎(600×600)	0.600 × 0.600 × 0.900 × 2		0.65											
		同上型枠	0.600 × 0.900 × 4 × 2					4.32								
		ﾌﾗﾝｽ落し基礎	0.200 × 0.200 × 0.200 × 1		0.01											
		同上型枠	0.200 × 0.200 × 4 × 1					0.16								
		ﾌｪﾝｽ基礎(500×500)	0.500 × 0.500 × 0.900 × 57		12.83											
		同上型枠	0.500 × 0.900 × 4 × 57					102.60								
		≪ 建築工事 ≫														
		小 計 (1)		0.00	13.49	0.00	0.00	107.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
		小 計 (2)														

地業工事

工種 部位	項目・仕様・形状	単位	位置	計　算　式								計算式計	小　計	合　計
地業	再生砕石　t100	m3	フェンス基礎	0.700	×	0.700	×	0.100		×	2	= 0.10	= 2.16	= **2.16**
	(基礎下)		〃	0.300	×	0.300	×	0.100				= 0.01		
			〃	0.600	×	0.600	×	0.100		×	57	= 2.05		

土工事

工種 部位	項目・仕様・形状	単位	位置	計算式						計算式計	小計	合計
土	鋤取り	m3	アスファルト舗装	14000.000			×	0.100		= 1400.00	= 2297.00	= 2297.00
	H100		クレー舗装	8970.000			×	0.100		= 897.00	┘	┘
土	埋戻し	m3	素掘り側溝部	1.020	×	150.740				= 153.75	= 305.94	= 305.94
	(素掘り側溝部)		〃	1.020	×	21.080				= 21.50	│	│
			〃	1.020	×	91.930				= 93.77	│	│
			〃	7.300	×	6.080	×	0.600		= 26.63	│	│
			〃	4.610	×	3.720	×	0.600		= 10.29	┘	┘
処分	残土処分	< 建築工事 >	鋤取り	2297.000						= 2297.00	= 1991.06	= 1991.06
			埋戻し	-305.940						= ▲ 305.94	┘	┘

外構工事

工種 部位	項目・仕様・形状	単位	位置	計　算　式				計算式計	小　計	合　計
	歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ	m	西	8.800				= 8.80	= 170.10	= 170.10
	W150		〃	7.200				= 7.20		
			〃	19.600				= 19.60		
			〃	26.500				= 26.50		
			〃	63.500				= 63.50		
			〃	44.500				= 44.50		
	歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ(低)	m	西	10.000				= 10.00	= 37.60	= 37.60
	W150		〃	10.000				= 10.00		
		< 建築工事 >	〃	3.000				= 3.00		
			〃	0.600				= 0.60		
			〃	6.000				= 6.00		
			〃	8.000				= 8.00		
	地先境界ﾌﾞﾛｯｸ	m	北	80.640				= 80.64	= 389.00	= 389.00
	W120		東・西	115.120			× 2	= 230.24		
			南	78.120				= 78.12		
	ﾌﾟﾗ擬木ﾛｰﾌﾟ柵	m	西	31.500				= 31.50	= 142.50	= 142.50
	φ100@1500、ﾛｰﾌﾟ1段		〃	34.000				= 34.00		
			〃	38.000				= 38.00		
			〃	39.000				= 39.00		
	車止め	箇所	A	9.000				= 9.00	= 9.00	= 9.00
	SUS製　φ114.3									
	落とし込み式									
	車止め	箇所	B	15.000				= 15.00	= 15.00	= 15.00
	擬石ﾎﾞﾗｰﾄﾞ 可動式									
	車止め	箇所	C	18.000				= 18.00	= 18.00	= 18.00
	ｺﾝｸﾘｰﾄ製　300角									
	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装　t50	㎡	CADより	14000.000				= 14000.00	= 14000.00	= 14000.00
	(再生砕石　t100共)									
	ｸﾚｰ舗装　t100	㎡	CADより	8970.000				= 8970.00	= 8970.00	= 8970.00
	(再生砕石　t100共)									

外構工事

工種 部位	項目・仕様・形状	単位	位置	計算式				計算式計	小計	合計
雑	駐車場ﾗｲﾝ	m	2台	5.000	× 3			= 15.00	= 2087.00	= 2198.00
	W100 ｼﾝｸﾞﾙ		〃	2.500	× 2			= 5.00		
			〃	1.000				= 1.00		
			7台	5.000	× 7			= 35.00		
			〃	2.500	× 7			= 17.50		
			43台	5.000	× 43			= 215.00		
			〃	2.500	× 42			= 105.00		
			〃	3.500	× 1			= 3.50		
			17台	5.000	× 18			= 90.00		
		< 建築工事 >	〃	2.500	× 17			= 42.50		
			18台	5.000	× 19			= 95.00		
			〃	2.500	× 18	× 2		= 90.00		
			18台×2	5.000	× 19	× 2		= 190.00		
			〃	2.500	× 18	× 3		= 135.00		
			20台	5.000	× 21			= 105.00		
			〃	2.500	× 20	× 2		= 100.00		
			20台×2	5.000	× 21	× 2		= 210.00		
			〃	2.500	× 20	× 3		= 150.00		
			17台	5.000	× 18			= 90.00		
			〃	2.500	× 17	× 2		= 85.00		
			17台×2	5.000	× 18	× 2		= 180.00		
			〃	2.500	× 17	× 3		= 127.50		
			3台(大)	13.000	× 4			= 52.00	111.00	
			〃	4.000	× 3			= 12.00		
			2台(大)	13.000	× 3			= 39.00		
			〃	4.000	× 2			= 8.00		

フェンス工事

工種 部位	項目・仕様・形状	単位	位置	計　算　式	計算式計	小　計	合　計
雑	くぐりメッシュフェンス門扉	箇所	東	1.000	= 1.00	= 1.00	= 1.00
	W2000×H2000						
雑	同上.基礎ﾌﾞﾛｯｸ600×600×H900	箇所	東	2.000	= 2.00	= 2.00	= 2.00
雑	ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ	m	東	116.000	= 116.00	= 116.00	= 116.00
	H4000						
雑	同上.基礎ﾌﾞﾛｯｸ500×500×H900	箇所	東	14.000	= 14.00	= 57.00	= 57.00
		＜ 建築工事 ＞	〃	43.000	= 43.00		
雑	ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ	m	東	40.670	= 40.67	= 170.67	= 170.67
	H1200		〃	48.000	= 48.00		
			南	58.000	= 58.00		
			〃	24.000	= 24.00		
雑	同上.基礎ﾌﾞﾛｯｸ180×180×H450	箇所	東	22.000	= 22.00	= 87.00	= 87.00
			〃	25.000	= 25.00		
			南	28.000	= 28.00		
			〃	12.000	= 12.00		

排水溝・集水桝工事

工種 部位	項目・仕様・形状	単位	位置	計　算　式				計算式計	小　計	合　計
	排水溝　B300×H300	m	西	26.000				= 26.00	= 62.00	= **62.00**
	(CD側溝 縦断)		東	36.000				= 36.00	┘	┘
	排水溝　B300×H400	m	西	22.000				= 22.00	= 40.00	= **40.00**
	(CD側溝 縦断)		東	18.000				= 18.00	┘	┘
	排水溝　B300×H300	m	西	10.000				= 10.00	= 10.00	= **10.00**
	(CD側溝 横断)									
	排水溝　B400×H400	< 建築工事 >	西	30.000				= 30.00	= 116.00	= **116.00**
	(CD側溝 縦断)		〃	26.000				= 26.00	│	│
			東	30.000				= 30.00	│	│
			〃	30.000				= 30.00	┘	┘
	排水溝　B400×H500	m	西	30.000				= 30.00	= 90.00	= **90.00**
	(CD側溝 縦断)		東	30.000				= 30.00	│	│
			〃	30.000				= 30.00	┘	┘
	排水溝　B400×H600	m	西	30.000				= 30.00	= 76.00	= **76.00**
	(CD側溝 縦断)		〃	30.000				= 30.00	│	│
			東	16.000				= 16.00	┘	┘
	排水溝　B400×H700	m	東	16.000				= 16.00	= 16.00	= **16.00**
	(CD側溝 縦断)									
	排水溝　B400×H700	m	東	30.000				= 30.00	= 30.00	= **30.00**
	(CD側溝 横断)									
	集水桝	箇所	西	1.000			× 4	= 4.00	= 8.00	= **8.00**
	(CD側溝用 400□×H400)		東	1.000			× 4	= 4.00	┘	┘
	集水桝	箇所	西	1.000			× 2	= 2.00	= 4.00	= **4.00**
	(CD側溝用 400□×H500)		東	1.000			× 2	= 2.00	┘	┘
	集水桝(現場打ちｺﾝｸﾘｰﾄ)	箇所	東	1.000				= 1.00	= 1.00	= **1.00**
	800□×H1000									
	台付管　φ300	m	南	14.000				= 14.00	= 23.00	= **23.00**
			中央	9.000				= 9.00	┘	┘
	台付管　φ350	m	北	9.000				= 9.00	= 9.00	= **9.00**

排水溝・集水桝工事

工種 部位	項目・仕様・形状	単位	位置	計　算　式					計算式計	小　計	合　計
	暗渠排水	m		78.000			× 2		= 156.00	= 2063.00	= 2063.00
	ｴﾝﾄﾞﾚﾝﾏｯﾄ 600x10			115.000					= 115.00		
				37.000			× 7		= 259.00		
				32.000					= 32.00		
				22.000					= 22.00		
				12.000					= 12.00		
				36.000			× 4		= 144.00		
				26.000			× 4		= 104.00		
				16.000			× 4		= 64.00		
				6.000			× 4		= 24.00		
				43.000			× 7	× 2	= 602.00		
				38.000			× 2		= 76.00		
				28.000			× 2		= 56.00		
				18.000			× 2		= 36.00		
				8.000			× 2		= 16.00		
				39.000			× 7		= 273.00		
				33.000					= 33.00		
				23.000					= 23.00		
				13.000					= 13.00		
				3.000					= 3.00		