設計数量総括表

設計書名：椎名防災コミュニティセンター

事業区分：道路新設･改築
工事区分：道路改良

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
土工				式	1	
	掘削工			式	1	
		片切掘削	94KH,W<5.0m	m3	8.4	
		表土はぎとり	t=30cm	m3	4.2	
		床掘	14K	m3	11.6	
	基面整正			式	1	
		床均し		m2	5.4	
	路体盛土工			式	1	
		路体盛土	BV5	m3	2.6	
		路体盛土	BV6	m3	0.9	
	埋戻し工			式	1	
		埋戻し	B4-C,1.0≦W1＜4.0m W2＜1.0m	m3	2.0	
		埋戻し	B4-D,W1＜1m　W2＜1m	m3	4.8	
		埋戻し	Con	m3	0.3	
		埋戻し	砕石	m3	0.5	
	路床盛土工			式	1	
		路床盛土	W≧4.0m	m3	7.8	

設計数量総括表

設計書名：椎名防災コミュニティセンター

事業区分：道路新設･改築
工事区分：道路改良

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
		路床盛土	2.5≦W＜4.0m	m3	3.5	
	法面整形工			式	1	
		法面整形(盛土部)	NK4,礫質土	m2	62.8	
	防草コンクリート			式	1	
		防草コンクリート	18-8-25,t=50mm	m2	48.0	
	残土処理工			式	1	
		残土等処分		m3	4.2	
法面工				式	1	
	コンクリート張工					
		コンクリート張	18-8-25,t=100mm	m2	12.6	
擁壁工				式	1	
	1号ブロック積擁壁工			式	1	
		ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積	控え35cm	m2	78.8	
		裏込砕石	RC-40	m3	20.9	
		裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40	m3	16.2	
		目地材	t=10mm	m2	4.4	
		水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	VPφ50	m	21.7	

設計数量総括表

設計書名：椎名防災コミュニティセンター

事業区分：道路新設･改築
工事区分：道路改良

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
		ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁基礎		m	15.3	
	2号ブロック積擁壁工			式	1	
		ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積	控え35cm	m2	41.9	
		裏込砕石	RC-40	m3	11.0	
		裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40	m3	6.5	
		目地材	t=10mm	m2	2.2	
		水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	VPφ50	m	10.4	
		ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁基礎		m	8.7	
	2号重力式擁壁			式	1	
		基礎砕石	RC-40,t=200mm	m2	8.6	
		ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40	m3	12.1	
		型枠	無筋構造物	m2	29.2	
		水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	VPφ65,1本3m2	m	2.0	
		足場	枠組足場	掛m2	14.0	
		足場	単管傾斜足場	掛m2	15.0	
		目地材	t=10mm	m2	1.2	
		透水マット	w200×t30	m	10.1	

設計数量総括表

設計書名：椎名防災コミュニティセンター

事業区分：道路新設･改築
工事区分：道路改良

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
	3号重力式擁壁			式	1	
		基礎砕石	RC-40,t=200mm	m2	5.3	
		ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40	m3	6.5	
		型枠	無筋構造物	m2	20.9	
		水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	VPφ65,1本3m2	m	1.1	
		足場	枠組足場	掛m2	10.0	
		足場	単管傾斜足場	掛m2	11.0	
		目地材	t=10mm	m2	0.7	
		透水マット	w200×t30	m	7.2	
	2号小口止工		t=400mm	式	1	
		ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40	m3	2.2	
		型枠	小型構造物	m2	13.2	
階段工				式	1	
	階段工			式	1	
		1号階段工		箇所	1.0	

設計数量総括表

設計書名：椎名防災コミュニティセンター

事業区分：道路新設･改築
工事区分：道路改良

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
排水構造物工				式	1	
	側溝工			式	1	
		プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	m	61.8	
		自由勾配側溝	B300×H400	m	24.8	
		自由勾配側溝	B300×H500	m	14.4	
		自由勾配側溝	B300×H600	m	1.0	
		自由勾配側溝 横断用	B300×H400	m	9.0	
		インバートコンクリート	18-8-25	m3	1.7	
	管渠工			式	1	
		鉄筋コンクリート台付管	φ400	m	8.8	
	集水桝･マンホール工			式	1	
		3号現場打ち集水桝	600×1500×800	箇所	1	
		4号現場打ち集水桝	600×900×800	箇所	1	
		1号プレキャスト集水桝	300×300×600	箇所	1	
		2号プレキャスト集水桝	300×300×800	箇所	1	

設計数量総括表

設計書名：椎名防災コミュニティセンター

事業区分：道路新設･改築
工事区分：道路改良

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
舗装工				式	1	
	アスファルト舗装工（復旧）			式	1	
		路盤	t=100mm,粒度調整砕石,M-30	m2	22.1	
		表層	再生密粒度アスコンtop13,t=50mm,プライムコート(1.2L/m2程度)	m2	22.1	
		区画線	実線、w=15cm、白	m	157.0	
	アスファルト舗装工			式	1	
		路盤	t=100mm,粒度調整砕石,M-30	m2	1,015.9	
		表層	再生密粒度アスコンtop13,t=50mm,プライムコート(1.2L/m2程度)	m2	1,015.9	
		区画線	実線、w=15cm、白	m	80.0	
		区画線	矢印・記号・文字 w=15cm換算、白	m	4.0	
		車止めブロック	W600*D180*H120	個	28.0	
	コンクリート舗装工			式	1	
		路盤	t=100mm,再生砕石,RC-30	m2	8.1	
		コンクリート舗装	t=70mm,18-8-25	m2	8.1	
防護柵工				式	1	
	転落防護柵工			式	1	
		転落防止柵	H=1.1m	m	15.1	
		手すり	コンクリート建込	m	5.2	

設計数量総括表

設計書名：椎名防災コミュニティセンター

事業区分：道路新設･改築
工事区分：道路改良

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
		手すり	土中用	m	5.6	
		フェンス		m	1.5	
		転落防止柵連続基礎		m	2.8	
	路側防護柵工			式	1	
		ガードレール	(Gr-C-2B)構造物用	m	16.5	
		ガードレール	(Gr-C-4E)土中用	m	13.2	
	防護柵基礎工			式	1	
		プレキャストガードレール基礎	BC-20	m	10.3	
構造物撤去工				式	1	
	防護柵撤去工			式	1	
		フェンス		m	6.0	
		手すり		m	13.7	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート構造物取壊し	無筋コンクリート	m3	42.5	
		舗装版取り壊し	コンクリート舗装,t=70mm	m2	13.1	
		舗装版取り壊し	アスファルト舗装,t=50mm	m2	12.4	
		コンクリート殻運搬処理	無筋コンクリート	m3	43.4	
		アスファルト殻運搬処理		m3	0.6	

設計数量総括表

設計書名：椎名防災コミュニティセンター

事業区分：道路新設･改築
工事区分：道路改良

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
仮設工				式	1	
	仮設道撤去工			式	1	
		大型土のう	撤去	袋	105.0	
		土木シート撤去	PP土木シート	m2	165.4	
		処分	廃プラ	t	0.2	105*2/1000=0.21t 165.4*0.1/1000=0.016t 0.21+0.016=0.0226t
貯水槽設置工				式	1	
	土工			式	1	
		掘削	オープンカット	m3	222.2	
		埋戻	B4-C,1.0≦W1＜4.0m W2＜1.0m	m3	169.8	
		残土処理	運搬・処分	m3	33.5	
	基礎工					
		基面整正		m2	38.0	
		基礎砕石	RC-40,t=200mm	m2	28.4	
		コンクリート	24-8-25	m3	5.4	
		型枠	一般型枠	m2	4.7	
		配筋工		式	1.0	

設計数量総括表

設計書名：椎名防災コミュニティセンター

事業区分：道路新設･改築
工事区分：道路改良

工　種	種　別	細　別	規　　格	単位	数　量	摘　　要
	躯体工			式	1.0	
		組立工		式	1.0	
		人孔工		式	1.0	
		ビット工		式	1.0	
	塗装工			式	1.0	
		内面塗装工		m2	2.8	
		外面塗装工		m2	1.5	
	輸送工			式	1.0	
		輸送費		式	1.0	
雑工				式	1.0	
	雑工			式	1.0	
		外灯設置		式	1.0	
交通管理工				式	1.0	
	交通管理工			式	1.0	
		交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	150.0	