積　　算　　書

令 和 4 年 度

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路本体ブロック製作工事

九州地方整備局

港　　名	鹿児島港
項　　目	港湾事業費
費　　目	港湾改修費
目の細分	工事費
積算番号	18-19-22-044

積算内訳表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路本体ブロック製作工事

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					44,282,636	
臨港道路					44,282,636	
本体工［ブロック式］					44,282,636	
セルラーブロック製作工(上段ブロック)					23,181,582	
底面					41,688	
1 ルーフィング敷設		ｍ２	54.00	772	41,688	
足場					2,126,754	
2 鋼製枠組足場架払		ｍ２	622.00	2,487	1,546,914	
3 内足場架払		ｍ２	302.00	1,920	579,840	
鉄筋					6,646,780	
4 鉄筋加工組立(1)	SD345 D13	ｋｇ	4,466.00	194	866,404	
5 鉄筋加工組立(2)	SD345 D19	ｋｇ	26,866.00	192	5,158,272	
6 吊筋	φ48　L=3.90m	本	28.00	18,000	504,000	
7 吊筋組立		ｋｇ	1,554.00	76	118,104	
型枠					7,751,700	
8 鋼製型枠組立組外		ｍ２	1,276.00	6,075	7,751,700	
コンクリート					6,614,660	

9 コンクリート打設		ｍ３	260.00	25,441	6,614,660	
セルラーブロック製作工(下段ブロック)					21,101,054	
底面					4,420,352	
10 ルーフィング敷設		ｍ２	296.00	772	228,512	
11 アスファルトマット設置		枚	24.00	174,660	4,191,840	
足場					1,013,598	
12 鋼製枠組足場架払		ｍ２	274.00	2,487	681,438	
13 内足場架払		ｍ２	173.00	1,920	332,160	
鉄筋					5,197,440	
14 鉄筋加工組立(1)	SD345 D13	ｋｇ	16,800.00	194	3,259,200	
15 鉄筋加工組立 (2)	SD345 D16	ｋｇ	2,864.00	192	549,888	
16 鉄筋加工組立 (3)	SD345 D22	ｋｇ	3,528.00	192	677,376	
17 吊筋	φ48　L=3.90m	本	32.00	18,000	576,000	
18 吊筋組立		ｋｇ	1,776.00	76	134,976	
型枠					3,371,625	
19 鋼製型枠組立組外		ｍ２	555.00	6,075	3,371,625	
コンクリート					7,098,039	
20 コンクリート打設		ｍ３	279.00	25,441	7,098,039	

総括表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路本体ブロック製作工事

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					44,282,636	
間接工事費	3,582,464 ＋ 11,588,140				15,170,604	
共通仮設費（計）	3,188,349 ＋ 394,115				3,582,464	
共通仮設費（ 率 ）	44,282,636 × 7.20%（(5.56% ×1.00 ＋1.50%) × 1.02)				3,188,349	
現場環境改善費	44,282,636 × 0.89%				394,115	
現場管理費	47,865,100 × 24.21%（(22.50% ＋1.00%) × 1.03)				11,588,140	
工事原価	44,282,636 ＋ 15,170,604				59,453,240	
一般管理費等	59,453,240 × 18.22%（18.22% × 1.00) － 9,401				10,822,979	
契約保証費	59,453,240 × 0.04%				23,781	
工事価格	59,453,240 ＋ 10,822,979 ＋ 23,781				70,300,000	
消費税等相当額	70,300,000 × 10.00%				7,030,000	
請負工事費	70,300,000 ＋ 7,030,000				77,330,000	

番号：1
名称：ルーフィング敷設　　100ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
ルーフィング敷設		ｍ２	100.00	530.00	53,000		
路盤紙		ｍ２	120.00	27.00	3,240		
敷砂	各種	ｍ３	10.00	2,100.00	21,000		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			772.00	77,240		

番号：2
名称：鋼製枠組足場架払　　100ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鋼製枠組足場架払(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	ｍ２	100.00	2,369.00	236,900		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.30	39,500.00	11,850	8H	
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			2,487.00	248,750		

番号：3
名称：内足場架払　　100ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
内足場架払(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	ｍ２	100.00	1,802.00	180,200		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.30	39,500.00	11,850	8H	
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			1,920.00	192,050		

番号：4
名称：鉄筋加工組立(1)　SD345 D13　　1000ｋｇ当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鉄筋(異形)	SD345 D13	ｋｇ	1,020.00	118.00	120,360		
鉄筋加工組立(Ｌセルブロック製作)	クレーン抜き	ｋｇ	1,000.00	70.35	70,350		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	39,500.00	3,950	8H	
合　　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			194.00	194,660		

番号：5
名称：鉄筋加工組立(2)　SD345 D19　　1000ｋｇ当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鉄筋(異形)	SD345 D19	ｋｇ	1,020.00	116.00	118,320		
鉄筋加工組立(Ｌセルブロック製作)	クレーン抜き	ｋｇ	1,000.00	70.35	70,350		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	39,500.00	3,950	8H	
合　　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			192.00	192,620		

番号：6
名称：吊筋　φ48　L=3.90m　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
吊鉄筋・吊バー	各種	本	1.00	18,000.00	18,000		
合　　計	作業能力：1.00本			18,000.00	18,000		

番号：7
名称：吊筋組立　　1000ｋｇ当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38㎜～50㎜未満クレーン抜き	ｋｇ	1,000.00	72.45	72,450		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	39,500.00	3,950	8H	
合　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			76.00	76,400		

番号：8
名称：鋼製型枠組立組外　　100ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
鋼製型枠組立組外(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	ｍ２	100.00	5,720.00	572,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.90	39,500.00	35,550	8H	
合　計	作業能力：100.00ｍ２			6,075.00	607,550		

番号：9
名称：コンクリート打設　　10ｍ３当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
レディーミクストコンクリート	各種	ｍ３	10.10	19,700.00	198,970		
コンクリート打設(Lセルブロック製作)	ポンプ車	ｍ３	10.00	5,544.00	55,440		
合　計	作業能力：10.00ｍ３			25,441.00	254,410		

番号：10
名称：ルーフィング敷設　　100ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
ルーフィング敷設		ｍ２	100.00	530.00	53,000		
路盤紙		ｍ２	120.00	27.00	3,240		
敷砂	各種	ｍ３	10.00	2,100.00	21,000		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			772.00	77,240		

番号：11
名称：アスファルトマット設置　　42.0枚当り（42枚）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
アスファルトマット(工場製作)設置	クレーン抜き	枚	42.00	173,720.00	7,296,240		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.00	39,500.00	39,500	8H	
合　　計	作業能力：42.00枚			174,660.00	7,335,740		

番号：12
名称：鋼製枠組足場架払　　100ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鋼製枠組足場架払(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	ｍ２	100.00	2,369.00	236,900		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.30	39,500.00	11,850	8H	
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			2,487.00	248,750		

番号：13
名称：内足場架払　　100ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
内足場架払(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	ｍ２	100.00	1,802.00	180,200		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.30	39,500.00	11,850	8H	
合　計	作業能力：100.00ｍ２			1,920.00	192,050		

番号：14
名称：鉄筋加工組立(1)　SD345 D13　　1000ｋｇ当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
鉄筋(異形)	SD345 D13	ｋｇ	1,020.00	118.00	120,360		
鉄筋加工組立(Ｌセルブロック製作)	クレーン抜き	ｋｇ	1,000.00	70.35	70,350		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	39,500.00	3,950	8H	
合　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			194.00	194,660		

番号：15
名称：鉄筋加工組立 (2)　SD345 D16　　1000ｋｇ当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
鉄筋(異形)	SD345 D16	ｋｇ	1,020.00	116.00	118,320		
鉄筋加工組立(Ｌセルブロック製作)	クレーン抜き	ｋｇ	1,000.00	70.35	70,350		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	39,500.00	3,950	8H	
合　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			192.00	192,620		

番号：16
名称：鉄筋加工組立 (3)　SD345 D22　　1000ｋｇ当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
鉄筋(異形)	SD345 D22	ｋｇ	1,020.00	116.00	118,320		
鉄筋加工組立(Ｌセルブロック製作)	クレーン抜き	ｋｇ	1,000.00	70.35	70,350		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	39,500.00	3,950	8H	
合　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			192.00	192,620		

番号：17
名称：吊筋　φ48　L=3.90m　　1本当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
吊鉄筋・吊バー	各種	本	1.00	18,000.00	18,000		
合　計	作業能力：1.00本			18,000.00	18,000		

番号：18
名称：吊筋組立　　1000ｋｇ当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm～50mm未満クレーン抜き	ｋｇ	1,000.00	72.45	72,450		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	39,500.00	3,950	8H	
合　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			76.00	76,400		

番号：19
名称：鋼製型枠組立組外　　100ｍ２当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
鋼製型枠組立組外(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	ｍ２	100.00	5,720.00	572,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.90	39,500.00	35,550	8H	
合　計	作業能力：100.00ｍ２			6,075.00	607,550		

番号：20
名称：コンクリート打設　　10ｍ３当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
レディーミクストコンクリート	各種	ｍ３	10.10	19,700.00	198,970		
コンクリート打設(Lセルブロック製作)	ポンプ車	ｍ３	10.00	5,544.00	55,440		
合　　計	作業能力：10.00ｍ３			25,441.00	254,410		

単価表一覧

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路本体ブロック製作工事

No.	名　　称	規格・形状寸法	単位	単　価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	39,500	8H	2	鋼製枠組足場架払	
						3	内足場架払	
						4	鉄筋加工組立(1)	SD345 D13
						5	鉄筋加工組立(2)	SD345 D19
						7	吊筋組立	
						8	鋼製型枠組立組外	
						11	アスファルトマット設置	
						12	鋼製枠組足場架払	
						13	内足場架払	
						14	鉄筋加工組立(1)	SD345 D13
						15	鉄筋加工組立 (2)	SD345 D16
						16	鉄筋加工組立 (3)	SD345 D22
						18	吊筋組立	
						19	鋼製型枠組立組外	

単価表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路本体ブロック製作工事

単価表番号：1

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)　(油圧伸縮ジブ型)16t吊

1日当り 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
賃料（ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ	16t吊	日	1.00	39,500.00	39,500		
合　　計					39,500		