

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

積 算 書

令 和 4 年 度

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

九州地方整備局

港 名 八代港

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 18-10-21-060

積算内訳表

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					47,559,920	
					49,172,809	1,612,889
【土砂処分場】					47,559,920	
					49,172,809	1,612,889
基礎工					23,908,912	
					24,045,815	136,903
基礎捨石工					23,908,912	
					24,045,815	136,903
基礎捨石					23,614,639	
					23,746,358	131,719
1 捨石投入(1)	雑石5~100kg/個、瀨取り投入		867.00	6,879	5,964,093	
		m 3	867.00	6,909	5,990,103	26,010
2 捨石投入(2)	雑石5~100kg/個、直接投入		2,857.00	6,178	17,650,546	
		m 3	2,857.00	6,215	17,756,255	105,709
捨石荒均し					294,273	
					299,457	5,184
3 捨石荒均し(陸上)	陸上 潮待ち部以外、±50cm		81.00	3,633	294,273	
		m 2	81.00	3,697	299,457	5,184
被覆工					23,651,008	
					25,126,994	1,475,986
被覆石工					15,201,760	
					16,377,434	1,175,674
被覆石					5,007,766	
					5,078,850	71,084
4 被覆石投入(1)	雑石100~300kg/個、直接投入		606.00	315	190,890	
		m 3	606.00	355	215,130	24,240
5 被覆石投入(2)	雑石100~300kg/個、瀨取り投入		291.00	1,000	291,000	
		m 3	291.00	1,030	299,730	8,730
6 被覆石投入(3)	雑石300~500kg/個、直接投入		646.00	7,006	4,525,876	
		m 3	646.00	7,065	4,563,990	38,114
被覆均し					10,193,994	
					11,298,584	1,104,590
7 被覆均し(1)	雑石100~300kg/個、陸上潮待ち部以外		80.00	4,643	371,440	
		m 2	80.00	4,725	378,000	6,560

積算内訳表

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

8 被覆均し(2)	雑石100~300kg/個、陸上潮待ち部		235.00	5,136	1,206,960	
		m <sup>2</sup>	235.00	5,227	1,228,345	21,385
9 被覆均し(3)	雑石100~300kg/個、水中潮待ち部		89.00	10,830	963,870	
		m <sup>2</sup>	89.00	12,183	1,084,287	120,417
10 被覆均し(4)	雑石100~300kg/個、水中潮待ち部以外		512.00	7,591	3,886,592	
		m <sup>2</sup>	512.00	8,540	4,372,480	485,888
11 被覆均し(5)	雑石300~500kg/個、水中潮待ち部以外		603.00	6,244	3,765,132	
		m <sup>2</sup>	603.00	7,024	4,235,472	470,340
被覆ブロック工					8,449,248	
					8,749,560	300,312
被覆ブロック据付					8,449,248	
					8,749,560	300,312
12 異形ブロック転置	ストーンブロック1t型		408.00	1,047	427,176	
		個	408.00	1,057	431,256	4,080
13 異形ブロック据付(1)	水中 ストーンブロック1t型、海上一連方式		240.00	20,532	4,927,680	
		個	240.00	21,417	5,140,080	212,400
14 異形ブロック据付(2)	陸上 ストーンブロック1t型、海上一連方式		168.00	18,419	3,094,392	
		個	168.00	18,918	3,178,224	83,832
共通仮設費(積上)					33,657,168	
					34,107,309	450,141
共通仮設					33,657,168	
					34,107,309	450,141
共通仮設費					33,657,168	
					34,107,309	450,141
運搬費					1,661,767	
					1,897,836	236,069
建設機械器具等運搬					1,269,767	
					1,498,716	228,949
15 重機運搬(海上一連方式)			1.00	1,269,767	1,269,767	
		式	1.00	1,498,716	1,498,716	228,949
仮設材等運搬					392,000	
					399,120	7,120
16 汚濁防止膜運搬			1.00	392,000	392,000	
		式	1.00	399,120	399,120	7,120

積算内訳表

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

事業損失防止施設費					21,895,529	
					21,901,529	6,000
水質汚濁防止膜					21,895,529	
					21,901,529	6,000
17 汚濁防止膜撤去(1)	700規格 φ300 標準部					
		m	1,260.00	5,000	6,300,000	
18 汚濁防止膜撤去(2)	700規格 φ400 開口部					
		m	240.00	5,000	1,200,000	
19 汚濁防止膜賃料						
		式	1.00	12,995,429	12,995,429	
20 汚濁防止膜保守管理						
		式	1.00	974,100	974,100	
21 汚濁防止膜清掃						
			3,000.00	142	426,000	
		m <sup>2</sup>	3,000.00	144	432,000	6,000
安全費					10,099,872	
					10,307,944	208,072
標識						
					1,054,608	
22 灯浮標撤去						
		式	1.00	810,000	810,000	
23 灯浮標維持管理						
		式	1.00	244,608	244,608	
安全対策					9,045,264	
					9,253,336	208,072
24 安全監視船						
		式	1.00	9,045,264	9,045,264	
		式	1.00	9,253,336	9,253,336	208,072

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					47,559,920 49,172,809	1,612,889
間接工事費	39,692,846 + 22,144,752 42,501,187 + 23,211,855				61,837,598 65,713,042	3,875,444
共通仮設費(計)	33,657,168 + 5,521,708 + 513,970 34,107,309 + 7,875,036 + 518,842				39,692,846 42,501,187	2,808,341
共通仮設費(積上)					33,657,168 34,107,309	450,141
共通仮設費(率)	69,455,449 × 7.95% ((5.13% + 1.50% + 0.6%) × 1.100) 71,074,338 × 11.08% ((5.10% × 1.68 + 1.50%) × 1.100)				5,521,708 7,875,036	2,353,328
現場環境改善費	69,455,449 × 0.74% 71,074,338 × 0.73%				513,970 518,842	4,872
現場管理費	87,252,766 × 25.38% ((21.95% + 1.12%) × 1.100) 91,673,996 × 25.32% ((21.90% + 1.12%) × 1.100)				22,144,752 23,211,855	1,067,103
工事原価	47,559,920 + 61,837,598 49,172,809 + 65,713,042				109,397,518 114,885,851	5,488,333
一般管理費等	109,397,518 × 15.37% (15.37% × 1.00) - 5,675 114,885,851 × 16.80% (16.80% × 1.00) - 432				16,808,723 19,300,390	2,491,667
契約保証費	109,397,518 × 0.04%				43,759	
工事価格	109,397,518 + 16,808,723 + 43,759 114,885,851 + 19,300,390 + 43,759				126,250,000 134,230,000	7,980,000
消費税等相当額	126,250,000 × 10.00% 134,230,000 × 10.00%				12,625,000 13,423,000	798,000
請負工事費	126,250,000 + 12,625,000 134,230,000 + 13,423,000				138,875,000 147,653,000	8,778,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

番号：1

名称：捨石投入(1) 雑石5~100kg/個、瀬取り投入

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨 石	雑石 5~100kg/個	m <sup>3</sup>	1,300.00	4,500.00	5,850,000		
クレーン付台船	80t吊	日	1.67	428,389.00	715,409	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.67	185,568.00	309,898	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,875,307.00	34,376		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			6,909.00	6,909,683		

番号：2

名称：捨石投入(2) 雑石5~100kg/個、直接投入

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨 石	雑石 5~100kg/個	m <sup>3</sup>	1,300.00	4,500.00	5,850,000		
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.93	173,352.00	334,569	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,184,569.00	30,922		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			6,215.00	6,215,491		

番号：3

名称：捨石荒均し(陸上) 陸上 潮待ち部以外、±50cm

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	日	1.20	66,871.00	80,245	6.30H / 8H	
石工		人	1.50	26,200.00	39,300		
普通作業員		人	13.50	18,400.00	248,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	367,945.00	1,839		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			3,697.00	369,784		

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

番号：4

名称：被覆石投入(1) 雑石100～300kg/個、直接投入

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.04	173,352.00	353,638	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	353,638.00	1,768		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			355.00	355,406		

番号：5

名称：被覆石投入(2) 雑石100～300kg/個、瀬取り投入

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.67	428,389.00	715,409	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.67	185,568.00	309,898	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,025,307.00	5,126		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			1,030.00	1,030,433		

番号：6

名称：被覆石投入(3) 雑石300～500kg/個、直接投入

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
被覆石	雑石300～500kg/個	m <sup>3</sup>	1,300.00	5,000.00	6,500,000		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	3.06	173,352.00	530,457	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,030,457.00	35,152		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			7,065.00	7,065,609		



代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

番号：7

名称：被覆均し(1) 雑石100~300kg/個、陸上潮待ち部以外

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	日	1.50	66,871.00	100,306	6.30H / 8H	
石工		人	1.90	26,200.00	49,780		
普通作業員		人	17.40	18,400.00	320,160		
雑材料	全体の%	%	0.50	470,246.00	2,351		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			4,725.00	472,597		

番号：8

名称：被覆均し(2) 雑石100~300kg/個、陸上潮待ち部

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	日	1.70	66,871.00	113,680	6.30H / 8H	
石工		人	2.10	26,200.00	55,020		
普通作業員		人	19.10	18,400.00	351,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	520,140.00	2,600		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			5,227.00	522,740		

番号：9

名称：被覆均し(3) 雑石100~300kg/個、水中潮待ち部

1日当り(14.3m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	173,352.00	173,352	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	173,352.00	866		
合 計	作業能力：14.30m <sup>2</sup>			12,183.00	174,218		

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

番号：10

名称：被覆均し(4) 雑石100~300kg/個、水中潮待ち部以外

1日当り(20.4m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	173,352.00	173,352	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	173,352.00	866		
合 計	作業能力：20.40m <sup>2</sup>			8,540.00	174,218		

番号：11

名称：被覆均し(5) 雑石300~500kg/個、水中潮待ち部以外

1日当り(24.8m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	173,352.00	173,352	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	173,352.00	866		
合 計	作業能力：24.80m <sup>2</sup>			7,024.00	174,218		

番号：12

名称：異形ブロック転置 ストーンブロックt型

1日当り(124個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	52,000.00	52,000	8H	
とび工		人	1.00	23,300.00	23,300		
普通作業員		人	3.00	18,400.00	55,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	130,500.00	652		
合 計	作業能力：124.00個			1,057.00	131,152		

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

番号：13

名称：異形ブロック据付(1) 水中 ストンプブロック1t型、海上一連方式

1日当り(39個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	428,389.00	428,389	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	185,568.00	185,568	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	173,352.00	138,681	8H	
とび工		人	1.00	23,300.00	23,300		
普通作業員		人	3.00	18,400.00	55,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	831,138.00	4,155		
合 計	作業能力：39.00個			21,417.00	835,293		

番号：14

名称：異形ブロック据付(2) 陸上 ストンプブロック1t型、海上一連方式

1日当り(39個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	428,389.00	428,389	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	185,568.00	185,568	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	23,300.00	46,600		
普通作業員		人	4.00	18,400.00	73,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	734,157.00	3,670		
合 計	作業能力：39.00個			18,918.00	737,827		

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

番号：15

名称：重機運搬(海上一連方式)

1日当り(1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	251,262.00	251,262	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	999,598.00	999,598	6.00H / 8H	
とび工		人	4.00	23,300.00	93,200		
普通作業員		人	8.00	18,400.00	147,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,491,260.00	7,456		
合 計	作業能力：1.00式			1,498,716.00	1,498,716		

番号：16

名称：汚濁防止膜運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	399,120.00	399,120		
合 計	作業能力：1.00式			399,120.00	399,120		

番号：17

名称：汚濁防止膜撤去(1) フロート規格 φ300 標準部

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜撤去	陸上クレーン込み	m	120.00	5,000.00	600,000		
合 計	作業能力：120.00m			5,000.00	600,000		

番号：18

名称：汚濁防止膜撤去(2) フロート規格 φ400 開口部

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜撤去	陸上クレーン込み	m	120.00	5,000.00	600,000		
合 計	作業能力：120.00m			5,000.00	600,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

番号：19

名称：汚濁防止膜賃料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料(標準部)	(垂下型)固定式(#300、φ300 [連続]) H=2m	式	1.00	9,875,250.00	9,875,250		
汚濁防止膜賃料(開口部)	(垂下型)固定式(#300、φ400 [連続]) H=2m	式	1.00	2,312,640.00	2,312,640		
アンカーブロック損料	200kg/個×2個	式	1.00	144,720.00	144,720		
標識灯維持管理費用	B-1型、E-10型	式	1.00	662,819.00	662,819		
合 計	作業能力：1.00式			12,995,429.00	12,995,429		

番号：20

名称：汚濁防止膜保守管理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	海上目視点検(作業船あり)1500~2000m未 満	回	17.00	57,300.00	974,100		
合 計	作業能力：1.00式			974,100.00	974,100		

番号：21

名称：汚濁防止膜清掃

100m 2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.10	52,000.00	5,200	8H	
普通作業員		人	0.50	18,400.00	9,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,400.00	72		
合 計	作業能力：100.00m 2			144.00	14,472		

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

番号：22

名称：灯浮標撤去

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標撤去	クレーン抜き	個	5.00	162,000.00	810,000		
合 計	作業能力：1.00式			810,000.00	810,000		

番号：23

名称：灯浮標維持管理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	光度12cd 10-P型、CB-100型	式	1.00	232,960.00	232,960		
消耗品費	損料の%	%	5.00	232,960.00	11,648		
合 計	作業能力：1.00式			244,608.00	244,608		

番号：24

名称：安全監視船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	100.00	92,073.00	9,207,300	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,207,300.00	46,036		
合 計	作業能力：1.00式			9,253,336.00	9,253,336		

単価表

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

単価表番号：1

単価表名称：クレーン付台船 80t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	161.00	100.90	16,244		
船団長		人	1.20	30,300.00	36,360	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,400.00	134,400	$\beta=1.20$	
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.00	32,000.00	32,000		運転日
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.65	126,900.00	209,385	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					428,389		

単価表番号：2

単価表名称：引船 鋼D 500PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	114.00	86.70	9,883		
高級船員		人	2.40	30,300.00	72,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,400.00	26,880	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 500PS型	時間	2.00	3,970.00	7,940		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 500PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					185,568		

単価表

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

単価表番号 : 3

単価表名称 : 潜水士船 D 270PS型 3~5t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
軽油 免税		L	129.00	100.90	13,016		
潜水世話役		人	0.24	39,400.00	9,456	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	39,400.00	47,280	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	24,900.00	29,880	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	25,300.00	30,360	$\beta=1.20$	
損料 (潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料 (潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					173,352		

単価表番号 : 4

単価表名称 : バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

1日当り 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	101.00	133.00	13,433		
運転手 (特殊)		人	1.00	21,600.00	21,600		
損料 (バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	時間	6.30	2,060.00	12,978		運転時間
損料 (バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	日	1.64	11,500.00	18,860		供用日
合 計					66,871		

単価表番号 : 5

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)25t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])	25t吊	日	1.00	52,000.00	52,000		
合 計					52,000		



単価表

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

単価表番号：6

単価表名称：引船 鋼D 700PS型

6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	319.00	86.70	27,657		
高級船員		人	2.40	30,300.00	72,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,400.00	26,880	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	6.00	5,350.00	32,100		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	55,700.00	91,905	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					251,262		

単価表番号：7

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	464.00	86.70	40,228		
船団長		人	1.20	30,300.00	36,360	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,300.00	36,360	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,400.00	134,400	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	39,300.00	235,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	313,000.00	516,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					999,598		

単価表番号：8

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)25t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])	25t吊	日	1.00	52,000.00	52,000		
合 計					52,000		

単価表

令和3年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(第3次)(変更)

単価表番号 : 9

単価表名称 : 安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	86.70	3,207		
高級船員		人	1.20	30,300.00	36,360	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,400.00	26,880	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					92,073		