

積算書  
令和4年度

--

### 令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

案件番号	18-01--		
整備局名等	九州地方整備局		
事務所・部・課名	九州地方整備局	港湾空港部	港湾事業企画課
港名	細島港		
変更回数	0回		
予算区分			
予算項目	港湾事業費		
予算費目	港湾改修費		
目の細分	工事費		

積算内訳表

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					391,751,816	
防波堤（南沖）					391,751,816	
本体工 [ケーソン式]					391,751,816	
ケーソン製作工(ケーソン製作用台船方式)					308,743,396	
ケーソン製作用台船					145,726,773	
1 ケーソン製作用台船係留	FD8,900 t 積	回	1.00	3,024,361	3,024,361	
2 ケーソン製作用台船運転	FD8,900 t 積	式	1.00	142,702,412	142,702,412	
底面					438,360	
3 ルーフィング敷設		m <sup>2</sup>	780.00	562	438,360	
マット					9,847,446	
4 摩擦増大用マット取付	t =8cm以上	枚	42.00	234,463	9,847,446	
足場（1）					7,739,556	
5 鋼製枠組足場架払		m <sup>2</sup>	1,463.00	2,352	3,440,976	
6 内足場架払(1)		m <sup>2</sup>	2,340.00	1,837	4,298,580	
鉄筋（1）					46,640,980	
7 鉄筋加工組立(1)	SD345 D-13	k g	44,516.00	195	8,680,620	
8 鉄筋加工組立(2)	SD345 D-16	k g	62,050.00	193	11,975,650	
9 鉄筋加工組立(3)	SD345 D-19	k g	81,362.00	193	15,702,866	

## 積算内訳表

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 鉄筋加工組立(4)	SD345 D-22	k g	27,612.00	193	5,329,116	
11 鉄筋加工組立(5)	SD345 D-25	k g	8,286.00	193	1,599,198	
12 鉄筋加工組立(6)	SD345 D-29	k g	17,029.00	194	3,303,626	
13 係留筋	SS400 φ44mm L=3,300mm	本	4.00	9,650	38,600	
14 係留筋組立	SS400 φ44mm L=3,300mm	k g	157.00	72	11,304	
型枠(1)					37,997,856	
15 鋼製型枠組立組外(1)		m <sup>2</sup>	7,072.00	5,373	37,997,856	
コンクリート(1)					60,352,425	
16 コンクリート打設(1)	24N-12-20BB W/C≤55%	m <sup>3</sup>	2,385.00	25,305	60,352,425	
ケーソン製作工(海上打継方式)					77,356,160	
支保					2,398,196	
17 支保組立組外		m	292.00	8,213	2,398,196	
足場(2)					1,888,329	
18 内足場架払(2)		m <sup>2</sup>	939.00	2,011	1,888,329	
支保及び足場					4,784,221	
19 上部斜面壁部支保及び足場		式	1.00	4,784,221	4,784,221	
鉄筋(2)					22,756,457	
20 鉄筋加工組立(7)	SD345 D-13	k g	13,357.00	208	2,778,256	

積算内訳表

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
21 鉄筋加工組立(8)	SD345 D-16	k g	5,301.00	206	1,092,006	
22 鉄筋加工組立(9)	SD345 D-19	k g	37,211.00	206	7,665,466	
23 鉄筋加工組立(10)	SD345 D-22	k g	18,238.00	206	3,757,028	
24 鉄筋加工組立(11)	SD345 D-25	k g	11,421.00	206	2,352,726	
25 鉄筋加工組立(12)	SD345 D-29	k g	2,304.00	207	476,928	
26 鉄筋加工組立(13)	SD345 D-32	k g	6,943.00	207	1,437,201	
27 鉄筋加工組立(14)	SD345 D-38	k g	8,338.00	211	1,759,318	
28 据付用ワイヤー材料費	φ60mm L=5,000mm	本	12.00	106,100	1,273,200	
29 据付用ワイヤー設置	φ60mm L=5,000mm	本	12.00	13,694	164,328	
型枠(2)					21,919,392	
30 鋼製型枠組立組外(2)		m <sup>2</sup>	3,774.00	5,808	21,919,392	
コンクリート(2)					23,609,565	
31 コンクリート打設(2)	24N-12-20BB W/C≤55%	m <sup>3</sup>	933.00	25,305	23,609,565	
ケーソン進水据付工(1)					2,447,879	
バラスト(1)					1,145,820	
32 バラスト材投入(現場投入渡し)	フェロニッケル水砕スラグ	m <sup>3</sup>	212.00	5,280	1,119,360	
33 バラスト材投入補助		式	1.00	26,460	26,460	

積算内訳表

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
進水					791,524	
34 ケーソン進水	6,550 t / 函、製作場所～進水場所	回	1.00	791,524	791,524	
仮置(1)					510,535	
35 ケーソン係留	6,550 t / 函、進水場所～海上打継場所	函	1.00	510,535	510,535	
ケーソン進水据付工(2)					3,204,381	
バラスト(2)					477,870	
36 バラスト材投入(現場投入渡し)(2)	フェロニッケル水砕スラグ	m <sup>3</sup>	88.00	5,280	464,640	
37 バラスト材投入補助(2)		式	1.00	13,230	13,230	
仮置(2)					429,604	
38 ケーソン着底	7,384 t / 函、海上打継場所	函	1.00	429,604	429,604	
仮置(3)					2,296,907	
39 ケーソン仮置	8,901 t / 函、ケーソン仮置場所	函	1.00	2,296,907	2,296,907	
共通仮設費(積上)					26,551,784	
共通仮設					26,551,784	
共通仮設費					26,551,784	
回航・えい航費					25,472,079	
回航					25,472,079	
40 回航費	FD8,900 t 積 名瀬港～細島港 往路	回	1.00	25,472,079	25,472,079	

積算内訳表

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬費					942,305	
建設機械器具等運搬					942,305	
41 分解組立運搬	クローラクレーン（油）80 t 吊	式	1.00	942,305	942,305	
技術管理費					137,400	
技術管理					137,400	
42 技術管理費	諸経費動向調査、モニタリング調査	式	1.00	137,400	137,400	

総括表

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					391,751,816	
間接工事費	48,999,162 + 97,758,566				146,757,728	
共通仮設費(計)	26,551,784 + 20,997,897 + 1,449,481				48,999,162	
共通仮設費(積上)					26,551,784	
共通仮設費(率)	$391,751,816 \times 5.36\% ((3.75\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				20,997,897	
現場環境改善費	$391,751,816 \times 0.37\%$				1,449,481	
現場管理費	$440,750,978 \times 22.18\% ((20.53\% + 1.00\%) \times 1.03)$				97,758,566	
工事原価	391,751,816 + 146,757,728				538,509,544	
一般管理費等	$538,509,544 \times 13.46\% (13.46\% \times 1.00) - 8,331$				72,475,053	
契約保証費	$538,509,544 \times 0.04\%$				215,403	
工事価格	538,509,544 + 72,475,053 + 215,403				611,200,000	
消費税等相当額	$611,200,000 \times 10.00\%$				61,120,000	
請負工事費	611,200,000 + 61,120,000				672,320,000	

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：1

名称：ケーソン製作用台船係留 FD8,900 t 積

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フローティングドック	鋼8,900 t 積	日	1.00	2,572,327.00	2,572,327	8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	436,988.00	436,988	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,009,315.00	15,046		
合 計	作業能力：1.00回			3,024,361.00	3,024,361		

番号：2

名称：ケーソン製作用台船運転 FD8,900 t 積

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フローティングドック	鋼8,900 t 積	日	55.20	2,572,327.00	141,992,450	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	141,992,450.00	709,962		
合 計	作業能力：1.00式			142,702,412.00	142,702,412		

番号：3

名称：ルーフィング敷設

100m 2 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		m 2	100.00	530.00	53,000		
路盤紙	クラフト紙系	m 2	120.00	27.00	3,240		
合 計	作業能力：100.00m 2			562.00	56,240		

番号：4

名称：摩擦増大用マット取付 t=8cm以上

36.0枚当り (36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	36.00	234,463.00	8,440,668		
合 計	作業能力：36.00枚			234,463.00	8,440,668		



代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：5

名称：鋼製枠組足場架払

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
鋼製枠組足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	2,266.00	226,600		
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	0.20	43,300.00	8,660	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,352.00	235,260		

番号：6

名称：内足場架払(1)

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
内足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	1,751.00	175,100		
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	0.20	43,300.00	8,660	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			1,837.00	183,760		

番号：7

名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D-13

1000k g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	k g	1,030.00	118.00	121,540		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	69.30	69,300		
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	43,300.00	4,330	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			195.00	195,170		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：8

名称：鉄筋加工組立(2) SD345 D-16

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	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
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	43,300.00	4,330	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			193.00	193,110		

番号：9

名称：鉄筋加工組立(3) SD345 D-19

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	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
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	43,300.00	4,330	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			193.00	193,110		

番号：10

名称：鉄筋加工組立(4) SD345 D-22

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	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
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	43,300.00	4,330	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			193.00	193,110		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：11

名称：鉄筋加工組立(5) SD345 D-25

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 D25	kg	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
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	43,300.00	4,330	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			193.00	193,110		

番号：12

名称：鉄筋加工組立(6) SD345 D-29

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 D29	kg	1,030.00	117.00	120,510		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
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	43,300.00	4,330	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			194.00	194,140		

番号：13

名称：係留筋 SS400 φ44mm L=3,300mm

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
係留筋丸鋼	SS400 φ44mm L=3,300mm	本	1.00	9,650.00	9,650		
合 計	作業能力：1.00本			9,650.00	9,650		

番号：14

名称：係留筋組立 SS400 φ44mm L=3,300mm

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		
合 計	作業能力：1,000.00kg			72.00	72,450		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：15

名称：鋼製型枠組立組外(1)

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
鋼製型枠組立組外(ケーソン製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	5,200.00	520,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.40	43,300.00	17,320	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			5,373.00	537,320		

番号：16

名称：コンクリート打設(1) 24N-12-20BB W/C≦55%

10m<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
レディーミクストコンクリート	24N-12-20BB W/C≦55%	m <sup>3</sup>	10.10	21,000.00	212,100		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	4,095.00	40,950		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			25,305.00	253,050		

番号：17

名称：支保組立組外

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保組立組外(ケーソン製作)	クレーン抜き	m	100.00	6,300.00	630,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	2.20	86,995.00	191,389	8H	
合 計	作業能力：100.00m			8,213.00	821,389		

番号：18

名称：内足場架払(2)

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
内足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	1,751.00	175,100		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.30	86,995.00	26,098	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,011.00	201,198		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：19

名称：上部斜面壁部支保及び足場

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	17.00	26,460.00	449,820		
とび工		人	36.00	24,260.00	873,360		
型わく工		人	34.00	25,520.00	867,680		
普通作業員		人	67.00	17,640.00	1,181,880		
溶接工		人	7.00	24,990.00	174,930		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	7.50	86,995.00	652,462	8H	
支保及び足場材		式	1.00	563,089.00	563,089		
雑材料	労務費+機械費の%	%	0.50	4,200,132.00	21,000		
合 計	作業能力：1.00式			4,784,221.00	4,784,221		

番号：20

名称：鉄筋加工組立(7) SD345 D-13

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	1,030.00	118.00	121,540		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.20	86,995.00	17,399	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			208.00	208,239		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：21

名称：鉄筋加工組立(8) SD345 D-16

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	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.20	86,995.00	17,399	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			206.00	206,179		

番号：22

名称：鉄筋加工組立(9) SD345 D-19

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	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.20	86,995.00	17,399	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			206.00	206,179		

番号：23

名称：鉄筋加工組立(10) SD345 D-22

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	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.20	86,995.00	17,399	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			206.00	206,179		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：24

名称：鉄筋加工組立(11) SD345 D-25

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 D25	kg	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.20	86,995.00	17,399	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			206.00	206,179		

番号：25

名称：鉄筋加工組立(12) SD345 D-29

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 D29	kg	1,030.00	117.00	120,510		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.20	86,995.00	17,399	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			207.00	207,209		

番号：26

名称：鉄筋加工組立(13) SD345 D-32

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 D32	kg	1,030.00	117.00	120,510		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.20	86,995.00	17,399	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			207.00	207,209		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：27

名称：鉄筋加工組立(14) SD345 D-38

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 D38	kg	1,030.00	121.00	124,630		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.20	86,995.00	17,399	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			211.00	211,329		

番号：28

名称：据付用ワイヤー材料費 φ60mm L=5,000mm

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
据付用ワイヤー	鋼索φ60(6×37)G種 L=5,000mm 下部ハナシ	本	1.00	87,100.00	87,100		
ワイヤークリップ	φ60mm用 溶融亜鉛めっき	個	2.00	9,500.00	19,000		
合 計	作業能力：1.00本			106,100.00	106,100		

番号：29

名称：据付用ワイヤー設置 φ60mm L=5,000mm

16本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.00	26,460.00	52,920		
型わく工		人	2.00	25,520.00	51,040		
普通作業員		人	4.00	17,640.00	70,560		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.50	86,995.00	43,497	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	218,017.00	1,090		
合 計	作業能力：16.00本			13,694.00	219,107		



代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：30

名称：鋼製型枠組立組外(2)

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
鋼製型枠組立組外(ケーソン製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	5,200.00	520,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.70	86,995.00	60,896	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			5,808.00	580,896		

番号：31

名称：コンクリート打設(2) 24N-12-20BB W/C≦55%

10m<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
レディーミクストコンクリート	24N-12-20BB W/C≦55%	m <sup>3</sup>	10.10	21,000.00	212,100		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	4,095.00	40,950		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			25,305.00	253,050		

番号：32

名称：バラスト材投入(現場投入渡し) フェロニッケル水砕スラグ

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
バラスト材	フェロニッケル水砕スラグ 21.0KN/m <sup>3</sup> 程度 (湿潤飽和状態)	m <sup>3</sup>	1,100.00	4,800.00	5,280,000		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			5,280.00	5,280,000		

番号：33

名称：バラスト材投入補助

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	26,460.00	26,460		
合 計	作業能力：1.00式			26,460.00	26,460		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：34

名称：ケーソン進水 6,550 t / 函、製作場所～進水場所

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	266,799.00	266,799	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	436,988.00	436,988	8H	
とび工		人	2.00	24,260.00	48,520		
普通作業員		人	2.00	17,640.00	35,280		
雑材料	全体の%	%	0.50	787,587.00	3,937		
合 計	作業能力：1.00回			791,524.00	791,524		

番号：35

名称：ケーソン係留 6,550 t / 函、進水場所～海上打継場所

1日当り (1函)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	436,988.00	436,988	8H	
とび工		人	1.40	24,260.00	33,964		
普通作業員		人	2.10	17,640.00	37,044		
雑材料	全体の%	%	0.50	507,996.00	2,539		
合 計	作業能力：1.00函			510,535.00	510,535		

番号：36

名称：バラスト材投入(現場投入渡し)(2) フェロニッケル水砕スラグ

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
バラスト材	フェロニッケル水砕スラグ 21.0KN/m <sup>3</sup> 程度 (湿潤飽和状態)	m <sup>3</sup>	1,100.00	4,800.00	5,280,000		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			5,280.00	5,280,000		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：37

名称：バラスト材投入補助(2)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.50	26,460.00	13,230		
合 計	作業能力：1.00式			13,230.00	13,230		

番号：38

名称：ケーソン着底 7,384 t/函、海上打継場所

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	1.00	86,995.00	86,995	8H	
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	180,112.00	180,112	8H	
とび工		人	2.90	24,260.00	70,354		
普通作業員		人	4.40	17,640.00	77,616		
雑材料	全体の%	%	3.50	415,077.00	14,527		
合 計	作業能力：1.00函			429,604.00	429,604		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：39

名称：ケーソン仮置 8,901 t / 函、ケーソン仮置場所

1函当り

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	45～50t吊	日	2.00	344,933.00	689,866	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	2.00	178,774.00	357,548	2.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	722,154.00	722,154	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	180,112.00	180,112	8H	
とび工		人	4.30	24,260.00	104,318		
普通作業員		人	6.40	17,640.00	112,896		
雑材料	全体の%	%	6.00	2,166,894.00	130,013		
合 計	作業能力：1.00函			2,296,907.00	2,296,907		

番号：40

名称：回航費 FD8,900 t 積 名瀬港～細島港 往路

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	3,375,000.00	3,375,000		
運転費		式	1.00	6,340,398.00	6,340,398		
損料		式	1.00	15,201,500.00	15,201,500		
回航保険料		式	1.00	505,636.00	505,636		
旅費等		式	1.00	49,545.00	49,545		
合 計	作業能力：1.00回			25,472,079.00	25,472,079		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)ケーソン製作工事

番号：41

名称：分解組立運搬 クローラクレーン（油）80 t 吊

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.50	43,300.00	64,950	8H	
特殊作業員		人	5.50	24,260.00	133,430		
運搬費等率	特定項目の%	%	375.00	198,380.00	743,925		
合 計	作業能力：1.00式			942,305.00	942,305		

番号：42

名称：技術管理費 諸経費動向調査、モニタリング調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		工事	1.00	100,000.00	100,000		
モニタリング調査	ケーソン製作工	工種	1.00	37,400.00	37,400		
合 計	作業能力：1.00式			137,400.00	137,400		