

令和5年度

衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

積算の内訳

※知り得た情報は、中部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一次利用に限りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					69,082,064	
防波堤					69,082,064	
上部工					69,082,064	
上部コンクリート工					62,929,290	
支保					3,776,160	
1 支保組立組外(重力式)		m	240.00	15,734	3,776,160	
足場					2,521,648	
2 鋼製枠組足場架払(重力式)		m ²	346.00	7,288	2,521,648	
鉄筋					4,974,428	
3 鉄筋加工組立	D13	kg	14,841.00	243	3,606,363	
4 鉄筋加工組立	D16	kg	2,304.00	241	555,264	
5 差筋		式	1.00	812,801	812,801	
削孔					1,062,432	
6 削孔(ハンマドリル)	φ16×100mm	孔	552.00	656	362,112	
7 削孔(ハンマドリル)	φ25×200mm	孔	600.00	656	393,600	
8 削孔(さく岩機)	φ30×250mm	孔	240.00	1,278	306,720	
型枠					9,848,080	

積算内訳表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 鋼製型枠組立組外(重力式)		m ²	620.00	15,884	9,848,080	
伸縮目地					156,426	
10 伸縮目地		m ²	62.00	2,523	156,426	
コンクリート					40,590,116	
11 コンクリート混合		m ³	504.00	53,953	27,192,312	
12 コンクリートミキサー船拘束費		式	1.00	9,347,660	9,347,660	
13 材料接岸積込		m ³	504.00	2,199	1,108,296	
14 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)		m ³	504.00	5,837	2,941,848	
断面修復工					6,152,774	
支保					188,808	
15 支保組立組外(重力式)		m	12.00	15,734	188,808	
足場					131,184	
16 鋼製枠組足場架払(重力式)		m ²	18.00	7,288	131,184	
充てん工法					18,458	
17 ひび割れ補修		m ³	2.20	8,390	18,458	
型枠					316,179	
18 木製型枠組立組外(重力式)		m ²	19.00	16,641	316,179	

積算内訳表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋					59,034	
19 鉄筋加工組立	D13		115.00	243	27,945	
20 鉄筋加工組立	D16	k g	129.00	241	31,089	
補修材注入					4,484,925	
21 補修材注入		m 3	3.00	1,494,975	4,484,925	
コンクリート取壊し					949,266	
22 コンクリート撤去		m 3	3.00	313,615	940,845	
23 コンクリート殻運搬(陸上)		m 3	3.00	2,807	8,421	
コンクリート殻処分					4,920	
24 処分費(m3)	コンクリート殻 無筋	m 3	3.00	1,640	4,920	
共通仮設費(積上)					19,573,014	
共通仮設費					19,573,014	
回航・えい航費					17,604,746	
回航					17,604,746	
25 回航費(被回航方式 作業船)	高知港～衣浦港	回	2.00	8,802,373	17,604,746	
事業損失防止施設費					92,952	
水質監視					92,952	

積算内訳表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
26 採水		地点	8.00	11,619	92,952	
安全費					1,775,316	
安全対策					1,775,316	
27 安全監視船		式	1.00	1,775,316	1,775,316	
技術管理費					100,000	
技術管理費					100,000	
28 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	

総括表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					69,082,064	
間接工事費	27,223,733 + 23,151,913				50,375,646	
共通仮設費(計)	19,573,014 + 7,138,861 + 511,858				27,223,733	
共通仮設費(積上)					19,573,014	
共通仮設費(率)	$69,175,016 \times 10.32\% ((5.13\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				7,138,861	
現場環境改善費	$69,170,096 \times 0.74\%$				511,858	
現場管理費	$96,305,797 \times 24.04\% ((21.86\% + 1.48\%) \times 1.03)$				23,151,913	
工事原価	69,082,064 + 50,375,646				119,457,710	
一般管理費等	$119,457,710 \times 16.71\% (16.71\% \times 1.00) - 6,876$				19,954,507	
契約保証費	$119,457,710 \times 0.04\%$				47,783	
工事価格	119,457,710 + 19,954,507 + 47,783				139,460,000	
消費税等相当額	$139,460,000 \times 10.00\%$				13,946,000	
請負工事費	139,460,000 + 13,946,000				153,406,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：1

名称：支保組立組外(重力式)

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(重力式)	クレーン抜き	m	100.00	6,720.00	672,000		
引船	鋼D 300PS型	日	2.00	123,550.00	247,100	2.00H / 8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	2.00	327,197.00	654,394	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			15,734.00	1,573,494		

番号：2

名称：鋼製枠組足場架払(重力式)

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(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,781.00	278,100		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	327,197.00	327,197	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	123,550.00	123,550	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			7,288.00	728,847		

番号：3

名称：鉄筋加工組立 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	1,030.00	121.00	124,630		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	73.50	73,500		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.10	327,197.00	32,719	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	123,550.00	12,355	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			243.00	243,204		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：4

名称：鉄筋加工組立 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	1,030.00	119.00	122,570		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	73.50	73,500		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.10	327,197.00	32,719	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	123,550.00	12,355	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			241.00	241,144		

番号：5

名称：差筋

1式当り

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	283.00	121.00	34,243		
鉄筋(異形)	SD345 D19	kg	1,112.00	119.00	132,328		
鉄筋(異形)	SD345 D22	kg	714.00	119.00	84,966		
樹脂カプセル	D-12 φ12.5×100mm	本	552.00	157.00	86,664		
樹脂カプセル	D-19 φ19.5×180mm	本	600.00	483.00	289,800		
樹脂カプセル	D-22 φ23.5×235mm	本	240.00	770.00	184,800		
合 計	作業能力：1.00式			812,801.00	812,801		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：6

名称：削孔(ハンマドリル) φ16×100mm

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	28,880.00	8,664		
特殊作業員		人	1.20	26,670.00	32,004		
普通作業員		人	0.40	23,210.00	9,284		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,746.00	2,968		
雑材料	全体の%	%	24.00	52,920.00	12,700		
合 計	作業能力：100.00孔			656.00	65,620		

番号：7

名称：削孔(ハンマドリル) φ25×200mm

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	28,880.00	8,664		
特殊作業員		人	1.20	26,670.00	32,004		
普通作業員		人	0.40	23,210.00	9,284		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,746.00	2,968		
雑材料	全体の%	%	24.00	52,920.00	12,700		
合 計	作業能力：100.00孔			656.00	65,620		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：8

名称：削孔(さく岩機) φ30×250mm

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	28,880.00	8,664		
特殊作業員		人	3.10	26,670.00	82,677		
普通作業員		人	0.80	23,210.00	18,568		
さく岩機	ハンドドリル(空圧式) 15kg級	日	2.10	831.00	1,745	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合)	3.5~3.7m ³ /min	日	2.10	5,386.00	11,310		
雑材料	全体の%	%	4.00	122,964.00	4,918		
合 計	作業能力：100.00孔			1,278.00	127,882		

番号：9

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

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(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	8,736.00	873,600		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.00	38,700.00	38,700	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.50	327,197.00	490,795	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.50	123,550.00	185,325	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			15,884.00	1,588,420		

番号：10

名称：伸縮目地

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(発泡体系)	t=10mm	m ²	100.00	2,523.00	252,300		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,523.00	252,300		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号: 11

名称: コンクリート混合

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント		kg	337,334.00	12.30	4,149,208		
砂	コンクリート用、洗い	m ³	600.60	11,460.00	6,882,876		
砕 石		m ³	678.00	9,760.00	6,617,280		
水		m ³	182.00	350.00	63,700		
混和剤	各種	kg	3,307.00	78.50	259,599		
コンクリートミキサー船(コンティニアス式)	鋼DE 90型	日	15.07	1,403,971.00	21,157,842	2.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	15.07	517,734.00	7,802,251	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	15.07	448,046.00	6,752,053	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	53,684,809.00	268,424		
合 計	作業能力: 1,000.00m ³			53,953.00	53,953,233		

番号: 12

名称: コンクリートミキサー船拘束費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船(コンティニアス式)	鋼DE 90型	日	7.00	822,680.00	5,758,760	供用	
引船	鋼D 2000PS型	日	7.00	266,080.00	1,862,560	供用	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	7.00	246,620.00	1,726,340	供用	
合 計	作業能力: 1.00式			9,347,660.00	9,347,660		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：13
 名称：材料接岸積込 1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m ³	日	2.13	98,964.00	210,793	6.30H / 8H	
ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.1~3.3m ³	日	2.13	82,420.00	175,554	5.00H / 8H	
普通作業員		人	2.13	23,210.00	49,437		
コンクリートミキサー船(コンティニuas式)	鋼DE 90型	日	2.13	822,680.00	1,752,308	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,188,092.00	10,940		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,199.00	2,199,032		

番号：14
 名称：コンクリート打設(コンクリートミキサー船) 1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー船	m ³	1,000.00	5,837.00	5,837,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			5,837.00	5,837,000		

番号：15
 名称：支保組立組外(重力式) 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(重力式)	クレーン抜き	m	100.00	6,720.00	672,000		
引船	鋼D 300PS型	日	2.00	123,550.00	247,100	2.00H / 8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	2.00	327,197.00	654,394	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			15,734.00	1,573,494		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：16

名称：鋼製枠組足場架払(重力式)

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(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,781.00	278,100		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	327,197.00	327,197	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	123,550.00	123,550	2.00H / 8H	
合計	作業能力：100.00m ²			7,288.00	728,847		

番号：17

名称：ひび割れ補修

1m³当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
補修材注入	無収縮モルタル	m ³	1.00	8,390.00	8,390		
合計	作業能力：1.00m ³			8,390.00	8,390		

番号：18

名称：木製型枠組立組外(重力式)

100m²当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
木製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,880.00	988,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.50	327,197.00	490,795	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.50	123,550.00	185,325	2.00H / 8H	
合計	作業能力：100.00m ²			16,641.00	1,664,120		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：19

名称：鉄筋加工組立 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	1,030.00	121.00	124,630		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	73.50	73,500		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.10	327,197.00	32,719	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	123,550.00	12,355	2.00H / 8H	
合計	作業能力：1,000.00kg			243.00	243,204		

番号：20

名称：鉄筋加工組立 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	1,030.00	119.00	122,570		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	73.50	73,500		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.10	327,197.00	32,719	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	123,550.00	12,355	2.00H / 8H	
合計	作業能力：1,000.00kg			241.00	241,144		

番号：21

名称：補修材注入

1m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
補修材注入	無収縮モルタル	m3	1.00	1,494,975.00	1,494,975		
合計	作業能力：1.00m3			1,494,975.00	1,494,975		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：22

名称：コンクリート撤去

10m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	昼間 人力施工 制約無	m3	10.00	313,615.00	3,136,150		
合 計	作業能力：10.00m3			313,615.00	3,136,150		

番号：23

名称：コンクリート殻運搬（陸上）

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬（陸上）		m3	1.00	2,807	2,807		
合 計	作業能力：1.00m3			2,807	2,807		

番号：24

名称：処分費(m3) コンクリート殻 無筋

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費		m3	1.000	1,640.00	1,640		
合 計	作業能力：1.00m3			1,640.00	1,640		

番号：25

名称：回航費(被回航方式 作業船) 高知港～衣浦港

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	1,570,000.00	1,570,000		
運転費		式	1.00	2,187,912.00	2,187,912		
損料		式	1.00	4,528,400.00	4,528,400		
回航保険料		式	1.00	205,812.00	205,812		
旅費等		式	1.00	310,249.00	310,249		
合 計	作業能力：1.00回			8,802,373.00	8,802,373		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：26

名称：採水

1日当り (16.9地点)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	51,725.00	51,725	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	194,425.00	1,944		
合 計	作業能力：16.90地点			11,619.00	196,369		

番号：27

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	18.00	98,138.00	1,766,484	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,766,484.00	8,832		
合 計	作業能力：1.00式			1,775,316.00	1,775,316		

番号：28

名称：諸経費動向調査

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		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

単価表一覧

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

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	引船	鋼D 300PS型	日	123,550	2.00H / 8H	1	支保組立組外(重力式)	
						2	鋼製枠組足場架払(重力式)	
						3	鉄筋加工組立	D13
						4	鉄筋加工組立	D16
						9	鋼製型枠組立組外(重力式)	
						15	支保組立組外(重力式)	
						16	鋼製枠組足場架払(重力式)	
						18	木製型枠組立組外(重力式)	
						19	鉄筋加工組立	D13
						20	鉄筋加工組立	D16
2	クレーン付台船	35~40t吊	日	327,197	6.00H / 8H	1	支保組立組外(重力式)	
						2	鋼製枠組足場架払(重力式)	
						3	鉄筋加工組立	D13
						4	鉄筋加工組立	D16
						9	鋼製型枠組立組外(重力式)	
						15	支保組立組外(重力式)	
						16	鋼製枠組足場架払(重力式)	
						18	木製型枠組立組外(重力式)	
						19	鉄筋加工組立	D13
						20	鉄筋加工組立	D16
3	発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1,746		6	削孔(ハンマドリル)	φ16×100mm
						7	削孔(ハンマドリル)	φ25×200mm
4	さく岩機	ハンドドリル(空圧式) 15kg級	日	831	8H	8	削孔(さく岩機)	φ30×250mm
5	空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合)	3.5~3.7m3/min	日	5,386		8	削孔(さく岩機)	φ30×250mm
6	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	38,700	8H	9	鋼製型枠組立組外(重力式)	
7	コンクリートミキサー船(コンテナ式)	鋼DE 90型	日	1,403,971	2.00H / 8H	11	コンクリート混合	

単価表一覧

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

8	引船	鋼D 2000PS型	日	517,734	4.00H / 8H	11	コンクリート混合
9	揚錨船	鋼D 10t吊	日	448,046	8H	11	コンクリート混合
10	コンクリートミキサー船(コン ティニアス式)	鋼DE 90型	日	822,680	供用	12	コンクリートミキサー船拘束費
						13	材料接岸積込
11	引船	鋼D 2000PS型	日	266,080	供用	12	コンクリートミキサー船拘束費
12	揚錨船	鋼D 10t吊	日	246,620	供用	12	コンクリートミキサー船拘束費
13	クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m3	日	98,964	6.30H / 8H	13	材料接岸積込
14	ホイールローダ(排出ガス対策 型)	3.1~3.3m3	日	82,420	5.00H / 8H	13	材料接岸積込
15	調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	51,725	8H	26	採水
16	安全監視船	FRP D 180PS型	日	98,138	6.00H / 8H	27	安全監視船

単価表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号：1

単価表名称：引船 鋼D 300PS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	69.00	86.50	5,968		
高級船員		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,100.00	30,120	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	時間	2.00	2,520.00	5,040		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	日	1.65	26,200.00	43,230	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					123,550		

単価表番号：2

単価表名称：クレーン付台船 35~40t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	94.00	86.60	8,140		
船団長		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	25,100.00	150,600	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン35~40t吊 台船300t積	日	1.00	13,600.00	13,600		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン35~40t吊 台船300t積	日	1.65	70,100.00	115,665	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					327,197		

単価表番号：3

単価表名称：発動発電機(雑工(削孔工)による場合) 2kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	7.00	149.00	1,043		
賃料(発動発電機)	2kVA	日	1.30	541.00	703		
合 計					1,746		

単価表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号: 4

単価表名称: さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級

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
損料(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])	質量15kg級	日	1.00	368.00	368		運転日
損料(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])	質量15kg級	日	1.71	271.00	463		供用日
合 計					831		

単価表番号: 5

単価表名称: 空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合) 3.5~3.7m3/min

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	24.00	138.00	3,312		
賃料(空気圧縮機)	3.5~3.7m3/min	日	1.70	1,220.00	2,074		
合 計					5,386		

単価表番号: 6

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	38,700.00	38,700		
合 計					38,700		

単価表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号: 7

単価表名称: コンクリートミキサー船(コンティニアス式) 鋼DE 90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	207.00	86.50	17,905		
船団長		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
高級船員		人	2.40	32,660.00	78,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	25,100.00	210,840	$\beta=1.20$	
損料(コンクリートミキサー船[コンティニアス式])	DE 90型	時間	2.00	75,900.00	151,800		運転時間
損料(コンクリートミキサー船[コンティニアス式])	DE 90型	日	1.65	549,000.00	905,850	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,403,971		

単価表番号: 8

単価表名称: 引船 鋼D 2000PS型

1日当り 4.00H / 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	912.00	86.50	78,888		
高級船員		人	3.60	32,660.00	117,576	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,100.00	30,120	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	4.00	13,800.00	55,200		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	143,000.00	235,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					517,734		

単価表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号：9

単価表名称：揚錨船 鋼D 10t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
重油A		L	148.00	86.50	12,802		
高級船員		人	2.40	32,660.00	78,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	25,100.00	90,360	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 10t吊	日	1.00	91,600.00	91,600		運転日
損料(揚錨船)	D 10t吊	日	1.65	106,000.00	174,900	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					448,046		

単価表番号：10

単価表名称：コンクリートミキサー船(コンティニアス式) 鋼DE 90型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	32,660.00	32,660		
高級船員		人	2.00	32,660.00	65,320		
普通船員		人	7.00	25,100.00	175,700		
損料(コンクリートミキサー船[コンティニアス式])	DE 90型	日	1.00	549,000.00	549,000		供用日
合 計					822,680		

単価表番号：11

単価表名称：引船 鋼D 2000PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	3.00	32,660.00	97,980		
普通船員		人	1.00	25,100.00	25,100		
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.00	143,000.00	143,000		供用日
合 計					266,080		

単価表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号：12

単価表名称：揚錨船 鋼D 10t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	32,660.00	65,320		
普通船員		人	3.00	25,100.00	75,300		
損料(揚錨船)	D 10t吊	日	1.00	106,000.00	106,000		供用日
合 計					246,620		

単価表番号：13

単価表名称：クラムシェル(油圧ロープ式) 平積1.0m3

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	109.00	138.00	15,042		
運転手(特殊)		人	1.00	27,510.00	27,510		
損料(ドラグライン及びクラムシェル[油圧ロープ式・クローラ型])	平積1.0m3	時間	6.30	2,740.00	17,262		運転時間
損料(ドラグライン及びクラムシェル[油圧ロープ式・クローラ型])	平積1.0m3	日	1.50	26,100.00	39,150		供用日
合 計					98,964		

単価表番号：14

単価表名称：ホイールローダ(排出ガス対策型) 3.1~3.3m3

1日当り 5.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	120.00	138.00	16,560		
運転手(特殊)		人	1.00	27,510.00	27,510		
損料(ホイールローダ[普通・排出ガス対策型])	標準バケット容量 山積 3.1~3.3m3	時間	5.00	2,930.00	14,650		運転時間
損料(ホイールローダ[普通・排出ガス対策型])	標準バケット容量 山積 3.1~3.3m3	日	1.50	15,800.00	23,700		供用日
合 計					82,420		

単価表

令和5年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号 : 15

単価表名称 : 調査船 FRP D 70PS型 3.0t

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
重油A		L	44.00	86.50	3,806		
高級船員		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					51,725		

単価表番号 : 16

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	86.50	3,200		
高級船員		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,100.00	30,120	$\beta=1.20$	
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					98,138		