

令和3年度

衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事(変更)

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3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					98,786,376 99,665,114	878,738
防波堤					98,786,376 99,665,114	878,738
上部工					98,786,376 99,665,114	878,738
上部コンクリート工					75,681,475 76,277,915	596,440
支保					4,377,300 4,426,200	48,900
1 支保組立組外(重力式)			300.00	14,591	4,377,300	
		m	300.00	14,754	4,426,200	48,900
足場					6,224,220 6,299,332	75,112
2 鋼製枠組足場架払(重力式)			916.00	6,795	6,224,220	
		m ²	916.00	6,877	6,299,332	75,112
鉄筋					7,185,305 7,213,094	27,789
3 鉄筋加工組立	D13		25,783.00	213	5,491,779	
		k g	25,783.00	214	5,517,562	25,783
4 鉄筋加工組立	D16		2,006.00	211	423,266	
		k g	2,006.00	212	425,272	2,006
5 差筋						
		式	1.00	1,270,260	1,270,260	
削孔					1,797,930 1,836,210	38,280
6 削孔(ハンマドリル)	φ16×100mm		690.00	579	399,510	
		孔	690.00	592	408,480	8,970
7 削孔(ハンマドリル)	φ19×130mm		1,215.00	579	703,485	
		孔	1,215.00	592	719,280	15,795
8 削孔(ハンマドリル)	φ25×200mm		75.00	579	43,425	
		孔	75.00	592	44,400	975
9 削孔(さく岩機)	φ30×250mm		570.00	1,143	651,510	
		孔	570.00	1,165	664,050	12,540

積算内訳表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

型枠					17,266,938	
					17,409,372	142,434
10 鋼製型枠組立組外(重力式)			1,158.00	14,911	17,266,938	
		m 2	1,158.00	15,034	17,409,372	142,434
伸縮目地					186,200	
11 伸縮目地					186,200	
		m 2	76.00	2,450	186,200	
コンクリート					38,643,582	
					38,907,507	263,925
12 コンクリート混合			903.00	34,684	31,319,652	
		m 3	903.00	34,888	31,503,864	184,212
13 コンクリートミキサー船拘束費			1.00	3,477,150	3,477,150	
		式	1.00	3,537,900	3,537,900	60,750
14 材料接岸積込			903.00	1,560	1,408,680	
		m 3	903.00	1,581	1,427,643	18,963
15 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)						
		m 3	903.00	2,700	2,438,100	
断面修復工					23,104,901	
					23,387,199	282,298
支保					904,642	
					914,748	10,106
16 支保組立組外(重力式)			62.00	14,591	904,642	
		m	62.00	14,754	914,748	10,106
足場					890,145	
					900,887	10,742
17 鋼製枠組足場架払(重力式)			131.00	6,795	890,145	
		m 2	131.00	6,877	900,887	10,742
ひび割れ補修					227,650	
					233,450	5,800
18 ひび割れ補修			29.00	7,850	227,650	
		m	29.00	8,050	233,450	5,800
型枠					1,371,812	
					1,383,128	11,316
19 鋼製型枠組立組外(重力式)			92.00	14,911	1,371,812	
		m 2	92.00	15,034	1,383,128	11,316

積算内訳表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

鉄筋					264,052	
					265,298	1,246
20 鉄筋加工組立	D13		573.00	213	122,049	
		k g	573.00	214	122,622	573
21 鉄筋加工組立	D16		673.00	211	142,003	
		k g	673.00	212	142,676	673
補修材注入					18,452,000	
					18,690,000	238,000
22 補修材注入			14.00	1,318,000	18,452,000	
		m 3	14.00	1,335,000	18,690,000	238,000
コンクリート取壊し					963,100	
					968,188	5,088
23 構造物取壊し						
		m 3	14.00	50,870	712,180	
24 コンクリート殻運搬(海上)			1.00	204,790	204,790	
		式	1.00	208,870	208,870	4,080
25 コンクリート殻運搬(陸上)			14.00	3,295	46,130	
		m 3	14.00	3,367	47,138	1,008
コンクリート殻処分						
					31,500	
26 処分費(m3)	コンクリート殻 有筋					
		m 3	14.00	2,250	31,500	
共通仮設費(積上)					9,348,534	
					9,490,036	141,502
共通仮設費					9,348,534	
					9,490,036	141,502
回航・えい航費					6,930,552	
					7,003,282	72,730
回航					6,930,552	
					7,003,282	72,730
27 回航費(被回航方式 作業船)	丸亀港⇒衣浦港		1.00	6,930,552	6,930,552	
		回	1.00	7,003,282	7,003,282	72,730
事業損失防止施設費					125,676	
					131,736	6,060
水質監視					125,676	
					131,736	6,060

積算内訳表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

28 採水			12.00	10,473	125,676	
		地点	12.00	10,978	131,736	6,060
安全費					2,292,306	
					2,355,018	62,712
安全対策					2,292,306	
					2,355,018	62,712
29 安全監視船			1.00	2,292,306	2,292,306	
		式	1.00	2,355,018	2,355,018	62,712

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和3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					98,786,376 99,665,114	878,738
間接工事費	16,816,191 + 26,715,753 17,014,516 + 26,952,994				43,531,944 43,967,510	435,566
共通仮設費 (計)	9,348,534 + 6,834,822 + 632,835 9,490,036 + 6,885,982 + 638,498				16,816,191 17,014,516	198,325
共通仮設費 (積上)					9,348,534 9,490,036	141,502
共通仮設費 (率)	98,912,052 × 6.91% (4.81% +1.50% +0.6%) 99,796,850 × 6.90% (4.80% +1.50% +0.6%)				6,834,822 6,885,982	51,160
現場環境改善費	98,880,552 × 0.64% 99,765,350 × 0.64%				632,835 638,498	5,663
現場管理費	115,602,567 × 23.11% (21.69% +1.42%) 116,679,630 × 23.10% (21.68% +1.42%)				26,715,753 26,952,994	237,241
工事原価	98,786,376 + 43,531,944 99,665,114 + 43,967,510				142,318,320 143,632,624	1,314,304
一般管理費等	142,318,320 × 14.74% (14.74% × 1.00) - 2,967 143,632,624 × 14.72% (14.72% × 1.00) - 2,273				20,974,753 21,140,449	165,696
契約保証費	142,318,320 × 0.04%				56,927	
工事価格	142,318,320 + 20,974,753 + 56,927 143,632,624 + 21,140,449 + 56,927				163,350,000 164,830,000	1,480,000
消費税等相当額	163,350,000 × 10.00% 164,830,000 × 10.00%				16,335,000 16,483,000	148,000
請負工事費	163,350,000 + 16,335,000 164,830,000 + 16,483,000				179,685,000 181,313,000	1,628,000

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 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	6,400.00	640,000		
引船	鋼D 300PS型	日	2.00	104,880.00	209,760	2.00H / 8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	2.00	312,861.00	625,722	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			14,754.00	1,475,482		

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	2,700.00	270,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	312,861.00	312,861	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	104,880.00	104,880	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			6,877.00	687,741		

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	100.00	103,000		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	70.00	70,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.10	312,861.00	31,286	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	104,880.00	10,488	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			214.00	214,774		

代価表・施工パッケージ

令和3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	98.00	100,940		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	70.00	70,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.10	312,861.00	31,286	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	104,880.00	10,488	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			212.00	212,714		

番号：5

名称：差筋

式(1式)

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	344.00	100.00	34,400		
鉄筋(異形)	SD345 D16	kg	1,194.00	98.00	117,012		
鉄筋(異形)	SD345 D19	kg	135.00	98.00	13,230		
鉄筋(異形)	SD345 D22	kg	1,646.00	98.00	161,308		
樹脂カプセル	D-12 φ12.5×100mm	本	690.00	157.00	108,330		
樹脂カプセル	D-16 φ15.5×130mm	本	1,215.00	297.00	360,855		
樹脂カプセル	D-19 φ19.5×180mm	本	75.00	483.00	36,225		
樹脂カプセル	D-22 φ23.5×235mm	本	570.00	770.00	438,900		
合 計	作業能力：1.00式			1,270,260.00	1,270,260		

代価表・施工パッケージ

令和3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	25,900.00	7,770		
特殊作業員		人	1.20	24,200.00	29,040		
普通作業員		人	0.40	20,600.00	8,240		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,616.00	2,747		
雑材料	全体の%	%	24.00	47,797.00	11,471		
合 計	作業能力：100.00孔			592.00	59,268		

番号：7

名称：削孔(ハンマドリル) φ19×130mm

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	25,900.00	7,770		
特殊作業員		人	1.20	24,200.00	29,040		
普通作業員		人	0.40	20,600.00	8,240		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,616.00	2,747		
雑材料	全体の%	%	24.00	47,797.00	11,471		
合 計	作業能力：100.00孔			592.00	59,268		

代価表・施工パッケージ

令和3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(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	25,900.00	7,770		
特殊作業員		人	1.20	24,200.00	29,040		
普通作業員		人	0.40	20,600.00	8,240		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,616.00	2,747		
雑材料	全体の%	%	24.00	47,797.00	11,471		
合 計	作業能力：100.00孔			592.00	59,268		

番号：9

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	25,900.00	7,770		
特殊作業員		人	3.10	24,200.00	75,020		
普通作業員		人	0.80	20,600.00	16,480		
さく岩機	ハンドドリル(空圧式) 15kg級	日	2.10	848.00	1,780	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合)	3.5~3.7m3/min	日	2.10	5,269.00	11,064		
雑材料	全体の%	%	4.00	112,114.00	4,484		
合 計	作業能力：100.00孔			1,165.00	116,598		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：10

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	8,400.00	840,000		
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	1.00	36,800.00	36,800	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.50	312,861.00	469,291	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.50	104,880.00	157,320	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			15,034.00	1,503,411		

番号：11

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	2,450.00	245,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,450.00	245,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：12

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		k g	325,666.00	10.40	3,386,926		
細骨材		m ³	594.20	11,300.00	6,714,460		
粗骨材		m ³	683.00	10,700.00	7,308,100		
水		m ³	175.80	320.00	56,256		
混和剤	各種	k g	3,193.00	68.50	218,720		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.00m ³	日	12.53	940,746.00	11,787,547	3.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	12.53	209,570.00	2,625,912	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	12.53	208,822.00	2,616,539	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	34,714,460.00	173,572		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			34,888.00	34,888,032		

番号：13

名称：コンクリートミキサー船拘束費

式(1式)

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(バッチ式)	鋼DE 1.00m ³	日	4.50	543,900.00	2,447,550	供用	
引船	鋼D 700PS型	日	4.50	123,400.00	555,300	供用	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	4.50	118,900.00	535,050	供用	
合 計	作業能力：1.00式			3,537,900.00	3,537,900		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：14

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	95,012.00	202,375	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	79,394.00	169,109	5.00H / 8H	
普通作業員		人	2.13	20,600.00	43,878		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.00m ³	日	2.13	543,900.00	1,158,507	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,573,869.00	7,869		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			1,581.00	1,581,738		

番号：15

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	2,700.00	2,700,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,700.00	2,700,000		

番号：16

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	6,400.00	640,000		
引船	鋼D 300PS型	日	2.00	104,880.00	209,760	2.00H / 8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	2.00	312,861.00	625,722	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			14,754.00	1,475,482		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：17

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	2,700.00	270,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	312,861.00	312,861	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	104,880.00	104,880	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			6,877.00	687,741		

番号：18

名称：ひび割れ補修

m (1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
充填工法		m	1.00	8,050.00	8,050		
合 計	作業能力：1.00m			8,050.00	8,050		

番号：19

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	8,400.00	840,000		
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	1.00	36,800.00	36,800	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.50	312,861.00	469,291	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.50	104,880.00	157,320	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			15,034.00	1,503,411		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：20

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	100.00	103,000		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	70.00	70,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.10	312,861.00	31,286	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	104,880.00	10,488	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			214.00	214,774		

番号：21

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	98.00	100,940		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	70.00	70,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.10	312,861.00	31,286	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	104,880.00	10,488	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			212.00	212,714		

番号：22

名称：補修材注入

m³ (1m³)

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	1,335,000.00	1,335,000		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,335,000.00	1,335,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：23

名称：構造物取壊し

10m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋構造物	昼間 人力施工 制約無	m ³	10.00	50,870.00	508,700		
合 計	作業能力：10.00m ³			50,870.00	508,700		

番号：24

名称：コンクリート殻運搬（海上）

式（1式）

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	35～40t吊	日	0.50	312,861.00	156,430	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.50	104,880.00	52,440	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			208,870.00	208,870		

番号：25

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）		m ³	1.00	3,367	3,367		
合 計	作業能力：1.00m ³			3,367	3,367		

番号：26

名称：処分費(m³) コンクリート殻 有筋

100m³当り（1m³）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費		m ³	1.000	2,250.00	2,250		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,250.00	2,250		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：27

名称：回航費(被回航方式 作業船) 丸亀港⇒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	985,000.00	985,000		
運転費		式	1.00	2,555,283.00	2,555,283		
損料		式	1.00	3,107,650.00	3,107,650		
回航保険料		式	1.00	134,658.00	134,658		
旅費等		式	1.00	220,691.00	220,691		
合 計	作業能力：1.00回			7,003,282.00	7,003,282		

番号：28

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	46,908.00	46,908	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	183,708.00	1,837		
合 計	作業能力：16.90地点			10,978.00	185,545		

番号：29

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	26.00	90,127.00	2,343,302	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,343,302.00	11,716		
合 計	作業能力：1.00式			2,355,018.00	2,355,018		

単価表

令和3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	78.70	5,430		
高級船員		人	1.20	29,400.00	35,280	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,300.00	27,960	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	時間	2.00	2,100.00	4,200		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	日	1.65	19,400.00	32,010	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					104,880		

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	78.90	7,416		
船団長		人	1.20	29,400.00	35,280	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	23,300.00	139,800	$\beta=1.20$	
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	14,700.00	14,700		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					312,861		

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	6.50	144.70	940		
賃料(発動発電機)	2kVA	日	1.30	520.00	676		
合 計					1,616		

単価表

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	375.00	375		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	277.00	473		供用日
合 計					848		

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	25.00	131.20	3,280		
賃料(空気圧縮機)	3.5~3.7m3/min	日	1.70	1,170.00	1,989		
合 計					5,269		

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	36,800.00	36,800		
合 計					36,800		

単価表

令和3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(バッチ式) 鋼DE 1.00m3

1日当り 3.00H / 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	241.00	78.70	18,966		
船団長		人	1.20	29,400.00	35,280	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	29,400.00	35,280	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	23,300.00	195,720	$\beta=1.20$	
損料 (コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 1.0m3	時間	3.00	41,400.00	124,200		運転時間
損料 (コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 1.0m3	日	1.65	322,000.00	531,300	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					940,746		

単価表番号：8

単価表名称：引船 鋼D 700PS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	319.00	78.70	25,105		
高級船員		人	2.40	29,400.00	70,560	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,300.00	27,960	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 700PS型	時間	4.00	4,450.00	17,800		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					209,570		

単価表

令和3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 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
重油A		L	125.00	78.70	9,837		
高級船員		人	1.20	29,400.00	35,280	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	23,300.00	55,920	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	37,000.00	37,000		運転日
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.65	42,900.00	70,785	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					208,822		

単価表番号：10

単価表名称：コンクリートミキサー船(バッチ式) 鋼DE 1.00m3

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	29,400.00	29,400		
高級船員		人	1.00	29,400.00	29,400		
普通船員		人	7.00	23,300.00	163,100		
損料（コンクリートミキサー船[バッチ式]）	DE 1.0m3	日	1.00	322,000.00	322,000		供用日
合 計					543,900		

単価表番号：11

単価表名称：引船 鋼D 700PS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	2.00	29,400.00	58,800		
普通船員		人	1.00	23,300.00	23,300		
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	日	1.00	41,300.00	41,300		供用日
合 計					123,400		

単価表

令和3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 5t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	1.00	29,400.00	29,400		
普通船員		人	2.00	23,300.00	46,600		
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	42,900.00	42,900		供用日
合 計					118,900		

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	131.20	14,300		
運転手（特殊）		人	1.00	24,300.00	24,300		
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					95,012		

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	131.20	15,744		
運転手（特殊）		人	1.00	24,300.00	24,300		
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	3,100.00	15,500		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	15,900.00	23,850		供用日
合 計					79,394		

単価表

令和3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	78.70	3,462		
高級船員		人	1.20	29,400.00	35,280	$\beta=1.20$	
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	3,010.00	4,966	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					46,908		

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	78.70	2,911		
高級船員		人	1.20	29,400.00	35,280	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,300.00	27,960	$\beta=1.20$	
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	8,840.00	14,586	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					90,127		