

令和5年度

# 衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事

(第3回変更)

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

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					90,694,594	
					91,358,619	664,025
護岸・岸壁・物揚場					90,694,594	
					91,358,619	664,025
維持補修工					28,784,262	
					38,239,437	9,455,175
防食工					28,662,981	
					38,118,156	9,455,175
ペトロラタム被覆撤去						
					1,150,317	
1 既設モルタル被覆全撤去		m 2	19.00	51,756	983,364	
2 下地処理(かき落とし)		m 2	19.00	8,787	166,953	
ペトロラタム被覆撤去 1						
					5,190,450	
45 既設モルタル被覆全撤去 1		m 2	75.00	60,398	4,529,850	
46 下地処理(かき落とし) 1		m 2	75.00	8,808	660,600	
ペトロラタム被覆撤去 2						
					2,641,532	
47 既設モルタル被覆全撤去 2		m 2	38.00	60,398	2,295,124	
48 下地処理(かき落とし) 2		m 2	38.00	9,116	346,408	
ペトロラタム被覆						
					2,484,080	
3 鋼管杭 足場設置撤去		m 2	43.00	4,813	206,959	
4 下地処理(かき落とし)		m 2	19.00	8,787	166,953	

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
49 ペトラタムマスチック充填		m <sup>2</sup>	1.00	318,226	318,226	
50 発泡ポリエチレンシート設置		m <sup>2</sup>	7.00	26,354	184,478	
5 被覆防食		m <sup>2</sup>	19.00	80,826	1,535,694	
6 端部処理		m	5.00	14,354	71,770	
ペトラタム被覆 1					10,179,156	
51 鋼管杭 足場設置撤去 1		m <sup>2</sup>	181.00	4,828	873,868	
52 下地処理(かき落とし) 1		m <sup>2</sup>	75.00	8,808	660,600	
53 ペトラタムマスチック充填		m <sup>2</sup>	2.00	318,226	636,452	
54 発泡ポリエチレンシート設置		m <sup>2</sup>	27.00	26,354	711,558	
55 被覆防食 1		m <sup>2</sup>	78.00	89,674	6,994,572	
56 端部処理 1		m	21.00	14,386	302,106	
ペトラタム被覆 2					7,017,446	
					16,472,621	9,455,175
57 鋼管杭 足場設置撤去 2		m <sup>2</sup>	90.00	5,032	452,880	
58 下地処理(かき落とし) 2		m <sup>2</sup>	38.00	9,116	346,408	
72 ペトラタムマスチック充填		m <sup>2</sup>	0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	1.00	318,535	318,535	318,535
73 発泡ポリエチレンシート設置		m <sup>2</sup>	0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	14.00	26,376	369,264	369,264

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
59 被覆防食 2		m 2	39.00	90,801	3,541,239	
60 端部処理 2		m	11.00	14,795	162,745	
61 保護カバー		m 2	39.00		2,514,174	
			175.00	64,466	11,281,550	8,767,376
運搬処理工					121,281	
殻運搬					95,384	
7 コンクリートガラ運搬		m 3	1.00	3,416	3,416	
62 コンクリートガラ運搬 1		m 3	4.00	3,444	13,776	
63 コンクリートガラ運搬 2		m 3	2.00	3,442	6,884	
8 既設被覆保護カバー運搬		回	1.00	43,957	43,957	
9 かき殻運搬		回	1.00	27,351	27,351	
処分工					25,897	
10 処分費(m3)	コンクリート殻 無筋	m 3	7.00	1,601	11,207	
11 処分費(m3)	既設被覆保護カバー	m 3	0.60	11,721	7,032	
12 処分費(m3)	かき殻	m 3	0.70	10,940	7,658	
上部工					61,910,332	
					53,119,182	-8,791,150
上部コンクリート工					12,435,552	

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
支保					12,435,552	
13 支保組立組外(栈橋式)		m 2	444.00	28,008	12,435,552	
取壊し工					26,922,892	
コンクリート取壊し					22,784,372	-4,138,520
14 コンクリート取壊し(梁部)		m 3	10.00		10,632,500	
15 コンクリート取壊し(杭頭部)		m 3	7.00	1,063,250	7,442,750	-3,189,750
64 コンクリート取壊し(外周短梁部)		m 3	5.00		7,601,310	
65 コンクリート取壊し(外周小梁部)		m 3	4.00	1,520,262	6,081,048	-1,520,262
断面修復工					3,658,350	
梁補修タイプ					5,487,525	1,829,175
16 鉄筋加工組立	SD345 D29	k g	402.00		79,998	
17 鉄筋加工組立	SD345 D13	k g	202.00	199	40,198	-39,800
18 アーク溶接	D29 下向き	m	71.00		14,200	
19 アーク溶接	D13 横向き	m	37.00	200	7,400	-6,800
20 木製型枠組立組外(栈橋式)		m 2	17.00		292,927	
21 補修材注入(梁部)		m 3	9.00	17,231	155,079	-137,848
		m	14.00		208,194	
		m	7.00	14,871	104,097	-104,097
		m 2	28.00		1,261,148	
		m 2	18.00	45,041	810,738	-450,410
		m 3	4.00		1,730,576	
		m 3	2.00	432,644	865,288	-865,288

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
梁補修タイプ					2,753,581	
					2,645,177	-108,404
22 鉄筋加工組立	SD345 D25		254.00		50,292	
		k g	203.00	198	40,194	-10,098
23 鉄筋加工組立	SD345 D13		60.00		12,000	
		k g	50.00	200	10,000	-2,000
24 アーク溶接	D25 下向き		13.00		224,003	
		m	10.00	17,231	172,310	-51,693
25 アーク溶接	D13 横向き		12.00		178,452	
		m	9.00	14,871	133,839	-44,613
26 木製型枠組立組外(棧橋式)						
		m 2	22.00	45,041	990,902	
27 補修材注入(梁部)						
		m 3	3.00	432,644	1,297,932	
梁補修タイプ					2,586,356	
					974,248	-1,612,108
28 鉄筋加工組立	SD345 D22		194.00		38,412	
		k g	78.00	198	15,444	-22,968
29 鉄筋加工組立	SD345 D13		56.00		11,200	
		k g	24.00	200	4,800	-6,400
30 アーク溶接	D22 下向き		11.00		114,499	
		m	4.00	10,409	41,636	-72,863
31 アーク溶接	D13 横向き		12.00		178,452	
		m	5.00	14,871	74,355	-104,097
32 木製型枠組立組外(棧橋式)						
		m 2	21.00	45,041	945,861	
			9.00	45,041	405,369	-540,492
33 補修材注入(梁部)						
		m 3	3.00	432,644	1,297,932	
			1.00	432,644	432,644	-865,288
杭頭部四隅補修					2,418,803	
					2,305,987	-112,816
34 鉄筋加工組立	SD345 D19		157.00		31,086	
		k g	113.00	198	22,374	-8,712

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
35 アーク溶接	D19 横向き	m	25.00		371,800	
			18.00	14,872	267,696	-104,104
36 木製型枠組立組外(栈橋式)		m <sup>2</sup>	17.00	45,041	765,697	
37 補修材注入(杭頭部)		m <sup>3</sup>	2.00	625,110	1,250,220	
杭頭部梁下補修					4,110,119	
					2,873,560	-1,236,559
38 鉄筋加工組立	SD345 D19	k g	235.00		46,530	
			177.00	198	35,046	-11,484
39 アーク溶接	D19 上向き	m	64.00		1,332,480	
			46.00	20,820	957,720	-374,760
40 木製型枠組立組外(栈橋式)		m <sup>2</sup>	19.00		855,779	
			14.00	45,041	630,574	-225,205
41 補修材注入(杭頭部)		m <sup>3</sup>	3.00		1,875,330	
			2.00	625,110	1,250,220	-625,110
外周短梁部補修					2,566,693	
					3,704,836	1,138,143
74 鉄筋加工組立	SD345 D25	k g	0.00	0	0	
			41.00	199	8,159	8,159
75 鉄筋加工組立	SD345 D22	k g	0.00	0	0	
			33.00	199	6,567	6,567
76 鉄筋加工組立	SD345 D13	k g	0.00	0	0	
			11.00	201	2,211	2,211
77 アーク溶接	D25 下向き	m	0.00	0	0	
			5.00	17,229	86,145	86,145
78 アーク溶接	D22 下向き	m	0.00	0	0	
			3.00	10,408	31,224	31,224
79 アーク溶接	D13 横向き	m	0.00	0	0	
			4.00	14,870	59,480	59,480
66 木製型枠組立組外(栈橋式)		m <sup>2</sup>	17.00		765,646	
			18.00	45,038	810,684	45,038

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
67 補修材注入(短梁部)		m 3	2.00		1,798,638	
68 目地材		m 2	3.00	899,319	2,697,957	899,319
外周小梁部補修			1.00	2,409	2,409	
80 鉄筋加工組立	SD345 D25	k g	0.00	0	0	
81 鉄筋加工組立	SD345 D13	k g	45.00	199	8,955	8,955
82 アーク溶接	D25 下向き	m	0.00	0	0	
83 アーク溶接	D13 横向き	m	2.00	17,229	34,458	34,458
69 木製型枠組立組外(栈橋式)		m 2	0.00	0	0	
70 補修材注入(小梁部)		m 3	33.00	45,038	1,486,254	-450,380
71 目地材		m 2	23.00	733,216	2,199,648	-733,216
運搬処理工			4.00		2,932,864	
殻運搬			3.00		2,199,648	
42 コンクリートガラ運搬		m 3	2.00	2,409	4,818	-2,409
処分工			1.00		2,409	
43 処分費(m3)	コンクリート殻 無筋	m 3			105,357	
					85,289	-20,068
					71,736	
					58,072	-13,664
			21.00		71,736	
			17.00	3,416	58,072	-13,664
					33,621	
					27,217	-6,404
			21.00		33,621	
			17.00	1,601	27,217	-6,404

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費(積上)					97,682	
共通仮設費					97,682	
技術管理費					97,682	
諸経費動向調査					97,682	
44 諸経費動向調査		式	1.00	97,682	97,682	

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					90,694,594	
					91,358,619	664,025
間接工事費	6,581,802 + 23,044,284				29,626,086	
	6,620,226 + 23,200,901 + 2,075,000				31,896,127	2,270,041
共通仮設	97,682 + 5,885,944 + 598,176				6,581,802	
	97,682 + 5,919,944 + 602,600				6,620,226	38,424
共通仮設費(積上)					97,682	
共通仮設費(率)					5,885,944	
	$91,358,619 \times (5,885,944 \div 90,694,594) \times (6.51\% \div 6.52\%)$				5,919,944	34,000
現場環境改善費					598,176	
	$91,305,505 \times (598,176 \div 90,635,076) \times (0.66\% \div 0.66\%)$				602,600	4,424
現場管理費					23,044,284	
	$97,978,845 \times (23,044,284 \div 97,276,396) \times (23.70\% \div 23.71\%)$				23,200,901	156,617
工期の延長等に伴う増加費用					0	
					2,075,000	2,075,000
工事原価	90,694,594 + 6,581,802 + 23,044,284				120,320,680	
	91,358,619 + 6,620,226 + 23,200,901 + 2,075,000				123,254,746	2,934,066
一般管理費等					20,061,775	
	$123,254,746 \times (20,061,775 \div 120,320,680) \times (16.64\% \div 16.70\%)$	- 1,899			20,475,254	413,479
工事価格	120,320,680 + 20,061,775				140,382,455	
	123,254,746 + 20,475,254				143,730,000	3,347,545
消費税等相当額	140,382,455 × 10.00%				14,038,245	
	143,730,000 × 10.00%				14,373,000	334,755
請負工事費	140,382,455 + 14,038,245				154,420,700	
	143,730,000 + 14,373,000				158,103,000	3,682,300

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：72

名称：ペトラタムマスチック充填

1m2当り(1m2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水世話役		人	0.33	48,930.00	16,146		
潜水士		人	2.18	48,930.00	106,667		
潜水送気員		人	2.18	28,560.00	62,260		
潜水連絡員		人	1.09	32,870.00	35,828		
普通作業員		人	1.09	24,680.00	26,901		
ペトラタム系マスチック	250×400×t=7mm	枚	18.00	1,950.00	35,100		
空気圧縮機	0.35m3/min	日	1.82	6,646.00	12,095	8H	
トラック	2t積	日	0.91	32,417.00	29,499	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	324,496.00	1,622		
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			326,118.00	326,118		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：73

名称：発泡ポリエチレンシート設置

1m2当り(1m2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水世話役		人	0.02	48,930.00	978		
潜水土		人	0.16	48,930.00	7,828		
潜水送気員		人	0.16	28,560.00	4,569		
潜水連絡員		人	0.08	32,870.00	2,629		
普通作業員		人	0.08	24,680.00	1,974		
発泡ポリエチレンシート	1.05×25×t=10mm	枚	0.08	72,000.00	5,760		
空気圧縮機	0.35m3/min	日	0.13	6,646.00	863	8H	
トラック	2t積	日	0.07	32,417.00	2,269	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	26,870.00	134		
合 計	作業能力：1.00m2			27,004.00	27,004		

番号：61

名称：保護カバー

m2当り(1m2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
保護カバー		m2	1.00	66,000.00	66,000		
合 計	作業能力：1.00m2			66,000.00	66,000		

番号：14

名称：コンクリート取壊し(梁部)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート取壊し(梁部)		m3	1.00	1,088,477.00	1,088,477		
合 計	作業能力：1.00m3			1,088,477.00	1,088,477		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：15

名称：コンクリート取壊し（杭頭部）

1m<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
コンクリート取壊し（杭頭部）		m <sup>3</sup>	1.00	1,556,331.00	1,556,331		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,556,331.00	1,556,331		

番号：64

名称：コンクリート取壊し（外周短梁部）

1m<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
コンクリート取壊し（外周短梁部）		m <sup>3</sup>	1.00	1,872,696.00	1,872,696		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,872,696.00	1,872,696		

番号：65

名称：コンクリート取壊し（外周小梁部）

1m<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
コンクリート取壊し（外周小梁部）		m <sup>3</sup>	1.00	1,287,607.00	1,287,607		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,287,607.00	1,287,607		

番号：16

名称：鉄筋加工組立 SD345 D29

1000k<sup>g</sup>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	k <sup>g</sup>	1,030.00	117.00	120,510		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k <sup>g</sup>	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k <sup>g</sup>			204.00	204,350		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：17

名称：鉄筋加工組立 SD345 D13

1000 k 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(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			205.00	205,380		

番号：18

名称：アーク溶接 D29 下向き

1日当り(1.4m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 12mm以上16mm未満	m	1.40	17,640.00	24,696		
合 計	作業能力：1.40m			17,640.00	24,696		

番号：19

名称：アーク溶接 D13 横向き

1日当り(2.5m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 6mm以上12mm未満	m	2.50	15,225.00	38,062		
合 計	作業能力：2.50m			15,224.00	38,062		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：20

名称：木製型枠組立組外(栈橋式)

50m<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
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	2.00	40,400.00	80,800	8H	
世話役		人	2.00	30,770.00	61,540		
型わく工		人	35.00	32,030.00	1,121,050		
特殊作業員		人	5.00	29,090.00	145,450		
普通作業員		人	30.00	24,680.00	740,400		
損耗費	労務費の%	%	1.00	2,068,440.00	20,684		
消耗費等	労務費の%	%	6.00	2,068,440.00	124,106		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,294,030.00	11,470		
合 計	作業能力：50.00m <sup>2</sup>			46,110.00	2,305,500		

番号：21

名称：補修材注入(梁部)

1m<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
補修材注入(梁部)		m <sup>3</sup>	1.00	442,909.00	442,909		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			442,909.00	442,909		

番号：22

名称：鉄筋加工組立 SD345 D25

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 D25	k g	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			203.00	203,320		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：23

名称：鉄筋加工組立 SD345 D13

1000 k 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(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			205.00	205,380		

番号：24

名称：アーク溶接 D25 下向き

1日当り(1.8m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 12mm以上16mm未満	m	1.80	17,640.00	31,752		
合 計	作業能力：1.80m			17,640.00	31,752		

番号：25

名称：アーク溶接 D13 横向き

1日当り(2.5m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 6mm以上12mm未満	m	2.50	15,225.00	38,062		
合 計	作業能力：2.50m			15,224.00	38,062		

番号：28

名称：鉄筋加工組立 SD345 D22

1000 k 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 D22	k g	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			203.00	203,320		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：29

名称：鉄筋加工組立 SD345 D13

1000 k 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(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			205.00	205,380		

番号：30

名称：アーク溶接 D22 下向き

1日当り(2.2m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 6mm以上12mm未満	m	2.20	10,657.00	23,445		
合 計	作業能力：2.20m			10,656.00	23,445		

番号：31

名称：アーク溶接 D13 横向き

1日当り(2.5m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 6mm以上12mm未満	m	2.50	15,225.00	38,062		
合 計	作業能力：2.50m			15,224.00	38,062		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：32

名称：木製型枠組立組外(栈橋式)

50m<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
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	2.00	40,400.00	80,800	8H	
世話役		人	2.00	30,770.00	61,540		
型わく工		人	35.00	32,030.00	1,121,050		
特殊作業員		人	5.00	29,090.00	145,450		
普通作業員		人	30.00	24,680.00	740,400		
損耗費	労務費の%	%	1.00	2,068,440.00	20,684		
消耗費等	労務費の%	%	6.00	2,068,440.00	124,106		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,294,030.00	11,470		
合 計	作業能力：50.00m <sup>2</sup>			46,110.00	2,305,500		

番号：33

名称：補修材注入(梁部)

1m<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
補修材注入(梁部)		m <sup>3</sup>	1.00	442,909.00	442,909		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			442,909.00	442,909		

番号：34

名称：鉄筋加工組立 SD345 D19

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 D19	k g	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			203.00	203,320		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：35

名称：アーク溶接 D19 横向き

1日当り(1.8m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 6mm以上12mm未満	m	1.80	15,225.00	27,405		
合 計	作業能力：1.80m			15,225.00	27,405		

番号：38

名称：鉄筋加工組立 SD345 D19

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 D19	k g	1,030.00	116.00	119,480		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			203.00	203,320		

番号：39

名称：アーク溶接 D19 上向き

1日当り(1.3m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 6mm以上12mm未満	m	1.30	21,315.00	27,709		
合 計	作業能力：1.30m			21,314.00	27,709		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：40

名称：木製型枠組立組外(栈橋式)

50m<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
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	2.00	40,400.00	80,800	8H	
世話役		人	2.00	30,770.00	61,540		
型わく工		人	35.00	32,030.00	1,121,050		
特殊作業員		人	5.00	29,090.00	145,450		
普通作業員		人	30.00	24,680.00	740,400		
損耗費	労務費の%	%	1.00	2,068,440.00	20,684		
消耗費等	労務費の%	%	6.00	2,068,440.00	124,106		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,294,030.00	11,470		
合 計	作業能力：50.00m <sup>2</sup>			46,110.00	2,305,500		

番号：41

名称：補修材注入(杭頭部)

1m<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
補修材注入(杭頭部)		m <sup>3</sup>	1.00	639,942.00	639,942		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			639,942.00	639,942		

番号：74

名称：鉄筋加工組立 SD345 D25

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 D25	k g	1,030.00	117.00	120,510		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			204.00	204,350		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：75

名称：鉄筋加工組立 SD345 D22

1000 k 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 D22	k g	1,030.00	117.00	120,510		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			204.00	204,350		

番号：76

名称：鉄筋加工組立 SD345 D13

1000 k 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	119.00	122,570		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			206.00	206,410		

番号：77

名称：アーク溶接 D25 下向き

1日当り(1.8m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 12mm以上16mm未満	m	1.80	17,640.00	31,752		
合 計	作業能力：1.80m			17,640.00	31,752		

番号：78

名称：アーク溶接 D22 下向き

1日当り(2.2m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 6mm以上12mm未満	m	2.20	10,657.00	23,445		
合 計	作業能力：2.20m			10,656.00	23,445		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：79

名称：アーク溶接 D13 横向き

1日当り(2.5m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 6mm以上12mm未満	m	2.50	15,225.00	38,062		
合 計	作業能力：2.50m			15,224.00	38,062		

番号：66

名称：木製型枠組立組外(栈橋式)

50m 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)16t吊	日	2.00	40,400.00	80,800	8H	
世話役		人	2.00	30,770.00	61,540		
型わく工		人	35.00	32,030.00	1,121,050		
特殊作業員		人	5.00	29,090.00	145,450		
普通作業員		人	30.00	24,680.00	740,400		
損耗費	労務費の%	%	1.00	2,068,440.00	20,684		
消費費等	労務費の%	%	6.00	2,068,440.00	124,106		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,294,030.00	11,470		
合 計	作業能力：50.00m 2			46,110.00	2,305,500		

番号：67

名称：補修材注入(短梁部)

1m 3 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(外周短梁部)		m 3	1.00	920,717.00	920,717		
合 計	作業能力：1.00m 3			920,717.00	920,717		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：80

名称：鉄筋加工組立 SD345 D25

1000 k 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 D25	k g	1,030.00	117.00	120,510		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			204.00	204,350		

番号：81

名称：鉄筋加工組立 SD345 D13

1000 k 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	119.00	122,570		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	79.80	79,800		
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	40,400.00	4,040	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			206.00	206,410		

番号：82

名称：アーク溶接 D25 下向き

1日当り(1.8m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 12mm以上16mm未満	m	1.80	17,640.00	31,752		
合 計	作業能力：1.80m			17,640.00	31,752		

番号：83

名称：アーク溶接 D13 横向き

1日当り(2.5m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	開先V型 6mm以上12mm未満	m	2.50	15,225.00	38,062		
合 計	作業能力：2.50m			15,224.00	38,062		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：69

名称：木製型枠組立組外(栈橋式)

50m<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
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	2.00	40,400.00	80,800	8H	
世話役		人	2.00	30,770.00	61,540		
型わく工		人	35.00	32,030.00	1,121,050		
特殊作業員		人	5.00	29,090.00	145,450		
普通作業員		人	30.00	24,680.00	740,400		
損耗費	労務費の%	%	1.00	2,068,440.00	20,684		
消費費等	労務費の%	%	6.00	2,068,440.00	124,106		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,294,030.00	11,470		
合 計	作業能力：50.00m <sup>2</sup>			46,110.00	2,305,500		

番号：70

名称：補修材注入(小梁部)

1m<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
補修材注入(外周小梁部)		m <sup>3</sup>	1.00	750,662.00	750,662		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			750,662.00	750,662		

番号：71

名称：目地材

m<sup>2</sup>当り(100m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地材		m <sup>2</sup>	100.00	2,467.00	246,700		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,467.00	246,700		

代価表・施工パッケージ

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

番号：42

名称：コンクリートガラ運搬

1m<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
コンクリートガラ運搬		m <sup>3</sup>	1.00	3,498	3,498		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			3,498	3,498		

番号：43

名称：処分費(m<sup>3</sup>) コンクリート殻 無筋

100m<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
処分費	コンクリート殻 無筋	m <sup>3</sup>	100.000	1,640.00	164,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			1,640.00	164,000		

単価表一覧

R5d衣浦港中央ふ頭西地区岸壁(-12m)改良工事(第3回変更)

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
6	空気圧縮機	0.35m3/min	日	6,646	8H	72	ベトラタムマスチック充填	
						73	発泡ポリエチレンシート設置	
7	トラック	2t積	日	32,417	4.70H / 8H	72	ベトラタムマスチック充填	
						73	発泡ポリエチレンシート設置	
8	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	40,400	8H	16	鉄筋加工組立	SD345 D29
						17	鉄筋加工組立	SD345 D13
						20	木製型枠組立組外(栈橋式)	
						22	鉄筋加工組立	SD345 D25
						23	鉄筋加工組立	SD345 D13
						28	鉄筋加工組立	SD345 D22
						29	鉄筋加工組立	SD345 D13
						32	木製型枠組立組外(栈橋式)	
						34	鉄筋加工組立	SD345 D19
						38	鉄筋加工組立	SD345 D19
						40	木製型枠組立組外(栈橋式)	
						74	鉄筋加工組立	SD345 D25
						75	鉄筋加工組立	SD345 D22
						76	鉄筋加工組立	SD345 D13
						66	木製型枠組立組外(栈橋式)	
						80	鉄筋加工組立	SD345 D25
						81	鉄筋加工組立	SD345 D13
						69	木製型枠組立組外(栈橋式)	

単価表

単価表番号：6

単価表名称：空気圧縮機 0.35m3/min

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン	レギュラー スタンド	L	29.00	162.00	4,698		
損料(空気圧縮機)	0.35m3/min	日	1.00	658.00	658		運転日
損料(空気圧縮機)	0.35m3/min	日	1.65	782.00	1,290		供用日
合 計					6,646		

単価表番号：7

単価表名称：トラック 2t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	10.00	148.00	1,480		
運転手(一般)		人	1.00	26,570.00	26,570		
損料(トラック[普通型])	2t積	時間	4.70	273.00	1,283		運転時間
損料(トラック[普通型])	2t積	日	1.13	2,730.00	3,084		供用日
合 計					32,417		

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)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[油圧伸縮ジブ型])	16t吊	日	1.00	40,400.00	40,400		
合 計					40,400		