

積算書
令和6年度

--

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

案件番号	16-12-24-010
整備局名等	中国地方整備局
事務所・部・課名	広島港湾・空港整備
港名	広島港
変更回数	0回
予算区分	
予算項目	海岸事業費
予算費目	直轄海岸保全施設整備事業費
目の細分	工事費

積算内訳表

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					123,904,535	
護岸(改良)					123,904,535	
構造物撤去工					365,450	
撤去工					365,450	
大型土のう撤去					365,450	
1 大型土のう撤去		袋	50.00	7,309	365,450	
護岸基礎工					20,794,627	
床掘工					5,010,048	
床掘り					5,010,048	
2 床掘・捨土	土砂	m ³	128.00	39,141	5,010,048	
基礎捨石工					15,784,579	
基礎捨石					3,460,550	
3 瀬取り投入(自積方式)	10~200kg/個	m ³	335.00	10,330	3,460,550	
捨石本均し					4,936,725	
4 捨石本均し	±5cm	m ²	111.00	44,475	4,936,725	
捨石荒均し					5,996,696	
5 捨石荒均し(1)	±50cm 陸上	m ²	61.00	23,720	1,446,920	
6 捨石荒均し(2)	±50cm 水中	m ²	88.00	51,702	4,549,776	

積算内訳表

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
防砂シート					1,390,608	
7 防砂シート敷設	ポリエステル不織布	m ²	333.00	4,176	1,390,608	
護岸本体工					101,469,077	
現場鋼材切断工					4,486,374	
鋼矢板切断					4,486,374	
8 水中酸素アーク切断		m	56.00	71,914	4,027,184	
9 鋼矢板運搬		枚	41.00	4,902	200,982	
10 現場発生品積込・荷卸し	鋼矢板	t	16.00	8,914	142,624	
11 現場発生品運搬	積出岸壁～仮置ヤード	t	16.00	7,224	115,584	
場所打ちコンクリート工					96,982,703	
足場(1)					16,279,686	
12 単管傾斜足場(1)	海上 CDL+4.5m以上	m ²	76.00	50,275	3,820,900	
13 単管傾斜足場(2)	海上 CDL+2.0m～4.5m未満 潮待ち (5/8h)	m ²	101.00	77,226	7,799,826	
14 単管傾斜足場(3)	水中	m ²	40.00	116,474	4,658,960	
足場(2)					4,579,076	
15 鋼製枠組足場架払(1)	海上 CDL+4.5m以上	m ²	76.00	8,285	629,660	
16 鋼製枠組足場架払(2)	海上 CDL+2.0m～4.5m未満 潮待ち (5/8h)	m ²	90.00	32,235	2,901,150	
17 鋼製枠組足場架払(3)	水中	m ²	18.00	58,237	1,048,266	

積算内訳表

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋					749,122	
18 鉄筋加工組立(1)	海上 CDL+4.5m以上	k g	1,663.00	244	405,772	
19 鉄筋加工組立(2)	海上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)	k g	210.00	1,635	343,350	
型枠(1)					34,577,406	
20 鋼製型枠組立組外(1)	海上 CDL+4.5m以上	m 2	152.00	17,755	2,698,760	
21 鋼製型枠組立組外(2)	海上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)	m 2	191.00	103,584	19,784,544	
22 鋼製型枠組立組外(3)	水中	m 2	58.00	208,519	12,094,102	
型枠(2)					4,300,378	
23 木製型枠組立組外(1)	海上 CDL+4.5m以上	m 2	7.00	18,322	128,254	
24 木製型枠組立組外(2)	海上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)	m 2	17.00	106,909	1,817,453	
25 木製型枠組立組外(3)	水中	m 2	11.00	214,061	2,354,671	
伸縮目地					179,031	
26 伸縮目地(1)	陸上 CDL+4.5m以上	m 2	4.00	2,575	10,300	
27 伸縮目地(2)	陸上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)	m 2	10.00	5,055	50,550	
28 伸縮目地(3)	水中	m 2	7.00	16,883	118,181	
止水板					173,220	
29 止水板設置(1)	陸上 CDL+4.5m以上	m	9.00	2,695	24,255	
30 止水板設置(2)	陸上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)	m	13.00	5,005	65,065	

積算内訳表

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
31 止水板設置(3)	水中	m	5.00	16,780	83,900	
コンクリート(1)					17,258,514	
32 コンクリート打設(1)	海上 CDL+4.5m以上	m ³	42.00	82,885	3,481,170	
33 コンクリート打設(2)	海上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)	m ³	119.00	115,776	13,777,344	
コンクリート(2)					18,358,078	
34 水中コンクリート打設	水中	m ³	82.00	223,879	18,358,078	
漏えい防止シート					528,192	
35 漏えい防止シート敷設	ポリエステル製不織布	m ²	144.00	3,668	528,192	
裏込・裏埋工					1,275,381	
裏込工					1,275,381	
裏込材					440,181	
36 瀬取り投入(自積方式)	5~15cm/個	m ³	51.00	8,631	440,181	
防砂シート					835,200	
37 防砂シート敷設	ポリエステル製不織布	m ²	200.00	4,176	835,200	
共通仮設費(積上)					7,835,285	
共通仮設費					7,835,285	
運搬費					30,120	
仮設材等運搬					30,120	

積算内訳表

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
38 汚濁防止膜運搬		式	1.00	30,120	30,120	
事業損失防止施設費					1,126,760	
水質汚濁防止膜					1,126,760	
39 汚濁防止膜設置		m	40.00	4,624	184,960	
40 汚濁防止膜撤去		m	40.00	4,210	168,400	
41 汚濁防止膜賃料		式	1.00	773,400	773,400	
安全費					6,494,405	
標識					1,003,008	
42 灯浮標設置		式	1.00	424,320	424,320	
43 灯浮標撤去		式	1.00	374,400	374,400	
44 灯浮標・標識灯維持管理		式	1.00	204,288	204,288	
安全対策					5,491,397	
45 安全監視船		式	1.00	5,491,397	5,491,397	
技術管理費					184,000	
技術管理					184,000	
46 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
47 施工実態調査		式	1.00	84,000	84,000	

総括表

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					123,904,535	
間接工事費	27,165,122 + 39,293,217				66,458,339	
共通仮設費 (計)	7,835,285 + 18,604,656 + 725,181				27,165,122	
共通仮設費 (積上)					7,835,285	
共通仮設費 (率)	$125,031,295 \times 14.88\% ((6.70\% \times 1.68 + 2.00\%) \times 1.100 \times 1.02)$				18,604,656	
現場環境改善費	$125,031,295 \times 0.58\%$				725,181	
現場管理費	$151,069,657 \times 26.01\% ((21.11\% + 1.85\%) \times 1.100 \times 1.03)$				39,293,217	
工事原価	123,904,535 + 66,458,339				190,362,874	
一般管理費等	$190,362,874 \times 15.71\% (15.71\% \times 1.00) - 5,026$				29,900,981	
契約保証費	$190,362,874 \times 0.04\%$				76,145	
工事価格	190,362,874 + 29,900,981 + 76,145				220,340,000	
消費税等相当額	$220,340,000 \times 10.00\%$				22,034,000	
請負工事費	220,340,000 + 22,034,000				242,374,000	

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：1

名称：大型土のう撤去

1日当り (50袋)

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	25,410.00	12,705		
特殊作業員		人	1.00	24,780.00	24,780		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
クレーン付台船	45～50t吊	日	0.50	353,336.00	176,668	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.50	181,743.00	90,871	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	5.00	348,084.00	17,404		
合 計	作業能力：50.00袋			7,309.00	365,488		

番号：2

名称：床掘・捨土 土砂

1日当り (24m³)

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	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	日	1.00	40,778.00	40,778	6.00H / 8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	5.00	894,654.00	44,732		
合 計	作業能力：24.00m ³			39,141.00	939,386		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：3

名称：瀬取り投入(自積方式) 10~200kg/個

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎捨石	10~200kg/個	m ³	1,300.00	4,900.00	6,370,000		
クレーン付台船	45~50t吊	日	4.81	350,340.00	1,685,135	4.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	4.81	181,743.00	874,183	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	6.63	203,524.00	1,349,364	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,278,682.00	51,393		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			10,330.00	10,330,075		

番号：4

名称：捨石本均し ±5cm

1日当り(16m²)

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	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	日	1.00	40,778.00	40,778	6.00H / 8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
石工		人	1.00	33,390.00	33,390		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	5.00	677,717.00	33,885		
合 計	作業能力：16.00m ²			44,475.00	711,602		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：5

名称：捨石荒均し(1) ±50cm 陸上

1日当り (30m²)

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	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	日	1.00	40,778.00	40,778	6.00H / 8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
石工		人	1.00	33,390.00	33,390		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	5.00	677,717.00	33,885		
合 計	作業能力：30.00m ²			23,720.00	711,602		

番号：6

名称：捨石荒均し(2) ±50cm 水中

1日当り (15m²)

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	203,524.00	203,524	8H	
クレーン付台船	45～50t吊	日	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	5.00	738,603.00	36,930		
合 計	作業能力：15.00m ²			51,702.00	775,533		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：7

名称：防砂シート敷設 ポリエステル不織布

1日当り (516m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	ポリエステル製不織布	m ²	568.00	1,810.00	1,028,080		
防砂シート敷設	クレーン付台船(海上施工・クレーン込)	m ²	516.00	2,184.00	1,126,944		
合 計	作業能力：516.00m ²			4,176.00	2,155,024		

番号：8

名称：水中酸素アーク切断

1日当り (10.9m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中酸素アーク切断	10mm以上20mm未満	m	10.90	23,100.00	251,790		
クレーン付台船	45～50t吊	日	1.00	350,340.00	350,340	4.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：10.90m			71,914.00	783,873		

番号：9

名称：鋼矢板運搬

1日当り (140枚)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
台木	木材(杉角) 10.0cm×10.0cm	m ³	0.50	10,900.00	5,450		
クレーン付台船	45～50t吊	日	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	25,940.00	77,820		
普通作業員		人	3.00	21,530.00	64,590		
雑材料	全体の%	%	0.50	682,939.00	3,414		
合 計	作業能力：140.00枚			4,902.00	686,353		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：10

名称：現場発生品積込・荷卸し 鋼矢板

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場発生品積込・荷卸し	鋼矢板	t	1.000	8,914	8,914		
合 計	作業能力：1.00 t			8,914	8,914		

番号：11

名称：現場発生品運搬 積出岸壁～仮置ヤード

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場発生品運搬	積出岸壁～仮置ヤード	t	1.000	7,224	7,224		
合 計	作業能力：1.00 t			7,224	7,224		

番号：12

名称：単管傾斜足場(1) 海上 CDL+4.5m以上

1日当り(20m²)

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	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
とび工		人	4.00	25,940.00	103,760		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	5.00	957,636.00	47,881		
合 計	作業能力：20.00m ²			50,275.00	1,005,517		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：13

名称：単管傾斜足場(2) 海上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)

1日当り (13m²)

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	1.00	351,838.00	351,838	5.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
とび工		人	4.00	25,940.00	103,760		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	5.00	956,138.00	47,806		
合 計	作業能力：13.00m ²			77,226.00	1,003,944		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：14

名称：単管傾斜足場(3) 水中

1日当り(10m²)

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	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	203,524.00	203,524	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
とび工		人	2.00	25,940.00	51,880		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,109,280.00	55,464		
合 計	作業能力：10.00m ²			116,474.00	1,164,744		

番号：15

名称：鋼製枠組足場架払(1) 海上 CDL+4.5m以上

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	2,935.00	293,500		
クレーン付台船	45～50t吊	日	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			8,285.00	828,579		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：16

名称：鋼製枠組足場架払(2) 海上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)

1日当り (31m²)

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	1.00	351,838.00	351,838	5.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
とび工		人	3.00	25,940.00	77,820		
普通作業員		人	3.00	21,530.00	64,590		
雑材料	全体の%	%	5.00	951,728.00	47,586		
合 計	作業能力：31.00m ²			32,235.00	999,314		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：17

名称：鋼製枠組足場架払(3) 水中

1日当り(20m²)

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	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	203,524.00	203,524	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
とび工		人	2.00	25,940.00	51,880		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,109,280.00	55,464		
合 計	作業能力：20.00m ²			58,237.00	1,164,744		

番号：18

名称：鉄筋加工組立(1) 海上 CDL+4.5m以上

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	109.00	112,270		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	78.75	78,750		
クレーン付台船	45~50t吊	日	0.10	353,336.00	35,333	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.10	181,743.00	18,174	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			244.00	244,527		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：19

名称：鉄筋加工組立(2) 海上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)

1日当り (625kg)

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	644.00	109.00	70,196		
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.00	351,838.00	351,838	5.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
鉄筋工		人	2.00	25,520.00	51,040		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	5.00	973,614.00	48,680		
合 計	作業能力：625.00kg			1,635.00	1,022,294		

番号：20

名称：鋼製型枠組立組外(1) 海上 CDL+4.5m以上

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	9,152.00	915,200		
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	57,700.00	57,700	8H	
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.50	353,336.00	530,004	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.50	181,743.00	272,614	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			17,755.00	1,775,518		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：21

名称：鋼製型枠組立組外(2) 海上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)

1日当り (10m²)

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	1.00	351,838.00	351,838	5.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
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	57,700.00	57,700	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
型わく工		人	2.00	25,830.00	51,660		
特殊作業員		人	1.00	24,780.00	24,780		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	5.00	986,518.00	49,325		
合 計	作業能力：10.00m ²			103,584.00	1,035,843		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：22

名称：鋼製型枠組立組外(3) 水中

1日当り(6m²)

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	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	203,524.00	203,524	8H	
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	57,700.00	57,700	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
型わく工		人	2.00	25,830.00	51,660		
特殊作業員		人	1.00	24,780.00	24,780		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,191,540.00	59,577		
合 計	作業能力：6.00m ²			208,519.00	1,251,117		

番号：23

名称：木製型枠組立組外(1) 海上 CDL+4.5m以上

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	10,296.00	1,029,600		
クレーン付台船	45～50t吊	日	1.50	353,336.00	530,004	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.50	181,743.00	272,614	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			18,322.00	1,832,218		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：24

名称：木製型枠組立組外(2) 海上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)

1日当り (10m²)

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	1.00	351,838.00	351,838	5.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
型わく工		人	2.00	25,830.00	51,660		
特殊作業員		人	2.00	24,780.00	49,560		
普通作業員		人	5.00	21,530.00	107,650		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,018,188.00	50,909		
合 計	作業能力：10.00m ²			106,909.00	1,069,097		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：25

名称：木製型枠組立組外(3) 水中

1日当り(6m²)

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	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	181,743.00	181,743	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	203,524.00	203,524	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
型わく工		人	2.00	25,830.00	51,660		
特殊作業員		人	2.00	24,780.00	49,560		
普通作業員		人	5.00	21,530.00	107,650		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,223,210.00	61,160		
合 計	作業能力：6.00m ²			214,061.00	1,284,370		

番号：26

名称：伸縮目地(1) 陸上 CDL+4.5m以上

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(瀝青質系)	t=10mm	m ²	100.00	2,575.00	257,500		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,575.00	257,500		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：27

名称：伸縮目地(2) 陸上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)

1日当り (13m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地材	瀝青繊維質 t=10mm	m ²	14.30	1,080.00	15,444		
世話役		人	0.50	25,410.00	12,705		
型わく工		人	0.50	25,830.00	12,915		
普通作業員		人	1.00	21,530.00	21,530		
雑材料	全体の%	%	5.00	62,594.00	3,129		
合 計	作業能力：13.00m ²			5,055.00	65,723		

番号：28

名称：伸縮目地(3) 水中

1日当り (10m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地材	瀝青繊維質 t=10mm	m ²	11.00	1,080.00	11,880		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.50	203,524.00	101,762	8H	
世話役		人	0.50	25,410.00	12,705		
型わく工		人	0.50	25,830.00	12,915		
普通作業員		人	1.00	21,530.00	21,530		
雑材料	全体の%	%	5.00	160,792.00	8,039		
合 計	作業能力：10.00m ²			16,883.00	168,831		

番号：29

名称：止水板設置(1) 陸上 CDL+4.5m以上

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
止水板設置(1)	陸上 CDL+4.5m以上	m	1.000	2,695	2,695		
合 計	作業能力：1.00m			2,695	2,695		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：30

名称：止水板設置(2) 陸上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)

1日当り(13m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塩ビ止水板	CF 200×5	m	13.91	1,220.00	16,970		
世話役		人	0.50	25,410.00	12,705		
普通作業員		人	1.50	21,530.00	32,295		
雑材料	全体の%	%	5.00	61,970.00	3,098		
合 計	作業能力：13.00m			5,005.00	65,068		

番号：31

名称：止水板設置(3) 水中

1日当り(10m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塩ビ止水板	CF 200×5	m	10.70	1,220.00	13,054		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.50	203,524.00	101,762	8H	
世話役		人	0.50	25,410.00	12,705		
普通作業員		人	1.50	21,530.00	32,295		
雑材料	全体の%	%	5.00	159,816.00	7,990		
合 計	作業能力：10.00m			16,780.00	167,806		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号 : 32

名称 : コンクリート打設(1) 海上 CDL+4.5m以上

1日当り (20m³)

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	18-8-40 BB 65%以下	m ³	20.60	19,950.00	410,970		
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	2.00	199,104.00	398,208	4.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
コンクリートバケット	1.0m ³	日	4.00	1,208.00	4,832	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
特殊作業員		人	2.00	24,780.00	49,560		
普通作業員		人	4.00	21,530.00	86,120		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,578,763.00	78,938		
合 計	作業能力 : 20.00m ³			82,885.00	1,657,701		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号 : 33

名称 : コンクリート打設(2) 海上 CDL+2.0m~4.5m未満 潮待ち (5/8h)

1日当り (13m³)

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	18-8-40 BB 65%以下	m ³	13.39	19,950.00	267,130		
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.00	351,838.00	351,838	5.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	2.00	199,104.00	398,208	4.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
コンクリートバケット	1.0m ³	日	4.00	1,208.00	4,832	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
特殊作業員		人	2.00	24,780.00	49,560		
普通作業員		人	4.00	21,530.00	86,120		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,433,425.00	71,671		
合 計	作業能力 : 13.00m ³			115,776.00	1,505,096		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：34

名称：水中コンクリート打設 水中

1日当り(8m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中不分離性コンクリート	18-45-20 BB 60%以下	m ³	8.48	41,600.00	352,768		
クレーン付台船	45～50t吊	日	1.00	353,336.00	353,336	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	2.00	199,104.00	398,208	4.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	128,616.00	128,616	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	121,711.00	121,711	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	1.00	185,186.00	185,186	8H	
コンクリートバケット	1.0m ³	日	4.00	1,208.00	4,832	8H	
世話役		人	1.00	25,410.00	25,410		
特殊作業員		人	2.00	24,780.00	49,560		
普通作業員		人	4.00	21,530.00	86,120		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,705,747.00	85,287		
合 計	作業能力：8.00m ³			223,879.00	1,791,034		

番号：35

名称：漏えい防止シート敷設 ポリエステル製不織布

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
漏えい防止シート	ポリエステル製不織布	m ²	130.00	1,810.00	235,300		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.50	203,524.00	101,762	8H	
普通作業員		人	1.30	21,530.00	27,989		
雑材料	全体の%	%	0.50	365,051.00	1,825		
合 計	作業能力：100.00m ²			3,668.00	366,876		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：36

名称：瀬取り投入(自積方式) 5~15cm/個

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
裏込石	5~15cm/個	m ³	1,250.00	4,900.00	6,125,000		
クレーン付台船	45~50t吊	日	4.63	350,340.00	1,622,074	4.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	4.63	181,743.00	841,470	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,588,544.00	42,942		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			8,631.00	8,631,486		

番号：37

名称：防砂シート敷設 ポリエステル製不織布

1日当り (516m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	ポリエステル製不織布	m ²	568.00	1,810.00	1,028,080		
防砂シート敷設	クレーン付台船(海上施工・クレーン込)	m ²	516.00	2,184.00	1,126,944		
合 計	作業能力：516.00m ²			4,176.00	2,155,024		

番号：38

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	4t車 10kmまで	台	2.00	15,060.00	30,120		
合 計	作業能力：1.00式			30,120.00	30,120		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：39

名称：汚濁防止膜設置

120m当り (120m)

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	0.50	57,700.00	28,850	8H	
クレーン付台船	45~50t吊	日	0.70	353,336.00	247,335	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.50	181,743.00	90,871	2.00H / 8H	
普通作業員		人	8.60	21,530.00	185,158		
雑材料	全体の%	%	0.50	552,214.00	2,761		
合 計	作業能力：120.00m			4,624.00	554,975		

番号：40

名称：汚濁防止膜撤去

120m当り (120m)

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	0.50	57,700.00	28,850	8H	
クレーン付台船	45~50t吊	日	0.70	353,336.00	247,335	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.50	181,743.00	90,871	2.00H / 8H	
普通作業員		人	6.30	21,530.00	135,639		
雑材料	全体の%	%	0.50	502,695.00	2,513		
合 計	作業能力：120.00m			4,210.00	505,208		

番号：41

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 (基本料金)	カーテン生地強度1000以上2000未満 単独70×φ300 丈長1m	スパン	2.00	97,900.00	195,800		
汚濁防止膜賃料 (日当たり料金)	カーテン生地強度1000以上2000未満 単独70×φ300 丈長1m	スパン・日	380.00	1,520.00	577,600		
合 計	作業能力：1.00式			773,400.00	773,400		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：42

名称：灯浮標設置

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標設置	クレーン抜き	個	2.00	212,160.00	424,320		
合 計	作業能力：1.00式			424,320.00	424,320		

番号：43

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	2.00	187,200.00	374,400		
合 計	作業能力：1.00式			374,400.00	374,400		

番号：44

名称：灯浮標・標識灯維持管理

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	194,560.00	194,560		
消耗品費	損料の%	%	5.00	194,560.00	9,728		
合 計	作業能力：1.00式			204,288.00	204,288		

番号：45

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	57.00	95,861.00	5,464,077	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,464,077.00	27,320		
合 計	作業能力：1.00式			5,491,397.00	5,491,397		

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

番号：46

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

番号：47

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		工種	2.00	42,000.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00式			84,000.00	84,000		

単価表

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

単価表番号：1

単価表名称：クレーン付台船 45～50t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	102.00	88.10	8,986		
船団長		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,990.00	149,940	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.65	85,800.00	141,570	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					353,336		

単価表番号：2

単価表名称：引船 鋼D 450PS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	103.00	100.20	10,320		
高級船員		人	2.40	30,450.00	73,080	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,990.00	29,988	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	時間	2.00	3,570.00	7,140		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	日	1.65	37,100.00	61,215	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					181,743		

単価表番号：3

単価表名称：台船 鋼300t積

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
普通船員		人	2.40	24,990.00	59,976	$\beta=1.20$	
損料（台船）	300t積	日	1.65	41,600.00	68,640	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					128,616		

単価表

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

単価表番号：4

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	100.20	6,913		
高級船員		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,990.00	29,988	$\beta=1.20$	
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					121,711		

単価表番号：5

単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.28m3(平積0.2m3)

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		L	38.00	129.50	4,921		
運転手(特殊)		人	1.00	24,890.00	24,890		
損料(バックホウ(クローラ)[標準])	排ガス型(第1次) 山積0.28m3	時間	6.00	628.00	3,768		運転時間
損料(バックホウ(クローラ)[標準])	排ガス型(第1次) 山積0.28m3	日	1.64	4,390.00	7,199		供用日
合 計					40,778		

単価表

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

単価表番号：6

単価表名称：クレーン付台船 45～50t吊

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
軽油 免税		L	68.00	88.10	5,990		
船団長		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,990.00	149,940	$\beta=1.20$	
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.65	85,800.00	141,570	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					350,340		

単価表番号：7

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	88.10	11,364		
潜水世話役		人	0.24	47,150.00	11,316	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	47,150.00	56,580	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	34,340.00	41,208	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
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					203,524		

単価表

単価表番号：8

単価表名称：クレーン付台船 45～50t吊

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 免税		L	85.00	88.10	7,488		
船団長		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,990.00	149,940	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.65	85,800.00	141,570	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					351,838		

単価表番号：9

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	57,700.00	57,700		
合 計					57,700		

単価表番号：10

単価表名称：引船 鋼D 450PS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	205.00	100.20	20,541		
高級船員		人	2.40	30,450.00	73,080	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,990.00	29,988	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	時間	4.00	3,570.00	14,280		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	日	1.65	37,100.00	61,215	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					199,104		

単価表

単価表番号：11

単価表名称：コンクリートバケット 1.0m3

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（コンクリートバケット [鋼製]）	バケット規格1.0m3 質量0.32t	日	1.00	536.00	536		運転日
損料（コンクリートバケット [鋼製]）	バケット規格1.0m3 質量0.32t	日	2.00	336.00	672		供用日
合 計					1,208		

単価表番号：12

単価表名称：潜水士船 D 180PS型 3～5t吊

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	86.00	88.10	7,576		
潜水世話役		人	0.24	47,150.00	11,316		
潜水士		人	1.20	47,150.00	56,580		
潜水連絡員		人	1.20	34,340.00	41,208		
潜水送気員		人	1.20	33,080.00	39,696		
損料（潜水士船）	D 180PS型 3～5t吊	日	1.00	8,680.00	8,680		運転日
損料（潜水士船）	D 180PS型 3～5t吊	日	1.65	12,200.00	20,130		供用日
合 計					185,186		

単価表

広島港海岸中央東地区(矢野)護岸(改良)築造工事

単価表番号：13

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	100.20	3,707		
高級船員		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,990.00	29,988	$\beta=1.20$	
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					95,861		