

令和3年度

# 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事

(第1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

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(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					75,062,280	
					86,910,302	11,848,022
防波堤・防砂堤・導流堤					75,062,280	
					86,910,302	11,848,022
基礎工					42,029,200	
					46,385,189	4,355,989
間詰石工					23,846,200	
					28,069,210	4,223,010
間詰石					23,846,200	
					28,069,210	4,223,010
間詰石積込・運搬・投入(防波堤(東)港外)	12,890 × (23,846,200 ÷ 24,575,628)	m <sup>3</sup>	834.00	12,300	10,258,200	
			910.00	12,507	11,381,370	1,123,170
間詰石積込・運搬・投入(防波堤(東)港内)	9,564 × (23,846,200 ÷ 24,575,628)	m <sup>3</sup>	172.00	8,560	1,472,320	
			337.00	9,280	3,127,360	1,655,040
間詰石均し	20,313 × (23,846,200 ÷ 24,575,628)	m <sup>2</sup>	688.00	17,610	12,115,680	
				19,710	13,560,480	1,444,800
洗掘防止工					18,183,000	
					18,315,979	132,979
洗掘防止					18,183,000	
					18,315,979	132,979
洗掘防止マット敷設	1,715,789 × (18,183,000 ÷ 18,736,641)	枚	11.00	1,653,000	18,183,000	
				1,665,089	18,315,979	132,979
被覆・根固工					25,150,520	
					40,525,113	15,374,593
根固ブロック工					17,884,120	
					27,329,377	9,445,257
根固ブロック製作①	2.50×2.00×0.80m				10,131,990	
					16,067,024	5,935,034
鋼製型枠組立組外	4,362 × (10,131,990 ÷ 10,436,151)	m <sup>2</sup>	921.00	4,070	3,748,470	
			1,431.00	4,234	6,058,854	2,310,384
底面工			470.00		225,600	
		m <sup>2</sup>	730.00	480	350,400	124,800
コンクリート打設	17,787 × (10,131,990 ÷ 10,436,151)	m <sup>3</sup>	344.00	17,120	5,889,280	
			535.00	17,268	9,238,380	3,349,100
吊鉄筋・吊バー			376.00		214,320	
		本	584.00	570	332,880	118,560

積算内訳表

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
吊鉄筋・吊バー組立	85 × (10,131,990 ÷ 10,436,151)	kg	679.00	80	54,320	
			1,055.00	82	86,510	32,190
根固ブロック製作②	3.00×2.00×0.80m				7,752,130	
					11,262,353	3,510,223
鋼製型枠組立組外	4,362 × (7,752,130 ÷ 7,986,816)	m <sup>2</sup>	671.00	4,070	2,730,970	
			957.00	4,233	4,050,981	1,320,011
底面工		m <sup>2</sup>	366.00		175,680	
			522.00	480	250,560	74,880
コンクリート打設	17,787 × (7,752,130 ÷ 7,986,816)	m <sup>3</sup>	266.00	17,120	4,553,920	
			379.00	17,264	6,543,056	1,989,136
吊鉄筋・吊バー		本	244.00		236,680	
			348.00	970	337,560	100,880
吊鉄筋・吊バー組立	85 × (7,752,130 ÷ 7,986,816)	kg	686.00	80	54,880	
			978.00	82	80,196	25,316
根固ブロック工					7,266,400	
					13,195,736	5,929,336
根固ブロック据付					7,266,400	
					13,195,736	5,929,336
ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式) ①	75,503 × (7,266,400 ÷ 7,489,755)	個	94.00	46,880	4,406,720	
				73,251	6,885,594	2,478,874
ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式) ②	75,503 × (7,266,400 ÷ 7,489,755)	個	61.00	46,880	2,859,680	
				73,251	4,468,311	1,608,631
ブロック転置①	2,193 × (7,266,400 ÷ 7,489,755)	個	0.00	0	0	
			52.00	2,127	110,604	110,604
ブロック転置②	2,193 × (7,266,400 ÷ 7,489,755)	個	0.00	0	0	
			26.00	2,127	55,302	55,302
ICT施工管理システム構築	1,727.440 × (7,266,400 ÷ 7,489,755)	式	0.00	0	0	
			1.00	1,675,925	1,675,925	1,675,925
基礎工					7,882,560	
					0	-7,882,560
間詰石工					7,882,560	
					0	-7,882,560
間詰石					7,882,560	
					0	-7,882,560
間詰石積込・運搬・仮置(防波堤(西)先端)	11,219 × (7,882,560 ÷ 8,123,968)	m <sup>3</sup>	736.00	10,710	7,882,560	
			0.00	10,885	0	-7,882,560

積算内訳表

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(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)					5,932,000	
					13,023,589	7,091,589
共通仮設費					5,932,000	
					13,023,589	7,091,589
回航・えい航費					5,800,000	
					12,728,389	6,928,389
回航					5,800,000	
					12,728,389	6,928,389
回航費(被回航方式 作業船)	2,650,352 × (5,800,000 ÷ 6,396,481)		1.00	2,400,000	2,400,000	
		回	0.00	2,403,202	0	-2,400,000
回航費(被回航方式 作業船)	3,788,799 × (5,800,000 ÷ 6,396,481)		1.00	3,400,000	3,400,000	
		回	1.00	3,435,488	3,435,488	35,488
回航費(被回航方式 作業船)	3,202,104 × (5,800,000 ÷ 6,396,481)		0.00	0	0	
		回	1.00	2,903,503	2,903,503	2,903,503
回航費(被回航方式 作業船)	3,823,029 × (5,800,000 ÷ 6,396,481)		0.00	0	0	
		回	1.00	3,466,526	3,466,526	3,466,526
回航費(被回航方式 作業船)	3,223,465 × (5,800,000 ÷ 6,396,481)		0.00	0	0	
		回	1.00	2,922,872	2,922,872	2,922,872
技術管理費					132,000	
技術管理					132,000	
港湾工事施工実態調査		式	1.00	132,000	132,000	
現場環境改善費					0	
					163,200	163,200
現場環境改善費		式	0.00	0	0	
		式	1.00	163,200	163,200	163,200

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(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					75,062,280	
					86,910,302	11,848,022
間接工事費	11,032,000 + 18,500,000				29,532,000	
	18,896,422 + 23,221,039				42,117,461	12,585,461
共通仮設	5,932,000 + 4,600,000 + 500,000				11,032,000	
	13,023,589 + 5,326,075 + 546,758				18,896,422	7,864,422
共通仮設費(積上)					5,932,000	
					13,023,589	7,091,589
共通仮設費(率)					4,600,000	
	$86,910,302 \times (4,600,000 \div 75,062,280) \times (6.55\% \div 6.55\%)$				5,326,075	726,075
現場環境改善費					500,000	
	$86,910,302 \times (500,000 \div 75,062,280) \times (0.68\% \div 0.72\%)$				546,758	46,758
現場管理費					18,500,000	
	$105,806,724 \times (18,500,000 \div 86,094,280) \times (23.45\% \div 22.96\%)$				23,221,039	4,721,039
工事原価	75,062,280 + 11,032,000 + 18,500,000				104,594,280	
	86,910,302 + 18,896,422 + 23,221,039				129,027,763	24,433,483
一般管理費等					9,905,720	
	$129,027,763 \times (9,905,720 \div 104,594,280) \times (14.97\% \div 15.47\%) - 2,534$				11,822,237	1,916,517
ICT測量業務価格					0	
					4,680,000	4,680,000
工事価格	104,594,280 + 9,905,720				114,500,000	
	129,027,763 + 11,822,237 + 4,680,000				145,530,000	31,030,000
消費税等相当額	114,500,000 × 10.00%				11,450,000	
	145,530,000 × 10.00%				14,553,000	3,103,000
請負工事費	114,500,000 + 11,450,000				125,950,000	
	145,530,000 + 14,553,000				160,083,000	34,133,000

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 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

番号: 1  
 名称: 間詰石積込・運搬・投入 (防波堤(東)港外) 30~200kg/個 1000m<sup>3</sup>

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	6.25	1,447,380.00	9,046,125	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	6.25	277,210.00	1,732,562	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	6.25	239,681.00	1,498,006	8H	
諸雑費	全体の%	%	5.00	12,276,693.00	613,834		
合計	作業能力: 1,000.00m <sup>3</sup>			12,890.00	12,890,527		

番号: 2  
 名称: 間詰石積込・運搬・投入 (防波堤(東)港内) 30~200kg/個 1000m<sup>3</sup>

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	5.81	1,152,970.00	6,698,755	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	5.81	214,145.00	1,244,182	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	5.81	185,950.00	1,080,369	8H	
諸雑費	全体の%	%	6.00	9,023,306.00	541,398		
合計	作業能力: 1,000.00m <sup>3</sup>			9,564.00	9,564,704		

番号: 3  
 名称: 間詰石均し 30~200kg/個 ±10cm 100m<sup>2</sup>

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 180PS型 3~5t吊	日	10.87	185,950.00	2,021,276	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,021,276.00	10,106		
合計	作業能力: 100.00m <sup>2</sup>			20,313.00	2,031,382		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

番号：4  
 名称：洗掘防止マット敷設 アスファルトマット t=5cm 1日当り (10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A	t=5cm 13.5×5.5m	枚	10.00	1,559,000.00	15,590,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	858,571.00	858,571	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	202,815.00	202,815	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	2.00	185,950.00	371,900	8H	
とび工		人	1.00	26,780.00	26,780		
普通作業員		人	1.00	22,470.00	22,470		
雑材料	全体の%	%	0.50	17,072,536.00	85,362		
合 計	作業能力：10.00枚			1,715,789.00	17,157,898		

番号：5  
 名称：鋼製型枠組立組外 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(方塊製作)	クレーン抜き	m2	100.00	4,056.00	405,600		
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	0.80	38,300.00	30,640	8H	
合 計	作業能力：100.00m2			4,362.00	436,240		

番号：6  
 名称：底面工 m2 (100m2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラワン合板	t=2.3mm以上	m2	100.00	489.00	48,900		
合 計	作業能力：100.00m2			489.00	48,900		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

番号：7  
 名称：コンクリート打設 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	各種	m <sup>3</sup>	10.10	14,700.00	148,470		
コンクリート打設(方塊製作)	コンクリートミキサー車	m <sup>3</sup>	10.00	2,940.00	29,400		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			17,787.00	177,870		

番号：8  
 名称：吊鉄筋・吊バー 1本当り

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	SS400 (φ16mm、L=1,143mm)	本	1.00	580.00	580		
合 計	作業能力：1.00本			580.00	580		

番号：9  
 名称：吊鉄筋・吊バー組立 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未満クレーン抜き	kg	1,000.00	81.37	81,370		
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	38,300.00	3,830	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			85.00	85,200		

番号：10  
 名称：鋼製型枠組立組外 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(方塊製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	4,056.00	405,600		
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	0.80	38,300.00	30,640	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			4,362.00	436,240		



代価表・施工パッケージ

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

番号：11  
名称：底面工

m2 (100m2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラワン合板	t=2.3mm以上	m2	100.00	489.00	48,900		
合 計	作業能力：100.00m2			489.00	48,900		

番号：12  
名称：コンクリート打設

10m3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	各種	m3	10.10	14,700.00	148,470		
コンクリート打設(方塊製作)	コンクリートミキサー車	m3	10.00	2,940.00	29,400		
合 計	作業能力：10.00m3			17,787.00	177,870		

番号：13  
名称：吊鉄筋・吊バー

1本当り

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	SS400 (φ19mm、L=1,260mm)	本	1.00	1,000.00	1,000		
合 計	作業能力：1.00本			1,000.00	1,000		

番号：14  
名称：吊鉄筋・吊バー組立

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未満クレーン抜き	kg	1,000.00	81.37	81,370		
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	38,300.00	3,830	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			85.00	85,200		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

番号：15

名称：ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式)① 根固ブロック① 8.4t/個

1日当り(25個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	858,571.00	858,571	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	202,815.00	202,815	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.80	185,950.00	148,760	8H	
とび工		人	1.00	26,780.00	26,780		
普通作業員		人	3.00	22,470.00	67,410		
施工管理システム		日	1.00	573,867.00	573,867		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,878,203.00	9,391		
合 計	作業能力：25.00個			75,503.00	1,887,594		

番号：16

名称：ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式)② 根固ブロック② 10.0t/個

1日当り(25個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	858,571.00	858,571	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	202,815.00	202,815	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.80	185,950.00	148,760	8H	
とび工		人	1.00	26,780.00	26,780		
普通作業員		人	3.00	22,470.00	67,410		
施工管理システム		日	1.00	573,867.00	573,867		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,878,203.00	9,391		
合 計	作業能力：25.00個			75,503.00	1,887,594		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

番号：21

名称：ブロック転置① 8.4t/個

1日当り (79個)

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)50t吊	日	1.00	78,200.00	78,200	8H	
とび工		人	1.00	26,780.00	26,780		
普通作業員		人	3.00	22,470.00	67,410		
雑材料	全体の%	%	0.50	172,390.00	861		
合 計	作業能力：79.00個			2,193.00	173,251		

番号：22

名称：ブロック転置② 10.0t/個

1日当り (79個)

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)50t吊	日	1.00	78,200.00	78,200	8H	
とび工		人	1.00	26,780.00	26,780		
普通作業員		人	3.00	22,470.00	67,410		
雑材料	全体の%	%	0.50	172,390.00	861		
合 計	作業能力：79.00個			2,193.00	173,251		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

番号：23

名称：ICT施工管理システム構築

式(1式)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	2.00	409,670.00	819,340	供用	
引船	鋼D 700PS型	日	2.00	124,050.00	248,100	供用	
人件費	システム技師	人	6.00	35,000.00	210,000		
トランスポンダ取付架台加工		式	1.00	100,000.00	100,000		
水中部位位置検出受信機架台加工		式	1.00	350,000.00	350,000		
合計	作業能力：1.00式			1,727,440.00	1,727,440		

番号：17

名称：間詰石積込・運搬・仮置(防波堤(西)先端) 30~200kg/個

1000m<sup>3</sup>

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	6.25	1,265,429.00	7,908,931	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	6.25	238,082.00	1,488,012	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	6.25	206,175.00	1,288,593	8H	
諸雑費	全体の%	%	5.00	10,685,536.00	534,276		
合計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			11,219,000	11,219,812		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

番号：18

名称：回航費(被回航方式 作業船) 鳥羽～御前崎 150t吊

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積装費		式	1.00	867,500.00	867,500		
運転費		式	1.00	624,417.00	624,417		
損料		式	1.00	1,079,560.00	1,079,560		
回航保険料		式	1.00	47,112.00	47,112		
旅費等		式	1.00	31,763.00	31,763		
合 計	作業能力：1.00回			2,650,352.00	2,650,352		

番号：19

名称：回航費(被回航方式 作業船) 四日市～御前崎 200t吊

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積装費		式	1.00	1,230,000.00	1,230,000		
運転費		式	1.00	794,922.00	794,922		
損料		式	1.00	1,650,450.00	1,650,450		
回航保険料		式	1.00	80,620.00	80,620		
旅費等		式	1.00	32,807.00	32,807		
合 計	作業能力：1.00回			3,788,799.00	3,788,799		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

番号：24

名称：回航費(被回航方式 作業船) 東京～御前崎 150t吊

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積装費		式	1.00	867,500.00	867,500		
運転費		式	1.00	907,974.00	907,974		
損料		式	1.00	1,329,340.00	1,329,340		
回航保険料		式	1.00	64,983.00	64,983		
旅費等		式	1.00	32,307.00	32,307		
合 計	作業能力：1.00回			3,202,104.00	3,202,104		

番号：25

名称：回航費(被回航方式 作業船) 御前崎～四日市 200t吊

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積装費		式	1.00	1,230,000.00	1,230,000		
運転費		式	1.00	829,152.00	829,152		
損料		式	1.00	1,650,450.00	1,650,450		
回航保険料		式	1.00	80,620.00	80,620		
旅費等		式	1.00	32,807.00	32,807		
合 計	作業能力：1.00回			3,823,029.00	3,823,029		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

番号：26

名称：回航費(被回航方式 作業船) 御前崎～東京 150t吊

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	867,500.00	867,500		
運転費		式	1.00	929,335.00	929,335		
損料		式	1.00	1,329,340.00	1,329,340		
回航保険料		式	1.00	64,983.00	64,983		
旅費等		式	1.00	32,307.00	32,307		
合 計	作業能力：1.00回			3,223,465.00	3,223,465		

番号：27

名称：快適トイレ設置費用

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
快適トイレ設置費用		式	1.00	163,200.00	163,200		
合 計	作業能力：1.00式			163,200.00	163,200		

単価表一覧

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(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
1	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,447,380	6.00H / 8H	1	間詰石積込・運搬・投入(防波堤(東)港外)	30~200kg/個
2	引船	鋼D 800PS型	日	277,210	2.00H / 8H	1	間詰石積込・運搬・投入(防波堤(東)港外)	30~200kg/個
3	潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	239,681	8H	1	間詰石積込・運搬・投入(防波堤(東)港外)	30~200kg/個
4	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,152,970	6.00H / 8H	2	間詰石積込・運搬・投入(防波堤(東)港内)	30~200kg/個
5	引船	鋼D 800PS型	日	214,145	2.00H / 8H	2	間詰石積込・運搬・投入(防波堤(東)港内)	30~200kg/個
6	潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	185,950	8H	2	間詰石積込・運搬・投入(防波堤(東)港内)	30~200kg/個
						3	間詰石均し	30~200kg/個 ±10cm
						4	洗掘防止マット敷設	アスファルトマット t=5cm
						15	ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式)①	根固ブロック① 8.4t/個
						16	ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式)②	根固ブロック② 10.0t/個
7	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	858,571	6.00H / 8H	4	洗掘防止マット敷設	アスファルトマット t=5cm
						15	ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式)①	根固ブロック① 8.4t/個
						16	ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式)②	根固ブロック② 10.0t/個
8	引船	鋼D 700PS型	日	202,815	2.00H / 8H	4	洗掘防止マット敷設	アスファルトマット t=5cm
						15	ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式)①	根固ブロック① 8.4t/個
						16	ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式)②	根固ブロック② 10.0t/個
9	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	38,300	8H	5	鋼製型枠組立組外	
						9	吊鉄筋・吊バー組立	
						10	鋼製型枠組立組外	
						14	吊鉄筋・吊バー組立	
10	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	78,200	8H	21	ブロック転置①	8.4t/個
						22	ブロック転置②	10.0t/個
11	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	409,670	供用	23	ICT施工管理システム構築	
12	引船	鋼D 700PS型	日	124,050	供用	23	ICT施工管理システム構築	
13	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,265,429	6.00H / 8H	17	間詰石積込・運搬・仮置(防波堤(西)先端)	30~200kg/個
14	引船	鋼D 800PS型	日	238,082	2.00H / 8H	17	間詰石積込・運搬・仮置(防波堤(西)先端)	30~200kg/個
15	潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	206,175	8H	17	間詰石積込・運搬・仮置(防波堤(西)先端)	30~200kg/個



単価表

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

単価表番号：1

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 200t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
重油A		L	674.00	75.00	50,550		
船団長		人	1.70	29,510.00	50,167	$\beta=1.70$	
高級船員		人	1.70	29,510.00	50,167	$\beta=1.70$	
普通船員		人	10.20	23,730.00	242,046	$\beta=1.70$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	41,400.00	248,400		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	2.45	329,000.00	806,050	$\alpha=2.45$	供用日
合 計					1,447,380		

単価表番号：2

単価表名称：引船 鋼D 800PS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	182.00	75.00	13,650		
高級船員		人	3.40	29,510.00	100,334	$\beta=1.70$	
普通船員		人	1.70	23,730.00	40,341	$\beta=1.70$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	2.00	4,970.00	9,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	2.45	46,100.00	112,945	$\alpha=2.45$	供用日
合 計					277,210		

単価表

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

単価表番号: 3

単価表名称: 潜水士船 D 180PS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	86.00	75.10	6,458		
潜水世話役		人	0.34	47,460.00	16,136	$\beta=1.70$	
潜水士		人	1.70	47,460.00	80,682	$\beta=1.70$	
潜水連絡員		人	1.70	28,670.00	48,739	$\beta=1.70$	
潜水送気員		人	1.70	28,880.00	49,096	$\beta=1.70$	
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	2.45	12,200.00	29,890	$\alpha=2.45$	供用日
合 計					239,681		

単価表番号: 4

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 200t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
重油A		L	674.00	75.00	50,550		
船団長		人	1.30	29,510.00	38,363	$\beta=1.30$	
高級船員		人	1.30	29,510.00	38,363	$\beta=1.30$	
普通船員		人	7.80	23,730.00	185,094	$\beta=1.30$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	41,400.00	248,400		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.80	329,000.00	592,200	$\alpha=1.80$	供用日
合 計					1,152,970		

単価表

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

単価表番号: 5

単価表名称: 引船 鋼D 800PS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	182.00	75.00	13,650		
高級船員		人	2.60	29,510.00	76,726	$\beta=1.30$	
普通船員		人	1.30	23,730.00	30,849	$\beta=1.30$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	2.00	4,970.00	9,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	1.80	46,100.00	82,980	$\alpha=1.80$	供用日
合 計					214,145		

単価表番号: 6

単価表名称: 潜水土船 D 180PS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	86.00	75.10	6,458		
潜水世話役		人	0.26	47,460.00	12,339	$\beta=1.30$	
潜水土		人	1.30	47,460.00	61,698	$\beta=1.30$	
潜水連絡員		人	1.30	28,670.00	37,271	$\beta=1.30$	
潜水送気員		人	1.30	28,880.00	37,544	$\beta=1.30$	
損料(潜水土船)	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	8,680.00	8,680		運転日
損料(潜水土船)	D 180PS型 3~5t吊	日	1.80	12,200.00	21,960	$\alpha=1.80$	供用日
合 計					185,950		

単価表

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

単価表番号: 7

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 150t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
重油A		L	464.00	75.00	34,800		
船団長		人	1.30	29,510.00	38,363	$\beta=1.30$	
高級船員		人	1.30	29,510.00	38,363	$\beta=1.30$	
普通船員		人	6.50	23,730.00	154,245	$\beta=1.30$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	29,200.00	175,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.80	232,000.00	417,600	$\alpha=1.80$	供用日
合 計					858,571		

単価表番号: 8

単価表名称: 引船 鋼D 700PS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	160.00	75.00	12,000		
高級船員		人	2.60	29,510.00	76,726	$\beta=1.30$	
普通船員		人	1.30	23,730.00	30,849	$\beta=1.30$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	4,450.00	8,900		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.80	41,300.00	74,340	$\alpha=1.80$	供用日
合 計					202,815		

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) 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	38,300.00	38,300		
合 計					38,300		

単価表

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

単価表番号：10

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)50t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])	50t吊	日	1.00	78,200.00	78,200		
合 計					78,200		

単価表番号：11

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t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
船団長		人	1.00	29,510.00	29,510		
高級船員		人	1.00	29,510.00	29,510		
普通船員		人	5.00	23,730.00	118,650		
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.00	232,000.00	232,000		供用日
合 計					409,670		

単価表番号：12

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	29,510.00	59,020		
普通船員		人	1.00	23,730.00	23,730		
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.00	41,300.00	41,300		供用日
合 計					124,050		

単価表

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

単価表番号：13

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 200t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
重油A		L	674.00	75.00	50,550		
船団長		人	1.45	29,510.00	42,789	$\beta=1.45$	
高級船員		人	1.45	29,510.00	42,789	$\beta=1.45$	
普通船員		人	8.70	23,730.00	206,451	$\beta=1.45$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	41,400.00	248,400		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	2.05	329,000.00	674,450	$\alpha=2.05$	供用日
合 計					1,265,429		

単価表番号：14

単価表名称：引船 鋼D 800PS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	182.00	75.00	13,650		
高級船員		人	2.90	29,510.00	85,579	$\beta=1.45$	
普通船員		人	1.45	23,730.00	34,408	$\beta=1.45$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	2.00	4,970.00	9,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	2.05	46,100.00	94,505	$\alpha=2.05$	供用日
合 計					238,082		

単価表

令和3年度 御前崎港防波堤(東)(改良)根固工事(変更)

単価表番号：15

単価表名称：潜水士船 D 180PS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	86.00	75.10	6,458		
潜水世話役		人	0.29	47,460.00	13,763	$\beta=1.45$	
潜水士		人	1.45	47,460.00	68,817	$\beta=1.45$	
潜水連絡員		人	1.45	28,670.00	41,571	$\beta=1.45$	
潜水送気員		人	1.45	28,880.00	41,876	$\beta=1.45$	
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	2.05	12,200.00	25,010	$\alpha=2.05$	供用日
合 計					206,175		