

別添

令和7年度

清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)

(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。

総括表

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					62,748,146 64,480,885	1,732,739
間接工事費	35,259,361 + 24,874,305 35,955,307 + 25,480,661				60,133,666 61,435,968	1,302,302
共通仮設費(計)	27,880,180 + 6,896,021 + 483,160 28,404,597 + 7,060,656 + 490,054				35,259,361 35,955,307	695,946
共通仮設費(積上)					27,880,180 28,404,597	524,417
共通仮設費(率)	62,748,146 × 10.99% ((5.22% × 1.68 + 2.00%) × 1.02) 64,480,885 × 10.95% ((5.20% × 1.68 + 2.00%) × 1.02)				6,896,021 7,060,656	164,635
現場環境改善費	62,748,146 × 0.77% 64,480,885 × 0.76%				483,160 490,054	6,894
現場管理費	98,007,507 × 25.38% ((22.68% + 1.96%) × 1.03) 100,436,192 × 25.37% ((22.67% + 1.96%) × 1.03)				24,874,305 25,480,661	606,356
工事原価	62,748,146 + 60,133,666 64,480,885 + 61,435,968				122,881,812 125,916,853	3,035,041
一般管理費等	122,881,812 × 16.65% (16.65% × 1.00) - 785 125,916,853 × 16.60% (16.60% × 1.00) - 8,202				20,459,036 20,893,995	434,959
契約保証費	122,881,812 × 0.04%				49,152	
工事価格	122,881,812 + 20,459,036 + 49,152 125,916,853 + 20,893,995 + 49,152				143,390,000 146,860,000	3,470,000
消費税等相当額	143,390,000 × 10.00% 146,860,000 × 10.00%				14,339,000 14,686,000	347,000
請負工事費	143,390,000 + 14,339,000 146,860,000 + 14,686,000				157,729,000 161,546,000	3,817,000

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					62,748,146	
					64,480,885	1,732,739
防波堤					62,748,146	
					64,480,885	1,732,739
被覆・根固工					62,748,146	
					64,480,885	1,732,739
間詰工					35,283,654	
					36,680,688	1,397,034
間詰石陸上積込・運搬					118,920	
					120,425	1,505
1 間詰石陸上積込	30~200kg/個		173.00	289	49,997	
		m ³	173.00	293.7	50,810	813
2 間詰石陸上運搬	30~200kg/個		173.00	398.4	68,923	
		m ³	173.00	402.4	69,615	692
間詰石海上積込・運搬・投入					3,084,244	
					3,143,410	59,166
3 間詰石海上積込・運搬・投入	30~200kg/個		173.00	17,828	3,084,244	
		m ³	173.00	18,170	3,143,410	59,166
間詰石均し					32,080,490	
					33,416,853	1,336,363
4 間詰石均し①	±30cm H=10-15m		219.00	27,713	6,069,147	
		m ²	219.00	28,728	6,291,432	222,285
5 間詰石均し②	±30cm H=15-20m		323.00	37,108	11,985,884	
		m ²	323.00	38,697	12,499,131	513,247
6 間詰石均し③	±30cm H=20-25m		289.00	48,531	14,025,459	
		m ²	289.00	50,610	14,626,290	600,831
被覆ブロック工					27,464,492	
					27,800,197	335,705
被覆ブロック製作					13,095,117	
7 被覆ブロック製作	4t型					
		個	119.00	110,043	13,095,117	

積算内訳表

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
被覆ブロック据付					14,369,375 14,705,080	335,705
8 被覆ブロック陸上運搬	4t型	個	165.00	3,862	637,230	8,250
9 被覆ブロック海上運搬・据付①	4t型 H=10-15m未満	個	35.00	67,473	2,361,555	52,185
10 被覆ブロック海上運搬・据付②	4t型 H=15-20m未満	個	60.00	82,579	4,954,740	116,580
11 被覆ブロック海上運搬・据付③	4t型 H=20-25m未満	個	70.00	91,655	6,415,850	158,690
共通仮設費(積上)					27,880,180	524,417
共通仮設費					28,404,597	524,417
共通仮設費					27,880,180	524,417
共通仮設費					28,404,597	524,417
回航・えい航費					20,026,648	157,760
回航					20,184,408	157,760
12 回航費(被回航方式 作業船)	150t吊 (被覆ブロック 清水～横須賀)	回	2.00	4,320,417	8,640,834	78,880
13 回航費(被回航方式 作業船)	200t吊 (間詰石 清水～四日市)	回	2.00	4,359,857	8,719,714	78,880
安全費					11,385,814	366,657
安全対策					11,464,694	366,657
14 安全監視船	FRP D 180PS型	式	1.00	7,439,132	7,439,132	366,657
15 安全情報管理		式	1.00	7,805,789	7,805,789	366,657
		式	1.00	80,000	80,000	

積算内訳表

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術管理費					334,400	
技術管理					334,400	
16 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	
17 施工実態調査	基礎工(石材投入)、ブロック据付工	式	1.00	214,400	214,400	

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

番号: 1

名称: 間詰石陸上積込 30~200kg/個

1m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
間詰石陸上積込	30~200kg/個	m3	1.00	293.7	293.7		
合計	作業能力: 1.00m3			293.7	293.7		

番号: 2

名称: 間詰石陸上運搬 30~200kg/個

1m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
間詰石陸上運搬	30~200kg/個	m3	1.00	402.4	402.4		
合計	作業能力: 1.00m3			402.4	402.4		

番号: 3

名称: 間詰石海上積込・運搬・投入 30~200kg/個

1000m3

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	6.58	1,731,164.00	11,391,059	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	6.58	473,806.00	3,117,643	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	6.58	327,427.00	2,154,469	8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	6.58	68,663.00	451,802	5.80H / 8H	
普通作業員		人	13.16	27,130.00	357,030		
雑材料	全体の%	%	4.00	17,472,003.00	698,880		
合計	作業能力: 1,000.00m3			18,170.00	18,170,883		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

番号: 4
 名称: 間詰石均し① ±30cm H=10-15m 100m²

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	11.76	243,078.00	2,858,597	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,858,597.00	14,292		
合計	作業能力: 100.00m ²			28,728.00	2,872,889		

番号: 5
 名称: 間詰石均し② ±30cm H=15-20m 100m²

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	11.76	327,427.00	3,850,541	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,850,541.00	19,252		
合計	作業能力: 100.00m ²			38,697.00	3,869,793		

番号: 6
 名称: 間詰石均し③ ±30cm H=20-25m 100m²

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	15.38	327,427.00	5,035,827	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,035,827.00	25,179		
合計	作業能力: 100.00m ²			50,610.00	5,061,006		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

番号：7

名称：被覆ブロック製作 4t型

10個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディミクストコンクリート	高炉18-8-25	m ³	17.89	22,200.00	397,158		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m ²	156.70	1,650.00	258,555		
鉄筋(異形)	SD345 D19	k g	301.51	107.70	32,472		
鉄筋加工組立	一般構造物	k g	295.60	62.22	18,392		
型枠工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m ²	156.70	1,524.00	238,810		
コンクリート打設工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m ³	17.71	4,222.00	74,771		
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	0.78	52,800.00	41,184	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)35t吊	日	0.54	72,400.00	39,096	8H	
合 計	作業能力：10.00個			110,043.00	1,100,438		

番号：8

名称：被覆ブロック陸上運搬 4t型

1日当り(124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)25t吊	日	1.00	52,800.00	52,800	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	52,800.00	52,800	8H	
トラック	11t積	日	4.00	51,605.00	206,420	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	31,110.00	62,220		
普通作業員		人	4.00	27,130.00	108,520		
雑材料	全体の%	%	0.50	482,760.00	2,413		
合 計	作業能力：124.00個			3,912.00	485,173		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

番号：9
 名称：被覆ブロック海上運搬・据付① 4t型 H=10-15m未満 32個

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工		人	1.00	31,110.00	31,110		
普通作業員		人	3.00	27,130.00	81,390		
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,282,142.00	1,282,142	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	473,806.00	473,806	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	327,427.00	327,427	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,195,875.00	10,979		
合 計	作業能力：32.00個			68,964.00	2,206,854		

番号：10
 名称：被覆ブロック海上運搬・据付② 4t型 H=15-20m未満 29個

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工		人	1.00	31,110.00	31,110		
普通作業員		人	3.00	27,130.00	81,390		
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,282,142.00	1,282,142	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	473,806.00	473,806	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	243,078.00	243,078	8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	327,427.00	327,427	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,438,953.00	12,194		
合 計	作業能力：29.00個			84,522.00	2,451,147		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

番号: 11

名称: 被覆ブロック海上運搬・据付③ 4t型 H=20-25m未満

27個

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員		人	3.00	27,130.00	81,390		
とび工		人	1.00	31,110.00	31,110		
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,282,142.00	1,282,142	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	473,806.00	473,806	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	327,427.00	654,854	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,523,302.00	12,616		
合計	作業能力: 27.00個			93,922.00	2,535,918		

番号: 12

名称: 回航費(被回航方式 作業船) 150t吊 (被覆ブロック 清水~横須賀)

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	1,332,500.00	1,332,500		
運転費		式	1.00	1,010,296.00	1,010,296		
損料		式	1.00	1,919,700.00	1,919,700		
回航保険料		式	1.00	88,961.00	88,961		
旅費等		式	1.00	8,400.00	8,400		
合計	作業能力: 1.00回			4,359,857.00	4,359,857		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

番号：13

名称：回航費(被回航方式 作業船) 200t吊(間詰石 清水～四日市)

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	1,890,000.00	1,890,000		
運転費		式	1.00	1,088,529.00	1,088,529		
損料		式	1.00	2,574,200.00	2,574,200		
回航保険料		式	1.00	147,213.00	147,213		
旅費等		式	1.00	32,405.00	32,405		
合 計	作業能力：1.00回			5,732,347.00	5,732,347		

番号：14

名称：安全監視船 FRP D 180PS型

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	63.00	123,285.00	7,766,955	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,766,955.00	38,834		
合 計	作業能力：1.00式			7,805,789.00	7,805,789		

番号：15

名称：安全情報管理

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全情報管理	前日	日	8.00	5,000.00	40,000		
安全情報管理	当日	日	8.00	5,000.00	40,000		
合 計	作業能力：1.00式			80,000.00	80,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

番号：16

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	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：17

名称：施工実態調査 基礎工(石材投入)、ブロック据付工

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術管理費		式	1.00	214,400.00	214,400		
合 計	作業能力：1.00式			214,400.00	214,400		

単価表

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

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	91.50	61,671		
船団長		人	1.35	38,150.00	51,502	$\beta=1.35$	
高級船員		人	1.35	38,150.00	51,502	$\beta=1.35$	
普通船員		人	8.10	30,190.00	244,539	$\beta=1.35$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	64,000.00	384,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.85	507,000.00	937,950	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					1,731,164		

単価表番号: 2

単価表名称: 引船 鋼D 1500PS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	342.00	91.50	31,293		
高級船員		人	4.05	38,150.00	154,507	$\beta=1.35$	
普通船員		人	1.35	30,190.00	40,756	$\beta=1.35$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	2.00	11,700.00	23,400		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.85	121,000.00	223,850	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					473,806		

単価表

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

単価表番号: 3

単価表名称: 潜水士船(2人潜水方式(交互)) 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	81.10	10,461		
潜水世話役		人	0.27	56,610.00	15,284	$\beta=1.35$	
潜水士		人	2.84	56,610.00	160,772	$\beta=1.35$	
潜水連絡員		人	1.35	35,090.00	47,371	$\beta=1.35$	
潜水送気員		人	1.35	34,370.00	46,399	$\beta=1.35$	
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.85	18,400.00	34,040	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					327,427		

単価表番号: 4

単価表名称: バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	87.00	135.00	11,745		
運転手(特殊)		人	1.00	30,910.00	30,910		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	時間	5.80	1,510.00	8,758		運転時間
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	日	1.50	11,500.00	17,250		供用日
合 計					68,663		

単価表

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

単価表番号: 5

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	81.10	10,461		
潜水世話役		人	0.27	56,610.00	15,284	$\beta=1.35$	
潜水士		人	1.35	56,610.00	76,423	$\beta=1.35$	
潜水連絡員		人	1.35	35,090.00	47,371	$\beta=1.35$	
潜水送気員		人	1.35	34,370.00	46,399	$\beta=1.35$	
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.85	18,400.00	34,040	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					243,078		

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) 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 [油圧伸縮ジブ型])	25t吊	日	1.00	52,800.00	52,800		
合 計					52,800		

単価表番号: 7

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) 35t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])	35t吊	日	1.00	72,400.00	72,400		
合 計					72,400		

単価表

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

単価表番号：8

単価表名称：トラック 11t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	47.00	135.00	6,345		
運転手（一般）		人	1.00	27,340.00	27,340		
損料（トラック[普通型]）	10～11t積	時間	4.70	1,120.00	5,264		運転時間
損料（トラック[普通型]）	10～11t積	日	1.13	11,200.00	12,656		供用日
合 計					51,605		

単価表番号：9

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	91.50	42,456		
船団長		人	1.35	38,150.00	51,502	$\beta=1.35$	
高級船員		人	1.35	38,150.00	51,502	$\beta=1.35$	
普通船員		人	6.75	30,190.00	203,782	$\beta=1.35$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	時間	6.00	45,100.00	270,600		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	日	1.85	358,000.00	662,300	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					1,282,142		

単価表

令和7年度 清水港外港防波堤(改良)被覆工事(その2)(変更第1回)

単価表番号：10

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	91.50	3,385		
高級船員		人	1.35	38,150.00	51,502	$\beta=1.35$	
普通船員		人	1.35	30,190.00	40,756	$\beta=1.35$	
損料 (交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.85	9,850.00	18,222	$\alpha=1.85$	供用日
合 計					123,285		