

積算の内訳
令和7年度

須崎港湾口地区防波堤築造工事（その（１））

※ 知り得た情報は、四国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1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わない

総括表

須崎港湾口地区防波堤築造工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					97,188,814	
間接工事費	28,339,132 + 30,540,949				58,880,081	
共通仮設費 (計)	18,182,902 + 9,524,503 + 631,727				28,339,132	
共通仮設費 (積上)					18,182,902	
共通仮設費 (率)	$97,188,814 \times 9.80\% ((4.83\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				9,524,503	
現場環境改善費	$97,188,814 \times 0.65\%$				631,727	
現場管理費	$125,527,946 \times 24.33\% ((22.51\% + 1.11\%) \times 1.03)$				30,540,949	
工事原価	97,188,814 + 58,880,081				156,068,895	
一般管理費等	$156,068,895 \times 16.13\% (16.13\% \times 1.00) - 5,234$				25,168,678	
契約保証費	$156,068,895 \times 0.04\%$				62,427	
工事価格	156,068,895 + 25,168,678 + 62,427				181,300,000	
消費税等相当額	$181,300,000 \times 10.00\%$				18,130,000	
請負工事費	181,300,000 + 18,130,000				199,430,000	

積算内訳表

須崎港湾口地区防波堤築造工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					・97,188,814	
防波堤					・97,188,814	
消波工					・97,188,814	
消波ブロック工					・97,188,814	
消波ブロック製作					・68,854,508	
1 異形ブロック製作	テトラポッド50t型(環境共生型)	個	・102.00	・645,554	・65,846,508	
2 クレーン拘束		式	・1.00	・3,008,000	・3,008,000	
消波ブロック据付					・28,334,306	
3 ブロック転置	テトラポッド50t型(環境共生型) 陸上-陸上	個	・17.00	・3,799	・64,583	
4 ブロック運搬据付①(海上一連方式)	テトラポッド50t型(環境共生型) 陸上-陸上	個	・13.00	・270,487	・3,516,331	
5 ブロック運搬据付②(海上一連方式)	テトラポッド50t型(環境共生型) 陸上-水中	個	・89.00	・278,128	・24,753,392	
雑工					0	
風向風速計柱等撤去					0	
風向風速計柱等撤去					0	
6 風向風速計柱等撤去		式	・1.00	0	0	
土砂採取					0	

積算内訳表

須崎港湾口地区防波堤築造工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土砂採取					0	
7 土砂採取		式	1.00	0	0	
仮設工					0	
安全対策					0	
安全対策					0	
8 交通誘導整理		式	1.00	0	0	
共通仮設費(積上)					18,182,902	
共通仮設					18,182,902	
共通仮設費					18,182,902	
回航・えい航費					14,440,800	
回航					14,440,800	
9 回航費	起重機船(非航旋回) 高知港-須崎港 往復	回	2.00	7,220,400	14,440,800	
運搬費					2,592,355	
建設機械器具等運搬					2,592,355	
10 分解組立運搬	クローラークレーン 150t吊 往復	式	1.00	2,592,355	2,592,355	
11 運搬	ロングアームバックホウ	式	1.00	0	0	

積算内訳表

須崎港湾口地区防波堤築造工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全費					874,247	
安全対策					874,247	
12 安全監視船	FRP D 180ps型	式	1.00	874,247	874,247	
技術管理費					275,500	
港湾工事施工実態調査					155,500	
13 港湾工事施工実態調査	モニタリング調査、詳細調査	式	1.00	155,500	155,500	
間接工事費等諸経費動向調査					120,000	
14 間接工事費等諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	

代価表・施工パッケージ

須崎港湾口地区防波堤築造工事(その(1))

番号：1

名称：異形ブロック製作 テトラポッド50t型（環境共生型）

10個当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート、	21-8-40、W/C=65%以下、	m ³	200.69	21,000.00	4,214,490		
鋼製型枠、	異形ブロック 40t以上50t未満	m ²	471.80	2,220.00	1,047,396		
ベッド賃料、		個	10.00	8,530.00	85,300		
型枠工、	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m ²	471.80	867.00	409,050		
コンクリート打設工、	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m ³	198.70	1,785.00	354,679		
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	1.89	45,600.00	86,184	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)、	150t吊	日	1.87	138,207.00	258,447	8H	
合 計	作業能力：10.00個			645,554.00	6,455,546		

番号：2

名称：クレーン拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン、	(油圧駆動式)150t吊、	式	1.00	3,008,000.00	3,008,000		
合 計	作業能力：1.00式			3,008,000.00	3,008,000		

番号：3

名称：ブロック転置 テトラポッド50t型（環境共生型） 陸上-陸上

1日当り（61個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)、	150t吊	日	1.00	138,207.00	138,207	8H	
とび工、		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員、		人	3.00	21,620.00	64,860		
雑材料、	全体の%	%	0.50	230,607.00	1,153		
合 計	作業能力：61.00個			3,799.00	231,760		

代価表・施工パッケージ

須崎港湾口地区防波堤築造工事(その1))

番号：4

名称：ブロック運搬据付①（海上一連方式） テトラポッド50t型（環境共生型） 陸上ー陸上

1日当り（19個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船運転	（非航旋回）鋼D400t吊	日	1.00	4,309,365.00	4,309,365	6.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	662,768.00	662,768	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,540.00	55,080		
普通作業員		人	4.00	21,620.00	86,480		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,113,693.00	25,568		
合 計	作業能力：19.00個			270,487.00	5,139,261		

番号：5

名称：ブロック運搬据付②（海上一連方式） テトラポッド50t型（環境共生型） 陸上ー水中

1日当り（19個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船運転	（非航旋回）鋼D400t吊	日	1.00	4,309,365.00	4,309,365	6.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	662,768.00	662,768	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	242,020.00	193,616	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,258,149.00	26,290		
合 計	作業能力：19.00個			278,128.00	5,284,439		

代価表・施工パッケージ

須崎港湾口地区防波堤築造工事(その(1))

番号：9

名称：回航費 起重機船（非航旋回） 高知港－須崎港 往復

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	3,650,000.00	3,650,000		
運転費		式	1.00	287,900.00	287,900		
損料		式	1.00	3,282,500.00	3,282,500		
旅費		式	1.00	0.00	0		
合 計	作業能力：1.00回			7,220,400.00	7,220,400		

番号：10

名称：分解組立運搬 クローラクレーン 150t吊 往復

1式当り

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)60t吊	日	3.10	113,000.00	350,300	8H	
特殊作業員		人	11.30	24,280.00	274,364		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	624,664.00	1,967,691		
合 計	作業能力：1.00式			2,592,355.00	2,592,355		

番号：12

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	6.00	144,983.00	869,898	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	869,898.00	4,349		
合 計	作業能力：1.00式			874,247.00	874,247		

代価表・施工パッケージ

須崎港湾口地区防波堤築造工事(その(1))

番号：13

名称：港湾工事施工実態調査 モニタリング調査、詳細調査

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	ブロック製作工	式	1.00	48,300.00	48,300		
詳細調査	ブロック据付工	式	1.00	107,200.00	107,200		
合 計	作業能力：1.00式			155,500.00	155,500		

番号：14

名称：間接工事費等諸経費動向調査

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

単価表

須崎港湾口地区防波堤築造工事(その1)

単価表番号：1

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	45,600.00	45,600		
合 計					45,600		

単価表番号：2

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 150t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		L	119.00	153.00	18,207		
賃料 (クローラクレーン)	(油圧駆動式) 150t吊	日	1.00	120,000.00	120,000		
合 計					138,207		

単価表番号：3

単価表名称：起重機船運転 (非航旋回) 鋼D400t吊

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	1,350.00	95.50	128,925		
船団長		人	1.55	40,600.00	62,930	$\beta=1.55$	
高級船員		人	1.55	40,600.00	62,930	$\beta=1.55$	
普通船員		人	9.30	30,600.00	284,580	$\beta=1.55$	
損料 (運転)		時間	6.00	170,000.00	1,020,000		運転時間
損料 (共用日)		日	2.20	1,250,000.00	2,750,000	$\alpha=2.20$	供用日
合 計					4,309,365		

単価表

須崎港湾口地区防波堤築造工事(その1)

単価表番号：4

単価表名称：引船 鋼D 2000PS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	456.00	95.50	43,548		
高級船員		人	4.65	40,600.00	188,790	$\beta=1.55$	
普通船員		人	1.55	30,600.00	47,430	$\beta=1.55$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 2,000PS型	時間	2.00	15,500.00	31,000		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 2,000PS型	日	2.20	160,000.00	352,000	$\alpha=2.20$	供用日
合 計					662,768		

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	90.40	11,661		
潜水世話役		人	0.31	51,610.00	15,999	$\beta=1.55$	
潜水士		人	1.55	51,610.00	79,995	$\beta=1.55$	
潜水連絡員		人	1.55	24,990.00	38,734	$\beta=1.55$	
潜水送気員		人	1.55	27,130.00	42,051	$\beta=1.55$	
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	2.20	18,400.00	40,480	$\alpha=2.20$	供用日
合 計					242,020		

単価表

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) 60t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〕)	60t吊	日	1.00	113,000.00	113,000		
合 計					113,000		

単価表番号：7

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	95.50	3,533		
高級船員		人	1.55	40,600.00	62,930	$\beta=1.55$	
普通船員		人	1.55	30,600.00	47,430	$\beta=1.55$	
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	2.20	9,850.00	21,670	$\alpha=2.20$	供用日
合 計					144,983		