

積算の内訳
令和3年度

徳島小松島港沖洲(外)地区護岸(防波)改良工事

※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

令和3年度徳島小松島港沖洲(外)地区護岸(防波)改良工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					94,292,134	
間接工事費	18,973,764 + 25,734,012				44,707,776	
共通仮設費 (計)	12,373,316 + 5,987,550 + 612,898				18,973,764	
共通仮設費 (積上)					12,373,316	
共通仮設費 (率)	94,292,134 × 6.35% (4.85% + 1.50%)				5,987,550	
現場環境改善費	94,292,134 × 0.65%				612,898	
現場管理費	113,265,898 × 22.72% (21.71% + 1.00% + 0.01%)				25,734,012	
工事原価	94,292,134 + 44,707,776				138,999,910	
一般管理費等	138,999,910 × 14.79% (14.79% × 1.00) - 3,595				20,554,491	
契約保証費	138,999,910 × 0.04%				55,599	
工事価格	138,999,910 + 20,554,491 + 55,599				159,610,000	
消費税等相当額	159,610,000 × 10.00%				15,961,000	
請負工事費	159,610,000 + 15,961,000				175,571,000	

積算内訳表

令和3年度徳島小松島港沖洲(外)地区護岸(防波)改良工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					94,292,134	
護岸(防波)					94,292,134	
消波工					93,738,340	
消波ブロック工					93,738,340	
消波ブロック製作					66,581,960	
1 異形ブロック製作	テトラポッド(16型)標準型	個	400.00	164,417	65,766,800	
2 クレーン拘束		式	1.00	815,160	815,160	
消波ブロック据付					27,156,380	
3 ブロック運搬据付・仮置(陸上連携方式)		個	400.00	7,226	2,890,400	
4 ブロック運搬据付・仮置(陸海一貫方式)	気中	個	268.00	59,571	15,965,028	
5 ブロック運搬据付・仮置(陸海一貫方式)	水中	個	132.00	62,886	8,300,952	
仮設工					553,794	
安全対策					553,794	
交通誘導警備員					553,794	
6 交通誘導整理①		式	1.00	432,652	432,652	
7 交通誘導整理②		式	1.00	121,142	121,142	

積算内訳表

令和3年度徳島小松島港沖洲(外)地区護岸(防波)改良工事

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)					12,373,316	
共通仮設					12,373,316	
共通仮設費					12,373,316	
回航・えい航費					8,628,680	
回航					8,628,680	
8 回航費(被回航方式 作業船)		回	4.00	2,157,170	8,628,680	
運搬費					1,821,376	
建設機械器具等運搬					1,821,376	
9 分解組立運搬		式	1.00	1,821,376	1,821,376	
安全費					1,750,460	
安全対策					1,750,460	
10 安全監視船		式	1.00	1,750,460	1,750,460	
技術管理費					172,800	
技術管理					172,800	
11 港湾工事施工実態調査		式	1.00	72,800	72,800	
12 間接工事費等諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	

代価表・施工パッケージ

令和3年度徳島小松島港沖洲(外)地区護岸(防波)改良工事

番号：1
 名称：異形ブロック製作 テトラポッド（16型）標準型 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	18-8-40、W/C=65%以下	m ³	63.63	15,800.00	1,005,354		
鋼製型枠	異形ブロック 10t以上20t未満	m ²	215.40	1,020.00	219,708		
型枠工（手間のみ）【異形ブロック製作工】	11tを超えて25t以下、クレーン抜き	m ²	215.40	700.00	150,780		
コンクリート打設工（手間のみ）【異形ブロック製作工】	11tを超えて25t以下、クレーン抜き	m ³	63.00	2,100.00	132,300		
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	0.86	42,800.00	36,808	8H	
クローラクレーン（油圧駆動式）	100t吊	日	0.97	102,292.00	99,223	8H	
合 計	作業能力：10.00個			164,417.00	1,644,173		

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）100t吊	式	1.00	815,160.00	815,160		
合 計	作業能力：1.00式			815,160.00	815,160		

代価表・施工パッケージ

令和3年度徳島小松島港沖洲(外)地区護岸(防波)改良工事

番号：3
 名称：ブロック運搬据付・仮置(陸上連携方式) 1日当り(76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	76,000.00	76,000	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)50t吊	日	1.00	76,000.00	76,000	8H	
トレーラ	25t積	日	4.00	68,263.00	273,052	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	23,100.00	46,200		
普通作業員		人	4.00	18,800.00	75,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	546,452.00	2,732		
合計	作業能力：76.00個			7,226.00	549,184		

番号：4
 名称：ブロック運搬据付・仮置(陸海一貫方式) 気中 1日当り(23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	76,000.00	76,000	8H	
トレーラ	25t積	日	1.00	68,263.00	68,263	6.30H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	817,804.00	817,804	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	200,357.00	200,357	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	23,100.00	69,300		
普通作業員		人	7.00	18,800.00	131,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,363,324.00	6,816		
合計	作業能力：23.00個			59,571.00	1,370,140		

代価表・施工パッケージ

令和3年度徳島小松島港沖洲(外)地区護岸(防波)改良工事

番号：5

名称：ブロック運搬据付・仮置(陸海一貫方式) 水中

1日当り(23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	76,000.00	76,000	8H	
トレーラ	25t積	日	1.00	68,263.00	68,263	6.30H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	817,804.00	817,804	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	200,357.00	200,357	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.80	147,223.00	117,778	8H	
とび工		人	2.00	23,100.00	46,200		
普通作業員		人	6.00	18,800.00	112,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,439,202.00	7,196		
合計	作業能力：23.00個			62,886.00	1,446,398		

番号：6

名称：交通誘導整理①

1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
交通誘導警備員B		人	35.00	12,300.00	430,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	430,500.00	2,152		
合計	作業能力：1.00式			432,652.00	432,652		

番号：7

名称：交通誘導整理②

1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
交通誘導警備員B	半日作業	人	14.00	8,610.00	120,540		
雑材料	全体の%	%	0.50	120,540.00	602		
合計	作業能力：1.00式			121,142.00	121,142		

代価表・施工パッケージ

令和3年度徳島小松島港沖洲(外)地区護岸(防波)改良工事

番号：8

名称：回航費(被回航方式 作業船)

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	694,000.00	694,000		
運転費		式	1.00	445,507.00	445,507		
損料		式	1.00	871,510.00	871,510		
回航保険料		式	1.00	30,866.00	30,866		
旅費等		式	1.00	115,287.00	115,287		
合 計	作業能力：1.00回			2,157,170.00	2,157,170		

番号：9

名称：分解組立運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	3.10	76,000.00	235,600	8H	
特殊作業員		人	11.30	20,800.00	235,040		
運搬費等率	特定項目の%	%	287.00	470,640.00	1,350,736		
合 計	作業能力：1.00式			1,821,376.00	1,821,376		

番号：10

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	18.00	96,764.00	1,741,752	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,741,752.00	8,708		
合 計	作業能力：1.00式			1,750,460.00	1,750,460		

代価表・施工パッケージ

令和3年度徳島小松島港沖洲(外)地区護岸(防波)改良工事

番号：11

名称：港湾工事施工実態調査

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	ブロック製作工、ブロック据付撤去工	1式	1.00	72,800.00	72,800		
合 計	作業能力：1.00式			72,800.00	72,800		

番号：12

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
間接工事費等諸経費動向調査		1式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		