

令和6年度

鳥取港千代地区防波堤（第1）（西）工事

積算書

中国地方整備局

境港湾・空港整備事務所

令和6年10月

総括表

鳥取港千代地区防波堤(第1)(西)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					24,439,050	
間接工事費	4,808,037 + 7,402,437				12,210,474	
共通仮設費（計）	2,613,411 + 1,916,021 + 278,605				4,808,037	
共通仮設費（積上）					2,613,411	
共通仮設費（率）	$24,439,050 \times 7.84\% ((6.19\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				1,916,021	
現場環境改善費	$24,439,050 \times 1.14\%$				278,605	
現場管理費	$29,247,087 \times 25.31\% ((23.57\% + 1.00\%) \times 1.03)$				7,402,437	
工事原価	24,439,050 + 12,210,474				36,649,524	
一般管理費等	$36,649,524 \times 19.27\% (19.27\% \times 1.00) - 6,546$				7,055,817	
契約保証費	$36,649,524 \times 0.04\%$				14,659	
工事価格	36,649,524 + 7,055,817 + 14,659				43,720,000	
消費税等相当額	$43,720,000 \times 10.00\%$				4,372,000	
請負工事費	43,720,000 + 4,372,000				48,092,000	

積算内訳表

鳥取港千代地区防波堤(第1)(西)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					24,439,050	
防波堤・防砂堤・導流堤					24,439,050	
被覆・根固工					24,439,050	
被覆ブロック工					24,439,050	
被覆ブロック製作					24,092,370	
1 被覆ブロック製作		個	90.00	267,693	24,092,370	
被覆ブロック据付					346,680	
2 ブロック横持ち		個	90.00	3,852	346,680	
共通仮設費(積上)					2,613,411	
共通仮設					2,613,411	
共通仮設費					2,613,411	
運搬費					2,468,411	
建設機械器具等運搬					2,468,411	
3 分解組立運搬		式	1.00	2,468,411	2,468,411	
技術管理費					145,000	
技術管理					145,000	

積算内訳表

鳥取港千代地区防波堤(第1)(西)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
4 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
5 施工実態調査		式	1.00	45,000	45,000	

代価表・施工パッケージ

鳥取港千代地区防波堤(第1)(西)工事

番号：1

名称：被覆ブロック製作

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 65%以下	m 3	87.65	17,500.00	1,533,875		
鋼製型枠	異形ブロック 10t以上20t未満	m 2	338.66	1,220.00	413,165		
型枠工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m 2	338.66	837.00	283,458		
コンクリート打設工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m 3	86.78	2,570.00	223,024		
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	1.35	56,600.00	76,410	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.38	106,526.00	147,005	8H	
合 計	作業能力：10.00個			267,693.00	2,676,937		

番号：2

名称：ブロック横持ち

1日当り(48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)	100t吊	日	1.00	106,526.00	106,526	8H	
とび工		人	1.00	25,060.00	25,060		
普通作業員		人	3.00	17,470.00	52,410		
雑材料	全体の%	%	0.50	183,996.00	919		
合 計	作業能力：48.00個			3,852.00	184,915		

代価表・施工パッケージ

鳥取港千代地区防波堤(第1)(西)工事

番号：3

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)60t吊	日	3.10	110,000.00	341,000	8H	
特殊作業員		人	11.30	22,460.00	253,798		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	594,798.00	1,873,613		
合 計	作業能力：1.00式			2,468,411.00	2,468,411		

番号：4

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：5

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
施工実態調査		式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

単価表

鳥取港千代地区防波堤(第1)(西)工事

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])	25t吊	日	1.00	56,600.00	56,600		
合 計					56,600		

単価表番号：2

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 100t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	112.00	129.70	14,526		
賃料 (クローラクレーン)	(油圧駆動式) 100t吊	日	1.00	92,000.00	92,000		
合 計					106,526		

単価表番号：3

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])	60t吊	日	1.00	110,000.00	110,000		
合 計					110,000		