

令和5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5年11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					37,492,994	
間接工事費	7,675,973 + 10,957,991				18,633,964	
共通仮設費（計）	4,556,557 + 2,763,233 + 356,183				7,675,973	
共通仮設費（積上）					4,556,557	
共通仮設費（率）	$37,492,994 \times 7.37\% ((5.73\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				2,763,233	
現場環境改善費	$37,492,994 \times 0.95\%$				356,183	
現場管理費	$45,168,967 \times 24.26\% ((22.55\% + 1.00\%) \times 1.03)$				10,957,991	
工事原価	37,492,994 + 18,633,964				56,126,958	
一般管理費等	$56,126,958 \times 18.35\% (18.35\% \times 1.00) - 8,704$				10,290,592	
契約保証費	$56,126,958 \times 0.04\%$				22,450	
工事価格	56,126,958 + 10,290,592 + 22,450				66,440,000	
消費税等相当額	$66,440,000 \times 10.00\%$				6,644,000	
請負工事費	66,440,000 + 6,644,000				73,084,000	

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					37,492,994	
防波堤・防砂堤・導流堤					37,492,994	
被覆・根固工					37,492,994	
被覆ブロック工					5,557,800	
被覆ブロック製作					5,557,800	
1 異形ブロック製作		個	20.00	277,890	5,557,800	
根固ブロック工					31,935,194	
根固ブロック製作					31,935,194	
2 ルーフィング敷設		m ²	350.00	551	192,850	
3 敷砂		m ³	9.00	1,800	16,200	
4 鋼製枠組足場架払		m ²	1,389.00	2,130	2,958,570	
5 吊鉄筋・吊バー		本	112.00	11,900	1,332,800	
6 吊鉄筋・吊バー組立		k g	4,517.00	80	361,360	
7 鋼製型枠組立組外		m ²	1,646.00	4,309	7,092,614	
8 コンクリート打設		m ³	892.00	22,400	19,980,800	

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
共通仮設費(積上)					4,556,557	
共通仮設					4,556,557	
共通仮設費					4,556,557	
運搬費					4,414,557	
建設機械器具等運搬					4,414,557	
9 分解組立運搬		式	1.00	4,414,557	4,414,557	
技術管理費					142,000	
技術管理					142,000	
10 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
11 施工実態調査		式	1.00	42,000	42,000	

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：異形ブロック製作

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	1,258.00	426,034		
型枠工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m ²	338.66	862.00	291,924		
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	2,789.00	242,029		
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	57,700.00	77,895	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	1.38	150,106.00	207,146	8H	
合 計	作業能力：10.00個			277,890.00	2,778,903		

番号：2

名称：ルーフィング敷設

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルーフィング敷設		m ²	100.00	551.00	55,100		
合 計	作業能力：100.00m ²			551.00	55,100		

番号：3

名称：敷砂

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷砂	各種	m ³	1.00	1,800.00	1,800		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,800.00	1,800		

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	57,700.00	57,700		
合 計					57,700		

単価表番号：2

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 200t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	126.00	143.70	18,106		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)200t吊	日	1.00	132,000.00	132,000		
合 計					150,106		

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	112,000.00	112,000		
合 計					112,000		