

令和7年度

鳥取港千代地区防波堤(第1)(西)工事(その2)

積 算 書

中 国 地 方 整 備 局

境 港 湾 ・ 空 港 整 備 事 務 所

令 和 7 年 7 月

総括表

鳥取港千代地区防波堤(第1)(西)工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					31,706,680	
間接工事費	5,421,909 + 9,356,404				14,778,313	
共通仮設費(計)	2,704,647 + 2,393,854 + 323,408				5,421,909	
共通仮設費(積上)					2,704,647	
共通仮設費(率)	$31,706,680 \times 7.55\% ((5.90\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				2,393,854	
現場環境改善費	$31,706,680 \times 1.02\%$				323,408	
現場管理費	$37,128,589 \times 25.20\% ((23.39\% + 1.08\%) \times 1.03)$				9,356,404	
工事原価	31,706,680 + 14,778,313				46,484,993	
一般管理費等	$46,484,993 \times 18.75\% (18.75\% \times 1.00) - 9,522$				8,706,414	
契約保証費	$46,484,993 \times 0.04\%$				18,593	
工事価格	46,484,993 + 8,706,414 + 18,593				55,210,000	
消費税等相当額	$55,210,000 \times 10.00\%$				5,521,000	
請負工事費	55,210,000 + 5,521,000				60,731,000	

積算内訳表

鳥取港千代地区防波堤(第1)(西)工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					31,706,680	
防波堤・防砂堤・導流堤					31,706,680	
消波工					31,706,680	
消波ブロック工					31,706,680	
消波ブロック製作					31,706,680	
1 異形ブロック製作		個	40.00	792,667	31,706,680	
共通仮設費(積上)					2,704,647	
共通仮設					2,704,647	
共通仮設費					2,704,647	
運搬費					2,536,347	
建設機械器具等運搬					2,536,347	
2 分解組立運搬		式	1.00	2,536,347	2,536,347	
技術管理費					168,300	
技術管理					168,300	
3 技術管理費		式	1.00	168,300	168,300	

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(その2)

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	286.19	18,900.00	5,408,991		
鋼製型枠	異形ブロック 60t以上70t未満	m 2	574.50	2,270.00	1,304,115		
型枠工	50tを超える(クレーン抜き)	m 2	574.50	729.00	418,810		
コンクリート打設工	50tを超える(クレーン抜き)	m 3	283.36	1,458.00	413,138		
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	2.30	58,000.00	133,400	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.93	128,612.00	248,221	8H	
合 計	作業能力：10.00個			792,667.00	7,926,675		

番号：2

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	112,000.00	347,200	8H	
特殊作業員		人	11.30	23,360.00	263,968		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	611,168.00	1,925,179		
合 計	作業能力：1.00式			2,536,347.00	2,536,347		

番号：3

名称：技術管理費

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		
諸経費動向調査		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			168,300.00	168,300		

単価表

鳥取港千代地区防波堤(第1)(西)工事(その2)

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	58,000.00	58,000		
合 計					58,000		

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	131.20	15,612		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)150t吊	日	1.00	113,000.00	113,000		
合 計					128,612		

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[油圧伸縮ジブ型])	60t吊	日	1.00	112,000.00	112,000		
合 計					112,000		