

令和6年度

港湾事業費

港湾改修費

工事費

令和6年度 日高港塩屋地区防波堤(西)消波ブロック製作工事

積算書

和歌山港湾事務所

令和6年4月

積算内訳表

日高港塩屋地区防波堤(西)消波ブロック製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					59,054,043	
防波堤・防砂堤・導流堤					59,054,043	
消波工					58,733,670	
消波ブロック工					58,733,670	
消波ブロック製作					58,733,670	
1 異形ブロック製作	ドロス50t型	個	50.00	1,093,119	54,655,950	
2 クレーン拘束		式	1.00	4,077,720	4,077,720	
仮設工					320,373	
安全対策					320,373	
交通誘導警備員					320,373	
3 交通誘導整理		式	1.00	320,373	320,373	
共通仮設費(積上)					2,343,828	
共通仮設費					2,343,828	
運搬費					2,343,828	
建設機械器具等運搬					2,343,828	
4 分解組立運搬	クローラクレーン150t吊	式	1.00	2,343,828	2,343,828	

総括表

日高港塩屋地区防波堤(西)消波ブロック製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					59,054,043	
間接工事費	6,896,893 + 15,933,746				22,830,639	
共通仮設費（計）	2,343,828 + 4,086,539 + 466,526				6,896,893	
共通仮設費（積上）					2,343,828	
共通仮設費（率）	$59,054,043 \times 6.92\% ((5.28\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				4,086,539	
現場環境改善費	$59,054,043 \times 0.79\%$				466,526	
現場管理費	$65,950,936 \times 24.16\% ((22.20\% + 1.26\%) \times 1.03)$				15,933,746	
工事原価	59,054,043 + 22,830,639				81,884,682	
一般管理費等	$81,884,682 \times 17.53\% (17.53\% \times 1.00) - 1,819$				14,352,565	
契約保証費	$81,884,682 \times 0.04\%$				32,753	
工事価格	81,884,682 + 14,352,565 + 32,753				96,270,000	
消費税等相当額	$96,270,000 \times 10.00\%$				9,627,000	
請負工事費	96,270,000 + 9,627,000				105,897,000	

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区防波堤(西)消波ブロック製作工事

番号：1

名称：異形ブロック製作 ドロス50t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	24-12-20	m 3	219.56	24,200.00	5,313,352		
鋼製型枠	異形ブロック 50t以上60t未満	m 2	580.67	1,640.00	952,298		
ベッド賃料		個	10.00	8,600.00	86,000		
吊具賃料	ドロス50t型	個	10.00	27,500.00	275,000		
鉄筋(異形)	SD345 D32	k g	8,306.72	106.00	880,512		
鉄筋(異形)	SD345 D29	k g	7,567.26	106.00	802,129		
鉄筋(異形)	SD345 D22	k g	1,623.53	103.00	167,223		
鉄筋(異形)	SD345 D19	k g	2,887.17	103.00	297,378		
鉄筋(異形)	SD345 D16	k g	224.54	103.00	23,127		
鉄筋加工組立	一般構造物	k g	20,205.12	57.75	1,166,845		
型枠工	50tを超える(クレーン抜き)	m 2	580.67	682.00	396,016		
コンクリート打設工	50tを超える(クレーン抜き)	m 3	217.39	1,365.00	296,737		
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	2.32	43,700.00	101,384	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.54	112,465.00	173,196	8H	
合 計	作業能力：10.00個			1,093,119.00	10,931,197		

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		式	1.00	4,077,720.00	4,077,720		
合 計	作業能力：1.00式			4,077,720.00	4,077,720		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区防波堤(西)消波ブロック製作工事

番号：3

名称：交通誘導整理

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	22.00	14,490.00	318,780		
雑材料	全体の%	%	0.50	318,780.00	1,593		
合 計	作業能力：1.00式			320,373.00	320,373		

番号：4

名称：分解組立運搬 クローラクレーン150t吊

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	86,100.00	266,910	8H	
特殊作業員		人	11.30	26,360.00	297,868		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	564,778.00	1,779,050		
合 計	作業能力：1.00式			2,343,828.00	2,343,828		

単価表一覧

日高港塩屋地区防波堤(西)消波ブロック製作工事

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	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	43,700	8H	1	異形ブロック製作	ドロス50t型
2	クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	112,465	8H	1	異形ブロック製作	ドロス50t型
3	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	86,100	8H	4	分解組立運搬	クローラクレーン150t吊

単価表

日高港塩屋地区防波堤(西)消波ブロック製作工事

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	43,700.00	43,700		
合 計					43,700		

単価表番号：2

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 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	135.00	16,065		
賃料 (クローラクレーン)	(油圧駆動式) 150t吊	日	1.00	96,400.00	96,400		
合 計					112,465		

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	86,100.00	86,100		
合 計					86,100		