

積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)消波外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					86,396,004	
防波堤(第二沖)					86,396,004	
消波工					70,411,092	
消波ブロック工					70,411,092	
消波ブロック製作・仮置	テトラポッド(重量型)40t型				70,411,092	
1 異形ブロック製作	一般養生	個	82.00	517,784	42,458,288	
2 異形ブロック製作	給熱養生	個	48.00	528,555	25,370,640	
3 クレーン拘束		式	1.00	2,582,164	2,582,164	
被覆・根固工					15,984,912	
根固ブロック工					15,984,912	
根固ブロック製作	L5.0m×B2.5m×H2.0m				15,984,912	
4 底面処理		m ²	263.00	149	39,187	
5 鋼製枠組足場架組		m ²	742.00	2,163	1,604,946	
6 吊鉄筋・吊バー組立		kg	2,318.00	82	190,076	
7 鋼製型枠組立組外		m ²	882.00	4,758	4,196,556	
8 コンクリート打設	一般養生	m ³	483.00	20,609	9,954,147	

積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)消波外工事

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)					2,651,321	
共通仮設					2,651,321	
共通仮設費					2,651,321	
運搬費					2,506,321	
建設機械器具等運搬	クローラクレーン				2,506,321	
9 分解組立運搬		式	1.00	2,506,321	2,506,321	
技術管理費					145,000	
技術管理					145,000	
10 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
11 施工実態調査	モニタリング調査	式	1.00	45,000	45,000	

総括表

小名浜港東港地区防波堤(第二冲)消波外工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					86,396,004	
間接工事費	$11,740,179 + 28,724,460$				40,464,639	
共通仮設費 (計)	$2,651,321 + 8,501,366 + 587,492$				11,740,179	
共通仮設費 (積上)					2,651,321	
共通仮設費 (率)	$86,396,004 \times 9.84\% ((4.93\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.500 \times 1.02)$				8,501,366	
現場環境改善費	$86,396,004 \times 0.68\%$				587,492	
現場管理費	$98,136,183 \times 29.27\% ((22.68\% + 1.00\%) \times 1.200 \times 1.03)$				28,724,460	
工事原価	$86,396,004 + 40,464,639$				126,860,643	
一般管理費等	$126,860,643 \times 16.58\% (16.58\% \times 1.00) - 4,881$				21,028,613	
契約保証費	$126,860,643 \times 0.04\%$				50,744	
工事価格	$126,860,643 + 21,028,613 + 50,744$				147,940,000	
消費税等相当額	$147,940,000 \times 10.00\%$				14,794,000	
請負工事費	$147,940,000 + 14,794,000$				162,734,000	

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)消波外工事

番号：1

名称：異形ブロック製作 一般養生

10個当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重量コンクリート（高炉セメントB）	21-8-40 W/C=65%以下 単位体積質量 =2.5t/m3以上	m3	162.61	22,900.00	3,723,769		
鋼製型枠	異形ブロック 30t以上40t未満	m2	400.80	1,440.00	577,152		
ベッド賃料	40t型	個	10.00	5,100.00	51,000		
型枠工	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m2	400.80	780.00	312,624		
コンクリート打設工	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m3	161.00	1,716.00	276,276		
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	1.60	46,500.00	74,400.8H		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.53	106,288.00	162,620.8H		
合 計	作業能力：10.00個			517,784.00	5,177,841		

番号：2

名称：異形ブロック製作 給熱養生

10個当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重量コンクリート（高炉セメントB）	21-8-40 W/C=65%以下 単位体積質量 =2.5t/m3以上	m3	162.61	22,900.00	3,723,769		
鋼製型枠	異形ブロック 30t以上40t未満	m2	400.80	1,440.00	577,152		
ベッド賃料	40t型	個	10.00	5,100.00	51,000		
型枠工	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m2	400.80	780.00	312,624		
コンクリート打設工	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m3	161.00	1,716.00	276,276		
給熱養生加算額	25tを超えて50t以下	m3	161.00	669.00	107,709		
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	1.60	46,500.00	74,400.8H		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.53	106,288.00	162,620.8H		
合 計	作業能力：10.00個			528,555.00	5,285,550		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)消波外工事

番号：3

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	2,582,164.00	2,582,164		
合 計	作業能力：1.00式			2,582,164.00	2,582,164		

番号：4

名称：底面処理

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路盤紙	クラフト紙	m ²	120.00	33.00	3,960		
敷砂	埋戻し用材	m ³	5.00	2,200.00	11,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			149.00	14,960		

番号：5

名称：鋼製枠組足場架組

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架組(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,040.00	204,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.30	41,200.00	12,360.8H		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,163.00	216,360		

番号：6

名称：吊鉄筋・吊バー組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm～50mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	78.00	78,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	41,200.00	4,120.8H		
合 計	作業能力：1,000.00kg			82.00	82,120		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)消波外工事

番号：7

名称：鋼製型枠組立組外

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	4,429.00	442,900		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.80	41,200.00	32,960.8H		
合 計	作業能力：100.00m ²			4,758.00	475,860		

番号：8

名称：コンクリート打設・一般養生

10m³ 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(高炉セメントB・銅スラグ)	18N/mm ² , 8±2.5cm, 40mm W/C=65%以下 CUS30%	m ³	10.10	16,500.00	166,650		
コンクリート打設(方塊製作)	クレーン抜き	m ³	10.00	3,120.00	31,200		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.20	41,200.00	8,240.8H		
合 計	作業能力：10.00m ³			20,609.00	206,090		

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)60t吊	日	3.10	89,800.00	278,380.8H		
特殊作業員		人	11.30	28,810.00	325,553		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	603,933.00	1,902,388		
合 計	作業能力：1.00式			2,506,321.00	2,506,321		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)消波外工事

番号：10

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		工事	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

番号：11

名称：施工実態調査 モニタリング調査

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		工種	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

単価表一覧

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)消波外工事

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	46,500	8H	1	異形ブロック製作	一般養生
						2	異形ブロック製作	給熱養生
2	クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	106,288	8H	1	異形ブロック製作	一般養生
						2	異形ブロック製作	給熱養生
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)16t吊	日	41,200	8H	5	鋼製枠組足場架組	
						6	吊鉄筋・吊バー組立	
						7	鋼製型枠組立組外	
						8	コンクリート打設	一般養生
4	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	89,800	8H	9	分解組立運搬	

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)消波外工事

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 [油圧伸縮ジブ型])	25t吊	日	1.00	46,500.00	46,500		
合 計					46,500		

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	124.00	13,888		
賃料 (クローラクレーン)	(油圧駆動式) 100t吊	日	1.00	92,400.00	92,400		
合 計					106,288		

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) 16t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])	16t吊	日	1.00	41,200.00	41,200		
合 計					41,200		

単価表番号：4

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	89,800.00	89,800		
合 計					89,800		