

工事設計書

令和7年度 鹿島港外港地区中央防波堤被覆工事

※ 知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないでください。

※ 「第三者への提供行為」とは、電子データのまま、あるいは紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

総括表

令和7年度鹿島港外港地区中央防波堤被覆工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					24,142,720	
間接工事費	2,338,730 + 6,723,640				9,062,370	
共通仮設費（計）	168,300 + 1,895,203 + 275,227				2,338,730	
共通仮設費（積上）					168,300	
共通仮設費（率）	$24,142,720 \times 7.85\% ((6.20\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				1,895,203	
現場環境改善費	$24,142,720 \times 1.14\%$				275,227	
現場管理費	$26,481,450 \times 25.39\% ((23.64\% + 1.01\%) \times 1.03)$				6,723,640	
工事原価	$24,142,720 + 9,062,370$				33,205,090	
一般管理費等	$33,205,090 \times 19.48\% (19.48\% \times 1.00) - 6,723$				6,461,628	
契約保証費	$33,205,090 \times 0.04\%$				13,282	
工事価格	$33,205,090 + 6,461,628 + 13,282$				39,680,000	
消費税等相当額	$39,680,000 \times 10.00\%$				3,968,000	
請負工事費	$39,680,000 + 3,968,000$				43,648,000	

積算内訳表

令和7年度鹿島港外港地区中央防波堤被覆工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					24,142,720	
防波堤・防砂堤・導流堤					24,142,720	
被覆・根固工					24,142,720	
被覆ブロック工					24,142,720	
被覆ブロック製作					24,142,720	
1 異形ブロック製作	バラクロス 4t型	個	280.00	86,224	24,142,720	
共通仮設費(積上)					168,300	
共通仮設					168,300	
共通仮設費					168,300	
技術管理費					168,300	
技術管理					168,300	
2 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	
3 施工実態調査	モニタリング調査	式	1.00	48,300	48,300	

代価表・施工パッケージ

令和7年度鹿島港外港地区中央防波堤被覆工事

番号：1

名称：異形ブロック製作 パラクロス 4t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	18-8-40 W/C=65	m ³	17.57	22,000.00	386,540		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m ²	104.40	1,650.00	172,260		
型枠工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m ²	104.40	1,524.00	159,105		
コンクリート打設工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m ³	17.40	4,222.00	73,462		
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	0.52	62,000.00	32,240	8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)35t吊	日	0.46	84,000.00	38,640	8H	
合 計	作業能力：10.00個			86,224.00	862,247		

番号：2

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	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：3

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	モニタリング調査	式	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		

単価表一覧

令和7年度鹿島港外港地区中央防波堤被覆工事

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	62,000	8H	1	異形ブロック製作	パラクロス 4t型
2	ラフテレーンクレーン (排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 35t吊	日	84,000	8H	1	異形ブロック製作	パラクロス 4t型

単価表

令和7年度鹿島港外港地区中央防波堤被覆工事

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	62,000.00	62,000		
合 計					62,000		

単価表番号：2

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) 35t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])	35t吊	日	1.00	84,000.00	84,000		
合 計					84,000		