

令和4年度  
港湾改修費

神戸港航路附帯施設被覆工事（第4工区）

---

積算書

---

近畿地方整備局  
神戸港湾事務所

---

令和4年9月

---

総括表

神戸港航路附帯施設被覆工事(第4工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					92,928,756	
間接工事費	7,601,047 + 22,619,205				30,220,252	
共通仮設費 (計)	482,706 + 6,505,012 + 613,329				7,601,047	
共通仮設費 (積上)					482,706	
共通仮設費 (率)	$92,928,756 \times 7.00\% ((4.86\% \times 1.00 + 2.00\%) \times 1.02)$				6,505,012	
現場環境改善費	$92,928,756 \times 0.66\%$				613,329	
現場管理費	$100,529,803 \times 22.50\% ((21.82\% + 0.02\%) \times 1.03)$				22,619,205	
工事原価	92,928,756 + 30,220,252				123,149,008	
一般管理費等	$123,149,008 \times 16.65\% (16.65\% \times 1.00) - 2,576$				20,501,733	
契約保証費	$123,149,008 \times 0.04\%$				49,259	
工事価格	123,149,008 + 20,501,733 + 49,259				143,700,000	
消費税等相当額	$143,700,000 \times 10.00\%$				14,370,000	
請負工事費	143,700,000 + 14,370,000				158,070,000	

積算内訳表

神戸港航路附帯施設被覆工事(第4工区)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					92,928,756	
防波堤・防砂堤・導流堤					92,928,756	
被覆・根固工					92,274,574	
被覆ブロック工					92,274,574	
被覆ブロック製作					92,274,574	
1 異形ブロック製作		個	1,018.00	90,643	92,274,574	
仮設工					654,182	
安全対策					540,187	
交通誘導警備員					540,187	
2 交通誘導整理		式	1.00	540,187	540,187	
敷鉄板撤去・設置					113,995	
敷鉄板					113,995	
3 敷鉄板設置・撤去		m <sup>2</sup>	93.00	355	33,015	
4 敷鉄板賃料		枚	10.00	8,098	80,980	
共通仮設費(積上)					482,706	
共通仮設					482,706	
共通仮設費					482,706	
事業損失防止施設費					157,638	

積算内訳表

神戸港航路附帯施設被覆工事(第4工区)

防塵対策					157,638	
5 防塵対策		回	86.00	1,833	157,638	
運搬費					187,668	
仮設材等運搬					187,668	
6 仮設材等運搬	往路	式	1.00	93,834	93,834	
7 仮設材等運搬	復路	式	1.00	93,834	93,834	
技術管理費					137,400	
技術管理					137,400	
8 技術管理費		式	1.00	137,400	137,400	

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設被覆工事(第4工区)

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	m <sup>3</sup>	17.89	19,400.00	347,066		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m <sup>2</sup>	156.70	1,000.00	156,700		
鉄筋(異形)	SD345 D13	k g	97.10	115.00	11,166		
鉄筋(異形)	SD345 D19	k g	301.51	113.00	34,070		
鉄筋加工組立	一般構造物	k g	390.80	55.65	21,748		
型枠工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	156.70	1,328.00	208,097		
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 <sup>3</sup>	17.71	3,622.00	64,145		
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	0.78	41,600.00	32,448	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	0.54	57,400.00	30,996	8H	
合 計	作業能力：10.00個			90,643.00	906,436		

番号：2

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	43.00	12,500.00	537,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	537,500.00	2,687		
合 計	作業能力：1.00式			540,187.00	540,187		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設被覆工事(第4工区)

番号：3

名称：敷鉄板設置・撤去

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.295	24,360.00	7,186		
とび工		人	0.295	24,990.00	7,372		
普通作業員		人	0.295	20,790.00	6,133		
バックホ(クロー型)運転		日	0.295	49,260.00	14,531		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	35,222.00	348		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			355.00	35,570		

番号：4

名称：敷鉄板賃料

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料		枚・日	91.000	78.00	7,098		
整備費(敷鉄板)	22×1524×6096	枚	1.000	1,000.00	1,000		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	8,098.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			8,098.00	8,098		

番号：5

名称：防塵対策

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
散水車[トラック架装型]	5500~6500L	時間	0.254	7,218.00	1,833		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	1,833.00	0		
合 計	作業能力：1.00回			1,833.00	1,833		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設被覆工事(第4工区)

番号：6

名称：仮設材等運搬 往路

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	69,774.00	69,774		
取卸し・積込み費用		式	1.00	24,060.00	24,060		
合 計	作業能力：1.00式			93,834.00	93,834		

番号：7

名称：仮設材等運搬 復路

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	69,774.00	69,774		
取卸し・積込み費用		式	1.00	24,060.00	24,060		
合 計	作業能力：1.00式			93,834.00	93,834		

番号：8

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
技術管理費		式	1.00	137,400.00	137,400		
合 計	作業能力：1.00式			137,400.00	137,400		

単価表

神戸港航路附帯施設被覆工事(第4工区)

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	41,600.00	41,600		
合 計					41,600		

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])	35t吊	日	1.00	57,400.00	57,400		
合 計					57,400		

単価表番号：3

単価表名称：バックホウ(クローラ型)運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手 (特殊)		人	1.000	22,580.00	22,580		
軽油	1. 2号	L	112.000	135.00	15,120		
賃料 (バックホウ (クローラ) [標準・クレ])	山積0. 8m3 (平積0. 6m3) 2. 9 t吊	日	1.060	10,900.00	11,554		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	49,254.00	6		
合 計					49,260		



単価表

神戸港航路附帯施設被覆工事(第4工区)

単価表番号：4

単価表名称：散水車[トラック架装型] 5500~6500L

1時間当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（一般）		人	0.180	19,640.00	3,535		
軽油	1. 2号	L	5.800	135.00	783		
損料（散水車 [トラック架装型]）	5500~6500L	時間	1.000	2,900.00	2,900		運転時間換算
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,218.00	0		
合 計					7,218		