

令和7年度

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

積算書

近畿地方整備局

令和7年5月

総括表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8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					350,215,637	
間接工事費	147,458,179 + 119,989,157				267,447,336	
共通仮設費(計)	116,008,816 + 30,118,544 + 1,330,819				147,458,179	
共通仮設費(積上)					116,008,816	
共通仮設費(率)	$350,215,637 \times 8.60\% ((3.83\% \times 1.68 + 2.00\%) \times 1.02)$				30,118,544	
現場環境改善費	$350,215,637 \times 0.38\%$				1,330,819	
現場管理費	$497,673,816 \times 24.11\% ((21.55\% + 1.86\%) \times 1.03)$				119,989,157	
工事原価	350,215,637 + 267,447,336				617,662,973	
一般管理費等	$617,662,973 \times 13.16\% (13.16\% \times 1.00) - 4,485$				81,279,962	
契約保証費	$617,662,973 \times 0.04\%$				247,065	
工事価格	617,662,973 + 81,279,962 + 247,065				699,190,000	
消費税等相当額	$699,190,000 \times 10.00\%$				69,919,000	
請負工事費	699,190,000 + 69,919,000				769,109,000	

積算内訳表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8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					350,215,637	
航路附帯施設					350,215,637	
被覆・根固工					983,229	
被覆ブロック工					983,229	
被覆ブロック据付	ストーンブロック8t平型				983,229	
1 ブロック据付(1スイング ウインチなし)	ストーンブロック8t平型	個	15.00	26,809	402,135	
2 ブロック据付(1スイング ウインチあり)	ストーンブロック8t平型	個	17.00	34,182	581,094	
本体工					146,838,494	
方塊ブロック設置					4,833,586	
方塊ブロック(1)設置	3.25x2.5x1.0m 18.688t/個				2,131,680	
3 ブロック運搬仮置(海上一連方式)	3.25x2.5x1.0m 18.688t/個	個	30.00	71,056	2,131,680	
方塊ブロック(2)設置	2.0x2.0x1.6m 14.720t/個				1,379,038	
4 ブロック運搬仮置(海上一連方式)	2.0x2.0x1.6m 14.720t/個	個	14.00	67,673	947,422	
5 方塊ブロック転置(海上 ウインチなし)	2.0x2.0x1.6m 14.720t/個	個	7.00	25,320	177,240	
6 方塊ブロック転置(海上 ウインチあり)	2.0x2.0x1.6m 14.720t/個	個	8.00	31,797	254,376	
基礎ブロック設置	2.7x1.8x1.2m 13.414t/個				25,320	

積算内訳表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 ブロック転置	2.7x1.8x1.2m 13.414t/個	個	1.00	25,320	25,320	
吊金具(1)取付・取外	PL16x300x300 SS400				302,040	
8 吊金具(1)取付・取外	方塊ブロック(1)用	基	120.00	2,517	302,040	
吊金具(2)取付・取外	PL14x300x300 SS400				10,068	
9 吊金具(2)取付・取外	基礎ブロック用	基	4.00	2,517	10,068	
削孔	φ23x200L				985,440	
10 コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	φ23x200L	孔	480.00	945	453,600	
11 取付材料費		本	480.00	1,108	531,840	
本体コンクリート					142,004,908	
コンクリート	18-8-40 (BB)				111,771,945	
12 コンクリート混合(1層目)	18-8-40 (BB)	m ³	267.00	109,473	29,229,291	
13 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)(1層目)		m ³	267.00	2,808	749,736	
14 コンクリートミキサー船拘束		式	1.00	15,085,600	15,085,600	
15 コンクリート混合(2層目)	18-8-40 (BB)	m ³	998.00	64,033	63,904,934	
16 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)(2層目)		m ³	998.00	2,808	2,802,384	
足場					8,446,360	

積算内訳表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
17 鋼製枠組足場架払(重力式)		m ²	740.00	11,414	8,446,360	
型枠	鋼製				20,962,251	
18 鋼製型枠組立組外(重力式)	鋼製	m ²	927.00	22,613	20,962,251	
漏えい防止シート	t=0.5mm				390,852	
19 漏えい防止シート(材料費)	t=0.5mm	m ²	594.00	658	390,852	
伸縮目地	t=10mm				433,500	
20 伸縮目地	t=10mm	m ²	170.00	2,550	433,500	
裏込・裏埋工					198,742,976	
裏埋工					198,742,976	
裏埋材	単位体積重量 18.0kN/m ³ 中央粒径 7.5mm以上				198,742,976	
21 裏埋材投入	単位体積重量 18.0kN/m ³ 中央粒径 7.5mm以上	m ³	24,223.00	8,167	197,829,241	
22 リクレーマ船拘束		式	1.00	913,735	913,735	
仮設工					3,650,938	
アンカー材設置・撤去					3,650,938	
シンカーブロック設置	3.25x2.5x1.0m 18.688t/個				1,360,170	
23 ブロック運搬仮置(海上一連方式)	3.25x2.5x1.0m 18.688t/個	個	10.00	136,017	1,360,170	

積算内訳表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
シンカーブロック撤去	3.25x2.5x1.0m 18.688t/個				1,360,170	
24 ブロック運搬仮置(海上一連方式)	3.25x2.5x1.0m 18.688t/個	個	10.00	136,017	1,360,170	
吊金具製作	PL16x300x300 SS400				210,000	
25 吊金具材料費	シンカーブロック・係留ヒース	基	5.00	42,000	210,000	
吊金具取付	PL16x300x300				183,741	
26 吊金具取付	シンカーブロック・係留ヒース	基	73.00	2,517	183,741	
吊金具取外	PL16x300x300				183,741	
27 吊金具取外	シンカーブロック・係留ヒース	基	73.00	2,517	183,741	
削孔	φ23x200L				353,116	
28 コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	φ23x200L	孔	172.00	945	162,540	
29 取付材料費		本	172.00	1,108	190,576	
共通仮設費(積上)					116,008,816	
共通仮設					116,008,816	
共通仮設費					116,008,816	
回航・えい航					93,149,486	
回航	コンクリートミキサー船				54,249,356	

積算内訳表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
30 回航費(コンクリートミキサー船)	往路 下関港→神戸港	回	1.00	27,124,678	27,124,678	
31 回航費(コンクリートミキサー船)	復路 神戸港→下関港	回	1.00	27,124,678	27,124,678	
回航	リクレーマ船				38,900,130	
32 回航費(リクレーマ船)	往路 下関港→神戸港	回	1.00	19,450,065	19,450,065	
33 回航費(リクレーマ船)	復路 神戸港→下関港	回	1.00	19,450,065	19,450,065	
安全費					22,726,263	
標識	約340kg/基				488,030	
34 簡易標識灯移設	約340kg/基	基	1.00	442,174	442,174	
35 コンクリート削孔(さく岩機)	φ30×300L	孔	8.00	1,482	11,856	
36 取付材料費		本	8.00	4,250	34,000	
安全対策	安全監視船				19,009,793	
37 安全監視船(1)	就業8H	式	1.00	10,149,249	10,149,249	
38 安全監視船(2)	就業8H	式	1.00	8,860,544	8,860,544	
安全対策	連絡員				3,228,440	
39 連絡員配置	就業8H	式	1.00	3,228,440	3,228,440	
役務費					13,067	

積算内訳表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
係船料					13,067	
40 係船料	本体工鋼製型枠積出・積卸	式	1.00	13,067	13,067	
技術管理費					120,000	
間接工事費等諸経費動向調査					120,000	
41 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：1

名称：ブロック据付(1スイング ウインチなし) ストーンブロック8t平型

1日当り (51個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,012,200.00	1,012,200	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,867.00	245,867	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	29,120.00	29,120		
普通作業員		人	3.00	24,440.00	73,320		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,360,507.00	6,802		
合 計	作業能力：51.00個			26,809.00	1,367,309		

番号：2

名称：ブロック据付(1スイング ウインチあり) ストーンブロック8t平型

1日当り (40個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,012,200.00	1,012,200	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,867.00	245,867	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	29,120.00	29,120		
普通作業員		人	3.00	24,440.00	73,320		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,360,507.00	6,802		
合 計	作業能力：40.00個			34,182.00	1,367,309		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：3

名称：ブロック運搬仮置(海上一連方式) 3.25x2.5x1.0m 18.688t/個

1日当り(20個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,012,200.00	1,012,200	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,867.00	245,867	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	29,120.00	58,240		
普通作業員		人	4.00	24,440.00	97,760		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,414,067.00	7,070		
合 計	作業能力：20.00個			71,056.00	1,421,137		

番号：4

名称：ブロック運搬仮置(海上一連方式) 2.0x2.0x1.6m 14.720t/個

1日当り(21個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,012,200.00	1,012,200	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,867.00	245,867	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	29,120.00	58,240		
普通作業員		人	4.00	24,440.00	97,760		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,414,067.00	7,070		
合 計	作業能力：21.00個			67,673.00	1,421,137		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：5

名称：方塊ブロック転置（海上 ウインチなし） 2.0x2.0x1.6m 14.720t/個

1日当り（54個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,012,200.00	1,012,200	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,867.00	245,867	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	29,120.00	29,120		
普通作業員		人	3.00	24,440.00	73,320		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,360,507.00	6,802		
合 計	作業能力：54.00個			25,320.00	1,367,309		

番号：6

名称：方塊ブロック転置（海上 ウインチあり） 2.0x2.0x1.6m 14.720t/個

1日当り（43個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,012,200.00	1,012,200	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,867.00	245,867	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	29,120.00	29,120		
普通作業員		人	3.00	24,440.00	73,320		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,360,507.00	6,802		
合 計	作業能力：43.00個			31,797.00	1,367,309		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：7

名称：ブロック転置 2.7x1.8x1.2m 13.414t/個

1日当り (54個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,012,200.00	1,012,200	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,867.00	245,867	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	29,120.00	29,120		
普通作業員		人	3.00	24,440.00	73,320		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,360,507.00	6,802		
合 計	作業能力：54.00個			25,320.00	1,367,309		

番号：8

名称：吊金具(1)取付・取外 方塊ブロック(1)用

40基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	4.00	24,440.00	97,760		
雑材料	全体の%	%	3.00	97,760.00	2,932		
合 計	作業能力：40.00基			2,517.00	100,692		

番号：9

名称：吊金具(2)取付・取外 基礎ブロック用

40基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	4.00	24,440.00	97,760		
雑材料	全体の%	%	3.00	97,760.00	2,932		
合 計	作業能力：40.00基			2,517.00	100,692		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：10

名称：コンクリート削孔(電動ハンマドリル) φ23x200L

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	φ23x200L	孔	1.00	945	945		
合 計	作業能力：1.00孔			945	945		

番号：11

名称：取付材料費

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アンカーボルト	M20×270L、SS400、先端45° カット (ナット、座金含む)	本	1.00	510.00	510		
樹脂カプセル	M20用	本	1.00	598.00	598		
合 計	作業能力：1.00本			1,108.00	1,108		

番号：12

名称：コンクリート混合(1層目) 18-8-40 (BB)

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント	高炉セメントB	k g	286,416.00	14.30	4,095,748		
砂	コンクリート用砕砂	m ³	523.30	5,220.00	2,731,626		
コンクリート用砕石		m ³	771.40	5,220.00	4,026,708		
水		m ³	165.40	615.00	101,721		
混和剤	シーカポゾリス70	L	702.00	426.00	299,052		
コンクリートミキサー船(パッチ式)	鋼DE 3.00m ³	日	17.93	3,746,634.00	67,177,147	1.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	17.93	946,520.00	16,971,103	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 20t吊	日	17.93	754,378.00	13,525,997	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	108,929,102.00	544,645		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			109,473.00	109,473,747		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：13

名称：コンクリート打設(コンクリートミキサー船) (1層目)

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー船	m ³	1,000.00	2,808.00	2,808,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,808.00	2,808,000		

番号：14

名称：コンクリートミキサー船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船 (バッチ式) 供	鋼DE 3.00m ³	日	5.00	2,184,790.00	10,923,950		
用引船	鋼D 3000PS型	日	5.00	463,220.00	2,316,100	供用	
揚錨船	鋼D 20t吊	日	5.00	369,110.00	1,845,550	供用	
合 計	作業能力：1.00式			15,085,600.00	15,085,600		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：15

名称：コンクリート混合（2層目） 18-8-40（BB）

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント	高炉セメントB	k g	286,416.00	14.30	4,095,748		
砂	コンクリート用砕砂	m ³	523.30	5,220.00	2,731,626		
コンクリート用碎石		m ³	771.40	5,220.00	4,026,708		
水		m ³	165.40	615.00	101,721		
混和剤	シーカポゾリス70	L	702.00	426.00	299,052		
コンクリートミキサー船（バッチ式）	鋼DE 3.00m ³	日	9.63	3,746,634.00	36,080,085	1.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	9.63	946,520.00	9,114,987	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 20t吊	日	9.63	754,378.00	7,264,660	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	63,714,587.00	318,572		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			64,033.00	64,033,159		

番号：16

名称：コンクリート打設（コンクリートミキサー船）（2層目）

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー船	m ³	1,000.00	2,808.00	2,808,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,808.00	2,808,000		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：17

名称：鋼製枠組足場架組(重力式)

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(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	3,162.00	316,200		
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	1.00	614,283.00	614,283	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	210,985.00	210,985	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			11,414.00	1,141,468		

番号：18

名称：鋼製型枠組立組外(重力式) 鋼製

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(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,785.00	978,500		
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	1.00	44,900.00	44,900	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	1.50	614,283.00	921,424	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.50	210,985.00	316,477	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			22,613.00	2,261,301		

番号：19

名称：漏えい防止シート(材料費) t=0.5mm

1m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
漏洩防止シート		m ²	1.08	610.00	658		
合 計	作業能力：1.00m ²			658.00	658		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：20

名称：伸縮目地 t=10mm

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(発泡体系)	t=10mm	m ²	100.00	2,550.00	255,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,550.00	255,000		

番号：21

名称：裏埋材投入 単位体積重量 18.0kN/m³ 中央粒径 7.5mm以上

1日当り (1170m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
裏埋材	単位体積重量18.0kN/m ³ 、中央粒径7.5mm以上	m ³	1,462.00	4,030.00	5,891,860		
揚土船(リクレーマ船)	鋼DE 3200PS型	日	1.00	2,984,059.00	2,984,059	2.00H / 8H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.00	434,842.00	434,842	8H	
土運船(曳航)	鋼1300m ³ 積(密閉式) 船員計上無し	日	1.00	198,000.00	198,000	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,508,761.00	47,543		
合 計	作業能力：1,170.00m ³			8,167.00	9,556,304		

番号：22

名称：リクレーマ船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚土船(リクレーマ船)	鋼DE 3200PS型	日	0.50	1,662,470.00	831,235	供用	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	0.50	165,000.00	82,500	供用	
合 計	作業能力：1.00式			913,735.00	913,735		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：23

名称：ブロック運搬仮置(海上一連方式) 3.25x2.5x1.0m 18.688t/個

1日当り(10個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	920,922.00	920,922	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	276,490.00	276,490	4.00H / 8H	
とび工		人	2.00	29,120.00	58,240		
普通作業員		人	4.00	24,440.00	97,760		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,353,412.00	6,767		
合 計	作業能力：10.00個			136,017.00	1,360,179		

番号：24

名称：ブロック運搬仮置(海上一連方式) 3.25x2.5x1.0m 18.688t/個

1日当り(10個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	920,922.00	920,922	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	276,490.00	276,490	4.00H / 8H	
とび工		人	2.00	29,120.00	58,240		
普通作業員		人	4.00	24,440.00	97,760		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,353,412.00	6,767		
合 計	作業能力：10.00個			136,017.00	1,360,179		

番号：25

名称：吊金具材料費 シンカブロック・係留ピース

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊金具	PL16t×300×300、SS400	基	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00基			42,000.00	42,000		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：26

名称：吊金具取付 シンカーブロック・係留ピース

40基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	4.00	24,440.00	97,760		
雑材料	全体の%	%	3.00	97,760.00	2,932		
合 計	作業能力：40.00基			2,517.00	100,692		

番号：27

名称：吊金具取外 シンカーブロック・係留ピース

40基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	4.00	24,440.00	97,760		
雑材料	全体の%	%	3.00	97,760.00	2,932		
合 計	作業能力：40.00基			2,517.00	100,692		

番号：28

名称：コンクリート削孔(電動ハンマドリル) φ23x200L

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	φ23x200L	孔	1.00	945	945		
合 計	作業能力：1.00孔			945	945		

番号：29

名称：取付材料費

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アンカーボルト	M20×270L、SS400、先端45° カット（ナット、座金含む）	本	1.00	510.00	510		
樹脂カプセル	M20用	本	1.00	598.00	598		
合 計	作業能力：1.00本			1,108.00	1,108		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：30

名称：回航費(コンクリートミキサー船) 往路 下関港→神戸港

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	4,200,000.00	4,200,000		
運転費		式	1.00	6,148,984.00	6,148,984		
損料		式	1.00	15,724,800.00	15,724,800		
回航保険料		式	1.00	681,545.00	681,545		
旅費等		式	1.00	369,349.00	369,349		
合 計	作業能力：1.00回			27,124,678.00	27,124,678		

番号：31

名称：回航費(コンクリートミキサー船) 復路 神戸港→下関港

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	4,200,000.00	4,200,000		
運転費		式	1.00	6,148,984.00	6,148,984		
損料		式	1.00	15,724,800.00	15,724,800		
回航保険料		式	1.00	681,545.00	681,545		
旅費等		式	1.00	369,349.00	369,349		
合 計	作業能力：1.00回			27,124,678.00	27,124,678		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：32

名称：回航費(リクレーマ船) 往路 下関港→神戸港

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	4,120,000.00	4,120,000		
運転費		式	1.00	4,197,460.00	4,197,460		
損料		式	1.00	9,969,600.00	9,969,600		
回航保険料		式	1.00	668,563.00	668,563		
旅費等		式	1.00	494,442.00	494,442		
合 計	作業能力：1.00回			19,450,065.00	19,450,065		

番号：33

名称：回航費(リクレーマ船) 復路 神戸港→下関港

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	4,120,000.00	4,120,000		
運転費		式	1.00	4,197,460.00	4,197,460		
損料		式	1.00	9,969,600.00	9,969,600		
回航保険料		式	1.00	668,563.00	668,563		
旅費等		式	1.00	494,442.00	494,442		
合 計	作業能力：1.00回			19,450,065.00	19,450,065		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：34

名称：簡易標識灯移設 約340kg/基

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	0.50	566,527.00	283,263	4.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	0.50	210,985.00	105,492	2.00H / 8H	
とび工		人	0.50	29,120.00	14,560		
普通作業員		人	1.50	24,440.00	36,660		
雑材料	全体の%	%	0.50	439,975.00	2,199		
合 計	作業能力：1.00基			442,174.00	442,174		

番号：35

名称：コンクリート削孔(さく岩機) φ30×300L

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート削孔(さく岩機)	φ30×300L	孔	1.00	1,482	1,482		
合 計	作業能力：1.00孔			1,482	1,482		

番号：36

名称：取付材料費

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アンカーボルト	M24×400L、SUS304、先端45° カット(ナット、座金含む)	本	1.00	2,810.00	2,810		
樹脂カプセル	M24用	本	1.00	1,440.00	1,440		
合 計	作業能力：1.00本			4,250.00	4,250		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：37

名称：安全監視船(1) 就業8H

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 260PS型	日	86.00	116,807.00	10,045,402	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	86.00	620.40	53,354		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,098,756.00	50,493		
合 計	作業能力：1.00式			10,149,249.00	10,149,249		

番号：38

名称：安全監視船(2) 就業8H

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	86.00	102,517.00	8,816,462	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,816,462.00	44,082		
合 計	作業能力：1.00式			8,860,544.00	8,860,544		

番号：39

名称：連絡員配置 就業8H

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
連絡員	8 h	人	86.00	37,540.00	3,228,440		
合 計	作業能力：1.00式			3,228,440.00	3,228,440		

番号：40

名称：係船料 本土工鋼製型枠積出・積卸

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
港湾施設使用料		式	1.00	13,067.00	13,067		
合 計	作業能力：1.00式			13,067.00	13,067		

代価表・施工パッケージ

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

番号：41

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		

単価表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

単価表番号：1

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	404.00	117.00	47,268		
船団長		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	27,250.00	163,500	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	時間	6.00	37,800.00	226,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	日	1.65	300,000.00	495,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,012,200		

単価表番号：2

単価表名称：引船 鋼D 700PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	160.00	117.00	18,720		
高級船員		人	2.40	33,180.00	79,632	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,250.00	32,700	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	6,010.00	12,020		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	62,300.00	102,795	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					245,867		

単価表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

単価表番号：3

単価表名称：コンクリートミキサー船（バッチ式） 鋼DE 3.00m3

1.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	358.00	117.00	41,886		
船団長		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
高級船員		人	2.40	33,180.00	79,632	$\beta=1.20$	
普通船員		人	10.80	27,250.00	294,300	$\beta=1.20$	
損料（コンクリートミキサー船〔バッチ式〕）	鋼DE 3.0m3	時間	1.00	255,000.00	255,000		運転時間
損料（コンクリートミキサー船〔バッチ式〕）	鋼DE 3.0m3	日	1.65	1,840,000.00	3,036,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,746,634		

単価表番号：4

単価表名称：引船 鋼D 3000PS型

1日当り 4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,368.00	117.00	160,056		
高級船員		人	4.80	33,180.00	159,264	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	27,250.00	65,400	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 3,000PS型	時間	4.00	26,600.00	106,400		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 3,000PS型	日	1.65	276,000.00	455,400	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					946,520		

単価表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

単価表番号：5

単価表名称：揚錨船 鋼D 20t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
重油A		L	188.00	117.00	21,996		
高級船員		人	2.40	33,180.00	79,632	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	27,250.00	98,100	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 20t吊	日	1.00	190,000.00	190,000		運転日
損料（揚錨船）	D 20t吊	日	1.65	221,000.00	364,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					754,378		

単価表番号：6

単価表名称：コンクリートミキサー船（バッチ式） 供用 鋼DE 3.00m3

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	33,180.00	33,180		
高級船員		人	2.00	33,180.00	66,360		
普通船員		人	9.00	27,250.00	245,250		
損料（コンクリートミキサー船 [バッチ式]）	鋼DE 3.0m3	日	1.00	1,840,000.00	1,840,000		供用日
合 計					2,184,790		

単価表番号：7

単価表名称：引船 鋼D 3000PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	4.00	33,180.00	132,720		
普通船員		人	2.00	27,250.00	54,500		
損料（引船[鋼製]）	D 3,000PS型	日	1.00	276,000.00	276,000		供用日
合 計					463,220		

単価表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

単価表番号：8

単価表名称：揚錨船 鋼D 20t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	33,180.00	66,360		
普通船員		人	3.00	27,250.00	81,750		
損料（揚錨船）	D 20t吊	日	1.00	221,000.00	221,000		供用日
合 計					369,110		

単価表番号：9

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 50t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	203.00	117.00	23,751		
船団長		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
普通船員		人	4.80	27,250.00	130,800	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 50t吊	時間	6.00	19,900.00	119,400		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 50t吊	日	1.65	158,000.00	260,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					614,283		

単価表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

単価表番号：10

単価表名称：引船 鋼D 500PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	114.00	117.00	13,338		
高級船員		人	2.40	33,180.00	79,632	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,250.00	32,700	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 500PS型	時間	2.00	4,460.00	8,920		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 500PS型	日	1.65	46,300.00	76,395	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					210,985		

単価表番号：11

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	44,900.00	44,900		
合 計					44,900		

単価表番号：12

単価表名称：揚土船(リクレーマ船) 鋼DE 3200PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,535.00	117.00	179,595		
船団長		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
高級船員		人	3.60	33,180.00	119,448	$\beta=1.20$	
普通船員		人	13.20	27,250.00	359,700	$\beta=1.20$	
損料（リクレーマ船[バックホウ式]）	DE 3,200PS型	時間	2.00	128,000.00	256,000		運転時間
損料（リクレーマ船[バックホウ式]）	DE 3,200PS型	日	1.65	1,230,000.00	2,029,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					2,984,059		

単価表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

単価表番号：13

単価表名称：揚錨船(船員を伴わない場合) 鋼D 15t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
重油A		L	176.00	117.00	20,592		
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	142,000.00	142,000		運転日
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.65	165,000.00	272,250	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					434,842		

単価表番号：14

単価表名称：土運船(曳航) 鋼1300m3積(密閉式) 船員計上無し

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(土運船[密閉式])	1,300m3積	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					198,000		

単価表番号：15

単価表名称：揚土船(リクレーマ船) 鋼DE 3200PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	33,180.00	33,180		
高級船員		人	3.00	33,180.00	99,540		
普通船員		人	11.00	27,250.00	299,750		
損料(リクレーマ船[バックホウ式])	DE 3,200PS型	日	1.00	1,230,000.00	1,230,000		供用日
合 計					1,662,470		

単価表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

単価表番号：16

単価表名称：揚錨船(船員を伴わない場合) 鋼D 15t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(揚錨船)	D 15t吊	日	1.00	165,000.00	165,000		供用日
合 計					165,000		

単価表番号：17

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊

1日当り 4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	270.00	117.00	31,590		
船団長		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	27,250.00	163,500	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	時間	4.00	37,800.00	151,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	日	1.65	300,000.00	495,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					920,922		

単価表番号：18

単価表名称：引船 鋼D 700PS型

1日当り 4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	319.00	117.00	37,323		
高級船員		人	2.40	33,180.00	79,632	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,250.00	32,700	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	4.00	6,010.00	24,040		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	62,300.00	102,795	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					276,490		

単価表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

単価表番号：19

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 50t吊

1日当り 4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	135.00	117.00	15,795		
船団長		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
普通船員		人	4.80	27,250.00	130,800	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 50t吊	時間	4.00	19,900.00	79,600		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 50t吊	日	1.65	158,000.00	260,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					566,527		

単価表番号：20

単価表名称：安全監視船 FRP D 260PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	53.00	117.00	6,201		
高級船員		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,250.00	32,700	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 260PS型 15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 260PS型 15.0GT	日	1.65	14,600.00	24,090	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					116,807		

単価表

神戸港航路附帯施設築造工事(第8工区)

単価表番号：21

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	117.00	4,329		
高級船員		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,250.00	32,700	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					102,517		