令和６年度（２０２４年度）
港　湾　改　修　費

神戸港航路附帯施設築造工事(第6工区)

積　算　書

近畿地方整備局

令和６年　4月

合併積算総括表

神戸港航路附帯施設築造工事(第6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					903,243,746	
間接工事費	143,472,443 ＋ 245,245,603				388,718,046	
共通仮設費（計）	72,658,135 ＋ 68,465,875 ＋ 2,348,433				143,472,443	
共通仮設費（ 積上 ）					72,658,135	
共通仮設費（ 率 ）	903,243,746 × 7.58%（(3.23% ×1.68 ＋2.00%) × 1.02)				68,465,875	
現場環境改善費	903,243,746 × 0.26%				2,348,433	
現場管理費	1,046,716,189 × 23.43%（(21.05% ＋1.70%) × 1.03)				245,245,603	
工事原価	903,243,746 ＋ 388,718,046				1,291,961,792	
一般管理費等	1,291,961,792 × 11.57%（11.57% × 1.00) － 8,555				149,471,424	
契約保証費	1,291,961,792 × 0.04%				516,784	
工事価格	1,291,961,792 ＋ 149,471,424 ＋ 516,784				1,441,950,000	
直接測量費					1,811,732	
諸経費	1,811,732 × 79.4% － 247				1,438,268	
測量作業費	1,811,732 ＋ 1,438,268				3,250,000	
直接原価	259,500 ＋ 7,785				267,285	
直接人件費					259,500	
直接経費					7,785	
その他原価	259,500 × 53.85%（ 35% ÷（ 1 － 35% ））				139,740	

合併積算総括表

神戸港航路附帯施設築造工事(第6工区)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
業務原価	267,285 ＋ 139,740				407,025	
一般管理費等	407,025 × 53.85%（35% ÷（1 － 35%））－ 6,207				212,975	
測量調査費	407,025 ＋ 212,975				620,000	
測量業務価格	3,250,000 ＋ 620,000				3,870,000	
合計価格	1,441,950,000 ＋ 3,870,000				1,445,820,000	
消費税等相当額	1,445,820,000 × 10.00%				144,582,000	
請負工事費					1,590,402,000	

合併積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					903,243,746	
航路附帯施設					903,243,746	
被覆・根固工					122,637,687	
被覆ブロック工					122,637,687	
環境配慮付加構造物①取付					3,522,480	
1-1 環境配慮付加構造物①材料費	アミノ酸配合藻場増殖プレート 200×200×75	個	312.00	9,100	2,839,200	
1-2 削孔(ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ)	φ18mm×13Cmm	孔	312.00	613	191,256	
1-3 アンカーボルト材料費	M16×230L、SS400、先端45°ｶｯﾄ	箇所	312.00	649	202,488	
1-4 環境配慮付加構造物①取付	アミノ酸配合藻場増殖プレート 200×200×75	個	312.00	928	289,536	
環境配慮付加構造物②取付					1,107,960	
1-5 環境配慮付加構造物②材料費	環境活性コンクリート 250×120/H80	個	120.00	6,000	720,000	
1-6 環境配慮付加構造物②取付	接着剤取付	個	120.00	3,233	387,960	
環境配慮付加構造物③取付					3,392,592	
1-7 環境配慮付加構造物③材料費	海藻着生基質（セラポラ） 200×200×75	個	168.00	3,800	638,400	
1-8 海藻着生基質（セラポラ）架台製作	SS400	基	42.00	58,000	2,436,000	
1-9 削孔(ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ)	φ18mm×13Cmm	孔	84.00	613	51,492	
1-10 取付材料費		基	42.00	1,478	62,076	
1-11 環境配慮付加構造物③取付-1	海藻着生基質（セラポラ）と架台	個	168.00	928	155,904	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
1-12 環境配慮付加構造物③取付-2	架台と被覆ブロック	基	42.00	1,160	48,720	
被覆ブロック仮置(1)	ペルメックス8t型				1,112,416	
1-13 ブロック転置	ペルメックス8t型	個	16.00	1,927	30,832	
1-14 ブロック運搬仮置(海上一連方式)	ペルメックス8t型　陸上	個	16.00	67,599	1,081,584	
被覆ブロック仮置(2)	ストーンブロック8t突型				6,008,055	
1-15 ブロック横持ち	ストーンブロック8t突型	個	85.00	3,084	262,140	
1-16 ブロック運搬仮置(海上一連方式)	ストーンブロック8t突型 陸上	個	85.00	67,599	5,745,915	
被覆ブロック据付(1)	ストーンブロック8t突型				7,768,911	
1-17 ブロック転置	ストーンブロック8t突型	個	27.00	1,927	52,029	
1-18 ブロック横持ち	ストーンブロック8t突型	個	48.00	3,084	148,032	
1-19 ブロック運搬据付(海上一連方式)	ストーンブロック8t突型 水中	個	75.00	100,918	7,568,850	
被覆ブロック据付(2)	ストーンブロック8t平型				76,382,864	
1-20 ブロック転置	ストーンブロック8t平型	個	312.00	1,927	601,224	
1-21 ブロック横持ち	ストーンブロック8t平型	個	474.00	3,084	1,461,816	
1-22 ブロック運搬据付(海上一連方式)	ストーンブロック8t平型 水中	個	590.00	100,918	59,541,620	
1-23 ブロック運搬据付(海上一連方式)	ストーンブロック8t平型 陸上	個	196.00	75,399	14,778,204	
被覆ブロック据付(3)	ストーンブロック8t突型				13,203,112	
1-24 ブロック据付(1スイング)	ストーンブロック8t突型　陸上(ｳｨﾝﾁ移動あり)	個	96.00	47,727	4,581,792	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
1-25 ブロック運搬据付(海上一連方式)	ストーンブロック8t突型 水中	個	92.00	93,710	8,621,320	
被覆ブロック据付(4)	ペルメックス8t型				763,632	
1-26 ブロック据付(1スイング)	ペルメックス8t型　陸上(ｳｨﾝﾁ移動あり)	個	16.00	47,727	763,632	
被覆ブロック据付(5)	ストーンブロック8t突型				5,527,671	
1-27 ブロック据付(1スイング)	ストーンブロック8t突型　陸上(ｳｨﾝﾁ移動あり)	個	19.00	47,727	906,813	
1-28 ブロック運搬据付(海上一連方式)	ストーンブロック8t突型 陸上	個	66.00	70,013	4,620,858	
袋詰コンクリート設置	2t/個				2,826,150	
1-29 コンクリート混合	18-8-40 (BE)	ｍ３	23.00	31,018	713,414	
1-30 袋詰コンクリート材料費		式	1.00	113,100	113,100	
1-31 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)		ｍ３	23.00	2,730	62,790	
1-32 袋詰コンクリート据付(水中)		個	16.00	68,405	1,094,480	
1-33 袋詰コンクリート据付(陸上)		個	14.00	60,169	842,366	
連結金物製作･設置	PL16t×250×250、SS400、メッキ加工				1,021,844	
1-34 連結金物材料費		式	1.00	485,894	485,894	
1-35 削孔(水中)		孔	18.00	13,919	250,542	
1-36 削孔(ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ)	φ18mm×130mm	孔	16.00	613	9,808	
1-37 連結金物設置(水中)		箇所	9.00	24,000	216,000	
1-38 連結金物設置(陸上)		箇所	8.00	7,450	59,600	

合併積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
本体工					247,159,896	
方塊ブロック仮置					15,512,475	
方塊ブロック仮置(1)	1.8×1.8×1.7m				3,409,360	
1-39 ブロック運搬仮置(海上一連方式)	1.8×1.8×1.7m　W=12.7t	個	40.00	85,234	3,409,360	
方塊ブロック仮置(2)	2.0×2.0×1.6m				7,415,358	
1-40 ブロック運搬仮置(海上一連方式)	2.0×2.0×1.6m　W=14.7t	個	87.00	85,234	7,415,358	
方塊ブロック仮置(3)	3.25×2.5×1.0m				2,138,592	
1-41 ブロック運搬仮置(海上一連方式)	3.25×2.5×1.0m　W=18.7t	個	24.00	89,108	2,138,592	
基礎ブロック仮置	1.8×2.7×1.2m				35,353	
1-42 ブロック転置	1.8×2.7×1.2m　W=13.4t	個	1.00	35,353	35,353	
吊金具製作	PL16t×300×300、SS400				1,326,720	
1-43 吊金具製作		個	24.00	40,000	960,000	
1-44 取付材料費		箇所	384.00	955	366,720	
吊金具取付					1,187,092	
1-45 削孔(ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ)	φ23mm×200mm	孔	384.00	613	235,392	
1-46 吊金具設置(取付･取外)(1)	方塊ブロック(3)用	基	96.00	9,517	913,632	
1-47 吊金具設置(取付･取外)(2)	基礎ﾌﾞﾛｯｸ用	基	4.00	9,517	38,068	
本体コンクリート					219,342,225	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
コンクリート	18-8-40 (BE)				135,494,312	
1-48 コンクリート混合	18-8-40 (BE)	m３	3,896.00	29,747	115,894,312	
1-49 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)		m３	3,896.00	2,730	10,636,080	
1-50 コンクリートミキサー船拘束		式	1.00	8,963,920	8,963,920	
伸縮目地	t＝10mm				1,211,280	
1-51 伸縮目地	t＝10mm	m２	490.00	2,472	1,211,280	
漏洩防止シート	t=0.5mm				955,405	
1-52 漏洩防止シート(材料費)		m２	1,595.00	599	955,405	
足場					23,485,068	
1-53 鋼製枠組足場架払(重力式)		m２	2,124.00	11,057	23,485,068	
型枠	鋼製				58,196,160	
1-54 鋼製型枠組立組外(重力式)		m２	2,672.00	21,780	58,196,160	
間詰コンクリート					12,305,196	
コンクリート	18-8-40 (BE)				7,188,324	
1-55 コンクリート混合	18-8-40 (BE)	m３	213.00	31,018	6,606,834	
1-56 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)		m３	213.00	2,730	581,490	
伸縮目地	t＝10mm				51,912	
1-57 伸縮目地	t＝10mm	m２	21.00	2,472	51,912	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
漏洩防止シート	t=0.5mm				251,580	
1-58 漏洩防止シート(材料費)		m２	420.00	599	251,580	
型枠	鋼製				4,813,380	
1-59 鋼製型枠組立組外(重力式)		m２	221.00	21,780	4,813,380	
裏込・裏埋工					532,285,543	
裏込工					58,519,518	
裏込材	1～100kg/個				56,764,142	
1-60 瀬取り投入(二次投入方式)	1～100kg/個	m３	3,959.00	14,338	56,764,142	
防砂目地板	B=1.0m				1,755,376	
1-61 防砂目地板取付(陸上)		m	112.00	15,673	1,755,376	
裏埋工					473,766,025	
裏埋材	単位体積重量18.0kN/m3、中央粒径7.5mm以上				473,766,025	
1-62 裏埋材投入	単位体積質量 18.0kN/m3　中央粒径 7.5mm以上	m３	72,311.00	6,545	473,275,495	
1-63 リクレーマ船拘束		式	1.00	490,530	490,530	
仮設工					1,160,620	
敷鉄板設置・撤去					1,160,620	
敷鉄板設置・撤去	1,524×6,096×22				1,160,620	
1-64 敷鉄板設置	1,524×6,096×22	m２	901.00	202	182,002	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
1-65 敷鉄板撤去	1,524×6,096×22	ｍ２	901.00	190	171,190	
1-66 敷鉄板賃料		枚	97.00	8,324	807,428	
共通仮設費(積上)					72,658,135	
共通仮設					72,658,135	
共通仮設費					72,658,135	
運搬費					2,987,410	
仮設材等運搬	敷鉄板　1,524×6,096×22				1,921,920	
1-67 仮設材等運搬	敷鉄板(往復)	式	1.00	1,921,920	1,921,920	
建設機械器具等運搬	クローラクレーン(油圧65t吊)				1,065,490	
1-68 分解組立運搬		式	1.00	1,065,490	1,065,490	
回航・えい航費					38,597,736	
回航					38,597,736	
1-69 回航費(コンクリートミキサー船)	往路　高知港～神戸港	回	1.00	8,262,237	8,262,237	
1-70 回航費(コンクリートミキサー船)	復路　高知港～神戸港	回	1.00	8,262,237	8,262,237	
1-71 回航費(リクレーマ船)	往路　若松港～神戸港	回	1.00	11,036,631	11,036,631	
1-72 回航費(リクレーマ船)	復路　若松港～神戸港	回	1.00	11,036,631	11,036,631	
標識灯管理・移設					483,060	
簡易標識灯移設	約340kg/基				483,060	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
1-73 簡易標識灯移設	約340kg/基	基	1.00	428,332	428,332	
1-74 削孔(さく岩機)	φ30mm×300mm	孔	8.00	1,201	9,608	
1-75 取付材料費 (標識灯)		箇所	8.00	5,640	45,120	
安全対策					30,495,675	
安全対策					30,495,675	
1-76 安全監視船(1)	就業8H	式	1.00	13,110,749	13,110,749	
1-77 安全監視船(2)	就業8H	式	1.00	11,398,609	11,398,609	
1-78 安全監視船(1)	就業10H	式	1.00	3,184,126	3,184,126	
1-79 安全監視船(2)	就業10H	式	1.00	2,802,191	2,802,191	
役務費					94,254	
借上げ料等					94,254	
1-80 係船料		式	1.00	94,254	94,254	
直接測量費					2,079,017	
3次元測量					2,079,017	
水中部測量					1,874,227	
水深測量(ICTブロック据付工)					1,843,227	
測量準備					81,439	
2-1 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	81,439	81,439	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
水深測量					932,498	
2-2 艤装テスト		式	1.00	639,716	639,716	
2-3 マルチビーム測深		日	0.50	585,564	292,782	
成果					829,290	
2-4 測深データ整理		式	1.00	562,005	562,005	
2-5 3次元設計データ作成		施設	1.00	267,285	267,285	
直接経費					31,000	
成果					31,000	
2-6 業務成果品		式	1.00	31,000	31,000	
気中部測量					204,790	
ＵＡＶ写真測量(ICTブロック据付工)					200,790	
測量準備					59,190	
2-7 作業計画		業務	1.00	59,190	59,190	
ＵＡＶ写真測量					122,649	
2-8 標定点および検証点の設置・観測		km2	0.03	404,630	12,138	
2-9 ＵＡＶによる空中撮影		km2	0.03	243,230	7,296	
2-10 機械経費等		式	1.00	103,215	103,215	
成果					18,951	

合併積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
2-11 三次元形状復元（オリジナルデータの作成）		km2	0.03	136,530	4,095	
2-12 グラウンドデータの作成及び構造化		km2	0.03	261,830	7,854	
2-13 成果データファイルの作成		km2	0.03	233,410	7,002	
直接経費					4,000	
成果					4,000	
2-14 業務成果品		式	1.00	4,000	4,000	

番号：1-1
名称：環境配慮付加構造物①材料費　アミノ酸配合藻場増殖プレート 200×200×75　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
アミノ酸配合藻場増殖プレート	200×200×75	個	1.00	9,100.00	9,100		
合　　計	作業能力：1.00個			9,100.00	9,100		

番号：1-2
名称：削孔(ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ)　φ18mm×130mm　　100孔当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
世話役		人	0.30	27,410.00	8,223		
特殊作業員		人	1.20	24,360.00	29,232		
普通作業員		人	0.40	23,100.00	9,240		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,657.00	2,816	8H	
雑材料	全体の%	%	24.00	49,511.00	11,882		
合　　計	作業能力：100.00孔			613.00	61,393		

番号：1-3
名称：アンカーボルト材料費　M16×230L、SS400、先端45°ｶｯﾄ　　1箇所当り

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	SS400 M16 L=230 先端45°ｶｯﾄ、ﾅｯﾄ･座金付	組	1.00	248.00	248		
樹脂カプセル	M16用	本	1.00	401.00	401		
合　　計	作業能力：1.00箇所			649.00	649		

番号：1-4
名称：環境配慮付加構造物①取付　アミノ酸配合藻場増殖プレート 200×200×75　　100個当り

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	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	92,400.00	462		
合　　計	作業能力：100.00個			928.00	92,862		

番号：1-5
名称：環境配慮付加構造物②材料費　環境活性コンクリート 250×120/H80　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
環境活性コンクリート突起型	250×120/H80	個	1.00	6,000.00	6,000		
合　　計	作業能力：1.00個			6,000.00	6,000		

番号：1-6
名称：環境配慮付加構造物②取付　接着剤取付　　100個当り

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	13.33	23,100.00	307,923		
雑材料	全体の%	%	5.00	307,923.00	15,396		
合　　計	作業能力：100.00個			3,233.00	323,319		

番号：1-7
名称：環境配慮付加構造物③材料費　海藻着生基質（セラポラ）　200×200×75　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
海藻着生基質（セラポラ）	200×200×75	個	1.00	3,800.00	3,800		
合　　計	作業能力：1.00個			3,800.00	3,800		

番号：1-8
名称：海藻着生基質（セラポラ）架台製作　SS400　　1基当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
海藻着生基質（セラポラ）架台製作	SS400	基	1.00	58,000.00	58,000		
合　　計	作業能力：1.00基			58,000.00	58,000		

番号：1-9
名称：削孔(ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ)　φ18mm×130mm　　100孔当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
世話役		人	0.30	27,410.00	8,223		
特殊作業員		人	1.20	24,360.00	29,232		
普通作業員		人	0.40	23,100.00	9,240		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,657.00	2,816	8H	
雑材料	全体の%	%	24.00	49,511.00	11,882		
合　　計	作業能力：100.00孔			613.00	61,393		

番号：1-10
名称：取付材料費　　1基当り

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	SS400 M16 L=160 先端45° ｶｯﾄ、ﾅｯﾄ･座金付	組	2.00	203.00	406		
樹脂カプセル	M16用	本	2.00	401.00	802		
六角ボルト	Ｍ１６×１２０	本	4.00	49.70	198		
六角ナット	Ｍ１６	個	4.00	7.80	31		
丸座金（ワッシャー）	Ｍ１６×３．２	枚	8.00	5.20	41		
合　　計	作業能力：1.00基			1,478.00	1,478		

番号：1-11
名称：環境配慮付加構造物③取付-1　海藻着生基質（セラポラ）と架台　　100個当り

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	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	92,400.00	462		
合　　計	作業能力：100.00個			928.00	92,862		

番号：1-12
名称：環境配慮付加構造物③取付-2　架台と被覆ブロック　　100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	5.00	23,100.00	115,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	115,500.00	577		
合　　計	作業能力：100.00基			1,160.00	116,077		

番号：1-13
名称：ブロック転置　ペルメックス8t型　　1日当り（88個）

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(油圧駆動式)	65t吊	日	1.00	71,567.00	71,567	8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	168,797.00	843		
合　　計	作業能力：88.00個			1,927.00	169,640		

番号：1-14
名称：ブロック運搬仮置(海上一連方式)　ペルメックス8t型　陸上　　1日当り（29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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,930.00	55,860		
普通作業員		人	4.00	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,950,638.00	9,753		
合　　計	作業能力：29.00個			67,599.00	1,960,391		

番号：1-15
名称：ブロック横持ち　ストーンブロック8t突型　　1日当り（55個）

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(油圧駆動式)	65t吊	日	1.00	71,567.00	71,567	8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	168,797.00	843		
合　　計	作業能力：55.00個			3,084.00	169,640		

番号：1-16
名称：ブロック運搬仮置(海上一連方式)　ストーンブロック8t突型 陸上　　1日当り (29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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,930.00	55,860		
普通作業員		人	4.00	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,950,638.00	9,753		
合　　計	作業能力：29.00個			67,599.00	1,960,391		

番号：1-17
名称：ブロック転置　ストーンブロック8t突型　　1日当り (88個)

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(油圧駆動式)	65t吊	日	1.00	71,567.00	71,567	8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	168,797.00	843		
合　　計	作業能力：88.00個			1,927.00	169,640		

番号：1-18
名称：ブロック横持ち　ストーンブロック8t突型　　1日当り（55個）

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(油圧駆動式)	65t吊	日	1.00	71,567.00	71,567	8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	168,797.00	843		
合　　計	作業能力：55.00個			3,084.00	169,640		

番号：1-19
名称：ブロック運搬据付(海上一連方式)　ストーンブロック8t突型 水中　　1日当り（26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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	187,785.00	150,228	8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
施工管理システム	ICTブロック据付工	日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,610,836.00	13,054		
合　　計	作業能力：26.00個			100,918.00	2,623,890		

番号：1-20
名称：ブロック転置　ストーンブロック8t平型　　1日当り（88個）

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(油圧駆動式)	65t吊	日	1.00	71,567.00	71,567	8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	168,797.00	843		
合　　計	作業能力：88.00個			1,927.00	169,640		

番号：1-21
名称：ブロック横持ち　ストーンブロック8t平型　　1日当り（55個）

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(油圧駆動式)	65t吊	日	1.00	71,567.00	71,567	8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	168,797.00	843		
合　　計	作業能力：55.00個			3,084.00	169,640		

番号：1-22
名称：ブロック運搬据付(海上一連方式)　ストーンブロック8t平型 水中　　1日当り (26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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	187,785.00	150,228	8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
施工管理システム	ICTブロック据付工	日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,610,836.00	13,054		
合　　計	作業能力：26.00個			100,918.00	2,623,890		

番号：1-23
名称：ブロック運搬据付(海上一連方式)　ストーンブロック8t平型 陸上　　1日当り (26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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,930.00	55,860		
普通作業員		人	4.00	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,950,638.00	9,753		
合　　計	作業能力：26.00個			75,399.00	1,960,391		

番号：1-24
名称：ブロック据付(1スイング)　ストーンブロック8t突型　陸上(ｳｨﾝﾁ移動あり)　　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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,899,608.00	9,498		
合　　計	作業能力：40.00個			47,727.00	1,909,106		

番号：1-25
名称：ブロック運搬据付(海上一連方式)　ストーンブロック8t突型 水中　　1日当り (28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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	187,785.00	150,228	8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
施工管理システム	ICTブロック据付工	日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,610,836.00	13,054		
合　　計	作業能力：28.00個			93,710.00	2,623,890		

番号：1-26
名称：ブロック据付(1スイング)　ペルメックス8t型　陸上(ｳｨﾝﾁ移動あり)　　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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,899,608.00	9,498		
合　　計	作業能力：40.00個			47,727.00	1,909,106		

番号：1-27
名称：ブロック据付(1スイング)　ストーンブロック8t突型　陸上(ｳｨﾝﾁ移動あり)　　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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,899,608.00	9,498		
合　　計	作業能力：40.00個			47,727.00	1,909,106		

番号：1-28
名称：ブロック運搬据付(海上一連方式)　ストーンブロック8t突型 陸上　　1日当り (28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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,930.00	55,860		
普通作業員		人	4.00	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,950,638.00	9,753		
合　　計	作業能力：28.00個			70,013.00	1,960,391		

番号：1-29
名称：コンクリート混合　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	ｋｇ	259,896.00	14.30	3,716,512		
砂	コンクリート用、砕砂	ｍ３	525.40	4,920.00	2,584,968		
コンクリート用砕石		ｍ３	800.10	4,920.00	3,936,492		
混和剤	マスターポゾリスNo.70	Ｌ	637.00	419.00	266,903		
水		ｍ３	156.00	590.00	92,040		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.50m3	日	8.49	1,593,738.00	13,530,835	3.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	8.49	331,968.00	2,818,408	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	8.49	461,522.00	3,918,321	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	30,864,479.00	154,322		
合　　計	作業能力：1,000.00ｍ３			31,018.00	31,018,801		

番号：1-30
名称：袋詰コンクリート材料費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
耐候性大型土のう	2t型(1年対応)	個	30.00	3,770.00	113,100		
合　　計	作業能力：1.00式			113,100.00	113,100		

番号：1-31
名称：コンクリート打設(コンクリートミキサー船)　　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	ｍ３	1,000.00	2,730.00	2,730,000		
合　　計	作業能力：1,000.00ｍ３			2,730.00	2,730,000		

番号：1-32
名称：袋詰コンクリート据付(水中)　　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 100t吊	日	1.00	893,843.00	893,843	6.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.00	220,006.00	220,006	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	187,785.00	150,228	8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,361,307.00	6,806		
合　　計	作業能力：20.00個			68,405.00	1,368,113		

番号：1-33
名称：袋詰コンクリート据付(陸上)　　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 100t吊	日	1.00	893,843.00	893,843	6.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.00	220,006.00	220,006	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	5.00	23,100.00	115,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,257,279.00	6,286		
合　　計	作業能力：21.00個			60,169.00	1,263,565		

番号：1-34
名称：連結金物材料費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
連結チェーン	SS400 φ19×2.0、シャックルφ18付、溶融亜鉛ﾒｯｷ	本	17.00	9,250.00	157,250		
連結金物	PL16t×250×250、溶融亜鉛メッキ	基	17.00	18,000.00	306,000		
アンカーボルト	SS400 M16 L=200 先端45° ｶｯﾄ、ﾅｯﾄ･座金付、溶融亜鉛ﾒｯｷ	組	34.00	265.00	9,010		
樹脂カプセル	M16用	本	34.00	401.00	13,634		
合　　計	作業能力：1.00式			485,894.00	485,894		

番号：1-35
名称：削孔(水中)　　1日当り (20孔)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	187,785.00	187,785	8H	
世話役		人	1.00	27,410.00	27,410		
普通作業員		人	2.00	23,100.00	46,200		
さく岩機	ハンドドリル(空圧式) 15kg級	日	1.00	865.00	865	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)	3.5～3.7m3/min	日	1.00	5,421.00	5,421		
雑材料	全体の%	%	4.00	267,681.00	10,707		
合　　計	作業能力：20.00孔			13,919.00	278,388		

番号：1-36
名称：削孔(ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ)　φ18mm×130mm　　100孔当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
世話役		人	0.30	27,410.00	8,223		
特殊作業員		人	1.20	24,360.00	29,232		
普通作業員		人	0.40	23,100.00	9,240		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,657.00	2,816	8H	
雑材料	全体の%	%	24.00	49,511.00	11,882		
合　　計	作業能力：100.00孔			613.00	61,393		

番号：1-37
名称：連結金物設置(水中)　　1日当り (10箇所)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	187,785.00	187,785	8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	1.00	23,100.00	23,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	238,815.00	1,194		
合　　計	作業能力：10.00箇所			24,000.00	240,009		

番号：1-38
名称：連結金物設置(陸上)　　1日当り (10箇所)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	2.00	23,100.00	46,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	74,130.00	370		
合　　計	作業能力：10.00箇所			7,450.00	74,500		

番号：1-39
名称：ブロック運搬仮置(海上一連方式)　1.8×1.8×1.7m　W=12.7t　　1日当り (23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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,930.00	55,860		
普通作業員		人	4.00	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,950,638.00	9,753		
合　　計	作業能力：23.00個			85,234.00	1,960,391		

番号：1-40
名称：ブロック運搬仮置(海上一連方式)　2.0×2.0×1.6m　W=14.7t　　1日当り（23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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,930.00	55,860		
普通作業員		人	4.00	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,950,638.00	9,753		
合　　計	作業能力：23.00個			85,234.00	1,960,391		

番号：1-41
名称：ブロック運搬仮置(海上一連方式)　3.25×2.5×1.0m　W=18.7t　　1日当り（22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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,930.00	55,860		
普通作業員		人	4.00	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,950,638.00	9,753		
合　　計	作業能力：22.00個			89,108.00	1,960,391		

番号：1-42
名称：ブロック転置　1.8×2.7×1.2m　W=13.4t　　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 200t吊	日	1.00	1,549,532.00	1,549,532	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	252,846.00	252,846	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	27,930.00	27,930		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,899,608.00	9,498		
合　　計	作業能力：54.00個			35,353.00	1,909,106		

番号：1-43
名称：吊金具製作　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
吊金具	SS400 PL16t×300×300	基	1.00	40,000.00	40,000		
合　　計	作業能力：1.00個			40,000.00	40,000		

番号：1-44
名称：取付材料費　　1箇所当り

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	SS400 M20 L=255 先端45° ｶｯﾄ、ﾅｯﾄ･座金付	組	1.00	357.00	357		
樹脂カプセル	M20用	本	1.00	598.00	598		
合　　計	作業能力：1.00箇所			955.00	955		

番号：1-45
名称：削孔(ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ)　φ23mm×200mm　　100孔当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
世話役		人	0.30	27,410.00	8,223		
特殊作業員		人	1.20	24,360.00	29,232		
普通作業員		人	0.40	23,100.00	9,240		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,657.00	2,816	8H	
雑材料	全体の%	%	24.00	49,511.00	11,882		
合　　計	作業能力：100.00孔			613.00	61,393		

番号：1-46
名称：吊金具設置(取付・取外)(1)　方塊ブロック(3)用　　1基当り (10基)

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	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	3.00	92,400.00	2,772		
合　　計	作業能力：10.00基			9,517.00	95,172		

番号：1-47
名称：吊金具設置(取付・取外)(2)　基礎ﾌﾞﾛｯｸ用　　1基当り (10基)

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	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	3.00	92,400.00	2,772		
合　　計	作業能力：10.00基			9,517.00	95,172		

番号：1-48
名称：コンクリート混合　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	ｋｇ	259,896.00	14.30	3,716,512		
砂	コンクリート用、砕砂	ｍ３	525.40	4,920.00	2,584,968		
コンクリート用砕石		ｍ３	800.10	4,920.00	3,936,492		
水		ｍ３	156.00	590.00	92,040		
混和剤	マスターポゾリスNo.70	Ｌ	637.00	419.00	266,903		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.50m3	日	7.96	1,593,738.00	12,686,154	3.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	7.96	331,968.00	2,642,465	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	7.96	461,522.00	3,673,715	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	29,599,249.00	147,996		
合　　計	作業能力：1,000.00ｍ３			29,747.00	29,747,245		

番号：1-49
名称：コンクリート打設(コンクリートミキサー船)　　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	ｍ３	1,000.00	2,730.00	2,730,000		
合　　計	作業能力：1,000.00ｍ３			2,730.00	2,730,000		

番号：1-50
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)	鋼DE 1.50m3	日	7.00	853,920.00	5,977,440	供用	
引船	鋼D 1000PS型	日	7.00	176,200.00	1,233,400	供用	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	7.00	250,440.00	1,753,080	供用	
合　　計	作業能力：1.00式			8,963,920.00	8,963,920		

番号：1-51
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	m２	100.00	2,472.00	247,200		
合　　計	作業能力：100.00m２			2,472.00	247,200		

番号：1-52
名称：漏洩防止シート(材料費)　　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		m２	1.08	555.00	599		
合　　計	作業能力：1.00m２			599.00	599		

番号：1-53
名称：鋼製枠組足場架払(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
鋼製枠組足場架払(重力式)	クレーン抜き	m２	100.00	3,038.00	303,800		
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	1.00	599,081.00	599,081	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	202,897.00	202,897	2.00H / 8H	
合　　計	作業能力：100.00m２			11,057.00	1,105,778		

番号：1-54
名称：鋼製型枠組立組外(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
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	ｍ２	100.00	9,360.00	936,000		
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	1.00	39,100.00	39,100	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	1.50	599,081.00	898,621	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.50	202,897.00	304,345	2.00H / 8H	
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			21,780.00	2,178,066		

番号：1-55
名称：コンクリート混合　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	ｋｇ	259,896.00	14.30	3,716,512		
砂	コンクリート用、砕砂	ｍ３	525.40	4,920.00	2,584,968		
コンクリート用砕石		ｍ３	800.10	4,920.00	3,936,492		
水		ｍ３	156.00	590.00	92,040		
混和剤	マスターポゾリスNo.70	Ｌ	637.00	419.00	266,903		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.50m3	日	8.49	1,593,738.00	13,530,835	3.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	8.49	331,968.00	2,818,408	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	8.49	461,522.00	3,918,321	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	30,864,479.00	154,322		
合　　計	作業能力：1,000.00ｍ３			31,018.00	31,018,801		

番号：1-56
名称：コンクリート打設(コンクリートミキサー船)　　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	ｍ３	1,000.00	2,730.00	2,730,000		
合　計	作業能力：1,000.00ｍ３			2,730.00	2,730,000		

番号：1-57
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	ｍ２	100.00	2,472.00	247,200		
合　計	作業能力：100.00ｍ２			2,472.00	247,200		

番号：1-58
名称：漏洩防止シート(材料費)　　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		ｍ２	1.08	555.00	599		
合　計	作業能力：1.00ｍ２			599.00	599		

番号：1-59
名称：鋼製型枠組立組外(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
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	ｍ２	100.00	9,360.00	936,000		
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	1.00	39,100.00	39,100	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	1.50	599,081.00	898,621	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.50	202,897.00	304,345	2.00H / 8H	
合　計	作業能力：100.00ｍ２			21,780.00	2,178,066		

番号：1-60
名称：瀬取り投入(二次投入方式)　1～100kg/個　　1000ｍ３当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
割石(裏込用)	各種	ｍ３	1,250.00	9,430.00	11,787,500		
起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	1.14	1,883,842.00	2,147,579	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.14	291,504.00	332,314	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	14,267,393.00	71,336		
合　　計	作業能力：1,000.00ｍ３			14,338.00	14,338,729		

番号：1-61
名称：防砂目地板取付(陸上)　　100ｍ当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
防砂目地板	t=5～6mm	ｍ	103.00	7,350.00	757,050		
鋼板	T=6.0mm B=65mm	ｋｇ	660.00	130.00	85,800		
防砂目地板取付	(陸上施工)	ｍ	100.00	7,245.00	724,500		
合　　計	作業能力：100.00ｍ			15,673.00	1,567,350		

番号：1-62
名称：裏埋材投入　単位体積質量 18.0kN/m3　中央粒径 7.5mm以上　　1ｍ３当り（1558ｍ３）

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/m3、中央粒径7.5mm以上	ｍ３	1,947.00	4,030.00	7,846,410		
揚土船(リクレーマ船)	鋼DE 1200PS型	日	1.00	1,809,089.00	1,809,089	4.00H / 10H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 10t吊	日	1.00	294,194.00	294,194	8H	
土運船（曳航）	鋼1300m3積（密閉式）船員計上無し	日	1.00	198,000.00	198,000	10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,147,693.00	50,738		
合　　計	作業能力：1,553.00ｍ３			6,545.00	10,198,431		

番号：1-63
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 1200PS型	日	0.50	870,060.00	435,030	供用	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 10t吊	日	0.50	111,000.00	55,500	供用	
合　　計	作業能力：1.00式			490,530.00	490,530		

番号：1-64
名称：敷鉄板設置　1,524×6,096×22　　100m２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	0.152	27,410.00	4,166		
とび工		人	0.152	27,930.00	4,245		
普通作業員		人	0.152	23,100.00	3,511		
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転		日	0.152	53,167.00	8,081		
雑材料		%	1.000	20,003.00	200		
合　　計	作業能力：100.00m２			202.00	20,203		

番号：1-65
名称：敷鉄板撤去　1,524×6,096×22　　100m２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	0.143	27,410.00	3,919		
とび工		人	0.143	27,930.00	3,993		
普通作業員		人	0.143	23,100.00	3,303		
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転		日	0.143	53,167.00	7,602		
雑材料		%	1.000	18,817.00	188		
合　　計	作業能力：100.00m２			190.00	19,005		

番号：1-66
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	84.000	86.00	7,224		
整備費（敷鉄板）	２２×１５２４×６０９６mm	枚	1.000	1,100.00	1,100		
合　　計	作業能力：1.00枚			8,324.00	8,324		

番号：1-67
名称：仮設材等運搬　敷鉄板(往復)　　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	1,453,920.00	1,453,920		
取卸し・積込み費用		式	1.00	468,000.00	468,000		
合　　計	作業能力：1.00式			1,921,920.00	1,921,920		

番号：1-68
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)25t吊	日	1.50	43,700.00	65,550	8H	
特殊作業員		人	5.50	24,360.00	133,980		
運搬費等率	特定項目の%	%	434.00	199,530.00	865,960		
合　　計	作業能力：1.00式			1,065,490.00	1,065,490		

番号：1-69
名称：回航費(コンクリートミキサー船)　往路　高知港～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
艤装費		式	1.00	1,747,500.00	1,747,500		
運転費		式	1.00	2,054,098.00	2,054,098		
損料		式	1.00	4,076,000.00	4,076,000		
回航保険料	コンクリートミキサー船	式	1.00	152,318.00	152,318		
旅費等		式	1.00	232,321.00	232,321		
合　　計	作業能力：1.00回			8,262,237.00	8,262,237		

番号：1-70
名称：回航費(コンクリートミキサー船)　復路　高知港～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
艤装費		式	1.00	1,747,500.00	1,747,500		
運転費		式	1.00	2,054,098.00	2,054,098		
損料		式	1.00	4,076,000.00	4,076,000		
回航保険料	コンクリートミキサー船	式	1.00	152,318.00	152,318		
旅費等		式	1.00	232,321.00	232,321		
合　　計	作業能力：1.00回			8,262,237.00	8,262,237		

番号：1-71
名称：回航費(リクレーマ船)　往路　若松港～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
艤装費		式	1.00	2,360,000.00	2,360,000		
運転費		式	1.00	2,605,505.00	2,605,505		
損料		式	1.00	5,556,760.00	5,556,760		
回航保険料	リクレーマ船	式	1.00	388,434.00	388,434		
旅費等		式	1.00	125,932.00	125,932		
合　　計	作業能力：1.00回			11,036,631.00	11,036,631		

番号：1-72
名称：回航費(リクレーマ船)　復路　若松港～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
艤装費		式	1.00	2,360,000.00	2,360,000		
運転費		式	1.00	2,605,505.00	2,605,505		
損料		式	1.00	5,556,760.00	5,556,760		
回航保険料	リクレーマ船	式	1.00	388,434.00	388,434		
旅費等		式	1.00	125,932.00	125,932		
合　　計	作業能力：1.00回			11,036,631.00	11,036,631		

番号：1-73
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	552,277.00	276,138	4.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	0.50	202,897.00	101,448	2.00H / 8H	
とび工		人	0.50	27,930.00	13,965		
普通作業員		人	1.50	23,100.00	34,650		
雑材料	全体の%	%	0.50	426,201.00	2,131		
合　　計	作業能力：1.00基			428,332.00	428,332		

番号：1-74
名称：削孔(さく岩機)　φ30mm×300mm　　100孔当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
世話役		人	0.30	27,410.00	8,223		
特殊作業員		人	3.10	24,360.00	75,516		
普通作業員		人	0.80	23,100.00	18,480		
さく岩機	ハンドドリル(空圧式) 15kg級	日	2.10	865.00	1,816	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合)	3.5～3.7m3/min	日	2.10	5,464.00	11,474	8H	
雑材料	全体の%	%	4.00	115,509.00	4,620		
合　　計	作業能力：100.00孔			1,201.00	120,129		

番号：1-75
名称：取付材料費（標識灯）　　1箇所当り

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	SUS304 M24 L=400 先端45° ｶｯﾄ、ダブルﾅｯﾄ・座金付	組	1.00	4,200.00	4,200		
樹脂カプセル	M24用	本	1.00	1,440.00	1,440		
合　　計	作業能力：1.00箇所			5,640.00	5,640		

番号：1-76
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	116.00	111,841.00	12,973,556	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	116.00	620.40	71,966		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,045,522.00	65,227		
合　　計	作業能力：1.00式			13,110,749.00	13,110,749		

番号：1-77
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	116.00	97,775.00	11,341,900	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	11,341,900.00	56,709		
合　　計	作業能力：1.00式			11,398,609.00	11,398,609		

番号：1-78
名称：安全監視船(1)　就業10H　　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	25.00	126,111.00	3,152,775	8.00H / 10H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	25.00	620.40	15,510		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,168,285.00	15,841		
合　　計	作業能力：1.00式			3,184,126.00	3,184,126		

番号：1-79
名称：安全監視船(2)　就業10H　　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	25.00	111,530.00	2,788,250	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,788,250.00	13,941		
合　　計	作業能力：1.00式			2,802,191.00	2,802,191		

番号：1-80
名称：係船料　　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	94,254.00	94,254		
合　　計	作業能力：1.00式			94,254.00	94,254		

番号：2-1
名称：機材運搬(2往復当り)　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
測量補助員		人	2.00	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.00	28,833.00	28,833	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	80,633.00	806		
合　　計	作業能力：1.00式			81,439.00	81,439		

番号：2-2
名称：艤装テスト　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,497.00	3,497	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.50	36,900.00	55,350		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,046.00	49,046	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	633,383.00	6,333		
合　　計	作業能力：1.00式			639,716.00	639,716		

番号：2-3
名称：マルチビーム測深　　1日当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,497.00	3,497	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,046.00	49,046	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	574,083.00	11,481		
合　　計	作業能力：1.00日			585,564.00	585,564		

番号：2-4
名称：測深データ整理　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
測量主任技師		人	3.00	54,600.00	163,800		
測量技師		人	4.00	47,100.00	188,400		
測量技師補		人	5.10	36,900.00	188,190		
雑材料	全体の%	%	4.00	540,390.00	21,615		
合　　計	作業能力：1.00式			562,005.00	562,005		

番号：2-5
名称：3次元設計データ作成　　1施設当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師（Ａ）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（Ｂ）		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師（Ｃ）		人	1.00	38,400.00	38,400		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	259,500.00	7,785		
合　　計	作業能力：1.00施設			267,285.00	267,285		

番号：2-6
名称：業務成果品　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
業務成果品費		式	1.00	31,000.00	31,000		
合　　計	作業能力：1.00式			31,000.00	31,000		

番号：2-7
名称：作業計画　　1業務当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
測量主任技師		人	0.50	54,600.00	27,300		
測量技師		人	0.30	47,100.00	14,130		
測量技師補		人	0.20	36,900.00	7,380		
測量助手		人	0.30	34,600.00	10,380		
合　　計	作業能力：1.00業務			59,190.00	59,190		

番号：2-8
名称：標定点および検証点の設置・観測　　1km2当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
測量技師		人	4.70	47,100.00	221,370		
測量技師補		人	1.10	36,900.00	40,590		
測量助手		人	3.30	34,600.00	114,180		
測量補助員		人	1.10	25,900.00	28,490		
合　　計	作業能力：1.00km2			404,630.00	404,630		

番号：2-9
名称：ＵＡＶによる空中撮影　　1km2当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
測量技師		人	3.20	47,100.00	150,720		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
測量補助員		人	0.90	25,900.00	23,310		
合　　計	作業能力：1.00km2			243,230.00	243,230		

番号：2-10
名称：機械経費等　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
機械経費等		式	1.00	103,215.00	103,215		
合　　計	作業能力：1.00式			103,215.00	103,215		

番号：2-11
名称：三次元形状復元（オリジナルデータの作成）　　1km2当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
測量技師補		人	3.70	36,900.00	136,530		
合　　計	作業能力：1.00km2			136,530.00	136,530		

番号：2-12
名称：グラウンドデータの作成及び構造化　　1km2当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
測量主任技師		人	1.20	54,600.00	65,520		
測量技師		人	1.70	47,100.00	80,070		
測量技師補		人	2.40	36,900.00	88,560		
測量助手		人	0.80	34,600.00	27,680		
合　　計	作業能力：1.00km2			261,830.00	261,830		

番号：2-13
名称：成果データファイルの作成　　1km2当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
測量主任技師		人	1.40	54,600.00	76,440		
測量技師		人	1.80	47,100.00	84,780		
測量技師補		人	1.30	36,900.00	47,970		
測量助手		人	0.70	34,600.00	24,220		
合　　計	作業能力：1.00km2			233,410.00	233,410		

番号：2-14
名称：業務成果品　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
業務成果品費		式	1.00	4,000.00	4,000		
合　　計	作業能力：1.00式			4,000.00	4,000		

単価表

神戸港航路附帯施設築造工事(第6工区)

単価表番号：1-1
単価表名称：発動発電機(雑工(削孔工)による場合)　2kVA　　8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
ガソリン	レギュラー スタンド	L	7.00	149.00	1,043		
賃料（発動発電機）	2kVA	日	1.30	473.00	614		
合　　計					1,657		

単価表番号：1-2
単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式)　65t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	91.00	137.00	12,467		
賃料（クローラクレーン）	(油圧駆動式) 65t吊	日	1.00	59,100.00	59,100		
合　　計					71,567		

単価表番号：1-3
単価表名称：起重機船(非航旋回)　鋼D 200t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	674.00	103.00	69,422		
船団長		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
高級船員		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
普通船員		人	7.20	25,620.00	184,464	β=1.20	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 200t吊	時間	6.00	64,000.00	384,000		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 200t吊	日	1.65	507,000.00	836,550	α=1.65	供用日
合　　計					1,549,532		

単価表番号：1-4
単価表名称：引船　鋼D 800PS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	182.00	103.00	18,746		
高級船員		人	2.40	31,290.00	75,096	β=1.20	
普通船員		人	1.20	25,620.00	30,744	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 800PS型	時間	2.00	6,710.00	13,420		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 800PS型	日	1.65	69,600.00	114,840	α=1.65	供用日
合　　計					252,846		

単価表番号：1-5
単価表名称：潜水士船　D 270PS型 3～5t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 免税		L	129.00	87.90	11,339		
潜水世話役		人	0.24	41,160.00	9,878	β=1.20	
潜水士		人	1.20	41,160.00	49,392	β=1.20	
潜水連絡員		人	1.20	29,610.00	35,532	β=1.20	
潜水送気員		人	1.20	31,820.00	38,184	β=1.20	
損料（潜水士船）	D 270PS型　3～5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型　3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	α=1.65	供用日
合　　計					187,785		

単価表番号：1-6
単価表名称：施工管理システム　ICTブロック据付工

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
損料（施工管理システム）	ICTブロック据付工	日	1.65	340,000.00	561,000		供用日
合　　計					561,000		

単価表番号：1-7
単価表名称：コンクリートミキサー船(バッチ式)　鋼DE 1.50m3　　1日当り 3.00H / 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	378.00	103.00	38,934		
船団長		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
高級船員		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
普通船員		人	8.40	25,620.00	215,208	β=1.20	
損料（コンクリートミキサー船[バッチ式]）	DE 1.5m3	時間	3.00	84,900.00	254,700		運転時間
損料（コンクリートミキサー船[バッチ式]）	DE 1.5m3	日	1.65	612,000.00	1,009,800	α=1.65	供用日
合　　計					1,593,738		

単価表番号：1-8
単価表名称：引船　鋼D 1000PS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	456.00	103.00	46,968		
高級船員		人	2.40	31,290.00	75,096	β=1.20	
普通船員		人	1.20	25,620.00	30,744	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 1,000PS型	時間	4.00	8,490.00	33,960		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 1,000PS型	日	1.65	88,000.00	145,200	α=1.65	供用日
合　　計					331,968		

単価表番号：1-9
単価表名称：揚錨船　鋼D 10t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	148.00	103.00	15,244		
高級船員		人	2.40	31,290.00	75,096	β=1.20	
普通船員		人	3.60	25,620.00	92,232	β=1.20	
損料（揚錨船）	D 10t吊	日	1.00	95,800.00	95,800		運転日
損料（揚錨船）	D 10t吊	日	1.65	111,000.00	183,150	α=1.65	供用日
合　　計					461,522		

単価表番号：1-10
単価表名称：起重機船(非航旋回)　鋼D 100t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	359.00	103.00	36,977		
船団長		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
高級船員		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
普通船員		人	6.00	25,620.00	153,720	β=1.20	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 100t吊	時間	6.00	32,900.00	197,400		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 100t吊	日	1.65	261,000.00	430,650	α=1.65	供用日
合　　計					893,843		

単価表番号：1-11
単価表名称：引船　鋼D 600PS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	137.00	103.00	14,111		
高級船員		人	2.40	31,290.00	75,096	β=1.20	
普通船員		人	1.20	25,620.00	30,744	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 600PS型	時間	2.00	5,230.00	10,460		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 600PS型	日	1.65	54,300.00	89,595	α=1.65	供用日
合　　計					220,006		

単価表番号：1-12
単価表名称：さく岩機　ハンドドリル(空圧式) 15kg級　　8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
損料（さく岩機[ハンドドリル（空圧式）]）	質量15kg級	日	1.00	383.00	383		運転日
損料（さく岩機[ハンドドリル（空圧式）]）	質量15kg級	日	1.71	282.00	482		供用日
合　　計					865		

単価表番号：1-13
単価表名称：空気圧縮機(排出ガス対策型)　3.5～3.7m3/min　　1日当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油		L	25.00	137.00	3,425		
賃料（空気圧縮機）	3.5～3.7m3/min	日	1.56	1,280.00	1,996		
合　　計					5,421		

単価表番号：1-14
単価表名称：コンクリートミキサー船(バッチ式)　鋼DE 1.50m3　　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	31,290.00	31,290		
高級船員		人	1.00	31,290.00	31,290		
普通船員		人	7.00	25,620.00	179,340		
損料（コンクリートミキサー船[バッチ式]）	DE 1.5m3	日	1.00	612,000.00	612,000		供用日
合　　計					853,920		

単価表番号：1-15
単価表名称：引船　鋼D 1000PS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	2.00	31,290.00	62,580		
普通船員		人	1.00	25,620.00	25,620		
損料（引船[鋼製]）	D 1,000PS型	日	1.00	88,000.00	88,000		供用日
合　　計					176,200		

単価表番号：1-16
単価表名称：揚錨船　鋼D 10t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	31,290.00	62,580		
普通船員		人	3.00	25,620.00	76,860		
損料（揚錨船）	D 10t吊	日	1.00	111,000.00	111,000		供用日
合　　計					250,440		

単価表番号：1-17
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	103.00	20,909		
船団長		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
高級船員		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
普通船員		人	4.80	25,620.00	122,976	β=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	α=1.65	供用日
合　　計					599,081		

単価表番号：1-18
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	103.00	11,742		
高級船員		人	2.40	31,290.00	75,096	β=1.20	
普通船員		人	1.20	25,620.00	30,744	β=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	α=1.65	供用日
合　　計					202,897		

単価表番号：1-19
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	16t吊	日	1.00	39,100.00	39,100		
合　　計					39,100		

単価表番号：1-20
単価表名称：起重機船(非航旋回)　鋼D 250t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	844.00	103.00	86,932		
船団長		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
高級船員		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
普通船員		人	7.20	25,620.00	184,464	β=1.20	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 250t吊	時間	6.00	80,500.00	483,000		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 250t吊	日	1.65	639,000.00	1,054,350	α=1.65	供用日
合　　計					1,883,842		

単価表番号：1-21
単価表名称：引船　鋼D 1000PS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	228.00	103.00	23,484		
高級船員		人	2.40	31,290.00	75,096	β=1.20	
普通船員		人	1.20	25,620.00	30,744	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 1,000PS型	時間	2.00	8,490.00	16,980		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 1,000PS型	日	1.65	88,000.00	145,200	α=1.65	供用日
合　　計					291,504		

単価表番号：1-22
単価表名称：揚土船(リクレーマ船)　鋼DE 1200PS型　　1日当り 4.00H / 10H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
重油A		L	1,152.00	103.00	118,656		
船団長		人	1.42	31,290.00	44,431	β=1.42	
高級船員		人	1.42	31,290.00	44,431	β=1.42	
普通船員		人	5.68	25,620.00	145,521	β=1.42	
損料（リクレーマ船[バックホウ式]）	DE 1,200PS型	時間	4.00	73,200.00	292,800		運転時間
損料（リクレーマ船[バックホウ式]）	DE 1,200PS型	日	1.65	705,000.00	1,163,250	α=1.65	供用日
合　　計					1,809,089		

単価表番号：1-23
単価表名称：揚錨船(船員を伴わない場合)　鋼D 10t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	148.00	103.00	15,244		
損料（揚錨船）	D 10t吊	日	1.00	95,800.00	95,800		運転日
損料（揚錨船）	D 10t吊	日	1.65	111,000.00	183,150	α=1.65	供用日
合　　計					294,194		

単価表番号：1-24
単価表名称：土運船（曳航）　鋼1300m3積（密閉式）船員計上無し　　10H

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	α=1.65	供用日
合　　計					198,000		

単価表番号：1-25
単価表名称：揚土船(リクレーマ船)　鋼DE 1200PS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	31,290.00	31,290		
高級船員		人	1.00	31,290.00	31,290		
普通船員		人	4.00	25,620.00	102,480		
損料（リクレーマ船[バックホウ式]）	DE 1,200PS型	日	1.00	705,000.00	705,000		供用日
合　　計					870,060		

単価表番号：1-26
単価表名称：揚錨船(船員を伴わない場合)　鋼D 10t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 10t吊	日	1.00	111,000.00	111,000		供用日
合　　計					111,000		

単価表番号：1-27
単価表名称：ﾊﾞｯｸﾎｳ(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	25,310.00	25,310		
軽油		L	119.000	137.00	16,303		
賃料（バックホウ（クローラ）［標準・クレ	山積０．８ｍ３（平積０．６ｍ３）２．９ｔ吊	日	1.060	10,900.00	11,554		
合　　計					53,167		

単価表番号：1-28
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：1-29
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	103.00	13,905		
船団長		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
高級船員		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
普通船員		人	4.80	25,620.00	122,976	β=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	α=1.65	供用日
合　　計					552,277		

単価表番号：1-30
単価表名称：空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合)　3.5～3.7m3/min　　8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油		L	24.00	137.00	3,288		
賃料（空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・	吐出量３．５～３．７ｍ３／ｍｉｎ	日	1.70	1,280.00	2,176		
合　　計					5,464		

単価表番号：1-31
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	103.00	5,459		
高級船員		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
普通船員		人	1.20	25,620.00	30,744	β=1.20	
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型　15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		逗転日
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型　15.0GT	日	1.65	14,600.00	24,090	α=1.65	供用日
合　　計					111,841		

単価表番号：1-32
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	103.00	3,811		
高級船員		人	1.20	31,290.00	37,548	β=1.20	
普通船員		人	1.20	25,620.00	30,744	β=1.20	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型　10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		逗転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型　10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	α=1.65	供用日
合　　計					97,775		

単価表番号：1-33
単価表名称：安全監視船　FRP D 260PS型　　1日当り 8.00H / 10H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
重油A		L	70.00	103.00	7,210		
高級船員		人	1.42	31,290.00	44,431	β=1.42	
普通船員		人	1.42	25,620.00	36,380	β=1.42	
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	α=1.65	供用日
合　　計					126,111		

単価表番号：1-34
単価表名称：安全監視船　FRP D 180PS型　　1日当り 8.00H / 10H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
重油A		L	49.00	103.00	5,047		
高級船員		人	1.42	31,290.00	44,431	β=1.42	
普通船員		人	1.42	25,620.00	36,380	β=1.42	
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	α=1.65	供用日
合　　計					111,530		

単価表番号：2-1
単価表名称：トラック　2t積　　1日当り 4.70H / 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油		L	18.00	137.00	2,466		
運転手（一般）		人	1.00	22,000.00	22,000		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	273.00	1,283		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,730.00	3,084		供用日
合　　計					28,833		

単価表番号：2-2
単価表名称：交通車　ライトバン 2L　　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
ガソリン		L	7.00	149.00	1,043		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名　排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名　排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合　　計					3,497		

単価表番号：2-3
単価表名称：測量船　FRP D 70PS型　　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	44.00	103.00	4,532		
高級船員		人	1.20	29,800.00	35,760	β=1.20	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型　3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型　3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	α=1.65	供用日
合　　計					49,046		