　この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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」を行ってはならない。

国土交通省　九州地方整備局

積　　算　　書

令　和　5　年　度

令和5年度細島港（外港地区）防波堤（南沖）築造工事（変更第3回）

九州地方整備局

項　　　目	港湾事業費
費　　　目	港湾改修費
目 の 細 分	工事費
積 算 番 号	18-18-23-014

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
直接工事費					408,739,572 409,002,849	 263,277
防波堤(南沖)					408,739,572 409,002,849	 263,277
構造物撤去工					2,972,682	
撤去工					2,972,682	
ブロック撤去					2,972,682	
1-1 根固方塊撤去・仮置(1)-1	67.1t/個、ｳｲﾝﾁ移動無し、被覆・根固工へ流用	個	5.00	106,561	532,805	
1-2 根固方塊撤去・仮置(1)-2	67.1t/個、ｳｲﾝﾁ移動有り、被覆・根固工へ流用	個	3.00	137,642	412,926	
1-3 根固方塊撤去・仮置(2)-1	77.0t/個、ｳｲﾝﾁ移動無し、被覆・根固工へ流用	個	4.00	137,312	549,248	
1-4 根固方塊撤去・仮置(2)-2	77.0t/個、ｳｲﾝﾁ移動有り、被覆・根固工へ流用	個	4.00	174,761	699,044	
1-5 被覆ﾌﾞﾛｯｸ撤去仮置(1)	40.2t/個、ｳｲﾝﾁ移動無し、被覆・根固工へ流用	個	7.00	94,383	660,681	
1-6 被覆ﾌﾞﾛｯｸ撤去仮置(2)	40.2t/個、ｳｲﾝﾁ移動有り、被覆・根固工へ流用	個	1.00	117,978	117,978	
基礎工					259,307,819	
基礎捨石工					259,307,819	
基礎捨石					191,468,162	
1-7 基礎捨石(1)	雑石 5～100kg/個程度	ｍ３	14,895.00	6,158	91,723,410	
1-8 基礎捨石(2)	雑石 5～100kg/個程度(余盛t=60cm)	ｍ３	506.00	6,169	3,121,514	
1-9 基礎捨石(3)	雑石 500～700kg/個程度	ｍ３	4,258.00	6,411	27,298,038	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
1-10 基礎捨石(4)	雑石 1000kg/個程度	ｍ３	10,584.00	6,550	69,325,200	
捨石本均し					30,842,308	
1-11 捨石本均し(1)	±5cm、新規、雑石 5～100kg/個程度、15～20m未満	ｍ２	611.00	33,702	20,591,922	
1-12 捨石本均し(2)	±5cm、荒均し済み、雑石5～100kg/個程度、15～20m未満	ｍ２	339.00	27,550	9,339,450	
1-13 捨石本均し(3)	±5cm、新規、雑石500～700kg/個程度、15～20m未満	ｍ２	20.00	35,422	708,440	
1-14 捨石本均し(4)	±5cm､荒均し済み、雑石500～700kg/個程度、15～20m未満	ｍ２	7.00	28,928	202,496	
捨石荒均し					36,997,349	
1-15 捨石荒均し(1)	±50cm､雑石5～100kg/個程度、15～20m未満	ｍ２	340.00	12,577	4,276,180	
1-16 捨石荒均し(2)	±30cm､雑石500～700kg/個程度、15～20m未満	ｍ２	954.00	17,356	16,557,624	
1-17 捨石荒均し(3)	±50cm､雑石500～700kg/個程度、15～20m未満	ｍ２	11.00	13,249	145,739	
1-18 捨石荒均し(4)-1	±30cm､雑石1000kg/個程度、15～20m未満	ｍ２	282.00	18,270	5,152,140	
1-19 捨石荒均し(4)-2	±30cm､雑石1000kg/個程度、20～25m未満	ｍ２	335.00	19,836	6,645,060	
1-20 捨石荒均し(4)-3	±30cm､雑石1000kg/個程度、25～30m未満	ｍ２	169.00	24,974	4,220,606	
本体工［ケーソン式］					56,988,359	
ケーソン進水据付工					24,450,214	
上蓋					5,435,520	
1-21 ケーソン据付用上蓋取付・取外		函	1.00	5,435,520	5,435,520	

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
据付					19,014,694	
1-22 ケーソン据付(ウインチ方式)	8,901t/個、一連据付方式、起重機船引船併用(B工程)	函	1.00	19,014,694	19,014,694	
中詰工					25,700,725	
砂・石材中詰					25,700,725	
1-23 中詰材投入	ガット船海上投入渡し、ﾌｪﾛﾆｯｹﾙｽﾗｸﾞ	m３	9,103.00	2,640	24,031,920	
1-24 中詰材均し		m２	357.00	1,211	432,327	
1-25 中詰材ｼｭｰﾄ損料	(A)4213t/個：3個、(B)4.183t/個：3個	式	1.00	365,194	365,194	
1-26 中詰用ｼｭｰﾄ設置	(A)4213t/個：3個、(B)4.183t/個：3個	個	6.00	72,607	435,642	
1-27 中詰用ｼｭｰﾄ撤去	(A)4213t/個：3個、(B)4.183t/個：3個	個	6.00	72,607	435,642	
蓋コンクリート工					6,837,420	
蓋コンクリート					6,837,420	
1-28 蓋コンクリート混合	18N-8-40BB(W/C=65%)	m３	141.00	30,545	4,306,845	
1-29 コンクリートミキサー船拘束	ｺﾝﾃｨﾆｱｽ式　90型	式	1.00	1,829,100	1,829,100	
1-30 材料接岸積込		m３	141.00	2,140	301,740	
1-31 蓋コンクリート打設	18N-8-40BB(W/C=65%)、ｺﾝｸﾘｰﾄﾐｷｻｰ船	m３	141.00	2,835	399,735	
被覆・根固工					38,496,207	
根固ブロック工					7,435,907	

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
根固ブロック据付					7,435,907	
1-32　根固方塊据付(1)	21.7t/個、海上一連方式	個	2.00	156,741	313,482	
1-33 根固方塊据付(2)	37.0t/個、海上一連方式	個	5.00	219,501	1,097,505	
1-34 根固方塊据付(3)	67.1t/個、流用材、海上一連方式	個	7.00	248,279	1,737,953	
1-35 根固方塊仮置(1)	67.1t/個、流用材、ｳｲﾝﾁ移動有り	個	1.00	175,371	175,371	
1-36 根固方塊仮置(2)-1	77.0t/個、流用材、ｳｲﾝﾁ移動無し	個	1.00	169,651	169,651	
1-37 根固方塊仮置(2)-2	77.0t/個、流用材、ｳｲﾝﾁ移動有り	個	7.00	215,920	1,511,440	
1-38 根固方塊仮置(2)-3	77.0t/個、海上一連方式	個	7.00	347,215	2,430,505	
被覆ブロック工					31,060,300	
被覆ブロック据付					31,060,300	
1-39 被覆ﾌﾞﾛｯｸ据付(1)(海上一連方式.)	ﾋﾞｰﾊｲﾌﾞ30t/個	個	88.00	195,112	17,169,856	
1-40 被覆ﾌﾞﾛｯｸ据付(2)(海上一連方式)	ﾎﾛｰｽｹﾔｰ40t/個	個	48.00	248,279	11,917,392	
1-41 被覆ﾌﾞﾛｯｸ転置(1)	ﾋﾞｰﾊｲﾌﾞ30t/個	個	34.00	2,775	94,350	
1-42 被覆ﾌﾞﾛｯｸ転置(2)	ﾎﾛｰｽｹﾔｰ40t/個	個	12.00	3,409	40,908	
1-43 被覆ﾌﾞﾛｯｸ仮置	ﾎﾛｰｽｹﾔｰ40t/個、流用材、ｳｲﾝﾁ移動有り	個	8.00	117,978	943,824	
1-44 被覆ﾌﾞﾛｯｸ移設	ﾎﾛｰｽｹﾔｰ40t/個	個	77.00	11,610	893,970	
上部工					50,974,505 51,237,782	263,277

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
上部コンクリート工					50,974,505 51,237,782	263,277
支保					1,546,650	
1-58 支保組立組外(重力式)		ｍ	75.00	20,622	1,546,650	
型枠					8,179,052	
1-59 鋼製型枠組立組外(重力式)		ｍ２	413.00	19,804	8,179,052	
伸縮目地					326,716	
1-60 伸縮目地		ｍ２	122.00	2,678	326,716	
コンクリート					40,922,087 41,185,364	263,277
1-61 コンクリート混合	18N-8-40BB(W/C=65%)	ｍ３	1,297.00 1,318.00	24,587 24,314	31,889,339 32,045,852	156,513
1-62 コンクリートミキサー船拘束		式	1.00	2,438,800	2,438,800	
1-63 材料接岸積込		ｍ３	1,297.00 1,318.00	2,144 2,144	2,780,768 2,825,792	45,024
1-64 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)	18N-8-40BB(W/C=65%)、ｺﾝｸﾘｰﾄﾐｷｻｰ船	ｍ３	1,297.00 1,318.00	2,940 2,940	3,813,180 3,874,920	61,740
共通仮設費(積上)					51,652,844 43,056,644	-8,596,200
共通仮設					51,652,844 43,056,644	-8,596,200
共通仮設費					51,652,844 43,056,644	-8,596,200
回航・えい航費					25,318,726 17,971,451	-7,347,275
回航					25,318,726 17,971,451	-7,347,275

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
1-45 回航費(1)	ｺﾝｸﾘｰﾄﾐｷｻｰ船(往路)、高知港～細島港	回	1.00	7,347,275	7,347,275	
1-46 回航費(2)	ｺﾝｸﾘｰﾄﾐｷｻｰ船(復路)、細島港～高知港		1.00	7,347,275	7,347,275	
		回	0.00	7,347,275	0	-7,347,275
1-47 回航費(3)	起重機船非航旋回300吊(往路)、高知港～細島港	回	0.00	8,000,854	0	
1-56 回航費(3)	起重機船非航旋回300吊(往路)、宮崎港～細島港	回	1.00	5,312,088	5,312,088	
1-48 回航費(4)	起重機船非航旋回300吊(復路)、細島港～高知港	回	0.00	8,000,854	0	
1-57 回航費(4)	起重機船非航旋回300吊(復路)、細島港～宮崎港	回	1.00	5,312,088	5,312,088	
運搬費					6,234,049	
					5,650,948	-583,101
建設機械器具等運搬					6,234,049	
					5,650,948	-583,101
1-49 分解組立運搬(1)	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積1.0m3		1.00	1,166,202	1,166,202	
		式	1.00	583,101	583,101	-583,101
1-50 分解組立運搬(2)	ｸﾛｰﾗｸﾚｰﾝ150t吊	式	1.00	5,067,847	5,067,847	
安全費					19,660,169	
					18,504,745	-1,155,424
標識					2,240,128	
					1,224,064	-1,016,064
1-51 浮標等設置	貸与物件、耐波浪ZWB-110型	基	4.00	254,016	1,016,064	
1-52 浮標等撤去	貸与物件、耐波浪ZWB-110型		4.00	254,016	1,016,064	
		基	0.00	254,016	0	-1,016,064
1-53 標識灯取付架台製作	SL-10L7-P7用、SS400、SUS304	基	1.00	208,000	208,000	
安全対策					17,420,041	
					17,280,681	-139,360
1-54 安全監視船	FRP D180PS型		1.00	17,420,041	17,420,041	
		式	1.00	17,280,681	17,280,681	-139,360

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
技術管理費					439,900	
技術管理					439,900	
1-55 技術管理費	間接工事費等諸経費動向調査、詳細調査、ﾓﾆﾀﾘﾝｸﾞ調査	式	1.00	439,900	439,900	
現場環境改善費					0 489,600	489,600
現場環境改善費					0 489,600	489,600
1-65 快適トイレ		式	0.00 1.00	0 489,600	0 489,600	489,600
直接測量費					2,779,810	
測量業務					2,779,810	
マルチビーム測深					2,779,810	
マルチビーム測深					2,709,810	
測量準備					390,882	
2-1 測量準備	基礎工	式	1.00	169,074	169,074	
2-2 機材運搬(1)	基礎工	式	1.00	110,904	110,904	
2-3 機材運搬(2)	ﾌﾞﾛｯｸ据付工	式	1.00	110,904	110,904	
水深測量					1,745,722	
2-4 艤装テスト(1)	基礎工	式	1.00	865,739	865,739	
2-5 艤装テスト(2)	ﾌﾞﾛｯｸ据付工	式	1.00	865,739	865,739	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
2-6 マルチビーム測深(1)	基礎工	ｋｍ２	0.01	462,122	4,621	
2-7 マルチビーム測深(2)	ﾌﾞﾛｯｸ据付工	ｋｍ２	0.01	962,301	9,623	
成果					573,206	
2-8 測深ﾃﾞｰﾀ整理		式	1.00	573,206	573,206	
直接経費					70,000	
成果					70,000	
2-9 業務成果品		式	1.00	70,000	70,000	
直接原価					256,006	
測量業務					256,006	
ﾏﾙﾁﾋﾞｰﾑ測深					256,006	
直接人件費					248,550	
成果					248,550	
3-1 3次元設計データ作成	基礎工	施設	1.00	248,550	248,550	
直接経費					7,456	
成果					7,456	
3-2 事務用品費		式	1.00	7,456	7,456	

上段：原金額　下段：変更金額

合併積算総括表

令和5年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)築造工事(変更第3回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
直接工事費					408,739,572 409,002,849	263,277
間接工事費	85,455,590 ＋ 109,961,542 76,881,010 ＋ 108,160,013				195,417,132 185,041,023	-10,376,109
共通仮設費（計）	51,652,844 ＋ 32,331,300 ＋ 1,471,446 43,056,644 ＋ 32,352,125 ＋ 1,472,241				85,455,590 76,881,010	-8,574,580
共通仮設費（ 積上 ）					51,652,844 43,056,644	-8,596,200
共通仮設費（ 率 ）	408,739,572 × 7.91%（(3.72% ×1.68 ＋1.50%) × 1.02) 409,002,849 × 7.91%（(3.72% ×1.68 ＋1.50%) × 1.02)				32,331,300 32,352,125	20,825
現場環境改善費	408,735,055 × 0.36% 408,956,104 × 0.36%				1,471,446 1,472,241	795
現場管理費	493,987,162 × 22.26%（(20.43% ＋1.18%) × 1.03) 485,675,859 × 22.27%（(20.44% ＋1.18%) × 1.03)				109,961,542 108,160,013	-1,801,529
工事原価	408,739,572 ＋ 195,417,132 409,002,849 ＋ 185,041,023				604,156,704 594,043,872	-10,112,832
一般管理費等	604,156,704 × 13.21% (13.21% × 1.00) − 5,106 594,043,872 × 13.24% (13.24% × 1.00) − 4,582				79,803,994 78,646,826	-1,157,168
契約保証費	498,256,539 × 0.04%				199,302	
工事価格	604,156,704 ＋ 79,803,994 ＋ 199,302 594,043,872 ＋ 78,646,826 ＋ 199,302				684,160,000 672,890,000	-11,270,000
直接測量費					2,779,810	
諸経費	2,779,810 × 75.9% − 9,685				2,100,190	
測量作業費	2,779,810 ＋ 2,100,190				4,880,000	
測量業務価格					4,880,000	
直接原価	248,550 ＋ 7,456				256,006	
直接人件費					248,550	

合併積算総括表

令和5年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)築造工事(変更第3回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接経費					7,456	
その他原価	248,550 × 53.85% (35% ÷ (1 − 35%))				133,844	
業務原価	256,006 ＋ 133,844				389,850	
一般管理費等	389,850 × 53.85% (35% ÷ (1 − 35%)) − 9,784				200,150	
業務価格	389,850 ＋ 200,150				590,000	
合計価格	684,160,000 ＋ 4,880,000 ＋ 590,000 672,890,000 ＋ 4,880,000 ＋ 590,000				689,630,000 678,360,000	 -11,270,000
消費税等相当額	689,630,000 × 10.00% 678,360,000 × 10.00%				68,963,000 67,836,000	 -1,127,000
請負工事費					758,593,000 746,196,000	 -12,397,000

上段：原金額　下段：変更金額

番号：1-61
名称：コンクリート混合　18N-8-40BB(W/C=65%)　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		ｋｇ	263,078.00	14.60	3,840,938		
砂	コンクリート用、洗い	ｍ３	500.60	3,800.00	1,902,280		
砕石		ｍ３	765.10	3,550.00	2,716,105		
水		ｍ３	160.20	200.00	32,040		
混和剤	ﾏｽﾀｰﾎﾟｿﾞﾘｽNO.70	Ｌ	645.00	419.00	270,255		
コンクリートミキサー船(コンティニアス式)	鋼DE 90型	日	4.54	2,365,684.00	10,740,205	5.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	4.54	401,523.00	1,822,914	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	4.54	631,836.00	2,868,535	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	24,193,272.00	120,966		
合　計	作業能力：1,000.00ｍ３			24,314.00	24,314,238		

番号：1-63
名称：材料接岸積込　1000ｍ３当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m3	日	2.11	97,845.00	206,452	6.30H / 8H	
ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.1～3.3m3	日	2.11	81,400.00	171,754	5.00H / 8H	
普通作業員		人	2.11	18,270.00	38,549		
コンクリートミキサー船(コンティニアス式)	鋼DE 90型	日	2.11	813,740.00	1,716,991	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,133,746.00	10,668		
合　計	作業能力：1,000.00ｍ３			2,144.00	2,144,414		

番号：1-64
名称：コンクリート打設(コンクリートミキサー船)　18N-8-40BB(W/C=65%)、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	2,940.00	2,940,000		
合　計	作業能力：1,000.00ｍ３			2,940.00	2,940,000		

番号：1-46
名称：回航費(2)　ｺﾝｸﾘｰﾄﾐｷｻｰ船(復路)、細島港～高知港　　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	1,570,000.00	1,570,000		
運転費		式	1.00	1,803,833.00	1,803,833		
損料		式	1.00	3,523,000.00	3,523,000		
回航保険料		式	1.00	126,427.00	126,427		
旅費等		式	1.00	324,015.00	324,015		
合　計	作業能力：1.00回			7,347,275.00	7,347,275		

番号：1-49
名称：分解組立運搬(1)　ｸﾗﾑｼｪﾙ平積1.0m3　　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	0.75	55,100.00	41,325	8H	
特殊作業員		人	2.75	24,680.00	67,870		
運搬費等率	特定項目の%	%	434.00	109,195.00	473,906		
合　計	作業能力：1.00式			583,101.00	583,101		

番号：1-52
名称：浮標等撤去　貸与物件、耐波浪ZWB-110型　　4基当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	486,721.00	486,721	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	180,775.00	180,775	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	263,084.00	263,084	8H	
とび工		人	1.00	25,620.00	25,620		
普通作業員		人	3.00	18,270.00	54,810		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,011,010.00	5,055		
合　計	作業能力：4.00基			254,016.00	1,016,065		

番号：1-54
名称：安全監視船　FRP D180PS型　　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	124.00	138,667.00	17,194,708	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	17,194,708.00	85,973		
合　計	作業能力：1.00式			17,280,681.00	17,280,681		

番号：1-65
名称：快適トイレ　　1式当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
快適トイレ		式	1.00	489,600.00	489,600		
合　計	作業能力：1.00式			489,600.00	489,600		

単価表一覧

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
1-3	潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	263,084	8H	1-52	浮標等撤去	貸与物件、耐波浪ZWB-110型
1-20	コンクリートミキサー船(コンティニアス式)	鋼DE 90型	日	813,740	供用	1-63	材料接岸積込	
1-34	コンクリートミキサー船(コンティニアス式)	鋼DE 90型	日	2,365,684	5.00H / 8H	1-61	コンクリート混合	18N-8-40BB(W/C=65%)
1-35	引船	鋼D 1000PS型	日	401,523	2.00H / 8H	1-61	コンクリート混合	18N-8-40BB(W/C=65%)
1-36	揚錨船	鋼D 10t吊	日	631,836	8H	1-61	コンクリート混合	18N-8-40BB(W/C=65%)
1-37	クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m3	日	97,845	6.30H / 8H	1-63	材料接岸積込	
1-38	ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.1～3.3m3	日	81,400	5.00H / 8H	1-63	材料接岸積込	
1-39	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	55,100	8H	1-49	分解組立運搬(1)	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積1.0m3
1-41	クレーン付台船	35～40t吊	日	486,721	6.00H / 8H	1-52	浮標等撤去	貸与物件、耐波浪ZWB-110型
1-42	引船	鋼D 300PS型	日	180,775	2.00H / 8H	1-52	浮標等撤去	貸与物件、耐波浪ZWB-110型
1-43	安全監視船	FRP D 180PS型	日	138,667	6.00H / 8H	1-54	安全監視船	FRP D180PS型

単価表番号：1-3
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	106.90	13,790		
潜水世話役		人	0.36	41,580.00	14,968	β=1.80	
潜水士		人	1.80	41,580.00	74,844	β=1.80	
潜水連絡員		人	1.80	26,780.00	48,204	β=1.80	
潜水送気員		人	1.80	27,510.00	49,518	β=1.80	
損料（潜水士船）	D 270PS型　3～5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型　3～5t吊	日	2.65	18,400.00	48,760	α=2.65	供用日
合　　計					263,084		

単価表番号：1-20
単価表名称：コンクリートミキサー船(コンティニアス式)　鋼DE 90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	30,660.00	30,660		
高級船員		人	2.00	30,660.00	61,320		
普通船員		人	7.00	24,680.00	172,760		
損料（コンクリートミキサー船[コンティニアス式]）	DE 90型	日	1.00	549,000.00	549,000		供用日
合　　計					813,740		

単価表番号：1-34
単価表名称：コンクリートミキサー船(コンティニアス式)　鋼DE 90型　1日当り 5.00H / 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	517.00	106.00	54,802		
船団長		人	1.80	30,660.00	55,188	β=1.80	
高級船員		人	3.60	30,660.00	110,376	β=1.80	
普通船員		人	12.60	24,680.00	310,968	β=1.80	
損料（コンクリートミキサー船[コンティニアス式]）	DE 90型	時間	5.00	75,900.00	379,500		運転時間
損料（コンクリートミキサー船[コンティニアス式]）	DE 90型	日	2.65	549,000.00	1,454,850	α=2.65	供用日
合　計					2,365,684		

単価表番号：1-35
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	106.00	24,168		
高級船員		人	3.60	30,660.00	110,376	β=1.80	
普通船員		人	1.80	24,680.00	44,424	β=1.80	
損料（引船[鋼製]）	D 1,000PS型	時間	2.00	7,530.00	15,060		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 1,000PS型	日	2.65	78,300.00	207,495	α=2.65	供用日
合　計					401,523		

単価表番号：1-36
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	106.00	15,688		
高級船員		人	3.60	30,660.00	110,376	β=1.80	
普通船員		人	5.40	24,680.00	133,272	β=1.80	
損料（揚錨船）	D 10t吊	日	1.00	91,600.00	91,600		運転日
損料（揚錨船）	D 10t吊	日	2.65	106,000.00	280,900	α=2.65	供用日
合　　計					631,836		

単価表番号：1-37
単価表名称：クラムシェル(油圧ロープ式)　平積1.0m3　　1日当り 6.30H / 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
軽油		L	109.00	147.00	16,023		
運転手（特殊）		人	1.00	25,410.00	25,410		
損料（ドラグライン及びクラムシェル[油圧ロープ式・クローラ型]）	平積1.0m3	時間	6.30	2,740.00	17,262		運転時間
損料（ドラグライン及びクラムシェル[油圧ロープ式・クローラ型]）	平積1.0m3	日	1.50	26,100.00	39,150		供用日
合　　計					97,845		

単価表番号：1-38

単価表名称：ホイールローダ(排出ガス対策型)　3.1～3.3m3　　1日当り 5.00H / 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
軽油		L	120.00	147.00	17,640		
運転手（特殊）		人	1.00	25,410.00	25,410		
損料（ホイールローダ[普通･排出ガス対策型	標準バケット容量　山積 3.1～3.3m3	時間	5.00	2,930.00	14,650		運転時間
損料（ホイールローダ[普通･排出ガス対策型	標準バケット容量　山積 3.1～3.3m3	日	1.50	15,800.00	23,700		供用日
合　　計					81,400		

単価表番号：1-39

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	55,100.00	55,100		
合　　計					55,100		

単価表番号：1-41

単価表名称：クレーン付台船　35～40t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
軽油 免税		L	94.00	106.90	10,048		
船団長		人	1.80	30,660.00	55,188	β=1.80	
普通船員		人	9.00	24,680.00	222,120	β=1.80	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊　台船300t積	日	1.00	13,600.00	13,600		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊　台船300t積	日	2.65	70,100.00	185,765	α=2.65	供用日
合　　計					486,721		

単価表番号：1-42
単価表名称：引船　鋼D 300PS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	69.00	97.00	6,693		
高級船員		人	1.80	30,660.00	55,188	β=1.80	
普通船員		人	1.80	24,680.00	44,424	β=1.80	
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	時間	2.00	2,520.00	5,040		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	日	2.65	26,200.00	69,430	α=2.65	供用日
合　計					180,775		

単価表番号：1-43
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	97.00	3,589		
高級船員		人	1.80	30,660.00	55,188	β=1.80	
普通船員		人	1.80	24,680.00	44,424	β=1.80	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型　10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型　10.0GT	日	2.65	9,840.00	26,076	α=2.65	供用日
合　計					138,667		