

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 3 年 度

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)(積上)

九州地方整備局

港 名 北九州港(国際港湾)

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 18-11-21-016

合併積算内訳表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費					602,176,385	
					681,869,202	79,692,817
土砂処分場(Ⅱ期)					602,176,385	
					681,869,202	79,692,817
構造物撤去工					2,844,432	
撤去工					2,844,432	
ブロック撤去					2,844,432	
1-1 消波ブロック撤去・仮置-1(海上一連方式)	ラクナⅣ型(12t型) 陸上	個	17.00	46,778	795,226	
1-2 消波ブロック撤去・仮置-2(海上一連方式)	ラクナⅣ型(12t型) 水中	個	24.00	50,082	1,201,968	
1-3 袋詰め雑石撤去・仮置-1(海上一連方式)	4t型 陸上	個	12.00	20,746	248,952	
1-4 袋詰め雑石撤去・仮置-2(海上一連方式)	4t型 水中	個	26.00	23,011	598,286	
基礎工					192,690,118	
					194,487,838	1,797,720
基礎捨石工					192,690,118	
					194,487,838	1,797,720
基礎捨石					167,726,010	
					169,523,730	1,797,720
1-5 基礎捨石投入	雑石5~100kg/個程度 洗浄石	m <sup>3</sup>	26,497.00	6,330	167,726,010	
			26,781.00	6,330	169,523,730	1,797,720
捨石本均し					8,690,040	
1-6 捨石本均し	±5cm 陸上潮待ち	m <sup>2</sup>	404.00	21,510	8,690,040	
捨石荒均し					16,274,068	
1-7 捨石荒均し(1)	±20cm 陸上潮待ち	m <sup>2</sup>	572.00	8,050	4,604,600	
1-8 捨石荒均し(2)	±20cm 水中潮待ち	m <sup>2</sup>	205.00	8,576	1,758,080	

合併積算内訳表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-9 捨石荒均し(3)	±20cm 水中	m <sup>2</sup>	1,653.00	5,996	9,911,388	
本体工 [ブロック式]					5,044,950	
					8,315,913	3,270,963
本体ブロック据付工					5,044,950	
					8,315,913	3,270,963
本体ブロック据付					5,044,950	
					8,315,913	3,270,963
1-10 ブロック運搬・仮置(陸上連携方式)	28.47t/個	個	50.00	12,703	635,150	
			49.00	12,703	622,447	-12,703
1-11 ブロック運搬・据付(海上一連方式)	28.47t/個	個	50.00	88,196	4,409,800	
			49.00	88,196	4,321,604	-88,196
1-52 異形ブロック製作		個	0.00	0	0	
			1.00	3,150,000	3,150,000	3,150,000
1-53 異形ブロック据付		個	0.00	0	0	
			1.00	221,862	221,862	221,862
被覆工					187,575,071	
					247,564,320	59,989,249
被覆石工					187,575,071	
					247,564,320	59,989,249
被覆石					136,235,485	
1-12 被覆石(1)-1投入	雑石1,000kg/個程度 洗浄石	m <sup>3</sup>	7,262.00	9,279	67,384,098	
1-13 被覆石(1)-2投入	雑石1,000kg/個程度 洗浄石	m <sup>3</sup>	883.00	9,279	8,193,357	
1-14 被覆石(2)投入	雑石1,000kg/個程度 洗浄石	m <sup>3</sup>	3,970.00	9,279	36,837,630	
1-15 被覆石(3)投入	雑石300~500kg/個程度 洗浄石	m <sup>3</sup>	3,100.00	7,684	23,820,400	
被覆均し					51,339,586	
					111,328,835	59,989,249
1-16 被覆石均し(1)-1-①	±50cm 陸上潮待ち	m <sup>2</sup>	470.00	18,758	8,816,260	
			0.00	18,758	0	-8,816,260
1-54 被覆石均し(機械均し)(1)-1-①	±50cm 陸上潮待ち	m <sup>2</sup>	0.00	0	0	
			470.00	19,041	8,949,270	8,949,270

合併積算内訳表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-17 被覆石均し(1)-1-②	±50cm 水中潮待ち		225.00	9,360	2,106,000	
		m <sup>2</sup>	0.00	9,360	0	-2,106,000
1-55 被覆石均し(機械均し)(1)-1-②	±50cm 水中潮待ち		0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	225.00	39,334	8,850,150	8,850,150
1-18 被覆石均し(1)-1-③	±50cm 水中		2,529.00	6,532	16,519,428	
		m <sup>2</sup>	0.00	6,532	0	-16,519,428
1-56 被覆石均し(機械均し)(1)-1-③	±50cm 水中		0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	2,529.00	27,450	69,421,050	69,421,050
1-19 被覆石均し(1)-2-①	±50cm 陸上		626.00	17,182	10,755,932	
		m <sup>2</sup>	0.00	17,182	0	-10,755,932
1-57 被覆石均し(機械均し)(1)-2-①	±50cm 陸上		0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	626.00	17,440	10,917,440	10,917,440
1-20 被覆石均し(1)-2-②	±50cm 陸上潮待ち		173.00	18,758	3,245,134	
		m <sup>2</sup>	0.00	18,758	0	-3,245,134
1-58 被覆石均し(機械均し)(1)-2-②	±50cm 陸上潮待ち		0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	173.00	19,041	3,294,093	3,294,093
1-21 被覆石均し(2)	±50cm 陸上					
		m <sup>2</sup>	310.00	17,182	5,326,420	
1-22 被覆石均し(3)	±50cm 陸上					
		m <sup>2</sup>	266.00	17,182	4,570,412	
上部工					27,123,558	
					26,875,425	-248,133
上部コンクリート工					27,123,558	
					26,875,425	-248,133
支保					2,151,750	
					2,137,405	-14,345
1-23 支保組立組外(重力式)			150.00	14,345	2,151,750	
		m	149.00	14,345	2,137,405	-14,345
足場					2,201,760	
					2,155,056	-46,704
1-24 鋼製枠組足場架払(重力式)			330.00	6,672	2,201,760	
		m <sup>2</sup>	323.00	6,672	2,155,056	-46,704
型枠					10,604,736	
					10,531,296	-73,440
1-25 鋼製型枠組立組外(重力式)			722.00	14,688	10,604,736	
		m <sup>2</sup>	717.00	14,688	10,531,296	-73,440

合併積算内訳表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
伸縮目地					85,100	
					87,400	2,300
1-26 伸縮目地	t=10mm 瀝青質系		37.00	2,300	85,100	
		m 2	38.00	2,300	87,400	2,300
コンクリート					12,080,212	
					11,964,268	-115,944
1-27 コンクリート混合	18-8-40BB W/C=65%		342.00	24,450	8,361,900	
		m 3	338.00	24,450	8,264,100	-97,800
1-28 コンクリートミキサー船拘束	バッチ式 鋼DE1.50m3					
		式	1.00	2,167,000	2,167,000	
1-29 材料接岸積込			342.00	2,036	696,312	
		m 3	338.00	2,036	688,168	-8,144
1-30 コンクリート打設	コンクリートミキサー船 18-8-40BB W/C=65%		342.00	2,500	855,000	
		m 3	338.00	2,500	845,000	-10,000
裏込工					40,485,056	
					55,368,074	14,883,018
裏込工					40,485,056	
					55,368,074	14,883,018
裏込材						
					16,050,195	
1-31 裏込材投入(瀨取り投入)	雑石5~100kg/個程度 洗浄石					
		m 3	2,259.00	7,105	16,050,195	
裏込均し						
					7,861,201	
1-32 裏込均し(1)	±20cm 陸上					
		m 2	1,133.00	6,027	6,828,591	
1-33 裏込均し(2)	±20cm 陸上潮待ち					
		m 2	155.00	6,662	1,032,610	
吸出し防止材					16,573,660	
					31,456,678	14,883,018
1-59 既設防砂シート現し			0.00	0	0	
		式	1.00	14,883,018	14,883,018	14,883,018
1-34 防砂シート敷設(1)	基礎捨石法面部					
		m 2	2,611.00	3,370	8,799,070	
1-35 防砂シート敷設(2)	裏込雑石底面部					
		m 2	878.00	3,370	2,958,860	

合併積算内訳表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-36 防砂シート敷設(3)	裏込雑石法面部	m <sup>2</sup>	1,429.00	3,370	4,815,730	
腹付工					81,992,057	
腹付工					81,992,057	
腹付ズリ					81,992,057	
1-37 腹付ズリ投入(1)-1	岩ズリ(碎石) 直接投入	m <sup>3</sup>	13,483.00	3,614	48,727,562	
1-38 腹付ズリ投入(1)-2	岩ズリ(碎石) 瀨取り投入	m <sup>3</sup>	5,727.00	4,555	26,086,485	
1-39 腹付ズリ投入(2)	岩ズリ(碎石)瀨取り投入 陸上部	m <sup>3</sup>	1,542.00	4,655	7,178,010	
消波工					64,421,143	
消波ブロック工					64,421,143	
消波ブロック据付					64,421,143	
1-40 ブロック転置	ラクナⅣ(12t型)	個	101.00	1,812	183,012	
1-41 ブロック運搬・仮置(1)-1(陸上連携方式)		個	31.00	5,622	174,282	
1-42 ブロック横持ち		個	366.00	2,899	1,061,034	
1-43 ブロック運搬・仮置(1)-2(陸上連携方式)		個	36.00	5,622	202,392	
1-44 ブロック運搬・仮置(1)-3(陸上連携方式)		個	23.00	5,622	129,306	
1-45 ブロック運搬・仮置(1)-4(陸上連携方式)		個	31.00	5,622	174,282	
1-46 ブロック運搬・仮置(2)(陸上連携方式)		個	150.00	7,250	1,087,500	
1-47 ブロック運搬・据付(1)-1(海上一連方式)	ラクナⅣ(12t型) 整積 陸上	個	365.00	56,445	20,602,425	

合併積算内訳表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-48 ブロック運搬・据付(1)-2(海上一連方式)	ラクナⅣ(12t型) 整積 水中	個	365.00	82,169	29,991,685	
1-49 ブロック運搬・据付(2)-1(海上一連方式)	ラクナⅣ(12t型) 整積 陸上	個	104.00	44,907	4,670,328	
1-50 ブロック運搬・据付(2)-2(海上一連方式)	ラクナⅣ(12t型) 整積 水中	個	87.00	70,631	6,144,897	
共通仮設費(積上)					109,200	
共通仮設					109,200	
共通仮設費					109,200	
技術管理費					109,200	
技術管理					109,200	
1-51 技術管理費	モニタリング調査(3工種)	式	1.00	109,200	109,200	
直接測量費					4,064,899	
測量業務					7,558,685	3,493,786
マルチビーム測深					4,064,899	
ICT基礎工(起工測量)					7,558,685	3,493,786
測量準備					4,064,899	
2-1 測量準備(1)	水中部	式	1.00	306,535	306,535	
2-14 測量準備(2)	気中部	式	0.00	0	0	
2-2 機材運搬(2往復当り)(1)		式	1.00	142,814	142,814	142,814
水深測量					74,188	
					619,613	
					992,631	373,018



合併積算内訳表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-3 艀装テスト(1)		式	1.00	587,709	587,709	
2-15 標定点設置・撤去(1)		式	0.00	0	0	
2-4 マルチビーム測深(1)		式	1.00	175,937	175,937	175,937
2-16 UAV空中撮影(1)		km <sup>2</sup>	0.01	3,190,441	31,904	
		km <sup>2</sup>	0.01	19,708,110	197,081	197,081
成果					515,850	
2-5 測深データ整理(1)	水中部	式	1.00	515,850	515,850	409,241
2-17 測深データ整理(2)	気中部	式	0.00	0	0	
		式	1.00	409,241	409,241	409,241
ICT基礎工(出来形測量)					0	
測量準備					2,448,713	2,448,713
					0	
2-18 測量準備(3)			0.00	0	0	
		式	1.00	449,349	449,349	449,349
2-19 機材運搬(2往復当り)(2)			0.00	0	0	
		式	1.00	74,188	74,188	74,188
水深測量					0	
					1,014,964	1,014,964
2-20 標定点設置・撤去(2)			0.00	0	0	
		式	1.00	175,937	175,937	175,937
2-21 艀装テスト(2)			0.00	0	0	
		式	1.00	587,709	587,709	587,709
2-22 マルチビーム測深(2)			0.00	0	0	
		km <sup>2</sup>	0.01	5,423,750	54,237	54,237
2-23 UAV空中撮影(2)			0.00	0	0	
		km <sup>2</sup>	0.01	19,708,110	197,081	197,081
成果					0	
					910,212	910,212
2-24 3次元データ処理			0.00	0	0	
		式	1.00	910,212	910,212	910,212

合併積算内訳表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
ICTブロック据付工					2,448,713	
測量準備					523,537	
2-6 測量準備	水中部及び気中部	式	1.00	449,349	449,349	
2-7 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	74,188	74,188	
水深測量					1,925,176	
2-8 標定点設置・撤去	気中部	式	1.00	175,937	175,937	
2-9 艀装テスト	水中部	式	1.00	587,709	587,709	
2-10 マルチビーム測深	水中部	k m 2	0.01	5,423,750	54,237	
2-11 UAV空中撮影	気中部	k m2	0.01	19,708,110	197,081	
2-12 3次元データ処理	水中部及び気中部	式	1.00	910,212	910,212	
直接経費					100,000	
成果					220,000	120,000
2-13 業務成果品(1)		式	1.00	100,000	100,000	
2-25 業務成果品(2)		式	1.00	120,000	120,000	20,000
			0.00	0	0	
		式	1.00	100,000	100,000	100,000
直接原価					704,211	
測量業務					704,211	
ICT基礎工					234,737	
直接人件費					227,900	

合併積算内訳表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					227,900	
3-1 3次元設計データ作成		施設	1.00	227,900	227,900	
直接経費					6,837	
成果					6,837	
3-2 事務用品費		式	1.00	6,837	6,837	
ICTブロック据付工					469,474	
直接人件費					469,474	
成果					469,474	
3-3 3次元モデル作成	水中部及び気中部	式	1.00	469,474	469,474	

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					602,176,385	
					681,869,202	79,692,817
間接工事費	38,527,969 + 140,250,183				178,778,152	
	42,930,508 + 157,933,856				200,864,364	22,086,212
共通仮設費(計)	109,200 + 36,552,106 + 1,866,663				38,527,969	
	109,200 + 40,843,965 + 1,977,343				42,930,508	4,402,539
共通仮設費(積上)					109,200	
共通仮設費(率)	602,176,385 × 6.07%				36,552,106	
	681,869,202 × 5.99% (3.39% +2.00% +0.6%)				40,843,965	4,291,859
現場環境改善費	602,149,367 × 0.31%				1,866,663	
	681,842,500 × 0.29%				1,977,343	110,680
現場管理費	640,704,354 × 21.89%				140,250,183	
	724,799,710 × 21.79% (20.11% +1.68%)				157,933,856	17,683,673
工事原価	602,176,385 + 178,778,152				780,954,537	
	681,869,202 + 200,864,364				882,733,566	101,779,029
一般管理費等	780,954,537 × 10.68% (10.68% × 1.00) - 2,862				83,403,082	
	882,733,566 × 10.39% (10.39% × 1.00) - 1,964				91,714,053	8,310,971
契約保証費	780,954,537 × 0.04%				312,381	
工事価格	780,954,537 + 83,403,082 + 312,381				864,670,000	
	882,733,566 + 91,714,053 + 312,381				974,760,000	110,090,000
直接測量費					4,064,899	
					7,558,685	3,493,786
諸経費	4,064,899 × 72.9% - 8,210				2,955,101	
	7,558,685 × 68.2% - 3,708				5,151,315	2,196,214
測量作業費	4,064,899 + 2,955,101				7,020,000	
	7,558,685 + 5,151,315				12,710,000	5,690,000
測量業務価格					7,020,000	
					12,710,000	5,690,000
直接原価	683,700 + 20,511				704,211	
直接人件費					683,700	
直接経費					20,511	

合併積算総括表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
その他原価	$683,700 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				368,172	
業務原価	$704,211 + 368,172$				1,072,383	
一般管理費等	$1,072,383 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,861$				567,617	
業務価格	$1,072,383 + 567,617$				1,640,000	
合計価格	$864,670,000 + 7,020,000 + 1,640,000$ $974,760,000 + 12,710,000 + 1,640,000$				873,330,000 989,110,000	115,780,000
消費税等相当額	$873,330,000 \times 10.00\%$ $989,110,000 \times 10.00\%$				87,333,000 98,911,000	11,578,000
請負工事費					960,663,000 1,088,021,000	127,358,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：1-5  
 名称：基礎捨石投入 雑石5~100kg/個程度 洗浄石 1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石	雑石5~100kg/個程度 洗浄石	m <sup>3</sup>	1,300.00	4,700.00	6,110,000		
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.12	152,755.00	171,085	8H	
施工管理システム	ICT基礎工(捨石投入)	日	1.12	16,302.00	18,258		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,299,343.00	31,496		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			6,330.00	6,330,839		

番号：1-10  
 名称：ブロック運搬・仮置(陸上連携方式) 28.47t/個 1日当り(62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)	100t吊	日	1.00	100,528.00	100,528	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.00	100,528.00	100,528	8H	
トレーラ	32t積	日	6.00	76,172.00	457,032	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	23,800.00	47,600		
普通作業員		人	4.00	19,500.00	78,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	783,688.00	3,918		
合 計	作業能力：62.00個			12,703.00	787,606		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：1-11

名称：ブロック運搬・据付(海上一連方式) 28.47t/個

1日当り(16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	1,078,957.00	1,078,957	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	199,560.00	199,560	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	23,800.00	47,600		
普通作業員		人	4.00	19,500.00	78,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,404,117.00	7,020		
合 計	作業能力：16.00個			88,196.00	1,411,137		

番号：1-52

名称：異形ブロック製作

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボックスカルバート	閉塞版側	基	1.00	621,000.00	621,000		
ボックスカルバート		基	1.00	607,000.00	607,000		
閉塞版		基	2.00	259,000.00	518,000		
ベースコンクリート		基	2.00	627,000.00	1,254,000		
諸雑費	全体の%	%	5.00	3,000,000.00	150,000		
合 計	作業能力：1.00個			3,150,000.00	3,150,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：1-53  
 名称：異形ブロック据付 1個

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
異形ブロック運搬据付		個	2.00	32,076.62	64,153		
異形ブロック運搬据付		個	2.00	32,076.62	64,153		
異形ブロック運搬据付		個	2.00	46,778.41	93,556		
合 計	作業能力：1.00個			221,862.00	221,862		

番号：1-16  
 名称：被覆石均し(1)-1-① ±50cm 陸上潮待ち 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
クレーン付台船	35~40t吊	日	3.60	312,173.00	1,123,822	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	3.60	105,084.00	378,302	2.00H / 8H	
石工		人	1.80	24,800.00	44,640		
普通作業員		人	16.40	19,500.00	319,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,866,564.00	9,332		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			18,758.00	1,875,896		



代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：1-54  
 名称：被覆石均し（機械均し）(1)-1-① ±50cm 陸上潮待ち 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
クレーン付台船	35～40t吊	日	3.60	312,173.00	1,123,822	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	3.60	105,084.00	378,302	2.00H / 8H	
クレーンカメラ		日	3.60	7,800.00	28,080		
石工		人	1.80	24,800.00	44,640		
普通作業員		人	16.40	19,500.00	319,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,894,644.00	9,473		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			19,041.00	1,904,117		

番号：1-17  
 名称：被覆石均し(1)-1-② ±50cm 水中潮待ち 1日当り（16.4m<sup>2</sup>）

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 180PS型 3～5t吊	日	1.00	152,755.00	152,755	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	152,755.00	763		
合 計	作業能力：16.40m <sup>2</sup>			9,360.00	153,518		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：1-55  
 名称：被覆石均し(機械均し)(1)-1-② ±50cm 水中潮待ち 16.4m<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
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.50	312,173.00	156,086	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.50	105,084.00	52,542	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	152,755.00	152,755	8H	
水中カメラ		日	0.50	561,000.00	280,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	641,883.00	3,209		
合 計	作業能力：16.40m <sup>2</sup>			39,334.00	645,092		

番号：1-18  
 名称：被覆石均し(1)-1-③ ±50cm 水中 1日当り(23.5m<sup>2</sup>)

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 180PS型 3~5t吊	日	1.00	152,755.00	152,755	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	152,755.00	763		
合 計	作業能力：23.50m <sup>2</sup>			6,532.00	153,518		

番号：1-56  
 名称：被覆石均し(機械均し)(1)-1-③ ±50cm 水中 23.5m<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
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.50	312,173.00	156,086	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.50	105,084.00	52,542	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	152,755.00	152,755	8H	
水中カメラ		日	0.50	561,000.00	280,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	641,883.00	3,209		
合 計	作業能力：23.50m <sup>2</sup>			27,450.00	645,092		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：1-19  
 名称：被覆石均し(1)-2-① ±50cm 陸上 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
クレーン付台船	35~40t吊	日	3.30	312,173.00	1,030,170	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	3.30	105,084.00	346,777	2.00H / 8H	
石工		人	1.70	24,800.00	42,160		
普通作業員		人	14.90	19,500.00	290,550		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,709,657.00	8,548		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			17,182.00	1,718,205		

番号：1-57  
 名称：被覆石均し(機械均し)(1)-2-① ±50cm 陸上 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
クレーン付台船	35~40t吊	日	3.30	312,173.00	1,030,170	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	3.30	105,084.00	346,777	2.00H / 8H	
クレーンカメラ		日	3.30	7,800.00	25,740		
石工		人	1.70	24,800.00	42,160		
普通作業員		人	14.90	19,500.00	290,550		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,735,397.00	8,676		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			17,440.00	1,744,073		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：1-20  
 名称：被覆石均し(1)-2-② ±50cm 陸上潮待ち 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
クレーン付台船	35~40t吊	日	3.60	312,173.00	1,123,822	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	3.60	105,084.00	378,302	2.00H / 8H	
石工		人	1.80	24,800.00	44,640		
普通作業員		人	16.40	19,500.00	319,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,866,564.00	9,332		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			18,758.00	1,875,896		

番号：1-58  
 名称：被覆石均し(機械均し)(1)-2-② ±50cm 陸上潮待ち 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
クレーン付台船	35~40t吊	日	3.60	312,173.00	1,123,822	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	3.60	105,084.00	378,302	2.00H / 8H	
クレーンカメラ		日	3.60	7,800.00	28,080		
石工		人	1.80	24,800.00	44,640		
普通作業員		人	16.40	19,500.00	319,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,894,644.00	9,473		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			19,041.00	1,904,117		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：1-23  
 名称：支保組立組外(重力式) 100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保組立組外(重力式)	クレーン抜き	m	100.00	6,000.00	600,000		
引船	鋼D 300PS型	日	2.00	105,084.00	210,168	2.00H / 8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	2.00	312,173.00	624,346	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			14,345.00	1,434,514		

番号：1-24  
 名称：鋼製枠組足場架払(重力式) 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
鋼製枠組足場架払(重力式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	2,500.00	250,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	312,173.00	312,173	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	105,084.00	105,084	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			6,672.00	667,257		

番号：1-25  
 名称：鋼製型枠組立組外(重力式) 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
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	8,050.00	805,000		
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	38,000.00	38,000	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.50	312,173.00	468,259	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.50	105,084.00	157,626	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			14,688.00	1,468,885		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：1-26  
 名称：伸縮目地 t=10mm 瀝青質系 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
伸縮目地工(瀝青質系)	t=10mm	m <sup>2</sup>	100.00	2,300.00	230,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,300.00	230,000		

番号：1-27  
 名称：コンクリート混合 18-8-40BB W/C=65% 1000m<sup>3</sup> 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B	k g	257,774.00	9.90	2,551,962		
砂	コンクリート用砂 荒目(洗い)	m <sup>3</sup>	544.60	3,600.00	1,960,560		
砂利・碎石	コンクリート用碎石40~5mm	m <sup>3</sup>	788.60	2,900.00	2,286,940		
水		m <sup>3</sup>	158.10	500.00	79,050		
混和剤	マスターポゾリスNo.70(標準型)	k g	671.00	273.00	183,183		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.50m <sup>3</sup>	日	8.81	1,324,926.00	11,672,598	3.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	8.81	255,378.00	2,249,880	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	8.81	379,590.00	3,344,187	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	24,328,360.00	121,641		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			24,450.00	24,450,001		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：1-29  
 名称：材料接岸積込 1000m<sup>3</sup> 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1.0m <sup>3</sup>	日	2.22	90,683.00	201,316	6.30H / 8H	
ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.1~3.3m <sup>3</sup>	日	2.22	74,930.00	166,344	5.00H / 8H	
普通作業員		人	2.22	19,500.00	43,290		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.50m <sup>3</sup>	日	2.22	727,700.00	1,615,494	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,026,444.00	10,132		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			2,036.00	2,036,576		

番号：1-30  
 名称：コンクリート打設 コンクリートミキサー船 18-8-40BB W/C=65% 1000m<sup>3</sup> 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 <sup>3</sup>	1,000.00	2,500.00	2,500,000		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			2,500.00	2,500,000		

番号：1-59  
 名称：既設防砂シート現し 1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
袋詰め雑石撤去		式	1.00	553,889.00	553,889		
既設防砂シート現し		式	1.00	14,329,129.00	14,329,129		
合 計	作業能力：1.00式			14,883,018.00	14,883,018		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：2-14  
 名称：測量準備(2) 気中部 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	2.00	40,000.00	80,000		
測量技師補		人	2.00	30,700.00	61,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	141,400.00	1,414		
合 計	作業能力：1.00式			142,814.00	142,814		

番号：2-15  
 名称：標定点設置・撤去(1) 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	3,049.00	3,049	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	46,647.00	46,647	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
測量補助員		人	1.00	24,200.00	24,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	174,196.00	1,741		
合 計	作業能力：1.00式			175,937.00	175,937		



代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：2-16  
 名称：UAV空中撮影(1) 0.1km<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
交通車	ライトバン 2L	日	3.00	3,049.00	9,147	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	3.00	46,647.00	139,941	8H	
測量技師		人	3.20	40,000.00	128,000		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
測量補助員		人	0.90	24,200.00	21,780		
UAVレーザースキャナ		台	3.00	506,550.00	1,519,650		
GNSS測位装置(UAV用)		台	3.00	18,150.00	54,450		
雑材料	全体の%	%	2.00	1,932,168.00	38,643		
合 計	作業能力：0.10km <sup>2</sup>			19,708,110.00	1,970,811		

番号：2-17  
 名称：測深データ整理(2) 気中部 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	2.90	45,700.00	132,530		
測量技師		人	3.90	40,000.00	156,000		
測量技師補		人	3.80	30,700.00	116,660		
雑材料	全体の%	%	1.00	405,190.00	4,051		
合 計	作業能力：1.00式			409,241.00	409,241		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：2-18  
 名称：測量準備(3) 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	2.00	45,700.00	91,400		
測量技師		人	5.00	40,000.00	200,000		
測量技師補		人	5.00	30,700.00	153,500		
雑材料	全体の%	%	1.00	444,900.00	4,449		
合 計	作業能力：1.00式			449,349.00	449,349		

番号：2-19  
 名称：機材運搬(2往復当り)(2) 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	24,200.00	48,400		
トラック	2t積	日	1.00	25,054.00	25,054	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	73,454.00	734		
合 計	作業能力：1.00式			74,188.00	74,188		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：2-20  
 名称：標定点設置・撤去(2) 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	3,049.00	3,049	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	46,647.00	46,647	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
測量補助員		人	1.00	24,200.00	24,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	174,196.00	1,741		
合 計	作業能力：1.00式			175,937.00	175,937		

番号：2-21  
 名称：艀装テスト(2) 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	3,049.00	3,049	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	45,700.00	45,700		
測量技師		人	1.50	40,000.00	60,000		
測量技師補		人	1.50	30,700.00	46,050		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	47,692.00	47,692	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	18,150.00	18,150		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	331,650.00	331,650		
雑材料	全体の%	%	1.00	581,891.00	5,818		
合 計	作業能力：1.00式			587,709.00	587,709		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：2-22

名称：マルチビーム測深(2)

1日当り (0.1km<sup>2</sup>)

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	3,049.00	3,049	2.00H / 8H	
測量船	FRP D70PS型	日	1.00	47,692.00	47,692	8H	
測量主任技師		人	1.00	45,700.00	45,700		
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	0.50	29,600.00	14,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	18,150.00	18,150		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	331,650.00	331,650		
雑材料	全体の%	%	2.00	531,741.00	10,634		
合 計	作業能力：0.10km <sup>2</sup>			5,423,750.00	542,375		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：2-23  
 名称：UAV空中撮影(2) 0.1km<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
交通車	ライトバン 2L	日	3.00	3,049.00	9,147	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	3.00	46,647.00	139,941	8H	
測量技師		人	3.20	40,000.00	128,000		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
測量補助員		人	0.90	24,200.00	21,780		
UAVレーザースキャナ		台	3.00	506,550.00	1,519,650		
GNSS測位装置(UAV用)		台	3.00	18,150.00	54,450		
雑材料	全体の%	%	2.00	1,932,168.00	38,643		
合 計	作業能力：0.10km <sup>2</sup>			19,708,110.00	1,970,811		

番号：2-24  
 名称：3次元データ処理 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	6.00	45,700.00	274,200		
測量技師		人	8.00	40,000.00	320,000		
測量技師補		人	10.00	30,700.00	307,000		
雑材料	全体の%	%	1.00	901,200.00	9,012		
合 計	作業能力：1.00式			910,212.00	910,212		

代価表・施工パッケージ

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

番号：2-13  
 名称：業務成果品(1) 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	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：2-25  
 名称：業務成果品(2) 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	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

単価表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-1

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t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	464.00	74.70	34,660		
船団長		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,900.00	137,400	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	29,200.00	175,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	232,000.00	382,800	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					802,540		

単価表番号：1-2

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	74.70	11,952		
高級船員		人	2.40	30,200.00	72,480	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,900.00	27,480	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	4,450.00	8,900		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					188,957		

単価表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-3

単価表名称：潜水士船 D 180PS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	86.00	86.90	7,473		
潜水世話役		人	0.24	39,300.00	9,432	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	39,300.00	47,160	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	24,900.00	29,880	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	25,000.00	30,000	$\beta=1.20$	
損料（潜水士船）	D 180PS型 3～5t吊	日	1.00	8,680.00	8,680		運転日
損料（潜水士船）	D 180PS型 3～5t吊	日	1.65	12,200.00	20,130	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					152,755		

単価表番号：1-6

単価表名称：施工管理システム ICT基礎工(捨石投入)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（損料）	供用日	日	1.65	9,880.00	16,302		供用日
合 計					16,302		



単価表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-7

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	86.90	8,168		
船団長		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,900.00	137,400	$\beta=1.20$	
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	14,700.00	14,700		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	1.65	70,100.00	115,665	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					312,173		

単価表番号：1-8

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	74.70	5,154		
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,900.00	27,480	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	時間	2.00	2,100.00	4,200		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	日	1.65	19,400.00	32,010	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					105,084		

単価表番号：1-9

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 100t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	112.00	119.00	13,328		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)100t吊	日	1.00	87,200.00	87,200		
合 計					100,528		

単価表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-10

単価表名称：トレーラ 32t積

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	113.00	119.00	13,447		
運転手(特殊)		人	1.00	21,300.00	21,300		
損料(トレーラ[セミ])	32t積	時間	6.30	1,750.00	11,025		運転時間
損料(トレーラ[セミ])	32t積	日	1.90	16,000.00	30,400		供用日
合 計					76,172		

単価表番号：1-11

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	74.70	50,347		
船団長		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	22,900.00	164,880	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	41,400.00	248,400		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	329,000.00	542,850	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,078,957		

単価表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-12

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	74.70	13,595		
高級船員		人	2.40	30,200.00	72,480	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,900.00	27,480	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	2.00	4,970.00	9,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	1.65	46,100.00	76,065	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					199,560		

単価表番号：1-13

単価表名称：クレーンカメラ

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(クレーンカメラ)		日	1.00	7,800.00	7,800		供用日
合 計					7,800		

単価表番号：1-14

単価表名称：水中カメラ

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(水中ソナー)		日	1.00	561,000.00	561,000		供用日
合 計					561,000		

単価表番号：1-15

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	38,000.00	38,000		
合 計					38,000		

単価表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-16

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	74.70	28,236		
船団長		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	22,900.00	192,360	$\beta=1.20$	
損料(コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 1.5m3	時間	3.00	65,100.00	195,300		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	507,000.00	836,550	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,324,926		

単価表番号：1-17

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	74.70	34,063		
高級船員		人	2.40	30,200.00	72,480	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,900.00	27,480	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	4.00	6,290.00	25,160		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	1.65	58,300.00	96,195	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					255,378		

単価表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-18

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	74.70	11,055		
高級船員		人	2.40	30,200.00	72,480	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	22,900.00	82,440	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 10t吊	日	1.00	73,200.00	73,200		運転日
損料(揚錨船)	D 10t吊	日	1.65	85,100.00	140,415	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					379,590		

単価表番号：1-19

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	30,200.00	30,200		
高級船員		人	1.00	30,200.00	30,200		
普通船員		人	7.00	22,900.00	160,300		
損料(コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 1.5m3	日	1.00	507,000.00	507,000		供用日
合 計					727,700		

単価表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-22

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	119.00	12,971		
運転手(特殊)		人	1.00	21,300.00	21,300		
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					90,683		

単価表番号：1-23

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	119.00	14,280		
運転手(特殊)		人	1.00	21,300.00	21,300		
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	3,100.00	15,500		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	15,900.00	23,850		供用日
合 計					74,930		

単価表

単価表番号：1-25

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	74.70	30,178		
船団長		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,900.00	137,400	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	時間	6.00	24,500.00	147,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	日	1.65	195,000.00	321,750	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					708,808		

単価表番号：1-26

単価表名称：バックホウ

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	23,900.00	23,900		
普通作業員		人	2.00	19,500.00	39,000		
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )	日	1.00	46,157.00	46,157	6.30H / 8H	
合 計					109,057		

単価表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-27

単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.45m3(平積0.35m3)

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	58.00	119.00	6,902		
運転手(特殊)		人	1.00	21,300.00	21,300		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)])	標準バケット容量 山積0.45m3/平積0.35m3	時間	6.30	1,210.00	7,623		運転時間
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)])	標準バケット容量 山積0.45m3/平積0.35m3	日	1.64	6,300.00	10,332		供用日
合 計					46,157		

単価表番号：1-28

単価表名称：エアリフト

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(エアリフト)		日	1.00	24,800.00	24,800		供用日
合 計					24,800		

単価表番号：1-29

単価表名称：横型サンドポンプ

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(横型サンドポンプ)		日	1.00	35,500.00	35,500		供用日
合 計					35,500		



単価表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

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	20.00	119.00	2,380		
運転手（一般）		人	1.00	18,800.00	18,800		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	245.00	1,151		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,410.00	2,723		供用日
合 計					25,054		

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	6.00	133.00	798		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	275.00	550		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,430.00	1,701		供用日
合 計					3,049		

単価表番号：2-3

単価表名称：交通船 FRP D 70PS型 3.0t

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	30.00	74.70	2,241		
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,010.00	4,966	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					46,647		

単価表

令和3年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)(変更)

単価表番号：2-4

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	74.70	3,286		
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,010.00	4,966	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					47,692		

単価表番号：2-5

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

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	6.00	133.00	798		
損料(ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	275.00	550		運転時間
損料(ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,430.00	1,701		供用日
合 計					3,049		

単価表番号：2-6

単価表名称：測量船 FRP D70PS型

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	74.70	3,286		
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240		
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,010.00	4,966		供用日
合 計					47,692		