

積算書  
令和6年度

--

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

案件番号	18-11--
整備局名等	九州地方整備局
事務所・部・課名	北九州港湾・空港整備
港名	北九州港(国際港湾)
変更回数	0回
予算区分	
予算項目	港湾事業費
予算費目	港湾改修費
目の細分	工事費

合併積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					798,558,275	
土砂処分場(Ⅱ期)					798,558,275	
構造物撤去工					4,747,215	
撤去工					4,747,215	
ブロック撤去					4,747,215	
1-1 消波ブロック撤去・仮置-1(海上一連方式)	ラクナⅣ・12t型 陸上	個	16.00	62,424	998,784	
1-2 消波ブロック撤去・仮置-2(海上一連方式)	ラクナⅣ・12t型 水中	個	23.00	66,445	1,528,235	
1-3 袋詰め雑石撤去・仮置-1(海上一連方式)	4t型 陸上	個	28.00	23,377	654,556	
1-4 袋詰め雑石撤去・仮置-1(海上一連方式)	4t型 水中	個	60.00	26,094	1,565,640	
基礎工					153,734,810	
基礎捨石工					153,734,810	
基礎捨石					116,674,056	
1-5 基礎捨石投入(ICT)	雑石5~100kg/個程度 洗浄石 直接投入	m <sup>3</sup>	13,788.00	8,462	116,674,056	
捨石本均し					15,598,980	
1-6 捨石本均し	±5cm 陸上潮待ち(機械均し)	m <sup>2</sup>	405.00	38,516	15,598,980	
捨石荒均し					21,461,774	
1-7 捨石荒均し(1)	±20cm 陸上潮待ち(機械均し)	m <sup>2</sup>	140.00	14,406	2,016,840	

合併積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-8 捨石荒均し(2)-1	±20cm 陸上潮待ち	m <sup>2</sup>	433.00	9,570	4,143,810	
1-9 捨石荒均し(2)-2	±20cm 水中潮待ち	m <sup>2</sup>	209.00	10,624	2,220,416	
1-10 捨石荒均し(2)-3	±20cm 水中	m <sup>2</sup>	1,761.00	7,428	13,080,708	
本体工 [ブロック式]					6,576,350	
本体ブロック据付工					6,576,350	
本体ブロック据付					6,576,350	
1-11 ブロック運搬・仮置(陸上連携方式)	28.47t/個	個	50.00	14,318	715,900	
1-12 ブロック運搬・据付(海上一連方式)	28.47t/個	個	50.00	117,209	5,860,450	
被覆工					365,067,433	
被覆石工					365,067,433	
被覆石					151,045,235	
1-13 被覆石投入(1)	雑石1,000kg/個程度 洗浄石 直接投入	m <sup>3</sup>	8,039.00	11,420	91,805,380	
1-14 被覆石投入(2)	雑石300~500kg/個程度 洗浄石 直接投入	m <sup>3</sup>	6,079.00	9,745	59,239,855	
被覆均し					214,022,198	
1-15 被覆均し(1)-1-①	±50cm 陸上潮待ち(機械均し)	m <sup>2</sup>	470.00	34,880	16,393,600	
1-16 被覆均し(1)-1-②	±50cm 水中潮待ち(機械均し)	m <sup>2</sup>	225.00	80,372	18,083,700	
1-17 被覆均し(1)-1-③	±50cm 水中(機械均し)	m <sup>2</sup>	2,507.00	56,090	140,617,630	

合併積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-18 被覆均し(1)-2-①	±50cm 陸上(機械均し)	m <sup>2</sup>	626.00	32,002	20,033,252	
1-19 被覆均し(1)-2-②	±50cm 陸上潮待ち(機械均し)	m <sup>2</sup>	173.00	34,880	6,034,240	
1-20 被覆均し(2)	±50cm 陸上	m <sup>2</sup>	576.00	22,326	12,859,776	
上部工					31,010,523	
上部コンクリート工					31,010,523	
支保					1,071,000	
1-21 支保組立組外(重力式)		m	150.00	7,140	1,071,000	
足場					2,630,100	
1-22 鋼製枠組足場架払(重力式)		m <sup>2</sup>	330.00	7,970	2,630,100	
型枠					12,137,244	
1-23 鋼製型枠組立組外(重力式)		m <sup>2</sup>	708.00	17,143	12,137,244	
伸縮目地					61,594	
1-24 伸縮目地	t=10mm 瀝青質系	m <sup>2</sup>	23.00	2,678	61,594	
コンクリート					15,110,585	
1-25 コンクリート混合	18N-8-40BB W/C=65%	m <sup>3</sup>	341.00	31,341	10,687,281	
1-26 コンクリートミキサー船拘束	バッチ式 鋼DE1.50m <sup>3</sup>	式	1.00	2,635,100	2,635,100	
1-27 材料接岸積込		m <sup>3</sup>	341.00	2,409	821,469	

合併積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-28 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%	m <sup>3</sup>	341.00	2,835	966,735	
裏込工					51,338,983	
裏込工					51,338,983	
裏込材					20,463,750	
1-29 裏込材投入	雑石5~100kg/個程度 洗浄石 瀨取投入	m <sup>3</sup>	2,250.00	9,095	20,463,750	
裏込均し					9,346,833	
1-30 裏込均し(1)	±20cm 陸上	m <sup>2</sup>	1,133.00	7,166	8,119,078	
1-31 裏込均し(2)	±20cm 陸上潮待ち	m <sup>2</sup>	155.00	7,921	1,227,755	
吸出し防止材					21,528,400	
1-32 防砂シート敷設(1)	基礎捨石法面部	m <sup>2</sup>	2,707.00	4,280	11,585,960	
1-33 防砂シート敷設(2)	裏込雑石底部	m <sup>2</sup>	884.00	4,280	3,783,520	
1-34 防砂シート敷設(3)	裏込雑石法面部	m <sup>2</sup>	1,439.00	4,280	6,158,920	
腹付工					112,800,527	
腹付工					112,800,527	
腹付ズリ					112,800,527	
1-35 腹付ズリ投入(1)-1	岩ズリ(碎石) 直接投入	m <sup>3</sup>	15,083.00	4,469	67,405,927	
1-36 腹付ズリ投入(1)-2	岩ズリ(碎石) 瀨取投入	m <sup>3</sup>	6,286.00	5,630	35,390,180	

合併積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-37 腹付ズリ投入(2)	岩ズリ(碎石) 瀨取投入 陸上部	m <sup>3</sup>	1,835.00	5,452	10,004,420	
消波工					73,282,434	
消波ブロック工					73,282,434	
消波ブロック据付					73,282,434	
1-38 ブロック運搬・仮置(陸上連携方式)	ラクナⅣ・12t型 仮置場～積出場	個	875.00	8,182	7,159,250	
1-39 消波ブロック運搬・据付(1)-1(海上一連方式)(ICT)	ラクナⅣ・12t型 整積 陸上	個	453.00	60,023	27,190,419	
1-40 消波ブロック運搬・据付(1)-2(海上一連方式)(ICT)	ラクナⅣ・12t型 整積 水中	個	422.00	85,575	36,112,650	
1-41 消波ブロック運搬・据付(2)-1(海上一連方式)(ICT)	ラクナⅣ・12t型 整積 陸上 流用品	個	16.00	57,800	924,800	
1-42 消波ブロック運搬・据付(2)-2(海上一連方式)(ICT)	ラクナⅣ・12t型 整積 水中 流用品	個	23.00	82,405	1,895,315	
共通仮設費(積上)					57,523,109	
共通仮設					57,523,109	
共通仮設費					57,523,109	
回航・えい航費					1,071,947	
えい航					1,071,947	
1-43 えい航費	コンクリートミキサー船 1.5m <sup>3</sup> 若松～苅田港【往路】	回	1.00	1,071,947	1,071,947	
運搬費					574,557	
建設機械器具等運搬					574,557	

合併積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-44 分解組立運搬	コラムシェル油圧ロープ式(平積1.0m <sup>3</sup> )【往路】	式	1.00	574,557	574,557	
事業損失防止施設費					4,193,520	
水質汚濁防止膜(2)					4,193,520	
1-45 汚濁防止膜(2)保守管理1	φ400(連続フロート) H=12m	式	1.00	3,288,560	3,288,560	
1-46 汚濁防止膜(2)保守管理2	φ400(連続フロート) H=12m	式	1.00	904,960	904,960	
安全費					51,242,885	
安全対策					51,242,885	
1-47 安全監視船(1)	海上作業時(3隻/日)	式	1.00	48,843,225	48,843,225	
1-48 安全監視船(2)	方塊・袋詰等雑石積出時(1隻/日)	式	1.00	2,399,660	2,399,660	
技術管理費					440,200	
技術管理					440,200	
1-49 技術管理費	諸経費動向調査(1工事)、詳細調査(2件)、モニタリング調査(3工種)	式	1.00	440,200	440,200	
直接測量費					5,992,344	
測量業務					5,992,344	
マルチビーム測深					5,992,344	
ICT基礎工(起工測量)					1,534,744	
測量準備					263,214	

合併積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	181,244	181,244	
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	81,970	81,970	
水深測量					656,734	
2-3 艀装テスト(ICT)		式	1.00	643,913	643,913	
2-4 測深(ICT)		km <sup>2</sup>	0.01	1,282,178	12,821	
成果					614,796	
2-5 測深データ整理(ICT)		式	1.00	614,796	614,796	
ICT基礎工(出来形測量)					1,303,409	
測量準備					81,970	
2-6 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	81,970	81,970	
水深測量					659,434	
2-7 艀装テスト(ICT)		式	1.00	643,913	643,913	
2-8 測深(ICT)		km <sup>2</sup>	0.01	1,552,110	15,521	
成果					562,005	
2-9 測深データ整理(ICT)		式	1.00	562,005	562,005	
ICTブロック据付工					3,004,191	
測量準備					426,986	

合併積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-10 測量準備(ICT)	水中部及び陸上部	式	1.00	345,016	345,016	
2-11 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	81,970	81,970	
水深・UAV測量					2,577,205	
2-12 標定点設置・撤去	陸上部	式	1.00	320,089	320,089	
2-13 UAV空中撮影	陸上部	km <sup>2</sup>	0.01	24,397,500	243,975	
2-14 艀装テスト(ICT)		式	1.00	643,913	643,913	
2-15 測深(ICT)		km <sup>2</sup>	0.01	2,949,010	29,490	
2-16 3次元データ処理	水中部及び陸上部	式	1.00	1,339,738	1,339,738	
直接経費					150,000	
成果					150,000	
2-17 業務成果品		式	1.00	150,000	150,000	
直接原価					641,381	
測量業務					641,381	
ICT基礎工					267,285	
直接人件費					259,500	
成果					259,500	
3-1 3次元設計データ作成		施設	1.00	259,500	259,500	

合併積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					7,785	
成果					7,785	
3-2 事務用品費		式	1.00	7,785	7,785	
ICTブロック据付工					374,096	
直接人件費					374,096	
成果					374,096	
3-3 3次元モデル作成	水中部及び陸上部	式	1.00	374,096	374,096	

合併積算総括表

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					798,558,275	
間接工事費	121,341,803 + 215,716,568				337,058,371	
共通仮設費(計)	57,523,109 + 61,651,337 + 2,167,357				121,341,803	
共通仮設費(積上)					57,523,109	
共通仮設費(率)	$802,751,795 \times 7.68\% ((3.29\% \times 1.68 + 2.00\%) \times 1.02)$				61,651,337	
現場環境改善費	$802,724,856 \times 0.27\%$				2,167,357	
現場管理費	$919,900,078 \times 23.45\% ((21.14\% + 1.63\%) \times 1.03)$				215,716,568	
工事原価	798,558,275 + 337,058,371				1,135,616,646	
一般管理費等	$1,135,616,646 \times 11.84\% (11.84\% \times 1.00) - 7,902$				134,449,108	
契約保証費	$1,135,616,646 \times 0.04\%$				454,246	
工事価格	1,135,616,646 + 134,449,108 + 454,246				1,270,520,000	
直接測量費					5,992,344	
諸経費	$5,992,344 \times 69.9\% - 992$				4,187,656	
測量作業費	5,992,344 + 4,187,656				10,180,000	
測量業務価格					10,180,000	
直接原価	622,700 + 18,681				641,381	
直接人件費					622,700	

合併積算総括表

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					18,681	
その他原価	$622,700 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				335,323	
業務原価	$641,381 + 335,323$				976,704	
一般管理費等	$976,704 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,659$				523,296	
業務価格	$976,704 + 523,296$				1,500,000	
合計価格	$1,270,520,000 + 10,180,000 + 1,500,000$				1,282,200,000	
消費税等相当額	$1,282,200,000 \times 10.00\%$				128,220,000	
請負工事費					1,410,420,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-1

名称：消波ブロック撤去・仮置-1(海上一連方式) ラクナⅣ・12t型 陸上

1日当り(25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 150t吊	日	1.00	1,156,448.00	1,156,448	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	247,707.00	247,707	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,350.00	56,700		
普通作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,552,855.00	7,764		
合 計	作業能力：25.00個			62,424.00	1,560,619		

番号：1-2

名称：消波ブロック撤去・仮置-2(海上一連方式) ラクナⅣ・12t型 水中

1日当り(25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 150t吊	日	1.00	1,156,448.00	1,156,448	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	247,707.00	247,707	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	189,225.00	151,380	8H	
とび工		人	1.00	28,350.00	28,350		
普通作業員		人	3.00	23,000.00	69,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,652,885.00	8,264		
合 計	作業能力：25.00個			66,445.00	1,661,149		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-3

名称：袋詰め雑石撤去・仮置-1(海上一連方式) 4t型 陸上

1日当り(37個)

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	80t吊	日	1.00	498,632.00	498,632	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	213,331.00	213,331	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,350.00	56,700		
普通作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	860,663.00	4,303		
合 計	作業能力：37.00個			23,377.00	864,966		

番号：1-4

名称：袋詰め雑石撤去・仮置-1(海上一連方式) 4t型 水中

1日当り(37個)

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	80t吊	日	1.00	498,632.00	498,632	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	213,331.00	213,331	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	189,225.00	151,380	8H	
とび工		人	1.00	28,350.00	28,350		
普通作業員		人	3.00	23,000.00	69,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	960,693.00	4,803		
合 計	作業能力：37.00個			26,094.00	965,496		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-5

名称：基礎捨石投入(ICT) 雑石5~100kg/個程度 洗浄石 直接投入

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
雑石	雑石5~100kg/個程度 洗浄石	m <sup>3</sup>	1,300.00	6,300.00	8,190,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.12	189,225.00	211,932	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	8,420,190.00	42,100		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			8,462.00	8,462,290		

番号：1-6

名称：捨石本均し ±5cm 陸上潮待ち(機械均し)

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	100t吊	日	3.20	594,198.00	1,901,433	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	3.20	221,798.00	709,753	2.00H / 8H	
バックホウ	山積0.5m <sup>3</sup> 2.9t吊 [3DMC・クレーン付・排出ガス2014年]	日	3.20	83,398.00	266,873	5.80H / 8H	
石工		人	4.00	30,450.00	121,800		
普通作業員		人	36.20	23,000.00	832,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,832,459.00	19,162		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			38,516.00	3,851,621		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-7

名称：捨石荒均し(1) ±20cm 陸上潮待ち(機械均し)

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	100t吊	日	1.20	594,198.00	713,037	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.20	221,798.00	266,157	2.00H / 8H	
バックホウ	山積0.5m <sup>3</sup> 2.9t吊 [3DMC・クレーン付・排出ガス2014年]	日	1.20	83,398.00	100,077	5.80H / 8H	
普通作業員		人	15.40	23,000.00	354,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,433,471.00	7,167		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			14,406.00	1,440,638		

番号：1-8

名称：捨石荒均し(2)-1 ±20cm 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	1.20	362,845.00	435,414	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.20	135,539.00	162,646	2.00H / 8H	
普通作業員		人	15.40	23,000.00	354,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	952,260.00	4,761		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			9,570.00	957,021		

番号：1-9

名称：捨石荒均し(2)-2 ±20cm 水中潮待ち

1日当り (17.9m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	189,225.00	189,225	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	189,225.00	946		
合 計	作業能力：17.90m <sup>2</sup>			10,624.00	190,171		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-10

名称：捨石荒均し(2)-3 ±20cm 水中

1日当り (25.6m<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 270PS型 3~5t吊	日	1.00	189,225.00	189,225	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	189,225.00	946		
合 計	作業能力：25.60m <sup>2</sup>			7,428.00	190,171		

番号：1-11

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	108,328.00	108,328	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.00	108,328.00	108,328	8H	
トレーラ	32t積	日	6.00	86,330.00	517,980	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	28,350.00	56,700		
普通作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	883,336.00	4,416		
合 計	作業能力：62.00個			14,318.00	887,752		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-12

名称：ブロック運搬・据付(海上一連方式) 28.47t/個

1日当り(17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	1,570,466.00	1,570,466	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	263,484.00	263,484	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,350.00	56,700		
普通作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,982,650.00	9,913		
合 計	作業能力：17.00個			117,209.00	1,992,563		

番号：1-13

名称：被覆石投入(1) 雑石1,000kg/個程度 洗浄石 直接投入

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
被覆石	雑石1,000kg/個程度 洗浄石	m <sup>3</sup>	1,300.00	8,600.00	11,180,000		
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.97	189,225.00	183,548	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	11,363,548.00	56,817		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			11,420.00	11,420,365		

番号：1-14

名称：被覆石投入(2) 雑石300~500kg/個程度 洗浄石 直接投入

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
被覆石	雑石300~500kg/個程度 洗浄石	m <sup>3</sup>	1,300.00	7,350.00	9,555,000		
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.75	189,225.00	141,918	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,696,918.00	48,484		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			9,745.00	9,745,402		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-15

名称：被覆均し(1)-1-① ±50cm 陸上潮待ち(機械均し)

27.8m<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	80t吊	日	1.00	498,632.00	498,632	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	213,331.00	213,331	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
石工		人	1.00	30,450.00	30,450		
普通作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
雑材料	全体の%	%	10.00	881,513.00	88,151		
合 計	作業能力：27.80m <sup>2</sup>			34,880.00	969,664		

番号：1-16

名称：被覆均し(1)-1-② ±50cm 水中潮待ち(機械均し)

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	80t吊	日	1.00	498,632.00	498,632	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	213,331.00	213,331	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	189,225.00	189,225	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
施工管理システム	水中ソナー	日	1.00	250,000.00	250,000		
雑材料	全体の%	%	10.00	1,198,288.00	119,828		
合 計	作業能力：16.40m <sup>2</sup>			80,372.00	1,318,116		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-17

名称：被覆均し(1)-1-③ ±50cm 水中(機械均し)

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	80t吊	日	1.00	498,632.00	498,632	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	213,331.00	213,331	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	189,225.00	189,225	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
施工管理システム	水中ソナー	日	1.00	250,000.00	250,000		
雑材料	全体の%	%	10.00	1,198,288.00	119,828		
合 計	作業能力：23.50m <sup>2</sup>			56,090.00	1,318,116		

番号：1-18

名称：被覆均し(1)-2-① ±50cm 陸上(機械均し)

30.3m<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	80t吊	日	1.00	498,632.00	498,632	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	213,331.00	213,331	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
石工		人	1.00	30,450.00	30,450		
普通作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
雑材料	全体の%	%	10.00	881,513.00	88,151		
合 計	作業能力：30.30m <sup>2</sup>			32,002.00	969,664		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-19

名称：被覆均し(1)-2-② ±50cm 陸上潮待ち(機械均し)

27.8m<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	80t吊	日	1.00	498,632.00	498,632	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	213,331.00	213,331	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
石工		人	1.00	30,450.00	30,450		
普通作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
雑材料	全体の%	%	10.00	881,513.00	88,151		
合 計	作業能力：27.80m <sup>2</sup>			34,880.00	969,664		

番号：1-20

名称：被覆均し(2) ±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	3.60	362,845.00	1,306,242	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	3.60	135,539.00	487,940	2.00H / 8H	
石工		人	1.80	30,450.00	54,810		
普通作業員		人	16.20	23,000.00	372,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,221,592.00	11,107		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			22,326.00	2,232,699		

番号：1-21

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	7,140.00	714,000		
合 計	作業能力：100.00m			7,140.00	714,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-22

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	2,987.00	298,700		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	362,845.00	362,845	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	135,539.00	135,539	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			7,970.00	797,084		

番号：1-23

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	9,256.00	925,600		
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	41,200.00	41,200	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.50	362,845.00	544,267	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.50	135,539.00	203,308	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			17,143.00	1,714,375		

番号：1-24

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	2,678.00	267,800		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,678.00	267,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-25

名称：コンクリート混合 18N-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	14.90	3,840,832		
砂	コンクリート用砂 荒目(洗い)	m <sup>3</sup>	554.60	4,600.00	2,551,160		
砕 石	コンクリート用砕石40~5mm	m <sup>3</sup>	789.80	3,800.00	3,001,240		
水		m <sup>3</sup>	158.10	500.00	79,050		
混和剤	ポゾリスNo.70(標準型)	k g	671.00	394.00	264,374		
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	1,615,548.00	14,232,977	3.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	8.81	343,428.00	3,025,600	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	8.81	475,586.00	4,189,912	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	31,185,145.00	155,925		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			31,341.00	31,341,070		

番号：1-26

名称：コンクリートミキサー船拘束 バッチ式 鋼DE1.50m<sup>3</sup>

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 1.50m <sup>3</sup>	日	2.00	871,150.00	1,742,300	供用	
引船	鋼D 1000PS型	日	2.00	184,610.00	369,220	供用	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	2.00	261,790.00	523,580	供用	
合 計	作業能力：1.00式			2,635,100.00	2,635,100		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-27

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	2.24	96,996.00	217,271	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	2.24	79,330.00	177,699	5.00H / 8H	
普通作業員		人	2.24	23,000.00	51,520		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.50m <sup>3</sup>	日	2.24	871,150.00	1,951,376	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,397,866.00	11,989		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			2,409.00	2,409,855		

番号：1-28

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%

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	2,835.00	2,835,000		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			2,835.00	2,835,000		

番号：1-29

名称：裏込材投入 雑石5~100kg/個程度 洗浄石 瀬取投入

1,000m<sup>3</sup>当り(1000m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雑石	雑石5~100kg/個程度 洗浄石	m <sup>3</sup>	1,250.00	6,300.00	7,875,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.44	594,198.00	855,645	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.44	221,798.00	319,389	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,050,034.00	45,250		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			9,095.00	9,095,284		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-30

名称：裏込均し(1) ±20cm 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	0.90	362,845.00	326,560	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.90	135,539.00	121,985	2.00H / 8H	
普通作業員		人	11.50	23,000.00	264,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	713,045.00	3,565		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			7,166.00	716,610		

番号：1-31

名称：裏込均し(2) ±20cm 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	1.00	362,845.00	362,845	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	135,539.00	135,539	2.00H / 8H	
普通作業員		人	12.60	23,000.00	289,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	788,184.00	3,940		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			7,921.00	792,124		

番号：1-32

名称：防砂シート敷設(1) 基礎捨石法面部

1日当り(516m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	不織布4.2mm以上 引張強さ880N/5cm以上 伸び率60%以上	m <sup>2</sup>	568.00	1,810.00	1,028,080		
防砂シート敷設	クレーン付台船(海上施工・クレーン込)	m <sup>2</sup>	516.00	2,288.00	1,180,608		
合 計	作業能力：516.00m <sup>2</sup>			4,280.00	2,208,688		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-33

名称：防砂シート敷設(2) 裏込雑石底面部

1日当り(516m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	不織布4.2mm以上 引張強さ880N/5cm以上 伸び率60%以上	m <sup>2</sup>	568.00	1,810.00	1,028,080		
防砂シート敷設	クレーン付台船(海上施工・クレーン込)	m <sup>2</sup>	516.00	2,288.00	1,180,608		
合 計	作業能力：516.00m <sup>2</sup>			4,280.00	2,208,688		

番号：1-34

名称：防砂シート敷設(3) 裏込雑石法面部

1日当り(516m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	不織布4.2mm以上 引張強さ880N/5cm以上 伸び率60%以上	m <sup>2</sup>	568.00	1,810.00	1,028,080		
防砂シート敷設	クレーン付台船(海上施工・クレーン込)	m <sup>2</sup>	516.00	2,288.00	1,180,608		
合 計	作業能力：516.00m <sup>2</sup>			4,280.00	2,208,688		

番号：1-35

名称：腹付ズリ投入(1)-1 岩ズリ(碎石) 直接投入

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
岩ズリ	ガット船海上投入渡し	m <sup>3</sup>	1,250.00	3,400.00	4,250,000		
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.04	189,225.00	196,794	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,446,794.00	22,233		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			4,469.00	4,469,027		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-36

名称：腹付ズリ投入(1)-2 岩ズリ(砕石) 瀨取投入

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
岩ズリ	ガット船海上投入渡し	m <sup>3</sup>	1,250.00	3,400.00	4,250,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.44	594,198.00	855,645	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.44	221,798.00	319,389	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.94	189,225.00	177,871	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,602,905.00	28,014		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			5,630.00	5,630,919		

番号：1-37

名称：腹付ズリ投入(2) 岩ズリ(砕石) 瀨取投入 陸上部

1,000m<sup>3</sup>当り (1000m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩ズリ	ガット船海上投入渡し	m <sup>3</sup>	1,250.00	3,400.00	4,250,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.44	594,198.00	855,645	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.44	221,798.00	319,389	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,425,034.00	27,125		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			5,452.00	5,452,159		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-38

名称：ブロック運搬・仮置(陸上連携方式) ラクナⅣ・12t型 仮置場～積出場

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
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	1.00	81,500.00	81,500	8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	1.00	81,500.00	81,500	8H	
トレーラ	25t積	日	5.00	80,954.00	404,770	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	28,350.00	56,700		
普通作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	716,470.00	3,582		
合 計	作業能力：88.00個			8,182.00	720,052		

番号：1-39

名称：消波ブロック運搬・据付(1)-1(海上一連方式)(ICT) ラクナⅣ・12t型 整積 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 150t吊	日	1.00	1,156,448.00	1,156,448	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	247,707.00	247,707	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,350.00	56,700		
普通作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,552,855.00	7,764		
合 計	作業能力：26.00個			60,023.00	1,560,619		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-40

名称：消波ブロック運搬・据付(1)-2(海上一連方式)(ICT) ラクナⅣ・12t型 整積 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 150t吊	日	1.00	1,156,448.00	1,156,448	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	247,707.00	247,707	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	189,225.00	151,380	8H	
とび工		人	1.00	28,350.00	28,350		
普通作業員		人	3.00	23,000.00	69,000		
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	2,213,885.00	11,069		
合 計	作業能力：26.00個			85,575.00	2,224,954		

番号：1-41

名称：消波ブロック運搬・据付(2)-1(海上一連方式)(ICT) ラクナⅣ・12t型 整積 陸上 流用品

1日当り(27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 150t吊	日	1.00	1,156,448.00	1,156,448	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	247,707.00	247,707	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	28,350.00	56,700		
普通作業員		人	4.00	23,000.00	92,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,552,855.00	7,764		
合 計	作業能力：27.00個			57,800.00	1,560,619		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-42

名称：消波ブロック運搬・据付(2)-2(海上一連方式)(ICT) ラクナⅣ・12t型 整積 水中 流用品

1日当り(27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 150t吊	日	1.00	1,156,448.00	1,156,448	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	247,707.00	247,707	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	189,225.00	151,380	8H	
とび工		人	1.00	28,350.00	28,350		
普通作業員		人	3.00	23,000.00	69,000		
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	2,213,885.00	11,069		
合 計	作業能力：27.00個			82,405.00	2,224,954		

番号：1-43

名称：えい航費 コンクリートミキサー船 1.5m3 若松~苅田港【往路】

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	539,647.00	539,647		
損料		式	1.00	532,300.00	532,300		
合 計	作業能力：1.00回			1,071,947.00	1,071,947		

番号：1-44

名称：分解組立運搬 クラムシェル油圧ロープ式(平積1.0m3)【往路】

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	44,900.00	33,675	8H	
特殊作業員		人	2.75	26,880.00	73,920		
運搬費等率	特定項目の%	%	434.00	107,595.00	466,962		
合 計	作業能力：1.00式			574,557.00	574,557		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-45

名称：汚濁防止膜(2)保守管理1 φ400(連続フロート) H=12m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	海上目視点検(作業船あり) 500~1000m未満	回	74.00	44,440.00	3,288,560		
合 計	作業能力：1.00式			3,288,560.00	3,288,560		

番号：1-46

名称：汚濁防止膜(2)保守管理2 φ400(連続フロート) H=12m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	水中目視点検(作業船の有無を問わず) 500~1000m未満	回	7.00	129,280.00	904,960		
合 計	作業能力：1.00式			904,960.00	904,960		

番号：1-47

名称：安全監視船(1) 海上作業時(3隻/日)

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	298.00	103,814.00	30,936,572	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 260PS型	日	149.00	117,928.00	17,571,272	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	149.00	620.00	92,380		
雑材料	全体の%	%	0.50	48,600,224.00	243,001		
合 計	作業能力：1.00式			48,843,225.00	48,843,225		

番号：1-48

名称：安全監視船(2) 方塊・袋詰等雑石積出時(1隻/日)

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	23.00	103,814.00	2,387,722	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,387,722.00	11,938		
合 計	作業能力：1.00式			2,399,660.00	2,399,660		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：1-49

名称：技術管理費 諸経費動向調査(1工事)、詳細調査(2件)、モニタリング調査(3工種)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
詳細調査費		式	1.00	205,200.00	205,200		
モニタリング調査		工種	3.00	45,000.00	135,000		
諸経費動向調査		工事	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			440,200.00	440,200		

番号：2-1

名称：測量準備(ICT)

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	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	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	179,450.00	1,794		
合 計	作業能力：1.00式			181,244.00	181,244		

番号：2-2

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	29,359.00	29,359	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	81,159.00	811		
合 計	作業能力：1.00式			81,970.00	81,970		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：2-3

名称：艀装テスト(ICT)

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	3,560.00	3,560	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	53,138.00	53,138	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	637,538.00	6,375		
合 計	作業能力：1.00式			643,913.00	643,913		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：2-4

名称：測深(ICT)

1日当り (0.46km<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	3,560.00	3,560	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	53,138.00	53,138	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	578,238.00	11,564		
合 計	作業能力：0.46km <sup>2</sup>			1,282,178.00	589,802		

番号：2-5

名称：測深データ整理(ICT)

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	3.10	54,600.00	169,260		
測量技師		人	4.10	47,100.00	193,110		
測量技師補		人	6.20	36,900.00	228,780		
雑材料	全体の%	%	4.00	591,150.00	23,646		
合 計	作業能力：1.00式			614,796.00	614,796		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：2-6

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	29,359.00	29,359	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	81,159.00	811		
合 計	作業能力：1.00式			81,970.00	81,970		

番号：2-7

名称：艀装テスト(ICT)

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	3,560.00	3,560	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	53,138.00	53,138	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	637,538.00	6,375		
合 計	作業能力：1.00式			643,913.00	643,913		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：2-8

名称：測深(ICT)

0.38km<sup>2</sup>当り (0.38km<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	3,560.00	3,560	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	53,138.00	53,138	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	578,238.00	11,564		
合 計	作業能力：0.38km <sup>2</sup>			1,552,110.00	589,802		

番号：2-9

名称：測深データ整理(ICT)

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		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：2-10

名称：測量準備(ICT) 水中部及び陸上部

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	2.00	54,600.00	109,200		
測量技師		人	3.00	47,100.00	141,300		
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	341,600.00	3,416		
合 計	作業能力：1.00式			345,016.00	345,016		

番号：2-11

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	29,359.00	29,359	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	81,159.00	811		
合 計	作業能力：1.00式			81,970.00	81,970		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：2-12

名称：標定点設置・撤去 陸上部

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	47,100.00	94,200		
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
測量助手		人	4.00	34,600.00	138,400		
トータルステーション		日	2.00	1,700.00	3,400		
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,560.00	7,120	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	316,920.00	3,169		
合 計	作業能力：1.00式			320,089.00	320,089		

番号：2-13

名称：UAV空中撮影 陸上部

0.01km2当り (0.01km<sup>2</sup>)

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	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
UAV撮影機	供用	日	1.00	82,500.00	82,500		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,560.00	3,560	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	241,560.00	2,415		
合 計	作業能力：0.01km <sup>2</sup>			24,397,500.00	243,975		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：2-14

名称：艀装テスト(ICT)

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	3,560.00	3,560	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	53,138.00	53,138	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	637,538.00	6,375		
合 計	作業能力：1.00式			643,913.00	643,913		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：2-15

名称：測深(ICT)

1日当り (0.2km<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	3,560.00	3,560	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	53,138.00	53,138	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	578,238.00	11,564		
合 計	作業能力：0.20km <sup>2</sup>			2,949,010.00	589,802		

番号：2-16

名称：3次元データ処理 水中部及び陸上部

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	6.00	47,100.00	282,600		
測量技師補		人	14.50	36,900.00	535,050		
測量助手		人	13.60	34,600.00	470,560		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,288,210.00	51,528		
合 計	作業能力：1.00式			1,339,738.00	1,339,738		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：2-17

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	150,000.00	150,000		
合 計	作業能力：1.00式			150,000.00	150,000		

番号：3-1

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		
合 計	作業能力：1.00施設			259,500.00	259,500		

番号：3-2

名称：事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	7,785.00	7,785		
合 計	作業能力：1.00式			7,785.00	7,785		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)護岸築造工事(第2次)

番号：3-3

名称：3次元モデル作成 水中部及び陸上部

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.00	57,000.00	114,000		
技師(B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師(C)		人	1.50	38,400.00	57,600		
事務用品費	全体の%	%	3.00	363,200.00	10,896		
合 計	作業能力：1.00式			374,096.00	374,096		