

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 6 年 度

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

九州地方整備局

港 名 新門司沖土砂処分場

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 18-14-24-050

積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(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					23,474,168	
					71,600,558	48,126,390
新門司沖土砂処分場(3工区)					23,474,168	
					71,600,558	48,126,390
護岸改良工					23,474,168	
					71,600,558	48,126,390
準備工					0	
					589,332	589,332
除草					0	
					411,732	411,732
27 除草			0.00	0	0	
		m 2	9,148.00	10.69	97,792	97,792
28 集草			0.00	0	0	
		m 2	9,148.00	10.57	96,694	96,694
29 積込・荷卸			0.00	0	0	
		m 2	9,148.00	14.42	131,914	131,914
30 運搬(堤防除草)			0.00	0	0	
		m 2	9,148.00	9.328	85,332	85,332
除草処分					0	
					177,600	177,600
31 処分費			0.00	0	0	
		t	11.84	15,000	177,600	177,600
土工					11,917,290	
					9,533,832	-2,383,458
埋立土砂管理					11,917,290	
					9,533,832	-2,383,458
1 埋立土砂管理			55.00	216,678	11,917,290	
		日	44.00	216,678	9,533,832	-2,383,458
補修工					10,267,964	
					57,858,704	47,590,740
防水シート補修					2,282,280	
					13,166,203	10,883,923

積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2 防水シート補修(1)	陸域部		1,045.00	2,184	2,282,280	
		m ²	1,313.00	2,184	2,867,592	585,312
32 防水シート補修(2)	水域部		0.00	0	0	
		m ²	4,521.00	2,230	10,081,830	10,081,830
33 防水シート積込・荷卸			0.00	0	0	
		t	9.93	9,241	91,763	91,763
34 防水シート運搬			0.00	0	0	
		t	9.93	12,590	125,018	125,018
処分費					0	
					397,200	397,200
35 処分費	防水シート		0.00	0	0	
		t	9.93	40,000	397,200	397,200
脱水処理土運搬					0	
					2,229,612	2,229,612
36 土砂積込(1)	土取場(苅田工区)		0.00	0	0	
		m ³	1,540.00	238.2	366,828	366,828
37 脱水処理土運搬(1)	土取場(苅田工区)→3工区内仮置き場所		0.00	0	0	
		m ³	1,540.00	1,078	1,660,120	1,660,120
38 整地(1)	3工区内仮置き場所		0.00	0	0	
		m ³	1,540.00	131.6	202,664	202,664
大型土のう製作					3,173,336	
					15,225,848	12,052,512
3 大型土のう製作(1)	満載		20.00	6,214	124,280	
		個	207.00	6,214	1,286,298	1,162,018
4 大型土のう製作(2)	5割		432.00	7,058	3,049,056	
		個	1,975.00	7,058	13,939,550	10,890,494
大型土のう運搬・仮置					1,973,660	
					9,498,286	7,524,626
5 大型土のう運搬・仮置(1)	満載 土取場(苅田工区)→施工箇所		20.00	4,831	96,620	
		個	36.00	4,831	173,916	77,296
6 大型土のう運搬・仮置(2)	5割 土取場(苅田工区)→施工箇所		432.00	4,345	1,877,040	
		個	1,880.00	4,345	8,168,600	6,291,560

積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
39 大型土のう運搬・仮置(3)	満載 土取場(3工区内)→施工箇所		0.00	0	0	
		個	171.00	4,345	742,995	742,995
40 大型土のう運搬・仮置(4)	5割 土取場(3工区内)→施工箇所		0.00	0	0	
		個	95.00	4,345	412,775	412,775
大型土のう設置					871,456	
					9,324,755	8,453,299
41 基面整正(1)	陸域部_パック材使用(西護岸、中仕切護岸、仮護岸)		0.00	0	0	
		m ²	681.00	480.4	327,152	327,152
42 基面整正(2)	水域部_泥上掘削機使用(中仕切護岸、仮護岸)		0.00	0	0	
		m ²	120.00	8,416	1,009,920	1,009,920
43 脱水処理土戻し	西護岸、仮護岸、中仕切護岸		0.00	0	0	
		m ³	756.00	3,875	2,929,500	2,929,500
7 大型土のう設置(1)	満載、5割		452.00	1,928	871,456	
		個	1,991.00	1,928	3,838,648	2,967,192
44 大型土のう設置(2)	水域部(満載、5割)		0.00	0	0	
		個	191.00	6,385	1,219,535	1,219,535
土のう製作・運搬・設置					1,967,232	
					8,016,800	6,049,568
8 土のう製作・運搬・設置(1)	土取場(苅田工区)→施工箇所		1,128.00	1,744	1,967,232	
		個	0.00	1,744	0	-1,967,232
45 土のう製作・運搬・設置(2)	土取場(3工区内)→施工箇所		0.00	0	0	
		個	4,400.00	1,822	8,016,800	8,016,800
雑工					1,288,914	
					3,618,690	2,329,776
門扉・フェンス撤去	3工区					
					116,848	
9 門扉・フェンス撤去	門扉(W=6.0m)、フェンス2枚(W=1.8m)					
		式	1.00	116,848	116,848	
フェンス撤去	貨物ターミナル用地入口					
					103,678	
10 フェンス撤去						
		式	1.00	103,678	103,678	

積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
スクラップ運搬					7,671	
					13,172	5,501
11 スクラップ積込・荷卸	3工区入口、貨物ターミナル用地入口		0.53	9,241	4,897	
		t	0.91	9,241	8,409	3,512
12 スクラップ運搬	3工区入口、貨物ターミナル用地入口		0.53	5,235	2,774	
		t	0.91	5,235	4,763	1,989
門扉移設	貨物ターミナル用地入口				353,719	
13 門扉撤去・積込・荷卸	門扉(W=6.0m)、コンクリート方塊2個、フェンス2枚(W=1.8m)	式	1.00	182,137	182,137	
14 門扉運搬	貨物ターミナル用地入口→3工区入口	t	4.79	927.6	4,443	
15 門扉設置	門扉(W=6.0m)、コンクリート方塊2個、フェンス2枚(W=1.8m)	式	1.00	162,272	162,272	
16 型枠		m ²	0.40	8,719	3,487	
17 コンクリート	18N-8-40(BB) W/C65%以下	m ³	0.04	34,520	1,380	
作業土工					2,690	
18 床掘り		m ³	0.50	2,158	1,079	
19 埋戻し		m ³	0.50	3,222	1,611	
コンクリート取壊し					335	
					2,095	1,760
20 構造物とりこわし	基礎ブロック(舟形落し)		0.04	8,383	335	
		m ³	0.25	8,383	2,095	1,760
現場鋼材切断					3,202	
21 鋼材切断	板厚3~6mm未満(4.5mm)	m	1.00	3,202	3,202	

積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
殻運搬					99	
					622	523
22 コンクリート殻運搬	無筋		0.04	2,489	99	
		m ³	0.25	2,489	622	523
殻処分					72	
					456	384
23 コンクリート殻処分費	無筋		0.09	800	72	
		t	0.57	800	456	384
整地					700,600	
					169,545	-531,055
24 土砂等運搬			1,000.00	569	569,000	
		m ³	242.00	569	137,698	-431,302
25 整地			1,000.00	131.6	131,600	
		m ³	242.00	131.6	31,847	-99,753
排砂管撤去					0	
					107,330	107,330
46 排砂管撤去			0.00	0	0	
		式	1.00	107,330	107,330	107,330
排砂管運搬					0	
					204,694	204,694
47 排砂管運搬(1)	仮置場→製作工場		0.00	0	0	
		式	1.00	102,347	102,347	102,347
48 排砂管運搬(2)	製作工場→施工場所		0.00	0	0	
		式	1.00	102,347	102,347	102,347
排砂管材料点検					0	
					107,012	107,012
49 仕切弁点検	2基		0.00	0	0	
		式	1.00	107,012	107,012	107,012
排砂管設置					0	
					2,433,627	2,433,627
50 排砂管設置	分岐管(ト型管)、仕切弁、直管、45°曲管、伸縮管		0.00	0	0	
		式	1.00	640,269	640,269	640,269

積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
51 ダブリング設置	t=9mm A=0.25㎡		0.00	0	0	
		式	1.00	113,514	113,514	113,514
52 空気弁①・ストレーナ・補修弁取替	150A 10K		0.00	0	0	
		箇所	1.00	691,158	691,158	691,158
53 空気弁②・ストレーナ設置	150A 10K		0.00	0	0	
		箇所	1.00	415,788	415,788	415,788
54 空気弁③・ストレーナ・鋼管設置	150A 10K		0.00	0	0	
		箇所	1.00	491,264	491,264	491,264
55 Oリング取替	150A		0.00	0	0	
		箇所	3.00	22,056	66,168	66,168
56 空気弁用鋼管設置			0.00	0	0	
		式	1.00	15,466	15,466	15,466
共通仮設費(積上)					7,382,822	
					8,218,378	835,556
共通仮設費					7,382,822	
					8,218,378	835,556
運搬費						
					7,382,822	
建設機械器具等運搬						
					7,382,822	
26 泥上掘削機分解組立運搬						
		台	1.00	7,382,822	7,382,822	
技術管理費					0	
					399,560	399,560
技術管理					0	
					399,560	399,560
57 技術管理費	遠隔臨場		0.00	0	0	
		式	1.00	399,560	399,560	399,560
現場環境改善費					0	
					435,996	435,996
現場環境改善費					0	
					435,996	435,996

積算内訳表

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
58 快適トイレ設置			0.00	0	0	
		式	1.00	435,996	435,996	435,996
直接製作費					0	
					11,923,526	11,923,526
工場製作工					0	
					11,923,526	11,923,526
排砂管整備					0	
					11,923,526	11,923,526
排砂管製作工					0	
					11,923,526	11,923,526
排砂管製作					0	
					11,923,526	11,923,526
59 分岐管（ト型管）製作	延伸方向 L=2m 吐出口方向 L=1.5m×1本		0.00	0	0	
		式	1.00	743,750	743,750	743,750
60 直管加工	延伸方向 L=1.35m×2本		0.00	0	0	
		式	1.00	714,016	714,016	714,016
61 直管加工	吐出口方向 L=1.65m×1本		0.00	0	0	
		式	1.00	362,000	362,000	362,000
62 伸縮管製作	延伸方向 L=0.7m×1本		0.00	0	0	
		式	1.00	2,556,090	2,556,090	2,556,090
63 伸縮管製作	吐出口方向 L=0.715m×1本		0.00	0	0	
		式	1.00	2,556,090	2,556,090	2,556,090
64 仕切弁製作	2基		0.00	0	0	
		式	1.00	4,991,580	4,991,580	4,991,580

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工場製作費					0	
					20,547,573	20,547,573
直接製作費					0	
					11,923,526	11,923,526
間接製作費	5,174,428 + 3,449,619				0	
					8,624,047	8,624,047
間接労務費	8,624,048 × 60%				0	
					5,174,428	5,174,428
工場管理費	13,798,476 × 25%				0	
					3,449,619	3,449,619
直接工事費					23,474,168	
					71,600,558	48,126,390
間接工事費	9,624,603 + 8,546,102				18,170,705	
	13,920,742 + 21,561,336				35,482,078	17,311,373
共通仮設費(計)	7,382,822 + 1,969,482 + 272,299				9,624,603	
	8,218,378 + 5,183,880 + 518,484				13,920,742	4,296,139
共通仮設費(積上)					7,382,822	
					8,218,378	835,556
共通仮設費(率)	23,474,168 × 8.39% ((6.23% × 1.00 + 2.00%) × 1.02)				1,969,482	
	71,600,558 × 7.24% ((5.10% × 1.00 + 2.00%) × 1.02)				5,183,880	3,214,398
現場環境改善費	23,474,096 × 1.16%				272,299	
	71,025,302 × 0.73%				518,484	246,185
現場管理費	33,098,771 × 25.82% ((23.47% + 1.60%) × 1.03)				8,546,102	
	85,121,740 × 25.33% ((22.79% + 1.80%) × 1.03)				21,561,336	13,015,234
工事原価	23,474,168 + 18,170,705				41,644,873	
	20,547,573 + 71,600,558 + 35,482,078				127,630,209	85,985,336
一般管理費等	41,644,873 × 18.99% (18.99% × 1.00) - 5,205				7,903,156	
	127,230,649 × 16.58% (16.58% × 1.00) - 1,024				21,093,817	13,190,661
契約保証費	40,915,825 × 0.04%				16,366	
スクラップ					-16,006	
					-27,482	-11,476
余水処理施設運転					29,221,611	
					18,441,435	-10,780,176

総括表

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
凝集剤注入ポンプ部品交換					0 1,706,751	1,706,751
深層ろ過槽点検					0 4,923,968	4,923,968
深層ろ過槽補修					0 8,774,936	8,774,936
工事価格	41,644,873 + 7,903,156 + 16,366 - 16,006 + 29,221,611 127,630,209 + 21,093,817 + 16,366 - 27,482 + 33,847,090				78,770,000 182,560,000	103,790,000
消費税等相当額	78,770,000 × 10.00% 182,560,000 × 10.00%				7,877,000 18,256,000	10,379,000
請負工事費	78,770,000 + 7,877,000 182,560,000 + 18,256,000				86,647,000 200,816,000	114,169,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：27
 名称：除草 1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
除草		m 2	1.000	10.69	10.69		
合 計	作業能力：1.00m 2			10.69	10.69		

番号：28
 名称：集草 1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
集草		m 2	1.000	10.57	10.57		
合 計	作業能力：1.00m 2			10.57	10.57		

番号：29
 名称：積込・荷卸 1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込・荷卸		m 2	1.000	14.42	14.42		
合 計	作業能力：1.00m 2			14.42	14.42		

番号：30
 名称：運搬(堤防除草) 1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬(堤防除草)		m 2	1.000	9.328	9.328		
合 計	作業能力：1.00m 2			9.328	9.328		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：31

名称：処分費

100 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	木くず(除草)	t	100.000	15,000.00	1,500,000		
合 計	作業能力：100.00 t			15,000.00	1,500,000		

番号：1

名称：埋立土砂管理

1日当り(1日)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
泥上掘削機運転	0.7m3級	日	1.00	162,378.00	162,378		
世話役		人	0.20	31,300.00	6,260		
普通作業員		人	2.00	24,020.00	48,040		
合 計	作業能力：1.00日			216,678.00	216,678		

番号：2

名称：防水シート補修(1) 陸域部

1000m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防水シート	軟質塩化ビニール製厚1.0mm	m ²	1,100.00	1,070.00	1,177,000		
世話役		人	2.00	31,300.00	62,600		
特殊作業員		人	4.00	27,770.00	111,080		
普通作業員		人	20.00	24,020.00	480,400		
小型バックホウ(クローラ型)	山積0.044m ³ (平積0.03m ³)	日	2.00	33,264.00	66,528	8H	
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.00	44,100.00	88,200		
諸雑費	全体の%	%	10.00	1,985,808.00	198,580		
合 計	作業能力：1,000.00m ²			2,184.00	2,184,388		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：32

名称：防水シート補修(2) 水域部

1000m²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	2.00	31,300.00	62,600		
特殊作業員		人	4.00	27,770.00	111,080		
普通作業員		人	20.00	24,020.00	480,400		
潜水士(ダイバー)		人	0.90	46,800.00	42,120		
防水シート	軟質塩化ビニール製厚1.0mm	m ²	1,100.00	1,070.00	1,177,000		
小型バックホウ(クローラ型)	山積0.044m ³ (平積0.03m ³)	日	2.00	33,264.00	66,528	8H	
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.00	44,100.00	88,200		
諸雑費	全体の%	%	10.00	2,027,928.00	202,792		
合 計	作業能力：1,000.00m ²			2,230.00	2,230,720		

番号：33

名称：防水シート積込・荷卸

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防水シート積込・荷卸		t	1.000	9,241	9,241		
合 計	作業能力：1.00 t			9,241	9,241		

番号：34

名称：防水シート運搬

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防水シート運搬		t	1.000	12,590	12,590		
合 計	作業能力：1.00 t			12,590	12,590		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：35

名称：処分費 防水シート

100 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	廃プラスチック		100.000	40,000.00	4,000,000		
合 計	作業能力：100.00 t			40,000.00	4,000,000		

番号：36

名称：土砂積込(1) 土取場(苅田工区)

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂積込(1)	土取場(苅田工区)	m ³	1.00	238.2	238.2		
合 計	作業能力：1.00m ³			238.2	238.2		

番号：37

名称：脱水処理土運搬(1) 土取場(苅田工区)→3工区内仮置き場所

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
脱水処理土運搬(1)	土取場(苅田工区)→3工区内仮置き場所	m ³	1.00	1,078	1,078		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,078	1,078		

番号：38

名称：整地(1) 3工区内仮置き場所

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地(1)	3工区内仮置き場所	m ³	1.00	131.6	131.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			131.6	131.6		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：3

名称：大型土のう製作(1) 満載

10個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.145	31,300.00	4,538		
特殊作業員		人	0.145	27,770.00	4,026		
普通作業員		人	0.145	24,020.00	3,482		
耐候性大型土のう	耐候性長期仮設(3年)対応	枚	10.000	4,300.00	43,000		
バックホウ(クロー型)運転		日	0.145	47,310.00	6,859		
諸雑費(率+まるめ)		%	2.000	12,046.00	235		
合 計	作業能力：10.00個			6,214.00	62,140		

番号：4

名称：大型土のう製作(2) 5割

10個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.16	31,300.00	5,008		
特殊作業員		人	0.16	27,770.00	4,443		
普通作業員		人	0.16	24,020.00	3,843		
耐候性大型土のう	耐候性長期仮設(3年)対応	枚	10.00	4,300.00	43,000		
バックホウ クロー型(クレーン仕様)	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊り	日	0.16	60,476.00	9,676	8H	
諸雑費	全体の	%	7.00	65,970.00	4,617		
合 計	作業能力：10.00個			7,058.00	70,587		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：5

名称：大型土のう運搬・仮置(1) 満載 土取場(苅田工区)→施工箇所

1日当り(102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)25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	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)25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	8H	
トラック	11t積	日	5.00	49,363.00	246,815	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	29,640.00	59,280		
普通作業員		人	4.00	24,020.00	96,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	490,375.00	2,451		
合 計	作業能力：102.00個			4,831.00	492,826		

番号：6

名称：大型土のう運搬・仮置(2) 5割 土取場(苅田工区)→施工箇所

1日当り(102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)25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	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)25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	8H	
トラック	11t積	日	4.00	49,363.00	197,452	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	29,640.00	59,280		
普通作業員		人	4.00	24,020.00	96,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	441,012.00	2,205		
合 計	作業能力：102.00個			4,345.00	443,217		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：39

名称：大型土のう運搬・仮置(3) 満載 土取場(3工区内)→施工箇所

1日当り(102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)25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	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)25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	8H	
トラック	11t積	日	4.00	49,363.00	197,452	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	29,640.00	59,280		
普通作業員		人	4.00	24,020.00	96,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	441,012.00	2,205		
合 計	作業能力：102.00個			4,345.00	443,217		

番号：40

名称：大型土のう運搬・仮置(4) 5割 土取場(3工区内)→施工箇所

1日当り(102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)25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	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)25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	8H	
トラック	11t積	日	4.00	49,363.00	197,452	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	29,640.00	59,280		
普通作業員		人	4.00	24,020.00	96,080		
雑材料	全体の%	%	0.50	441,012.00	2,205		
合 計	作業能力：102.00個			4,345.00	443,217		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：41

名称：基面整正(1) 陸域部_バックホウ使用(西護岸、中仕切護岸、仮護岸)

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基面整正(1)	陸域部_バックホウ使用(西護岸、中仕切護岸、仮護岸)	m ²	1.00	480.4	480.4		
合 計	作業能力：1.00m ²			480.4	480.4		

番号：42

名称：基面整正(2) 水域部_泥上掘削機使用(中仕切護岸、仮護岸)

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
泥上掘削機運転	0.7m ³ 級	日	0.04	162,378.00	6,495		
普通作業員		人	0.08	24,020.00	1,921		
合 計	作業能力：1.00m ²			8,416.00	8,416		

番号：43

名称：脱水処理土埋戻し 西護岸、仮護岸、中仕切護岸

756m³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	28.00	24,020.00	672,560		
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	14.00	65,911.00	922,754	5.80H / 8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	14.00	49,663.00	695,282	5.80H / 8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	日	5.00	43,257.00	216,285	5.80H / 8H	
ダンプトラック	[オンロード・デ・イベル]3t積級	日	5.00	40,439.00	202,195	5.90H / 8H	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	5.00	44,100.00	220,500		
合 計	作業能力：756.00m ³			3,875.00	2,929,576		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：7

名称：大型土のう設置(1) 満載、5割

1日当り(76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)25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	8H	
とび工		人	1.00	29,640.00	29,640		
普通作業員		人	3.00	24,020.00	72,060		
雑材料	全体の%	%	0.50	145,800.00	729		
合 計	作業能力：76.00個			1,928.00	146,529		

番号：44

名称：大型土のう設置(2) 水域部(満載、5割)

32個当り

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 [油圧伸縮ジブ型]	60t吊	日	1.00	85,700.00	85,700		
普通作業員		人	1.00	24,020.00	24,020		
潜水士(ダイバー)		人	2.00	46,800.00	93,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	203,320.00	1,016		
合 計	作業能力：32.00個			6,385.00	204,336		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：8

名称：土のう製作・運搬・設置(1) 土取場(苅田工区)→施工箇所

800個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.88	31,300.00	90,144		
特殊作業員		人	2.48	27,770.00	68,869		
普通作業員		人	32.00	24,020.00	768,640		
クレーン付トラック	4t積2.9t吊	日	3.04	44,451.00	135,131	5.80H / 8H	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.00	44,100.00	88,200		
バックホウ (クローラ型)	山積0.13m3 (平積0.10m3)	日	3.04	40,607.00	123,445	8H	
土のう袋	化学繊維(耐候性)	個	800.00	95.00	76,000		
木杭	杉60mm×60mm×1,000mm	本	100.00	270.00	27,000		
ビニロンロープ	φ12mm	丸	0.40	28,500.00	11,400		
諸雑費	全体の	%	0.50	1,388,829.00	6,944		
合 計	作業能力：800.00個			1,744.00	1,395,773		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：45

名称：土のう製作・運搬・設置(2) 土取場(3工区内)→施工箇所

800個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.88	31,300.00	90,144		
特殊作業員		人	2.48	27,770.00	68,869		
普通作業員		人	32.00	24,020.00	768,640		
クレーン付トラック	4t積2.9t吊	日	3.04	44,451.00	135,131	5.80H / 8H	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.00	44,100.00	88,200		
バックホウ (クローラ型)	山積0.13m3 (平積0.10m3)	日	3.04	40,607.00	123,445	8H	
土のう袋	化学繊維(耐候性)	個	800.00	95.00	76,000		
木杭	杉60mm×60mm×1,000mm	本	55.00	270.00	14,850		
ビニロンロープ	φ12mm	丸	3.00	28,500.00	85,500		
諸雑費	全体の	%	0.50	1,450,779.00	7,253		
合 計	作業能力：800.00個			1,822.00	1,458,032		

番号：9

名称：門扉・フェンス撤去 門扉(W=6.0m)、フェンス2枚(W=1.8m)

1式当り(1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.60	31,300.00	18,780		
特殊作業員		人	0.60	27,770.00	16,662		
普通作業員		人	2.10	24,020.00	50,442		
クレーン付トラック	4t積2.9t吊	日	0.60	44,451.00	26,670	5.80H / 8H	
諸雑費	労務費の%	%	5.00	85,884.00	4,294		
合 計	作業能力：1.00式			116,848.00	116,848		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：10

名称：フェンス撤去

1式当り (1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.50	31,300.00	15,650		
特殊作業員		人	0.50	27,770.00	13,885		
普通作業員		人	2.00	24,020.00	48,040		
クレーン付トラック	4t積2.9t吊	日	0.50	44,451.00	22,225	5.80H / 8H	
諸雑費	労務費の	%	5.00	77,575.00	3,878		
合 計	作業能力：1.00式			103,678.00	103,678		

番号：11

名称：スクラップ積込・荷卸 3工区入口、貨物ターミナル用地入口

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スクラップ積込・荷卸	3工区入口、貨物ターミナル用地入口	t	1.000	9,241	9,241		
合 計	作業能力：1.00 t			9,241	9,241		

番号：12

名称：スクラップ運搬 3工区入口、貨物ターミナル用地入口

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スクラップ運搬	3工区入口、貨物ターミナル用地入口	t	1.000	5,235	5,235		
合 計	作業能力：1.00 t			5,235	5,235		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：13

名称：門扉撤去・積込・荷卸 門扉(W=6.0m)、コンクリート方塊2個、フェンス2枚(W=1.8m)

1式当り (1式)

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	31,300.00	31,300		
特殊作業員		人	1.00	27,770.00	27,770		
普通作業員		人	3.00	24,020.00	72,060		
クレーン付トラック	4t積2.9t吊	日	1.00	44,451.00	44,451	5.80H / 8H	
諸雑費	労務費の%	%	5.00	131,130.00	6,556		
合 計	作業能力：1.00式			182,137.00	182,137		

番号：14

名称：門扉運搬 貨物ターミナル用地入口→3工区入口

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
門扉運搬	貨物ターミナル用地入口→3工区入口	t	1.000	927.6	927.6		
合 計	作業能力：1.00 t			927.6	927.6		

番号：15

名称：門扉設置 門扉(W=6.0m)、コンクリート方塊2個、フェンス2枚(W=1.8m)

1式当り (1式)

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	31,300.00	31,300		
特殊作業員		人	1.00	27,770.00	27,770		
普通作業員		人	2.00	24,020.00	48,040		
クレーン付トラック	4t積2.9t吊	日	1.00	44,451.00	44,451	5.80H / 8H	
諸雑費	労務費の%	%	10.00	107,110.00	10,711		
合 計	作業能力：1.00式			162,272.00	162,272		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：16

名称：型枠 1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠		m ²	1.000	8,719	8,719		
合 計	作業能力：1.00m ²			8,719	8,719		

番号：17

名称：コンクリート 18N-8-40(BB) W/C65%以下 1m³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	18N-8-40(BB) W/C65%以下	m ³	1.000	34,520	34,520		
合 計	作業能力：1.00m ³			34,520	34,520		

番号：18

名称：床掘り 1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り		m ³	1.000	2,158	2,158		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,158	2,158		

番号：19

名称：埋戻し 1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し		m ³	1.000	3,222	3,222		
合 計	作業能力：1.00m ³			3,222	3,222		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：20

名称：構造物とりこわし 基礎ブロック（舟形落し）

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	1.000	8,383.00	8,383		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	8,383.00	0		
合 計	作業能力：1.00m ³			8,383.00	8,383		

番号：21

名称：鋼材切断 板厚3～6mm未満(4.5mm)

1日当り(16.4m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	手動 2mm以上10mm未満	m	16.40	3,203.00	52,529		
合 計	作業能力：16.40m			3,202.00	52,529		

番号：22

名称：コンクリート殻運搬 無筋

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬	無筋	m ³	1.000	2,489	2,489		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,489	2,489		

番号：23

名称：コンクリート殻処分費 無筋

100t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費		t	100.000	800.00	80,000		
合 計	作業能力：100.00 t			800.00	80,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：24

名称：土砂等運搬

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m ³	1.000	569	569		
合 計	作業能力：1.00m ³			569	569		

番号：25

名称：整地

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地		m ³	1.000	131.6	131.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			131.6	131.6		

番号：46

名称：排砂管撤去

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 [油圧伸縮ジブ型]	16t吊	日	0.50	42,000.00	21,000		
クレーン付トラック	4t積2.9t吊	日	0.50	44,215.00	22,107	5.80H / 8H	
世話役		人	0.50	31,300.00	15,650		
普通作業員		人	2.00	24,020.00	48,040		
雑材料	全体の%	%	0.50	106,797.00	533		
合 計	作業能力：1.00式			107,330.00	107,330		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：47

名称：排砂管運搬(1) 仮置場→製作工場

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	10t積2.9t吊	日	1.00	62,168.00	62,168	5.80H / 8H	
世話役		人	0.50	31,300.00	15,650		
普通作業員		人	1.00	24,020.00	24,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	101,838.00	509		
合 計	作業能力：1.00式			102,347.00	102,347		

番号：48

名称：排砂管運搬(2) 製作工場→施工場所

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	10t積2.9t吊	日	1.00	62,168.00	62,168	5.80H / 8H	
世話役		人	0.50	31,300.00	15,650		
普通作業員		人	1.00	24,020.00	24,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	101,838.00	509		
合 計	作業能力：1.00式			102,347.00	102,347		

番号：49

名称：仕切弁点検 2基

1式当り

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	2.00	24,020.00	48,040		
設備機械工		人	2.00	29,220.00	58,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	106,480.00	532		
合 計	作業能力：1.00式			107,012.00	107,012		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：50

名称：排砂管設置 分岐管（ト型管）、仕切弁、直管、45° 曲管、伸縮管

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 [油圧伸縮ジブ型]	16t吊	日	3.00	42,000.00	126,000		
トラック	2t積	日	3.00	7,085.00	21,255	4.70H / 8H	
世話役		人	3.00	31,300.00	93,900		
普通作業員		人	9.00	24,020.00	216,180		
雑材料	全体の%	%	40.00	457,335.00	182,934		
合 計	作業能力：1.00式			640,269.00	640,269		

番号：51

名称：ダブリング設置 t=9mm A=0.25㎡

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	2t積	日	2.00	7,085.00	14,170	4.70H / 8H	
鋼材		k g	66.00	200.00	13,200		
普通作業員		人	1.00	24,020.00	24,020		
溶接工		人	2.00	30,780.00	61,560		
雑材料	全体の%	%	0.50	112,950.00	564		
合 計	作業能力：1.00式			113,514.00	113,514		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号 : 52

名称 : 空気弁①・ストレーナ・補修弁取替 150A 10K

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
空気弁	150A 10K	基	1.00	315,000.00	315,000		
ストレーナ	150A 10K	基	1.00	72,100.00	72,100		
補修弁	150A 10K	基	1.00	274,000.00	274,000		
普通作業員		人	0.50	24,020.00	12,010		
設備機械工		人	0.50	29,220.00	14,610		
雑材料	全体の%	%	0.50	687,720.00	3,438		
合 計	作業能力 : 1.00箇所			691,158.00	691,158		

番号 : 53

名称 : 空気弁②・ストレーナ設置 150A 10K

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
空気弁	150A 10K	基	1.00	315,000.00	315,000		
ストレーナ	150A 10K	基	1.00	72,100.00	72,100		
普通作業員		人	0.50	24,020.00	12,010		
設備機械工		人	0.50	29,220.00	14,610		
雑材料	全体の%	%	0.50	413,720.00	2,068		
合 計	作業能力 : 1.00箇所			415,788.00	415,788		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：54

名称：空気弁③・ストレーナ・鋼管設置 150A 10K

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
空気弁	150A 10K	基	1.00	315,000.00	315,000		
ストレーナ	150A 10K	基	1.00	72,100.00	72,100		
鋼管	150A	基	1.00	75,100.00	75,100		
普通作業員		人	0.50	24,020.00	12,010		
設備機械工		人	0.50	29,220.00	14,610		
雑材料	全体の%	%	0.50	488,820.00	2,444		
合 計	作業能力：1.00箇所			491,264.00	491,264		

番号：55

名称：リング取替 150A

3箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
リング	150A用	個	3.00	4,200.00	12,600		
普通作業員		人	1.00	24,020.00	24,020		
設備機械工		人	1.00	29,220.00	29,220		
雑材料	全体の%	%	0.50	65,840.00	329		
合 計	作業能力：3.00箇所			22,056.00	66,169		

番号：56

名称：空気弁用鋼管設置

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶接工		人	0.50	30,780.00	15,390		
雑材料	全体の%	%	0.50	15,390.00	76		
合 計	作業能力：1.00式			15,466.00	15,466		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：26

名称：泥上掘削機分解組立運搬

1台当り (1台)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラックレン	(油)220t吊	日	2.00	490,000.00	980,000		
特殊作業員		人	2.25	27,770.00	62,482		
運搬費等率	全体の	%	221.00	1,042,482.00	2,303,885		
トラッククレーン分解組立輸送	220t吊往復	式	1.00	4,036,455.00	4,036,455	1H	
合 計	作業能力：1.00台			7,382,822.00	7,382,822		

番号：57

名称：技術管理費 遠隔臨場

式 (1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
Gリポート	基本料	台	1.00	2,000.00	2,000		
Gリポート		日	156.00	500.00	78,000		
Gリポート	サーバー・通信費	日	156.00	50.00	7,800		
初期設定費・システム使用料	基本料	式	1.00	15,000.00	15,000		
初期設定費・システム使用料		日	156.00	350.00	54,600		
情報化施工	遠隔臨場・基本料	台	2.00	15,000.00	30,000		
情報化施工	遠隔臨場	日	312.00	500.00	156,000		
初期設定費・システム通信料	情報化施工	日	312.00	100.00	31,200		
転送料・材料	情報化	日	312.00	80.00	24,960		
合 計	作業能力：1.00式			399,560.00	399,560		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：58

名称：快適トイレ設置

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場環境改善費		式	1.00	435,996.00	435,996		
合 計	作業能力：1.00式			435,996.00	435,996		

番号：59

名称：分岐管（ト型管）製作 延伸方向 L=2m 吐出口方向 L=1.5m×1本

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費		k g	425.000	1,000.00	425,000		
補助材料	鋼材費%	%	5.000	425,000.00	21,250		
製作労務費		kg	425.000	700.00	297,500		
合 計				743,750.00	743,750		

番号：60

名称：直管加工 延伸方向 L=1.35m×2本

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費		k g	424.000	140.00	59,360		
補助材料	鋼材費の%	%	5.000	59,360.00	2,968		
製作労務費		kg	424.000	1,537.00	651,688		
合 計				714,016.00	714,016		

番号：61

名称：直管加工 吐出口方向 L=1.65m×1本

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費		k g	250.000	120.00	30,000		
補助材料	鋼材費の%	%	5.000	30,000.00	1,500		
製作労務費		kg	250.000	1,322.00	330,500		
合 計				362,000.00	362,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度新門司沖土砂処分場(3工区)埋立管理工事(変更第3回)

番号：62

名称：伸縮管製作 延伸方向 L=0.7m×1本

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費		k g	270.000	1,200.00	324,000		
補助材料	鋼材費の%	%	5.000	324,000.00	16,200		
製作労務費		kg	270.000	8,207.00	2,215,890		
合 計				2,556,090.00	2,556,090		

番号：63

名称：伸縮管製作 吐出口方向 L=0.715m×1本

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費		k g	270.000	1,200.00	324,000		
補助材料	鋼材費の%	%	5.000	324,000.00	16,200		
製作労務費		kg	270.000	8,207.00	2,215,890		
合 計				2,556,090.00	2,556,090		

番号：64

名称：仕切弁製作 2基

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費		k g	1,980.000	1,000.00	1,980,000		
補助材料	鋼材費の%	%	5.000	1,980,000.00	99,000		
製作労務費		kg	1,980.000	1,471.00	2,912,580		
合 計				4,991,580.00	4,991,580		