

積 算 書

令 和 4 年 度

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

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 18-11-22-033

合併積算内訳表

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					161,210,657	
土砂処分場(Ⅱ期)					161,210,657	
海上地盤改良工					161,210,657	
床掘工					17,032,244	
グラブ床掘					17,032,244	
1-1 グラブ床掘(1)	粘土質土砂 N値10未満 水深15m未満	m <sup>3</sup>	2,641.00	1,563	4,127,883	
1-2 グラブ床掘(2)	粘土質土砂 N値10未満 水深15~30m未満	m <sup>3</sup>	3,537.00	1,628	5,758,236	
1-3 グラブ床掘(3)	砂質土砂 N値10未満 水深15~30m未満	m <sup>3</sup>	1,362.00	1,790	2,437,980	
1-4 グラブ床掘(4)	砂質土砂 N値10~30未満 水深15~30m未満	m <sup>3</sup>	711.00	2,395	1,702,845	
1-5 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束	鋼30m <sup>3</sup>	式	1.00	3,005,300	3,005,300	
土運船運搬工					2,536,904	
土運船運搬					2,536,904	
1-6 土運船運搬	押航土運船(密閉式)	m <sup>3</sup>	8,251.00	302	2,491,802	
1-7 土運船排水		式	1.00	45,102	45,102	
揚土土捨工					6,543,043	
リクレーマ揚土					6,543,043	
1-8 リクレーマ揚土		m <sup>3</sup>	8,251.00	793	6,543,043	
置換工					135,098,466	

合併積算内訳表

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
置換材					135,098,466	
1-9 材料費(置換材)	岩ズリ(砕石)0~300mm	m <sup>3</sup>	36,750.00	3,050	112,087,500	
1-10 置換材投入		m <sup>3</sup>	28,269.00	814	23,010,966	
共通仮設費(積上)					9,718,455	
共通仮設					9,718,455	
共通仮設費					9,718,455	
事業損失防止施設費					9,046,100	
水質汚濁防止柵					9,046,100	
1-11 汚濁防止柵設置	22m×22m	基	1.00	1,236,000	1,236,000	
1-12 汚濁防止柵撤去	22m×22m	基	1.00	1,040,300	1,040,300	
1-13 汚濁防止柵損料等	22m×22m H=22m	式	1.00	6,769,800	6,769,800	
安全費					266,002	
探査					266,002	
1-14 設標		地点	1.00	9,032	9,032	
1-15 潜水探査		m <sup>2</sup>	707.00	211	149,177	
1-16 報告書作成		式	1.00	99,093	99,093	
1-17 業務成果品		式	1.00	8,700	8,700	
水雷・傷害等保険料					56,953	

合併積算内訳表

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水雷保険料					54,226	
1-18 水雷保険料(1)	グラブ浚渫船 鋼D30m3×1隻	式	1.00	40,591	40,591	
1-19 水雷保険料(2)	押航土運船(密閉式)1,300m3積×2隻	式	1.00	9,090	9,090	
1-20 水雷保険料(3)	潜水士船D270PS型×1隻	式	1.00	4,545	4,545	
傷害保険料					2,727	
1-21 傷害保険料	潜水士×1人	式	1.00	2,727	2,727	
技術管理費					349,400	
技術管理					349,400	
1-22 技術管理費	諸経費動向調査(1工事)、詳細調査(1件)、モニタリング調査(4工種)	式	1.00	349,400	349,400	
直接測量費					5,089,347	
測量業務					5,089,347	
マルチビーム測深					5,089,347	
マルチビーム測深					4,969,347	
測量準備					556,014	
2-1 測量準備		式	1.00	322,998	322,998	
2-2 機材運搬(1)	起工測量 2往復当り	式	1.00	77,672	77,672	
2-3 機材運搬(2)	床掘工竣工測量、2往復当り	式	1.00	77,672	77,672	
2-4 機材運搬(3)	置換工竣工測量、2往復当り	式	1.00	77,672	77,672	

合併積算内訳表

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水深測量					1,898,509	
2-5 簾装テスト(1)	起工測量	式	1.00	613,459	613,459	
2-6 簾装テスト(2)	床掘工竣工測量	式	1.00	613,459	613,459	
2-7 簾装テスト(3)	置換工竣工測量	式	1.00	613,459	613,459	
2-8 マルチビーム測深(1)	起工測量	km <sup>2</sup>	0.01	1,414,065	14,140	
2-9 マルチビーム測深(2)	床掘工竣工測量	km <sup>2</sup>	0.01	1,571,183	15,711	
2-10 マルチビーム測深(3)	置換工竣工測量	km <sup>2</sup>	0.02	1,414,065	28,281	
成果					2,514,824	
2-11 測深データ整理(1)	起工測量	式	1.00	543,608	543,608	
2-12 測深データ整理(2)	床掘工竣工測量	式	1.00	985,608	985,608	
2-13 測深データ整理(3)	置換工竣工測量	式	1.00	985,608	985,608	
直接経費					120,000	
成果					120,000	
2-14 業務成果品		式	1.00	120,000	120,000	
直接原価					237,518	
測量業務					237,518	
マルチビーム測深					237,518	
直接人件費					230,600	

合併積算内訳表

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					230,600	
3-1 3次元設計データ作成		施設	1.00	230,600	230,600	
直接経費					6,918	
成果					6,918	
3-2 事務用品費		式	1.00	6,918	6,918	

合併積算総括表

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					161,210,657	
間接工事費	26,676,027 + 44,040,638				70,716,665	
共通仮設費(計)	9,718,455 + 16,089,263 + 868,309				26,676,027	
共通仮設費(積上)					9,718,455	
共通仮設費(率)	$170,256,757 \times 9.45\% ((4.32\% \times 1.68 + 2.00\%) \times 1.02)$				16,089,263	
現場環境改善費	$170,256,757 \times 0.51\%$				868,309	
現場管理費	$187,886,684 \times 23.44\% ((21.26\% + 1.50\%) \times 1.03)$				44,040,638	
工事原価	161,210,657 + 70,716,665				231,927,322	
一般管理費等	$231,927,322 \times 15.28\% (15.28\% \times 1.00) - 8,586$				35,429,908	
契約保証費	$231,927,322 \times 0.04\%$				92,770	
工事価格	231,927,322 + 35,429,908 + 92,770				267,450,000	
直接測量費					5,089,347	
諸経費	$5,089,347 \times 71.1\% - 7,872$				3,610,653	
測量作業費	5,089,347 + 3,610,653				8,700,000	
測量業務価格					8,700,000	
直接原価	230,600 + 6,918				237,518	
直接人件費					230,600	
直接経費					6,918	

合併積算総括表

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
その他原価	$230,600 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				124,178	
業務原価	$237,518 + 124,178$				361,696	
一般管理費等	$361,696 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,469$				188,304	
業務価格	$361,696 + 188,304$				550,000	
合計価格	$267,450,000 + 8,700,000 + 550,000$				276,700,000	
消費税等相当額	$276,700,000 \times 10.00\%$				27,670,000	
請負工事費					304,370,000	



代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：1-1

名称：グラブ床掘(1) 粘土質土砂 N値10未満 水深15m未満

1日当り(4504m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 30.0m <sup>3</sup>	日	1.00	6,594,858.00	6,594,858	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	412,218.00	412,218	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,007,076.00	35,035		
合 計	作業能力：4,504.00m <sup>3</sup>			1,563.00	7,042,111		

番号：1-2

名称：グラブ床掘(2) 粘土質土砂 N値10未満 水深15~30m未満

1日当り(4324m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 30.0m <sup>3</sup>	日	1.00	6,594,858.00	6,594,858	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	412,218.00	412,218	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,007,076.00	35,035		
合 計	作業能力：4,324.00m <sup>3</sup>			1,628.00	7,042,111		

番号：1-3

名称：グラブ床掘(3) 砂質土砂 N値10未満 水深15~30m未満

1日当り(3932m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 30.0m <sup>3</sup>	日	1.00	6,594,858.00	6,594,858	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	412,218.00	412,218	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,007,076.00	35,035		
合 計	作業能力：3,932.00m <sup>3</sup>			1,790.00	7,042,111		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：1-4

名称：グラブ床掘(4) 砂質土砂 N値10～30未満 水深15～30m未満

1日当り (2940m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 30.0m <sup>3</sup>	日	1.00	6,594,858.00	6,594,858	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	412,218.00	412,218	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,007,076.00	35,035		
合 計	作業能力：2,940.00m <sup>3</sup>			2,395.00	7,042,111		

番号：1-5

名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束 鋼30m<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
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 30.0m <sup>3</sup>	日	1.00	2,774,510.00	2,774,510	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	230,790.00	230,790	供用	
合 計	作業能力：1.00式			3,005,300.00	3,005,300		

番号：1-6

名称：土運船運搬 押航土運船(密閉式)

1日当り (4141m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼1300m <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	2.00	386,100.00	772,200	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	472,742.00	472,742	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,244,942.00	6,224		
合 計	作業能力：4,141.00m <sup>3</sup>			302.00	1,251,166		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：1-7  
 名称：土運船排水 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中サンドポンプ	φ100	日	32.00	452.00	14,464		
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	106.00	139.00	14,734		
発動発電機	25KVA	日	8.00	1,960.00	15,680		
雑材料	全体の%	%	0.50	44,878.00	224		
合 計	作業能力：1.00式			45,102.00	45,102		

番号：1-8  
 名称：リクレーマ揚土 1日当り(4141m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚土船(リクレーマ船)	鋼DE 3200PS型	日	1.00	3,270,766.00	3,270,766	4.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,270,766.00	16,353		
合 計	作業能力：4,141.00m <sup>3</sup>			793.00	3,287,119		

番号：1-9  
 名称：材料費(置換材) 岩ズリ(砕石)0~300mm 1m<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(砕石)	0~300mm(ガット船海上投入渡し)	m <sup>3</sup>	1.00	3,050.00	3,050		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			3,050.00	3,050		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：1-10

名称：置換材投入

1日当り (3597m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トレミー船		日	1.00	2,348,770.00	2,348,770	8.00H / 10H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.00	413,420.00	413,420	8H	
土運船(曳航)	鋼1300m <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	1.00	168,300.00	168,300	供用	
合 計	作業能力：3,597.00m <sup>3</sup>			814.00	2,930,490		

番号：1-11

名称：汚濁防止柵設置 22m×22m

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵設置	陸上クレーン込み(柵寸22×22m級)	基	1.00	1,236,000.00	1,236,000		
合 計	作業能力：1.00基			1,236,000.00	1,236,000		

番号：1-12

名称：汚濁防止柵撤去 22m×22m

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵撤去	陸上クレーン込み(柵寸22×22m級)	基	1.00	1,040,300.00	1,040,300		
合 計	作業能力：1.00基			1,040,300.00	1,040,300		

番号：1-13

名称：汚濁防止柵損料等 22m×22m H=22m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵	22m×22m	式	1.00	381,000.00	381,000		
汚濁防止膜費用	22m×22m H=22m	式	1.00	6,388,800.00	6,388,800		
合 計	作業能力：1.00式			6,769,800.00	6,769,800		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：1-14

名称：設標

1日当り (17.9地点)

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	3,294.00	3,294	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	51,091.00	51,091	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	160,085.00	1,600		
合 計	作業能力：17.90地点			9,032.00	161,685		

番号：1-15

名称：潜水探査

1日当り (969.5m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	179,842.00	179,842	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,305.00	19,305		
雑材料	全体の%	%	3.00	199,147.00	5,974		
合 計	作業能力：969.50m <sup>2</sup>			211.00	205,121		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：1-16  
 名称：報告書作成 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	0.50	48,000.00	24,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	98,600.00	493		
合 計	作業能力：1.00式			99,093.00	99,093		

番号：1-17  
 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	8,700.00	8,700		
合 計	作業能力：1.00式			8,700.00	8,700		

番号：1-18  
 名称：水雷保険料(1) グラブ浚渫船 鋼D30m3×1隻 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	40,591.00	40,591		
合 計	作業能力：1.00式			40,591.00	40,591		

番号：1-19  
 名称：水雷保険料(2) 押航土運船(密閉式)1,300m3積×2隻 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	9,090.00	9,090		
合 計	作業能力：1.00式			9,090.00	9,090		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：1-20  
 名称：水雷保険料(3) 潜水士船D270PS型×1隻 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

番号：1-21  
 名称：傷害保険料 潜水士×1人 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	2,727.00	2,727		
合 計	作業能力：1.00式			2,727.00	2,727		

番号：1-22  
 名称：技術管理費 諸経費動向調査(1工事)、詳細調査(1件)、モニタリング調査(4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		件	1.00	99,800.00	99,800		
モニタリング調査費		工種	4.00	37,400.00	149,600		
諸経費動向調査費		工事	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			349,400.00	349,400		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：2-1  
 名称：測量準備 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	48,000.00	96,000		
測量技師		人	3.00	42,200.00	126,600		
測量技師補		人	3.00	32,400.00	97,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	319,800.00	3,198		
合 計	作業能力：1.00式			322,998.00	322,998		

番号：2-2  
 名称：機材運搬(1) 起工測量 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	25,400.00	50,800		
トラック	2t積	日	1.00	26,103.00	26,103	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	76,903.00	769		
合 計	作業能力：1.00式			77,672.00	77,672		

番号：2-3  
 名称：機材運搬(2) 床掘工竣工測量、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	25,400.00	50,800		
トラック	2t積	日	1.00	26,103.00	26,103	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	76,903.00	769		
合 計	作業能力：1.00式			77,672.00	77,672		



代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：2-4  
 名称：機材運搬(3) 置換工竣工測量、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	25,400.00	50,800		
トラック	2t積	日	1.00	26,103.00	26,103	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	76,903.00	769		
合 計	作業能力：1.00式			77,672.00	77,672		

番号：2-5  
 名称：艀装テスト(1) 起工測量 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	3,294.00	3,294	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.50	42,200.00	63,300		
測量技師補		人	1.50	32,400.00	48,600		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,267.00	49,267	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	607,386.00	6,073		
合 計	作業能力：1.00式			613,459.00	613,459		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：2-6  
 名称：艀装テスト(2) 床掘工竣工測量 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	3,294.00	3,294	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.50	42,200.00	63,300		
測量技師補		人	1.50	32,400.00	48,600		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,267.00	49,267	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	607,386.00	6,073		
合 計	作業能力：1.00式			613,459.00	613,459		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：2-7

名称：艀装テスト(3) 置換工竣工測量

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	3,294.00	3,294	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.50	42,200.00	63,300		
測量技師補		人	1.50	32,400.00	48,600		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,267.00	49,267	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	607,386.00	6,073		
合 計	作業能力：1.00式			613,459.00	613,459		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：2-8

名称：マルチビーム測深(1) 起工測量

1日当り (0.4km<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	3,294.00	3,294	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,267.00	49,267	8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	0.50	31,100.00	15,550		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	554,536.00	11,090		
合 計	作業能力：0.40km <sup>2</sup>			1,414,065.00	565,626		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：2-9

名称：マルチビーム測深(2) 床掘工竣工測量

1日当り (0.36km<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	3,294.00	3,294	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,267.00	49,267	8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	0.50	31,100.00	15,550		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	554,536.00	11,090		
合 計	作業能力：0.36km <sup>2</sup>			1,571,183.00	565,626		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：2-10  
 名称：マルチビーム測深(3) 置換工竣工測量 1日当り (0.4km<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	3,294.00	3,294	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,267.00	49,267	8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	0.50	31,100.00	15,550		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	554,536.00	11,090		
合 計	作業能力：0.40km <sup>2</sup>			1,414,065.00	565,626		

番号：2-11  
 名称：測深データ整理(1) 起工測量 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	48,000.00	148,800		
測量技師		人	4.10	42,200.00	173,020		
測量技師補		人	6.20	32,400.00	200,880		
雑材料	全体の%	%	4.00	522,700.00	20,908		
合 計	作業能力：1.00式			543,608.00	543,608		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

番号：2-12  
 名称：測深データ整理(2) 床掘工竣工測量 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	4.10	48,000.00	196,800		
測量技師		人	10.50	42,200.00	443,100		
測量技師補		人	9.50	32,400.00	307,800		
雑材料	全体の%	%	4.00	947,700.00	37,908		
合 計	作業能力：1.00式			985,608.00	985,608		

番号：2-13  
 名称：測深データ整理(3) 置換工竣工測量 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	4.10	48,000.00	196,800		
測量技師		人	10.50	42,200.00	443,100		
測量技師補		人	9.50	32,400.00	307,800		
雑材料	全体の%	%	4.00	947,700.00	37,908		
合 計	作業能力：1.00式			985,608.00	985,608		

番号：2-14  
 名称：業務成果品 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

代価表・施工パッケージ

令和4年度新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)地盤改良工事(第3次)

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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	1.50	41,600.00	62,400		
技師(C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00施設			230,600.00	230,600		

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	6,918.00	6,918		
合 計	作業能力：1.00式			6,918.00	6,918		