

積 算 書

令 和 8 年 度

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

九州地方整備局

港 名 新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修費

目 の 細 分 測量設計費

積 算 番 号 18-11-26-015

積算内訳表

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					17,681,218	
土砂利活用検討業務					17,681,218	
土砂利活用検討業務					17,681,218	
土砂利活用検討業務					17,475,023	
計画準備					468,900	
1 計画準備		式	1.00	468,900	468,900	
高強度固化試験体の活用検討					5,568,295	
2 高強度固化土製作方法の検討		式	1.00	3,785,435	3,785,435	
3 検討結果の解析及び効果の検証		式	1.00	664,550	664,550	
4 高強度固化体の長期特性評価		式	1.00	1,118,310	1,118,310	
改質土の活用検討					10,440,928	
5 改質土の簡易配合試験の検討		式	1.00	2,357,477	2,357,477	
6 牡蠣殻添加改質土の特性検証		式	1.00	2,632,318	2,632,318	
7 牡蠣殻添加改質土の破壊メカニズムの検討		式	1.00	3,144,933	3,144,933	
8 結果の解析及び特性評価		式	1.00	664,550	664,550	
9 現地試験施工の検討		式	1.00	1,641,650	1,641,650	

積算内訳表

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
協議・報告					483,300	
10 事前協議		回	1.00	133,500	133,500	
11 中間報告		回	1.00	133,500	133,500	
12 最終報告		回	1.00	216,300	216,300	
成果物					513,600	
13 業務完成図書作成		式	1.00	492,350	492,350	
14 公開用成果品作成		式	1.00	21,250	21,250	
直接経費					206,195	
事務用品費					75,795	
15 事務用品費		式	1.00	75,795	75,795	
業務成果品費					96,000	
16 業務成果品費		式	1.00	96,000	96,000	
施工調査費					34,400	
17 施工実態調査		式	1.00	34,400	34,400	

総括表

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$8,062,850 + 9,618,368$				17,681,218	
直接人件費					8,062,850	
直接経費					9,618,368	
その他原価	$8,062,850 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				4,341,844	
業務原価	$17,681,218 + 4,341,844$				22,023,062	
一般管理費等	$12,610,889 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,025$				6,786,938	
業務価格	$22,023,062 + 6,786,938$				28,810,000	
消費税等相当額	$28,810,000 \times 10.00\%$				2,881,000	
業務委託料	$28,810,000 + 2,881,000$				31,691,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：1

名称：計画準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)		人	1.50	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師(B)		人	2.50	49,300.00	123,250		
合 計	作業能力：1.00式			468,900.00	468,900		

番号：2

名称：高強度固化土製作方法の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計画の検討		式	1.00	383,850.00	383,850		
結果の検討		式	1.00	383,850.00	383,850		
高強度固化土製作方法の検討		式	1.00	3,017,735.00	3,017,735		
合 計	作業能力：1.00式			3,785,435.00	3,785,435		

番号：2.1

名称：計画の検討

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	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：2.2

名称：結果の検討

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	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

番号：2.3

名称：高強度固化土製作方法の検討

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
製作計画・方針の検討		式	1.00	182,800.00	182,800		
試料調整		式	1.00	79,200.00	79,200		
物理試験		式	1.00	79,200.00	79,200		
湿潤密度試験		式	1.00	183,600.00	183,600		
一軸圧縮試験		式	1.00	275,400.00	275,400		
針貫入試験		式	1.00	183,600.00	183,600		
結果の整理		式	1.00	335,700.00	335,700		
結果の検討		式	1.00	335,700.00	335,700		
浚渫土砂運搬		式	1.00	220,200.00	220,200		
材料費		式	1.00	1,905.00	1,905		
浚渫土運搬工		式	1.00	84,812.00	84,812	8H	
実験経費	直接工事費(上記計)の%	%	53.80	1,962,117.00	1,055,618		
合 計	作業能力：1.00式			3,017,735.00	3,017,735		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：3

名称：検討結果の解析及び効果の検証

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
結果の整理		式	1.00	280,700.00	280,700		
結果の検討		式	1.00	383,850.00	383,850		
合 計	作業能力：1.00式			664,550.00	664,550		

番号：3.1

名称：結果の整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			280,700.00	280,700		

番号：3.2

名称：結果の検討

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	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：4

名称：高強度固化体の長期特性評価

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
結果の整理		式	1.00	280,700.00	280,700		
結果の検討		式	1.00	383,850.00	383,850		
高強度固化体の長期特性評価		式	1.00	453,760.00	453,760		
合 計	作業能力：1.00式			1,118,310.00	1,118,310		

番号：4.1

名称：結果の整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			280,700.00	280,700		

番号：4.2

名称：結果の検討

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	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：4.3

名称：高強度固化体の長期特性評価

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
コアリング		式	1.00	79,200.00	79,200		
針貫入試験		式	1.00	183,600.00	183,600		
試料運搬		式	1.00	32,233.00	32,233	6.00H / 8H	
実験経費	直接工事費(上記計)の%	%	53.80	295,033.00	158,727		
合 計	作業能力：1.00式			453,760.00	453,760		

番号：5

名称：改質土の簡易配合試験の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計画の検討		式	1.00	383,850.00	383,850		
現況特性等の把握		式	1.00	347,500.00	347,500		
改質土の簡易配合試験の検討		式	1.00	1,626,127.00	1,626,127		
合 計	作業能力：1.00式			2,357,477.00	2,357,477		

番号：5.1

名称：計画の検討

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	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：5.2

名称：現況特性等の把握

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師（B）		人	1.50	49,300.00	73,950		
技師（C）		人	2.50	42,500.00	106,250		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			347,500.00	347,500		

番号：5.3

名称：改質土の簡易配合試験の検討

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
製作計画・方針の検討		式	1.00	182,800.00	182,800		
試料調整		式	1.00	158,400.00	158,400		
物理試験		式	1.00	79,200.00	79,200		
一軸圧縮試験		式	1.00	413,100.00	413,100		
結果の整理		式	1.00	111,900.00	111,900		
結果の検討		式	1.00	111,900.00	111,900		
実験経費	直接工事費(上記計)の%	%	53.80	1,057,300.00	568,827		
合 計	作業能力：1.00式			1,626,127.00	1,626,127		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：6

名称：牡蠣殻添加改質土の特性検証

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計画の検討		式	1.00	383,850.00	383,850		
現況特性等の把握		式	1.00	347,500.00	347,500		
牡蠣殻添加改質土の特性検証		式	1.00	1,900,968.00	1,900,968		
合 計	作業能力：1.00式			2,632,318.00	2,632,318		

番号：6.1

名称：計画の検討

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	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

番号：6.2

名称：現況特性等の把握

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	1.50	49,300.00	73,950		
技師(C)		人	2.50	42,500.00	106,250		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			347,500.00	347,500		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：6.3

名称：牡蠣殻添加改質土の特性検証

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
試料調整		式	1.00	158,400.00	158,400		
物理試験		式	1.00	79,200.00	79,200		
定ひずみ速度載荷試験		式	1.00	275,400.00	275,400		
一軸圧縮試験		式	1.00	275,400.00	275,400		
結果の整理		式	1.00	223,800.00	223,800		
結果の検討		式	1.00	223,800.00	223,800		
実験経費	直接工事費(上記計)の%	%	53.80	1,236,000.00	664,968		
合 計	作業能力：1.00式			1,900,968.00	1,900,968		

番号：7

名称：牡蠣殻添加改質土の破壊メカニズムの検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計画の検討		式	1.00	383,850.00	383,850		
現況特性等の把握		式	1.00	347,500.00	347,500		
牡蠣殻添加改質土の破壊メカニズムの検討		式	1.00	2,413,583.00	2,413,583		
合 計	作業能力：1.00式			3,144,933.00	3,144,933		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：7.1

名称：計画の検討

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	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

番号：7.2

名称：現況特性等の把握

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	1.50	49,300.00	73,950		
技師(C)		人	2.50	42,500.00	106,250		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			347,500.00	347,500		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：7.3

名称：牡蠣殻添加改質土の破壊メカニズムの検討

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
実験計画・方針の検討		式	1.00	225,300.00	225,300		
試料調整		式	1.00	158,400.00	158,400		
物理試験		式	1.00	79,200.00	79,200		
一軸圧縮試験		式	1.00	183,600.00	183,600		
模型実験（実験準備作業含む）		式	1.00	475,200.00	475,200		
結果の整理		式	1.00	223,800.00	223,800		
結果の検討		式	1.00	223,800.00	223,800		
実験経費	直接工事費(上記計)の%	%	53.80	1,569,300.00	844,283		
合 計	作業能力：1.00式			2,413,583.00	2,413,583		

番号：8

名称：結果の解析及び特性評価

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
結果の整理		式	1.00	280,700.00	280,700		
結果の検討		式	1.00	383,850.00	383,850		
合 計	作業能力：1.00式			664,550.00	664,550		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：8.1

名称：結果の整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			280,700.00	280,700		

番号：8.2

名称：結果の検討

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	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：9

名称：現地試験施工の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
課題の抽出整理		式	1.00	334,550.00	334,550		
資料収集整理		式	1.00	290,550.00	290,550		
計画の検討		式	1.00	383,850.00	383,850		
ヒアリング調査		式	1.00	352,000.00	352,000		
結果の整理		式	1.00	280,700.00	280,700		
合 計	作業能力：1.00式			1,641,650.00	1,641,650		

番号：9.1

名称：課題の抽出整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	1.00	49,300.00	49,300		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			334,550.00	334,550		

番号：9.2

名称：資料収集整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	2.50	49,300.00	123,250		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			290,550.00	290,550		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：9.3

名称：計画の検討

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	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			383,850.00	383,850		

番号：9.4

名称：ヒアリング調査

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	2.00	70,900.00	141,800		
技師(A)		人	2.00	62,600.00	125,200		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			352,000.00	352,000		

番号：9.5

名称：結果の整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			280,700.00	280,700		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：10

名称：事前協議

1回当り

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	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00回			133,500.00	133,500		

番号：11

名称：中間報告

1回当り

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	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00回			133,500.00	133,500		

番号：12

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00回			216,300.00	216,300		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：13

名称：業務完成図書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	70,900.00	106,350		
技師(A)		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師(B)		人	2.50	49,300.00	123,250		
技師(C)		人	2.50	42,500.00	106,250		
合 計	作業能力：1.00式			492,350.00	492,350		

番号：14

名称：公開用成果品作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	0.50	42,500.00	21,250		
合 計	作業能力：1.00式			21,250.00	21,250		

番号：15

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	75,795.00	75,795		
合 計	作業能力：1.00式			75,795.00	75,795		

番号：16

名称：業務成果品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	96,000.00	96,000		
合 計	作業能力：1.00式			96,000.00	96,000		

代価表・施工パッケージ

令和8年度新門司沖浚渫土砂利活用検討業務

番号：17

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		工種	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			34,400.00	34,400		