

積 算 書

令 和 4 年 度

令和4年下関港海岸(長府・壇ノ浦地区)基本設計(5工区)

九州地方整備局

港 名 下関港海岸

項 目 海岸事業費

費 目 海岸保全施設整備事業費

目の細分 測量設計費

積算番号 18-10-22-019

積算内訳表

令和4年下関港海岸(長府・壇ノ浦地区)基本設計(5工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					16,011,943	
設計業務					16,011,943	
基本設計					16,011,943	
基本設計					15,524,400	
設計計画					130,600	
1 設計計画		式	1.00	130,600	130,600	
BIM/CIMモデル作成					1,841,000	
2 BIM/CIM実施計画書作成		式	1.00	130,600	130,600	
3 地形モデルの作成		地点	1.00	230,600	230,600	
4 地質・土質モデルの作成	ボーリング本数n=6本	地点	1.00	236,600	236,600	
5 属性情報の付与		タイプ	3.00	414,400	1,243,200	
設計条件					475,000	
6 利用・自然条件設定		地点	1.00	122,100	122,100	
7 土質資料整理解析	整理解析本数n=6本	地点	1.00	352,900	352,900	
安定性の照査					7,506,600	
8 永続状態および変動状態の安定性の照査①	5-1工区、重力式	ケース	3.00	310,000	930,000	
9 永続状態および変動状態の安定性の照査②	5-2工区、重力式	ケース	3.00	310,000	930,000	

積算内訳表

令和4年下関港海岸(長府・壇ノ浦地区)基本設計(5工区)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 永続状態および変動状態の安定性の照査③	5-3工区、重力式	ケース	3.00	310,000	930,000	
11 偶発状態の地震応答解析①	5-1工区、重力式	ケース	1.00	1,572,200	1,572,200	
12 偶発状態の地震応答解析②	5-2工区、重力式	ケース	1.00	1,572,200	1,572,200	
13 偶発状態の地震応答解析③	5-3工区、重力式	ケース	1.00	1,572,200	1,572,200	
構造諸元の決定					3,428,100	
14 構造諸元の決定		ケース	9.00	380,900	3,428,100	
図面作成					517,000	
15 図面作成		枚	10.00	51,700	517,000	
施工計画の検討					906,200	
16 施工計画の検討		式	1.00	906,200	906,200	
協議・報告					329,400	
17 協議・報告	事前1、中間1、最終1	回	3.00	109,800	329,400	
照査					180,700	
18 照査		式	1.00	180,700	180,700	
成果物					209,800	
19 業務完成図書作成		式	1.00	209,800	209,800	
直接経費					487,543	

積算内訳表

令和4年下関港海岸(長府・壇ノ浦地区)基本設計(5工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
事務用品費					150,143	
20 事務用品費		式	1.00	150,143	150,143	
成果					300,000	
21 業務成果品費		式	1.00	300,000	300,000	
施工実態調査					37,400	
22 施工実態調査		式	1.00	37,400	37,400	

総括表

令和4年下関港海岸(長府・壇ノ浦地区)基本設計(5工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	15,524,400 + 487,543				16,011,943	
直接人件費					15,524,400	
直接経費					487,543	
その他原価	$15,524,400 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				8,359,889	
業務原価	16,011,943 + 8,359,889				24,371,832	
一般管理費等	$24,371,832 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,063$				13,118,168	
業務価格	24,371,832 + 13,118,168				37,490,000	
消費税等相当額	$37,490,000 \times 10.00\%$				3,749,000	
業務委託料	37,490,000 + 3,749,000				41,239,000	