

積 算 書

令 和 7 年 度

令和7年度下関港海岸(山陽地区)水門外実施設計

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 18-10-25-013

積算内訳表

令和7年度下関港海岸(山陽地区)水門外実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					13,832,796	
設計業務					13,832,796	
実施設計					13,832,796	
実施設計					13,402,980	
設計計画					126,500	
1 設計計画		式	1.00	126,500	126,500	
実施設計					5,183,020	
2 印内水門の検討	印内水門本体、取付護岸	式	1.00	2,127,000	2,127,000	
3 宮崎水門の検討	宮崎水門本体、取付護岸（A、B、防波堤工区）	式	1.00	1,732,020	1,732,020	
4 新川水門の検討	取付護岸（B、C、D）	式	1.00	794,400	794,400	
5 護岸（改良）の検討	23工区、24工区、25工区	式	1.00	529,600	529,600	
施工計画					2,298,160	
6 施工計画の検討	工程表作成含む	式	1.00	2,298,160	2,298,160	
資料作成					4,882,500	
7 数量計算		式	1.00	1,138,500	1,138,500	
8 図面作成		式	1.00	2,110,200	2,110,200	
9 概算工事費算出		式	1.00	1,100,900	1,100,900	
10 関係機関協議資料の作成		式	1.00	532,900	532,900	

積算内訳表

令和7年度下関港海岸(山陽地区)水門外実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
協議・報告					313,200	
11 協議・報告	事前1、中間2、最終1	回	4.00	78,300	313,200	
照査					108,100	
12 照査		式	1.00	108,100	108,100	
成果					491,500	
13 報告書作成		式	1.00	471,350	471,350	
14 公開用成果品作成		式	1.00	20,150	20,150	
直接経費					429,816	
事務用品費					129,816	
15 事務用品費		式	1.00	129,816	129,816	
成果					300,000	
16 業務成果品		式	1.00	300,000	300,000	

総括表

令和7年度下関港海岸(山陽地区)水門外実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	13,402,980 + 429,816				13,832,796	
直接人件費					13,402,980	
直接経費					429,816	
その他原価	$13,402,980 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				7,217,504	
業務原価	13,832,796 + 7,217,504				21,050,300	
一般管理費等	$21,050,300 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,886$				11,329,700	
業務価格	21,050,300 + 11,329,700				32,380,000	
消費税等相当額	$32,380,000 \times 10.00\%$				3,238,000	
業務委託料	32,380,000 + 3,238,000				35,618,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)水門外実施設計

番号：1

名称：設計計画

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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00式			126,500.00	126,500		

番号：2

名称：印内水門の検討 印内水門本体、取付護岸

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	66,900.00	133,800		
技師(A)		人	4.00	59,600.00	238,400		
技師(B)		人	8.00	48,500.00	388,000		
技師(C)		人	16.00	40,300.00	644,800		
技術員		人	20.00	36,100.00	722,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,127,000.00	2,127,000		

番号：3

名称：宮崎水門の検討 宮崎水門本体、取付護岸(A、B、防波堤工区)

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	1.80	66,900.00	120,420		
技師(A)		人	4.80	59,600.00	286,080		
技師(B)		人	12.00	48,500.00	582,000		
技師(C)		人	12.00	40,300.00	483,600		
技術員		人	7.20	36,100.00	259,920		
合 計	作業能力：1.00式			1,732,020.00	1,732,020		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)水門外実施設計

番号：4

名称：新川水門の検討 取付護岸（B、C、D）

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	1.20	66,900.00	80,280		
技師（A）		人	2.40	59,600.00	143,040		
技師（B）		人	6.00	48,500.00	291,000		
技師（C）		人	4.80	40,300.00	193,440		
技術員		人	2.40	36,100.00	86,640		
合 計	作業能力：1.00式			794,400.00	794,400		

番号：5

名称：護岸（改良）の検討 23工区、24工区、25工区

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	0.80	66,900.00	53,520		
技師（A）		人	1.60	59,600.00	95,360		
技師（B）		人	4.00	48,500.00	194,000		
技師（C）		人	3.20	40,300.00	128,960		
技術員		人	1.60	36,100.00	57,760		
合 計	作業能力：1.00式			529,600.00	529,600		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)水門外実施設計

番号：6

名称：施工計画の検討 工程表作成含む

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	2.40	66,900.00	160,560		
技師(A)		人	4.00	59,600.00	238,400		
技師(B)		人	8.00	48,500.00	388,000		
技師(C)		人	16.00	40,300.00	644,800		
技術員		人	24.00	36,100.00	866,400		
合 計	作業能力：1.00式			2,298,160.00	2,298,160		

番号：7

名称：数量計算

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(B)		人	4.00	48,500.00	194,000		
技師(C)		人	10.00	40,300.00	403,000		
技術員		人	15.00	36,100.00	541,500		
合 計	作業能力：1.00式			1,138,500.00	1,138,500		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)水門外実施設計

番号：8

名称：図面作成

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	2.00	66,900.00	133,800		
技師(A)		人	4.00	59,600.00	238,400		
技師(B)		人	8.00	48,500.00	388,000		
技師(C)		人	12.00	40,300.00	483,600		
技術員		人	24.00	36,100.00	866,400		
合 計	作業能力：1.00式			2,110,200.00	2,110,200		

番号：9

名称：概算工事費算出

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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	6.00	48,500.00	291,000		
技師(C)		人	8.00	40,300.00	322,400		
技術員		人	10.00	36,100.00	361,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,100,900.00	1,100,900		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)水門外実施設計

番号：10

名称：関係機関協議資料の作成

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	2.00	59,600.00	119,200		
技師(B)		人	4.00	48,500.00	194,000		
技師(C)		人	2.00	40,300.00	80,600		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00式			532,900.00	532,900		

番号：11

名称：協議・報告 事前1、中間2、最終1

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(A)		人	0.50	59,600.00	29,800		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
合 計	作業能力：1.00回			78,300.00	78,300		

番号：12

名称：照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
合 計	作業能力：1.00式			108,100.00	108,100		

代価表・施工パッケージ

令和7年度下関港海岸(山陽地区)水門外実施設計

番号：13

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
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師(B)		人	2.50	48,500.00	121,250		
技師(C)		人	2.50	40,300.00	100,750		
合 計	作業能力：1.00式			471,350.00	471,350		

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	40,300.00	20,150		
合 計	作業能力：1.00式			20,150.00	20,150		

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	129,816.00	129,816		
合 計	作業能力：1.00式			129,816.00	129,816		

番号：16

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	300,000.00	300,000		
合 計	作業能力：1.00式			300,000.00	300,000		