

令和7年度

水島港水島地区岸壁(-14m)基本設計(その2)

積算書

国土交通省中国地方整備局
広島港湾空港技術調査事務所

令和7年8月

総括表

水島港水島地区岸壁(-14m)基本設計(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$7,548,350 + 207,904$					
直接人件費					7,756,254	
直接経費					7,548,350	
その他原価	$7,548,350 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				207,904	
業務原価	$7,756,254 + 4,064,786$				4,064,786	
一般管理費等	$11,821,040 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,670$				11,821,040	
業務価格	$11,821,040 + 6,358,960$				6,358,960	
消費税等相当額	$18,180,000 \times 10.00\%$				18,180,000	
業務委託料	$18,180,000 + 1,818,000$				1,818,000	
					19,998,000	

積算内訳表

水島港水島地区岸壁(-14m)基本設計(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					7,756,254	
設計業務					7,756,254	
基本設計					7,756,254	
基本設計					7,548,350	
設計計画					150,750	
1 設計計画		紙	1.00	150,750	150,750	
設計条件					1,378,000	
2 利用・自然・材料条件設定			1.00	229,050	229,050	
3 土質資料整理解析		地点	1.00	322,250	322,250	
4 維持管理の検討		地点	1.00	826,700	826,700	
		式				
安定性の照査					3,583,300	
5 永続状態および変動状態の安定性の照査		ケース	1.00	767,400	767,400	
6 偶発状態の地震応答解析		ケース	1.00	2,815,900	2,815,900	
構造諸元の決定					454,700	
7 構造諸元の決定	概算数量算定	ケース	1.00	136,750	136,750	
8 構造諸元の決定	概算工費算定	ケース	1.00	142,950	142,950	

積算内訳表

水島港水島地区岸壁(-14m)基本設計(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 構造諸元の決定	総合的な比較・検討	ケース	1.00	175,000	175,000	
施工計画の検討					1,003,500	
10 施工計画の検討		式	1.00	1,003,500	1,003,500	
図面作成					124,900	
11 図面作成		枚	2.00	62,450	124,900	
協議・報告					379,500	
12 協議・報告		回	3.00	126,500	379,500	
照査					208,450	
13 照査		式	1.00	208,450	208,450	
成果					265,250	
14 報告書作成		式	1.00	245,100	245,100	
15 公開用成果品の作成		式	1.00	20,150	20,150	
直接経費					207,904	
事務用品費					69,604	
16 事務用品費		式	1.00	69,604	69,604	
成果					90,000	

積算内訳表

水島港水島地区岸壁(-14m)基本設計(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
17 業務成果品		式	1.00	90,000	90,000	
施工実態調査					48,300	
18 施工実態調査		式	1.00	48,300	48,300	

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区岸壁(-14m)基本設計(その2)

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		
技師(B)		人	0.50	48,500.00	24,250		
合 計	作業能力: 1.00式			150,750.00	150,750		

番号: 2

名称: 利用・自然・材料条件設定

1地点当り

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	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.50	48,500.00	72,750		
合 計	作業能力: 1.00地点			229,050.00	229,050		

番号: 3

名称: 土質資料整理解析

1地点当り

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	0.50	66,900.00	33,450		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(C)		人	3.00	40,300.00	120,900		
技術員		人	3.00	36,100.00	108,300		
合 計	作業能力: 1.00地点			322,250.00	322,250		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区岸壁(-14m)基本設計(その2)

番号: 4

名称: 維持管理の検討

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	2.00	66,900.00	133,800		
技師(A)		人	3.50	59,600.00	208,600		
技師(B)		人	5.00	48,500.00	242,500		
技師(C)		人	6.00	40,300.00	241,800		
合 計	作業能力: 1.00式			826,700.00	826,700		

番号: 5

名称: 永続状態および変動状態の安定性の照査

1ケース当り

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	0.50	66,900.00	33,450		
技師(A)		人	2.00	59,600.00	119,200		
技師(B)		人	5.50	48,500.00	266,750		
技師(C)		人	5.50	40,300.00	221,650		
技術員		人	3.50	36,100.00	126,350		
合 計	作業能力: 1.00ケース			767,400.00	767,400		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区岸壁(-14m)基本設計(その2)

番号: 6

名称: 偶発状態の地震応答解析

1ケース当り

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	4.00	66,900.00	267,600		
技師(A)		人	10.00	59,600.00	596,000		
技師(B)		人	20.00	48,500.00	970,000		
技師(C)		人	19.00	40,300.00	765,700		
技術員		人	6.00	36,100.00	216,600		
合 計	作業能力: 1.00ケース			2,815,900.00	2,815,900		

番号: 7

名称: 構造諸元の決定 概算数量算定

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	0.50	48,500.00	24,250		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力: 1.00ケース			136,750.00	136,750		

番号: 8

名称: 構造諸元の決定 概算工費算定

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
合 計	作業能力: 1.00ケース			142,950.00	142,950		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区岸壁(-14m)基本設計(その2)

番号：9

名称：構造諸元の決定 総合的な比較・検討

1ケース当り

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	1.00	48,500.00	48,500		
合 計	作業能力：1.00ケース			175,000.00	175,000		

番号：10

名称：施工計画の検討

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	4.00	66,900.00	267,600		
技師 (A)		人	4.50	59,600.00	268,200		
技師 (B)		人	4.00	48,500.00	194,000		
技師 (C)		人	5.00	40,300.00	201,500		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,003,500.00	1,003,500		

番号：11

名称：図面作成

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	0.50	48,500.00	24,250		
技師 (C)		人	0.50	40,300.00	20,150		
技術員		人	0.50	36,100.00	18,050		
合 計	作業能力：1.00枚			62,450.00	62,450		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区岸壁(-14m)基本設計(その2)

番号: 12

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

番号: 13

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
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
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			208,450.00	208,450		

番号: 14

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力: 1.00式			245,100.00	245,100		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区岸壁(-14m)基本設計(その2)

番号: 15

名称: 公開用成果品の作成

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		1式当り
合 計	作業能力: 1.00式			20,150.00	20,150		

番号: 16

名称: 事務用品費

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	69,604.00	69,604		1式当り
合 計	作業能力: 1.00式			69,604.00	69,604		

番号: 17

名称: 業務成果品

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	90,000.00	90,000		1式当り
合 計	作業能力: 1.00式			90,000.00	90,000		

番号: 18

名称: 施工実態調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工調査費		工種	1.00	48,300.00	48,300		1式当り
合 計	作業能力: 1.00式			48,300.00	48,300		