

令和5年度

和歌山下津港海岸（海南地区）藤白護岸（改良）（第2工区）施工計画検討等業務

積算書

令和5年3月

近畿地方整備局
和歌山港湾事務所

総括表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(改良)(第2工区)施工計画検討等業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	18,687,450 + 482,615				19,170,065	
直接人件費					18,687,450	
直接経費					482,615	
その他原価	$18,687,450 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				10,063,191	
業務原価	19,170,065 + 10,063,191				29,233,256	
一般管理費等	$29,233,256 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,364$				15,736,744	
業務価格	29,233,256 + 15,736,744				44,970,000	
消費税等相当額	$44,970,000 \times 10.00\%$				4,497,000	
業務委託料	44,970,000 + 4,497,000				49,467,000	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(改良)(第2工区)施工計画検討等業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					19,170,065	
設計業務					19,170,065	
施工計画検討等					19,170,065	
施工計画検討等					18,687,450	
設計計画					315,700	
1 設計計画		式	1.00	117,400	117,400	
2 現地調査		式	1.00	198,300	198,300	
施工計画					5,056,850	
3 施工計画の検討(1)		式	1.00	1,351,600	1,351,600	
4 施工計画の検討(2)		式	1.00	1,351,600	1,351,600	
5 使用船舶・機械の検討		式	1.00	762,300	762,300	
6 施工工程の検討		式	1.00	675,800	675,800	
7 環境対策の検討		式	1.00	337,900	337,900	
8 安全対策の検討		式	1.00	337,900	337,900	
9 概算工事費の算定		式	1.00	239,750	239,750	
詳細設計					8,058,600	
10 設計条件の設定		式	1.00	2,131,250	2,131,250	
11 配筋計算		式	1.00	3,341,700	3,341,700	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(改良)(第2工区)施工計画検討等業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
12 止水対策の検討		式	1.00	435,150	435,150	
13 取付部の検討		式	1.00	435,150	435,150	
14 新設配管橋の検討		式	1.00	1,715,350	1,715,350	
資料作成					4,586,700	
15 数量計算		式	1.00	1,432,600	1,432,600	
16 図面作成		式	1.00	2,823,700	2,823,700	
17 関係機関との協議資料作成		式	1.00	330,400	330,400	
協議・報告					325,400	
18 協議・報告		回	4.00	81,350	325,400	
照査					100,500	
19 照査		式	1.00	100,500	100,500	
成果					243,700	
20 業務完成図書作成		式	1.00	243,700	243,700	
直接経費					482,615	
事務用品費					182,615	
21 事務用品費		式	1.00	182,615	182,615	
成果					300,000	
22 業務成果品		式	1.00	300,000	300,000	

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(改良)(第2工区)施工計画検討等業務

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00式			117,400.00	117,400		

番号：2

名称：現地調査

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	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00式			198,300.00	198,300		

番号：3

名称：施工計画の検討(1)

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	6.00	62,200.00	373,200		
技師(A)		人	6.00	55,200.00	331,200		
技師(B)		人	8.00	45,300.00	362,400		
技師(C)		人	8.00	35,600.00	284,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,351,600.00	1,351,600		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(改良)(第2工区)施工計画検討等業務

番号：4

名称：施工計画の検討(2)

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	6.00	62,200.00	373,200		
技師(A)		人	6.00	55,200.00	331,200		
技師(B)		人	8.00	45,300.00	362,400		
技師(C)		人	8.00	35,600.00	284,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,351,600.00	1,351,600		

番号：5

名称：使用船舶・機械の検討

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	3.50	62,200.00	217,700		
技師(A)		人	4.50	55,200.00	248,400		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	4.00	35,600.00	142,400		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00式			762,300.00	762,300		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(改良)(第2工区)施工計画検討等業務

番号：6

名称：施工工程の検討

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	3.00	62,200.00	186,600		
技師(A)		人	3.00	55,200.00	165,600		
技師(B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師(C)		人	4.00	35,600.00	142,400		
合 計	作業能力：1.00式			675,800.00	675,800		

番号：7

名称：環境対策の検討

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	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00式			337,900.00	337,900		

番号：8

名称：安全対策の検討

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	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00式			337,900.00	337,900		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(改良)(第2工区)施工計画検討等業務

番号：9
 名称：概算工事費の算定

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	55,200.00	82,800		
技師 (B)		人	1.50	45,300.00	67,950		
技師 (C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00式			239,750.00	239,750		

番号：10
 名称：設計条件の設定

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	5.00	62,200.00	311,000		
技師 (A)		人	7.50	55,200.00	414,000		
技師 (B)		人	12.50	45,300.00	566,250		
技師 (C)		人	12.50	35,600.00	445,000		
技術員		人	12.50	31,600.00	395,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,131,250.00	2,131,250		

番号：11
 名称：配筋計算

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	8.50	62,200.00	528,700		
技師 (A)		人	22.00	55,200.00	1,214,400		
技師 (B)		人	18.00	45,300.00	815,400		
技師 (C)		人	22.00	35,600.00	783,200		
合 計	作業能力：1.00式			3,341,700.00	3,341,700		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(改良)(第2工区)施工計画検討等業務

番号：12

名称：止水対策の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師 (B)		人	3.50	45,300.00	158,550		
技師 (C)		人	4.00	35,600.00	142,400		
技術員		人	2.50	31,600.00	79,000		
合 計	作業能力：1.00式			435,150.00	435,150		

番号：13

名称：取付部の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師 (B)		人	3.50	45,300.00	158,550		
技師 (C)		人	4.00	35,600.00	142,400		
技術員		人	2.50	31,600.00	79,000		
合 計	作業能力：1.00式			435,150.00	435,150		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(改良)(第2工区)施工計画検討等業務

番号：14

名称：新設配管橋の検討

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	62,200.00	124,400		
技師(A)		人	5.00	55,200.00	276,000		
技師(B)		人	15.50	45,300.00	702,150		
技師(C)		人	11.00	35,600.00	391,600		
技術員		人	7.00	31,600.00	221,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,715,350.00	1,715,350		

番号：15

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	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	19.50	35,600.00	694,200		
技術員		人	20.50	31,600.00	647,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,432,600.00	1,432,600		

番号：16

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
技師(A)		人	11.00	55,200.00	607,200		
技師(B)		人	19.00	45,300.00	860,700		
技師(C)		人	19.00	35,600.00	676,400		
技術員		人	21.50	31,600.00	679,400		
合 計	作業能力：1.00式			2,823,700.00	2,823,700		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(改良)(第2工区)施工計画検討等業務

番号：17

名称：関係機関との協議資料作成

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	2.00	55,200.00	110,400		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
合 計	作業能力：1.00式			330,400.00	330,400		

番号：18

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	0.50	62,200.00	31,100		
技師(A)		人	0.50	55,200.00	27,600		
技師(B)		人	0.50	45,300.00	22,650		
合 計	作業能力：1.00回			81,350.00	81,350		

番号：19

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	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
合 計	作業能力：1.00式			100,500.00	100,500		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)藤白護岸(改良)(第2工区)施工計画検討等業務

番号：20

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	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
合 計	作業能力：1.00式			243,700.00	243,700		

番号：21

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	182,615.00	182,615		
合 計	作業能力：1.00式			182,615.00	182,615		

番号：22

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		