

令和7年度 四日市港海岸塩浜地区Ⅳ工区護岸実施設計・施工検討業務
(変更)

積算の内訳(業務設計書)

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					7,366,485 10,243,034	2,876,549
設計業務					7,366,485 10,243,034	2,876,549
四日市港海岸塩浜地区IV工区護岸実施設計・施工検討業務					7,366,485 10,243,034	2,876,549
四日市港海岸塩浜地区IV工区護岸実施設計・施工検討業務					7,133,990 9,929,910	2,795,920
設計計画					150,750	
1 設計計画		式	1.00	150,750	150,750	
現況の把握					215,300	
2 現地調査		日	1.00	215,300	215,300	
実施設計					1,103,200 3,899,120	2,795,920
3 既設構造物への影響検討		項目（ケース）	1.00 2.00	367,350 367,350	367,350 734,700	367,350
26 部材応力の算定		タイプ	0.00 2.00	0 282,710	0 565,420	565,420
27 配筋計算（梁部 終局限界）		タイプ	0.00 2.00	0 215,300	0 430,600	430,600
28 配筋計算（梁部 使用限界）		タイプ	0.00 2.00	0 215,300	0 430,600	430,600
29 配筋計算（胸壁部 終局限界）		タイプ	0.00 1.00	0 215,300	0 215,300	215,300
30 配筋計算（胸壁部 使用限界）		タイプ	0.00 1.00	0 181,850	0 181,850	181,850

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
4 図面作成			3.00	62,450	187,350	
		枚	5.00	62,450	312,250	124,900
31 図面作成（梁部 配筋図）			0.00	0	0	
		枚	1.00	177,400	177,400	177,400
32 図面作成（胸壁部 配筋図）			0.00	0	0	
		枚	1.00	74,490	74,490	74,490
5 数量計算			1.00	136,750	136,750	
		ケース	2.00	136,750	273,500	136,750
33 数量計算（梁部 鉄筋量）			0.00	0	0	
		ケース	1.00	57,090	57,090	57,090
34 数量計算（胸壁部 鉄筋量）			0.00	0	0	
		ケース	1.00	34,170	34,170	34,170
6 概算工事費の算定						
		ケース	1.00	142,950	142,950	
7 工程表の作成						
		項目（ケース）	1.00	268,800	268,800	
取付部基本設計					2,546,940	
8 資料収集整理						
		項目（ケース）	1.00	282,850	282,850	
9 構造諸元の検討						
		ケース	1.00	168,550	168,550	
10 永続状態および変動状態の安定性の照査						
		ケース	1.00	568,300	568,300	
11 偶発状態の地震応答解析						
		ケース	1.00	554,340	554,340	
12 津波安定性の照査						
		ケース	1.00	568,300	568,300	
13 数量計算						
		ケース	1.00	136,750	136,750	
14 概算工事費の算出						
		ケース	1.00	142,950	142,950	
15 図面作成						
		枚	2.00	62,450	124,900	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施工方策の検討					2,138,100	
16 施工方策の検討		項目（ケース）	4.00	367,350	1,469,400	
17 コスト縮減の検討		項目（ケース）	1.00	367,350	367,350	
18 協議資料の作成		式	1.00	301,350	301,350	
照査					208,450	
19 照査		式	1.00	208,450	208,450	
協議・報告					506,000	
20 協議・報告		回	4.00	126,500	506,000	
成果物					265,250	
21 業務完成図書作成		式	1.00	245,100	245,100	
22 公開用成果品作成		式	1.00	20,150	20,150	
直接経費					232,495	
事務用品費					313,124	80,629
23 事務用品費		式	1.00	64,195	64,195	
24 業務成果品		式	1.00	92,154	92,154	27,959
		式	1.00	120,000	120,000	
		式	1.00	170,000	170,000	50,000
施工実態調査					48,300	
25 施工実態調査		式	1.00	48,300	48,300	
旅費					0	
					2,670	2,670
35 旅費（現地調査旅費）		式	0.00	0	0	
		式	1.00	2,670	2,670	2,670

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	7,133,990 + 232,495 9,929,910 + 313,124				7,366,485 10,243,034	2,876,549
直接人件費					7,133,990 9,929,910	2,795,920
直接経費					232,495 313,124	80,629
その他原価	7,133,990 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) 9,929,910 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%))				3,841,653 5,347,256	1,505,603
業務原価	7,366,485 + 3,841,653 10,243,034 + 5,347,256				11,208,138 15,590,290	4,382,152
一般管理費等	11,208,138 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) - 3,720 15,590,290 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) - 5,661				6,031,862 8,389,710	2,357,848
業務価格	11,208,138 + 6,031,862 15,590,290 + 8,389,710				17,240,000 23,980,000	6,740,000
消費税等相当額	17,240,000 × 10.00% 23,980,000 × 10.00%				1,724,000 2,398,000	674,000
業務委託料	17,240,000 + 1,724,000 23,980,000 + 2,398,000				18,964,000 26,378,000	7,414,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

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：現地調査

1日当り

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		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00日			215,300.00	215,300		

番号：3

名称：既設構造物への影響検討

1項目(ケース)当(1項目(ケース))

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	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師(C)		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			367,350.00	367,350		

代価表・施工パッケージ

番号：26

名称：部材応力の算定

1タイプ当り

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	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	1.30	48,500.00	63,050		
技師(C)		人	1.30	40,300.00	52,390		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
合 計	作業能力：1.00タイプ			282,710.00	282,710		

番号：27

名称：配筋計算(梁部 終局限界)

1タイプ当り

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		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00タイプ			215,300.00	215,300		

代価表・施工パッケージ

番号：28

名称：配筋計算（梁部 使用限界）

1タイプ当り

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		
技師（C）		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00タイプ			215,300.00	215,300		

番号：29

名称：配筋計算（胸壁部 終局限界）

1タイプ当り

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		
技師（C）		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00タイプ			215,300.00	215,300		

番号：30

名称：配筋計算（胸壁部 使用限界）

1タイプ当り

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（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タイプ			181,850.00	181,850		

代価表・施工パッケージ

番号：4

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		

番号：31

名称：図面作成（梁部 配筋図）

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（A）		人	1.30	59,600.00	77,480		
技師（B）		人	0.80	48,500.00	38,800		
技師（C）		人	0.80	40,300.00	32,240		
技術員		人	0.80	36,100.00	28,880		
合 計	作業能力：1.00枚			177,400.00	177,400		

番号：32

名称：図面作成（胸壁部 配筋図）

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（A）		人	0.50	59,600.00	29,800		
技師（B）		人	0.30	48,500.00	14,550		
技師（C）		人	0.30	40,300.00	12,090		
技術員		人	0.50	36,100.00	18,050		
合 計	作業能力：1.00枚			74,490.00	74,490		

代価表・施工パッケージ

番号：5

名称：数量計算

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：33

名称：数量計算（梁部 鉄筋量）

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（C）		人	0.70	40,300.00	28,210		
技術員		人	0.80	36,100.00	28,880		
合 計	作業能力：1.00ケース			57,090.00	57,090		

番号：34

名称：数量計算（胸壁部 鉄筋量）

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（C）		人	0.40	40,300.00	16,120		
技術員		人	0.50	36,100.00	18,050		
合 計	作業能力：1.00ケース			34,170.00	34,170		

代価表・施工パッケージ

番号：6

名称：概算工事費の算定

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		

番号：7

名称：工程表の作成

1項目（ケース）当（1項目（ケース））

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（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項目（ケース）			268,800.00	268,800		

番号：8

名称：資料収集整理

1項目（ケース）当（1項目（ケース））

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	59,600.00	89,400		
技師（B）		人	2.50	48,500.00	121,250		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			282,850.00	282,850		

代価表・施工パッケージ

番号：9

名称：構造諸元の検討

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
技師（A）		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師（B）		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師（C）		人	1.50	40,300.00	60,450		
合 計	作業能力：1.00ケース			168,550.00	168,550		

番号：10

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	1.50	59,600.00	89,400		
技師（B）		人	4.00	48,500.00	194,000		
技師（C）		人	4.00	40,300.00	161,200		
技術員		人	2.50	36,100.00	90,250		
合 計	作業能力：1.00ケース			568,300.00	568,300		

代価表・施工パッケージ

番号：11

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	0.90	66,900.00	60,210		
技師(A)		人	1.80	59,600.00	107,280		
技師(B)		人	4.00	48,500.00	194,000		
技師(C)		人	3.80	40,300.00	153,140		
技術員		人	1.10	36,100.00	39,710		
合 計	作業能力：1.00ケース			554,340.00	554,340		

番号：12

名称：津波安定性の照査

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	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	4.00	48,500.00	194,000		
技師(C)		人	4.00	40,300.00	161,200		
技術員		人	2.50	36,100.00	90,250		
合 計	作業能力：1.00ケース			568,300.00	568,300		

代価表・施工パッケージ

番号：13

名称：数量計算

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：14

名称：概算工事費の算出

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		

番号：15

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

番号：16

名称：施工方策の検討

1項目（ケース）当（1項目（ケース））

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	1.50	59,600.00	89,400		
技師（B）		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師（C）		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			367,350.00	367,350		

番号：17

名称：コスト縮減の検討

1項目（ケース）当（1項目（ケース））

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	1.50	59,600.00	89,400		
技師（B）		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師（C）		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			367,350.00	367,350		

代価表・施工パッケージ

番号：18

名称：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	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師(C)		人	1.50	40,300.00	60,450		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00式			301,350.00	301,350		

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
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：20

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		

代価表・施工パッケージ

番号：21

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	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		

番号：22

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：23

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	92,154.00	92,154		
合 計	作業能力：1.00式			92,154.00	92,154		

番号：24

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	170,000.00	170,000		
合 計	作業能力：1.00式			170,000.00	170,000		

代価表・施工パッケージ

番号：25

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
事務用品費		式	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		

番号：35

名称：旅費（現地調査旅費）

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	2,670.00	2,670		
合 計	作業能力：1.00式			2,670.00	2,670		