

令和6年度

## 港湾施設診断システム改良検討業務

### 積算の内訳

※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					19,340,390	
計画・開発・調査等業務					19,340,390	
電算プログラム開発等業務					19,340,390	
電算プログラム開発改良					18,486,480	
計画準備					433,500	
1 計画準備		式	1.00	433,500	433,500	
施設診断システムの拡充					4,640,280	
2 資料収集整理			1.00	270,700	270,700	
3 地震応答解析の実施	偶発状態の地震応答解析 モデル無	項目(ケース)	2.00	1,607,440	3,214,880	
4 評価線の作成		ケース	2.00	255,900	511,800	
5 プログラム修正		項目(ケース)	2.00	259,500	519,000	
6 テストラン		項目(ケース)	1.00	123,900	123,900	
要件定義事項の基本検討					3,921,700	
7 基本検討			14.00	259,500	3,633,000	
8 システム検討書の作成		項目(ケース)	1.00	288,700	288,700	
要件定義事項の詳細検討		項目(回)			6,487,500	

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 機能に関する事項		項目（ケース）	16.00	259,500	4,152,000	
10 画面に関する事項		項目（ケース）	2.00	259,500	519,000	
11 出力に関する事項		項目（ケース）	2.00	259,500	519,000	
12 データに関する事項		項目（ケース）	2.00	259,500	519,000	
13 外部インターフェースに関する事項		項目（ケース）	1.00	259,500	259,500	
14 システム方式に関する事項		項目（ケース）	2.00	259,500	519,000	
開発環境構築					778,500	
15 開発環境構築		項目（ケース）	3.00	259,500	778,500	
施設診断システムの更なる機能拡充の検討					1,156,700	
16 機能拡充の検討		項目（ケース）	2.00	353,900	707,800	
17 ヒアリング調査		箇所	1.00	160,200	160,200	
18 資料の作成		回	1.00	288,700	288,700	
協議・報告					441,200	
19 事前協議		回	1.00	121,800	121,800	
20 中間報告		回	1.00	121,800	121,800	
21 最終報告		回	1.00	197,600	197,600	

積算内訳表

令和6年度港湾施設診断システム改良検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					472,900	
22 業務完成図書作成		式	1.00	453,700	453,700	
23 公開用成果品		式	1.00	19,200	19,200	
照査					154,200	
24 照査		式	1.00	154,200	154,200	
直接経費					853,910	
事務用品費					178,910	
25 事務用品費		式	1.00	178,910	178,910	
成果					140,000	
26 業務成果品		式	1.00	140,000	140,000	
クラウド費用					535,000	
27 クラウド費用		式	1.00	535,000	535,000	

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	$18,486,480 + 853,910$				19,340,390	
直接人件費					18,486,480	
直接経費					853,910	
その他原価	$18,486,480 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				9,954,969	
業務原価	$19,340,390 + 9,954,969$				29,295,359	
一般管理費等	$28,760,359 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,812$				15,484,641	
業務価格	$29,295,359 + 15,484,641$				44,780,000	
消費税等相当額	$44,780,000 \times 10.00\%$				4,478,000	
業務委託料	$44,780,000 + 4,478,000$				49,258,000	

代価表・施工パッケージ

番号：1

名称：計画準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	75,800.00	75,800		
主任技師(設計)		人	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
合 計	作業能力：1.00式			433,500.00	433,500		

番号：2

名称：資料収集整理

1項目(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	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			270,700.00	270,700		

番号：3

名称：地震応答解析の実施 偶発状態の地震応答解析 モデル無

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	2.00	64,800.00	129,600		
技師(A)		人	8.40	57,000.00	478,800		
技師(B)		人	8.80	47,200.00	415,360		
技師(C)		人	12.40	38,400.00	476,160		
技術員		人	3.20	33,600.00	107,520		
合 計	作業能力：1.00ケース			1,607,440.00	1,607,440		

代価表・施工パッケージ

番号：4

名称：評価線の作成

1項目（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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			255,900.00	255,900		

番号：5

名称：プログラム修正

1項目（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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			259,500.00	259,500		

番号：6

名称：テストラン

1項目（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	1.50	57,000.00	85,500		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			123,900.00	123,900		

代価表・施工パッケージ

番号：7

名称：基本検討

1項目（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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			259,500.00	259,500		

番号：8

名称：システム検討書の作成

1項目（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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師(C)		人	1.50	38,400.00	57,600		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00項目（回）			288,700.00	288,700		



代価表・施工パッケージ

番号：9

名称：機能に関する事項

1項目（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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（B）		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			259,500.00	259,500		

番号：10

名称：画面に関する事項

1項目（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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（B）		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			259,500.00	259,500		

番号：11

名称：出力に関する事項

1項目（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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（B）		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			259,500.00	259,500		

代価表・施工パッケージ

番号：12

名称：データに関する事項

1項目（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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（B）		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			259,500.00	259,500		

番号：13

名称：外部インターフェースに関する事項

1項目（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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（B）		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			259,500.00	259,500		

番号：14

名称：システム方式に関する事項

1項目（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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（B）		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			259,500.00	259,500		

代価表・施工パッケージ

番号：15

名称：開発環境構築

1項目（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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			259,500.00	259,500		

番号：16

名称：機能拡充の検討

1項目（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	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師(C)		人	2.00	38,400.00	76,800		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			353,900.00	353,900		

番号：17

名称：ヒアリング調査

1箇所当り

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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00箇所			160,200.00	160,200		

代価表・施工パッケージ

番号：18

名称：資料の作成

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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師(C)		人	1.50	38,400.00	57,600		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00回			288,700.00	288,700		

番号：19

名称：事前協議

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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00回			121,800.00	121,800		

番号：20

名称：中間報告

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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00回			121,800.00	121,800		

代価表・施工パッケージ

番号：21

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	75,800.00	75,800		
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00回			197,600.00	197,600		

番号：22

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	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技師(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
合 計	作業能力：1.00式			453,700.00	453,700		

番号：23

名称：公開用成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	0.50	38,400.00	19,200		
合 計	作業能力：1.00式			19,200.00	19,200		

代価表・施工パッケージ

番号：24

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	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00式			154,200.00	154,200		

番号：25

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	178,910.00	178,910		
合 計	作業能力：1.00式			178,910.00	178,910		

番号：26

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	140,000.00	140,000		
合 計	作業能力：1.00式			140,000.00	140,000		

番号：27

名称：クラウド費用 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クラウド費用		式	1.00	535,000.00	535,000		
合 計	作業能力：1.00式			535,000.00	535,000		