

# 業務設計書

この「業務設計書」により知り得た情報は、沖縄総合事務局開発建設部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時利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

沖縄総合事務局 那覇港湾・空港整備事務所

積算書  
令和7年度

令和7年度那霸港港湾施設設計検討業務

## 積算内訳表

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
直接原価					24,562,107	
設計業務					24,562,107	
基本設計					24,562,107	
基本設計					20,896,250	
設計計画					150,750	
1 設計計画		式	1.00	150,750	150,750	
資料収集・整理					387,500	
2 性能規定の設定資料		式	1.00	387,500	387,500	
設計条件の設定					1,809,550	
3 利用・自然・材料条件設定	岸壁	地点	1.00	229,050	229,050	
4 土質資料整理解析	砂質土7本	地点	1.00	486,800	486,800	
5 照査用震度算定		地点	1.00	485,950	485,950	
6 地震応答液状化の判定		ケース	1.00	286,600	286,600	
7 地盤改良工法の検討		ケース	1.00	321,150	321,150	
設計波の算定					1,859,500	
8 港外波浪条件の設定	エネルギー平衡方程式	式	1.00	150,750	150,750	

## 積算内訳表

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 計算モデルの作成	50年確率波	ケース	8.00	44,520	356,160	
10 計算モデルの作成	気候変動による50年確率波	ケース	8.00	44,520	356,160	
11 計算の実施	50年確率波	ケース	8.00	9,990	79,920	
12 計算の実施	気候変動による50年確率波	ケース	8.00	9,990	79,920	
13 計算結果の整理	50年確率波	ケース	8.00	20,290	162,320	
14 計算結果の整理	気候変動による50年確率波	ケース	8.00	20,290	162,320	
15 波向線法、高山法等	50年確率波	ケース	1.00	202,550	202,550	
16 波向線法、高山法等	気候変動による50年確率波	ケース	1.00	184,500	184,500	
17 設計波の算定	50年確率波	ケース	1.00	62,450	62,450	
18 設計波の算定	気候変動による50年確率波	ケース	1.00	62,450	62,450	
レベル2地震動の設定					2,312,500	
19 地震動の資料収集・整理		式	1.00	699,650	699,650	
20 レベル2地震動の設定		式	1.00	1,612,850	1,612,850	
岸壁部の基本設計					10,973,550	
21 比較構造諸元の検討（重力式）		ケース	1.00	168,550	168,550	
22 比較構造諸元の検討（矢板式）		ケース	1.00	168,550	168,550	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
23 永続状態および変動状態の安定性の照査（重力式）		ケース	1.00	369,200	369,200	
24 永続状態および変動状態の安定性の照査（矢板式）		ケース	1.00	568,300	568,300	
25 永続状態および変動状態の安定性の照査（重力式）	気候変動による50年確率波	ケース	1.00	369,200	369,200	
26 永続状態および変動状態の安定性の照査（矢板式）	気候変動による50年確率波	ケース	1.00	476,050	476,050	
27 偶発状態の地震応答解析（重力式）		ケース	1.00	1,864,300	1,864,300	
28 偶発状態の地震応答解析（矢板式）		ケース	1.00	2,194,300	2,194,300	
29 偶発状態の地震応答解析（重力式）	気候変動による50年確率波	ケース	1.00	1,864,300	1,864,300	
30 偶発状態の地震応答解析（矢板式）	気候変動による50年確率波	ケース	1.00	2,021,400	2,021,400	
31 構造諸元の決定	概算数量算定	ケース	2.00	136,750	273,500	
32 構造諸元の決定	概算工費算定	ケース	2.00	142,950	285,900	
33 構造諸元の決定	総合的な比較・検討	ケース	2.00	175,000	350,000	
護岸部の基本設計					2,723,300	
34 比較構造諸元の検討（重力式）	重力式、捨石式	ケース	2.00	168,550	337,100	
35 永続状態および変動状態の安定性の照査（重力式）	重力式、捨石式	ケース	2.00	369,200	738,400	
36 永続状態および変動状態の安定性の照査（重力式）	気候変動による50年確率波	ケース	2.00	369,200	738,400	
37 構造諸元の決定	概算数量算定	ケース	2.00	136,750	273,500	

## 積算内訳表

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
38 構造諸元の決定	概算工費算定	ケース	2.00	142,950	285,900	
39 構造諸元の決定	総合的な比較・検討	ケース	2.00	175,000	350,000	
図面作成					312,250	
40 図面作成		枚	5.00	62,450	312,250	
施工検討					367,350	
41 施工検討		項目	1.00	367,350	367,350	
BIM/CIM モデル作成					2,184,200	
BIM/CIM 実施計画書					150,750	
42 BIM/CIM実施計画書		式	1.00	150,750	150,750	
地形モデルの作成					269,350	
43 地形モデル作成		地点	1.00	269,350	269,350	
地質・土質モデルの作成					327,000	
44 地質・土質モデル作成		地点	1.00	327,000	327,000	
構造物モデルの作成					641,000	
45 重力式係船岸モデル作成		タイプ	1.00	641,000	641,000	
統合モデルの作成					367,350	

## 積算内訳表

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 領	摘要
46 統合モデル作成		地点	1.00	367,350	367,350	
成果					268,800	
47 BIM/CIMモデル報告書作成		式	1.00	268,800	268,800	
照査					159,950	
48 BIM/CIMモデル照査		式	1.00	159,950	159,950	
設計業務共通					853,200	
成果					245,100	
49 報告書作成		式	1.00	245,100	245,100	
公開用成果品作成					20,150	
50 公開用成果品作成		式	1.00	20,150	20,150	
協議・報告					379,500	
51 協議・報告		回	3.00	126,500	379,500	
照査					208,450	
52 照査		式	1.00	208,450	208,450	
直接経費					628,457	
事務用品費					231,857	

## 積算内訳表

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
53 事務用品費		式	1.00	231,857	231,857	
業務成果品費					300,000	
54 業務成果品費		式	1.00	300,000	300,000	
施工実態調査					96,600	
55 施工実態調査		式	1.00	96,600	96,600	

## 総括表

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
直接原価	23,933,650 + 628,457				24,562,107	
直接人件費					23,933,650	
直接経費					628,457	
その他原価	23,933,650 × 53.85% ( 35% ÷ ( 1 - 35% ) )				12,888,270	
業務原価	24,562,107 + 12,888,270				37,450,377	
一般管理費等	37,450,377 × 53.85% ( 35% ÷ ( 1 - 35% ) ) - 7,405				20,159,623	
業務価格	37,450,377 + 20,159,623				57,610,000	
消費税等相当額	57,610,000 × 10.00%				5,761,000	
業務委託料	57,610,000 + 5,761,000				63,371,000	

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

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	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：性能規定の設定資料

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	1.50	59,600.00	89,400		
技師 (B)		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師 (C)		人	2.50	40,300.00	100,750		
合 計	作業能力：1.00式			387,500.00	387,500		

番号：3

名称：利用・自然・材料条件設定 岸壁

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		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号: 4

名称: 土質資料整理解析 砂質土7本

1地点当たり

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	3.50	40,300.00	141,050		
技術員		人	7.00	36,100.00	252,700		
合 計	作業能力: 1.00地点			486,800.00	486,800		

番号: 5

名称: 照査用震度算定

1地点当たり

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	2.00	59,600.00	119,200		
技師 (B)		人	3.00	48,500.00	145,500		
技師 (C)		人	3.00	40,300.00	120,900		
合 計	作業能力: 1.00地点			485,950.00	485,950		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号：6

名称：地震応答液状化の判定

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
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	2.00	48,500.00	97,000		
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ケース			286,600.00	286,600		

番号：7

名称：地盤改良工法の検討

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	1.50	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		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
合 計	作業能力：1.00ケース			321,150.00	321,150		

番号：8

名称：港外波浪条件の設定 エネルギー平衡方程式

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		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号：9

名称：計算モデルの作成 50年確率波

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	0.30	59,600.00	17,880		
技師（B）		人	0.30	48,500.00	14,550		
技師（C）		人	0.30	40,300.00	12,090		
合 計	作業能力：1.00ケース			44,520.00	44,520		

番号：10

名称：計算モデルの作成 気候変動による50年確率波

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	0.30	59,600.00	17,880		
技師（B）		人	0.30	48,500.00	14,550		
技師（C）		人	0.30	40,300.00	12,090		
合 計	作業能力：1.00ケース			44,520.00	44,520		

番号：11

名称：計算の実施 50年確率波

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	0.10	59,600.00	5,960		
技師（C）		人	0.10	40,300.00	4,030		
合 計	作業能力：1.00ケース			9,990.00	9,990		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号：12

名称：計算の実施 気候変動による50年確率波

1ケース当たり

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	0.10	59,600.00	5,960		
技師（C）		人	0.10	40,300.00	4,030		
合 計	作業能力：1.00ケース			9,990.00	9,990		

番号：13

名称：計算結果の整理 50年確率波

1ケース当たり

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	0.10	66,900.00	6,690		
技師（A）		人	0.10	59,600.00	5,960		
技師（C）		人	0.10	40,300.00	4,030		
技術員		人	0.10	36,100.00	3,610		
合 計	作業能力：1.00ケース			20,290.00	20,290		

番号：14

名称：計算結果の整理 気候変動による50年確率波

1ケース当たり

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	0.10	66,900.00	6,690		
技師（A）		人	0.10	59,600.00	5,960		
技師（C）		人	0.10	40,300.00	4,030		
技術員		人	0.10	36,100.00	3,610		
合 計	作業能力：1.00ケース			20,290.00	20,290		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号 : 15

名称 : 波向線法、高山法等 50年確率波

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	1.00	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			202,550.00	202,550		

番号 : 16

名称 : 波向線法、高山法等 気候変動による50年確率波

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	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力 : 1.00ケース			184,500.00	184,500		

番号 : 17

名称 : 設計波の算定 50年確率波

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	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ケース			62,450.00	62,450		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号：18

名称：設計波の算定 気候変動による50年確率波

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	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ケース			62,450.00	62,450		

番号：19

名称：地震動の資料収集・整理

1式当（1式）

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	3.50	48,500.00	169,750		
技師（C）		人	4.50	40,300.00	181,350		
技術員		人	4.50	36,100.00	162,450		
合 計	作業能力：1.00式			699,650.00	699,650		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号：20

名称：レベル2地震動の設定

1式当（1式）

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	5.50	66,900.00	367,950		
技師（A）		人	8.50	59,600.00	506,600		
技師（B）		人	7.00	48,500.00	339,500		
技師（C）		人	9.00	40,300.00	362,700		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00式			1,612,850.00	1,612,850		

番号：21

名称：比較構造諸元の検討（重力式）

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：22

名称：比較構造諸元の検討（矢板式）

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：23

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査（重力式）

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	1.00	59,600.00	59,600		
技師（B）		人	2.50	48,500.00	121,250		
技師（C）		人	2.50	40,300.00	100,750		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
合 計	作業能力：1.00ケース			369,200.00	369,200		

番号：24

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査（矢板式）

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		

番号：25

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査（重力式） 気候変動による50年確率波

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	1.00	59,600.00	59,600		
技師（B）		人	2.50	48,500.00	121,250		
技師（C）		人	2.50	40,300.00	100,750		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
合 計	作業能力：1.00ケース			369,200.00	369,200		

番号：26

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査（矢板式） 気候変動による50年確率波

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	1.00	59,600.00	59,600		
技師（B）		人	3.50	48,500.00	169,750		
技師（C）		人	3.50	40,300.00	141,050		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			476,050.00	476,050		

番号：27

名称：偶発状態の地震応答解析（重力式）

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	3.50	66,900.00	234,150		
技師（A）		人	6.00	59,600.00	357,600		
技師（B）		人	12.00	48,500.00	582,000		
技師（C）		人	14.00	40,300.00	564,200		
技術員		人	3.50	36,100.00	126,350		
合 計	作業能力：1.00ケース			1,864,300.00	1,864,300		

番号：28

名称：偶発状態の地震応答解析（矢板式）

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	3.50	66,900.00	234,150		
技師（A）		人	7.00	59,600.00	417,200		
技師（B）		人	16.00	48,500.00	776,000		
技師（C）		人	15.00	40,300.00	604,500		
技術員		人	4.50	36,100.00	162,450		
合 計	作業能力：1.00ケース			2,194,300.00	2,194,300		

番号：29

名称：偶発状態の地震応答解析（重力式） 気候変動による50年確率波

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	3.50	66,900.00	234,150		
技師（A）		人	6.00	59,600.00	357,600		
技師（B）		人	12.00	48,500.00	582,000		
技師（C）		人	14.00	40,300.00	564,200		
技術員		人	3.50	36,100.00	126,350		
合 計	作業能力：1.00ケース			1,864,300.00	1,864,300		

番号：30

名称：偶発状態の地震応答解析（矢板式） 気候変動による50年確率波

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	2.50	66,900.00	167,250		
技師（A）		人	10.00	59,600.00	596,000		
技師（B）		人	10.50	48,500.00	509,250		
技師（C）		人	15.00	40,300.00	604,500		
技術員		人	4.00	36,100.00	144,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			2,021,400.00	2,021,400		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号：31

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：32

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		

番号：33

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：34

名称：比較構造諸元の検討（重力式） 重力式、捨石式

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：35

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査（重力式） 重力式、捨石式

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	1.00	59,600.00	59,600		
技師（B）		人	2.50	48,500.00	121,250		
技師（C）		人	2.50	40,300.00	100,750		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
合 計	作業能力：1.00ケース			369,200.00	369,200		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号：36

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査（重力式） 気候変動による50年確率波

1ケース当たり

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	2.50	48,500.00	121,250		
技師（C）		人	2.50	40,300.00	100,750		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
合 計	作業能力：1.00ケース			369,200.00	369,200		

番号：37

名称：構造諸元の決定 概算数量算定

1ケース当たり

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：38

名称：構造諸元の決定 概算工費算定

1ケース当たり

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

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号：39

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：40

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：41

名称：施工検討

1項目当 (1項目)

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			367,350.00	367,350		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号：42

名称：BIM/CIM実施計画書

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：43

名称：地形モデル作成

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		
技師（C）		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00地点			269,350.00	269,350		

番号：44

名称：地質・土質モデル作成

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
技師（A）		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師（C）		人	3.50	40,300.00	141,050		
技術員		人	3.50	36,100.00	126,350		
合 計	作業能力：1.00地点			327,000.00	327,000		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号：45

名称：重力式係船岸モデル作成

1タイプ当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	4.00	59,600.00	238,400		
技師（B）		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師（C）		人	4.00	40,300.00	161,200		
技術員		人	4.00	36,100.00	144,400		
合 計	作業能力：1.00タイプ			641,000.00	641,000		

番号：46

名称：統合モデル作成

1地点当たり

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	1.50	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地点			367,350.00	367,350		

番号：47

名称：BIM/CIMモデル報告書作成

1式当たり

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（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式			268,800.00	268,800		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号：48

名称：BIM/CIMモデル照査

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		
合 計	作業能力：1.00式			159,950.00	159,950		

番号：49

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		

番号：50

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		

## 代価表・施工パッケージ

令和7年度那覇港港湾施設設計検討業務

番号: 51

名称: 協議・報告

1回当たり

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: 52

名称: 照査

1式当たり

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: 53

名称: 事務用品費

1式当たり

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	231,857.00	231,857		
合 計	作業能力: 1.00式			231,857.00	231,857		

番号: 54

名称: 業務成果品費

1式当たり

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		

番号: 55

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
モニタリング調査		式	1.00	48,300.00	48,300		
BIM/CIM調査		式	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力: 1.00式			96,600.00	96,600		