

# 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6年度

## 令和 6 年度中城湾港環境整備検討業務

合併積算内訳表

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					20,848,233	
計画・開発・調査等業務					20,848,233	
港湾計画等調査業務					20,848,233	
環境影響評価調査					17,230,770	
計画準備					541,700	
1-1 計画準備		式	1.00	541,700	541,700	
環境監視調査結果の検討等					8,786,820	
1-2 令和5年度環境監視調査結果の整理		項目（ケース）	12.00	80,340	964,080	
1-3 令和5年度環境監視調査結果の評価		項目（ケース）	13.00	317,100	4,122,300	
1-4 令和6年度環境監視調査結果の整理		項目（ケース）	13.00	244,380	3,176,940	
1-5 事業の環境影響に関する整理手法の検討		項目（ケース）	1.00	523,500	523,500	
環境保全・創造の取組みについての対応					317,100	
1-6 環境保全・創造の取組みについての対応		項目（ケース）	1.00	317,100	317,100	
委員会資料の作成					869,000	
1-7 委員会資料の作成		回	2.00	434,500	869,000	
事務局会議					1,071,600	
1-8 事務局会議		回	4.00	267,900	1,071,600	

合併積算内訳表

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
委員等資料説明					1,476,300	
1-9 委員長資料説明		回	2.00	140,600	281,200	
1-10 委員等資料説明		回	8.50	140,600	1,195,100	
委員会等の開催					1,474,900	
1-11 環境監視委員会		回	1.00	573,500	573,500	
1-12 環境保全・創造検討委員会		回	1.00	558,500	558,500	
1-13 沖縄港湾海草藻場研究会		回	1.00	342,900	342,900	
海草の栽培実験					317,100	
1-14 調査結果の解析・考察		項目（ケース）	1.00	317,100	317,100	
情報公開への対応					317,100	
1-15 情報公開への対応		項目（ケース）	1.00	317,100	317,100	
とりまとめ					1,591,350	
1-16 報告書の作成		式	1.00	670,100	670,100	
1-17 委員会等資料印刷費		式	1.00	921,250	921,250	
協議・報告					467,800	
1-18 事前協議		回	1.00	140,600	140,600	
1-19 中間報告		回	1.00	121,800	121,800	
1-20 最終報告		回	1.00	205,400	205,400	

合併積算内訳表

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					3,617,463	
施工実態調査					45,000	
1-21 モニタリング調査		式	1.00	45,000	45,000	
業務成果品費					180,000	
1-22 業務成果品費		式	1.00	180,000	180,000	
事務用品費					151,705	
1-23 事務用品費		式	1.00	151,705	151,705	
旅費					3,240,758	
1-24 旅費		式	1.00	3,240,758	3,240,758	
直接測量費					2,284,122	
環境創造調査業務					2,284,122	
環境創造調査業務					2,284,122	
環境創造調査業務					2,284,122	
海草類の栽培実験					2,284,122	
2-1 実験準備		式	1.00	304,898	304,898	
2-2 実験基質の製作・設置		式	1.00	234,314	234,314	
2-3 モニタリング・メンテナンス		式	1.00	1,114,520	1,114,520	
2-4 測定機器・施設料		式	1.00	630,390	630,390	

合併積算総括表

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	15,638,320 + 5,209,913				20,848,233	
直接人件費					15,638,320	
直接経費					5,209,913	
その他原価	15,638,320 × 53.85% ( 35% ÷ ( 1 - 35% ) )				8,421,235	
業務原価	20,848,233 + 8,421,235				29,269,468	
一般管理費等	29,269,468 × 53.85% ( 35% ÷ ( 1 - 35% ) ) - 1,076				15,760,532	
業務価格	29,269,468 + 15,760,532				45,030,000	
直接測量費					2,284,122	
諸経費	2,284,122 × 77.5% - 4,316				1,765,878	
測量作業費	2,284,122 + 1,765,878				4,050,000	
測量業務価格					4,050,000	
合計価格	45,030,000 + 4,050,000				49,080,000	
消費税等相当額	49,080,000 × 10.00%				4,908,000	
請負工事費					53,988,000	

# 代価表・施工パッケージ

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

番号：1-1  
 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	2.00	75,800.00	151,600		
主任技師(設計)		人	2.00	64,800.00	129,600		
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			541,700.00	541,700		

番号：1-2  
 名称：令和5年度環境監視調査結果の整理 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	0.50	57,000.00	28,500		
技師(B)		人	0.60	47,200.00	28,320		
技術員		人	0.70	33,600.00	23,520		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			80,340.00	80,340		

番号：1-3  
 名称：令和5年度環境監視調査結果の評価 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	2.50	38,400.00	96,000		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			317,100.00	317,100		

## 代価表・施工パッケージ

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

番号：1-4  
名称：令和6年度環境監視調査結果の整理

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	1.80	47,200.00	84,960		
技術員			人	2.20	33,600.00	73,920		
合 計		作業能力：1.00項目（ケース）			244,380.00	244,380		

1項目（ケース）当り

番号：1-5  
名称：事業の環境影響に関する整理手法の検討

名 称		規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長			人	1.50	75,800.00	113,700		
主任技師（設計）			人	1.50	64,800.00	97,200		
技師（A）			人	3.00	57,000.00	171,000		
技師（B）			人	3.00	47,200.00	141,600		
合 計		作業能力：1.00項目（ケース）			523,500.00	523,500		

1項目（ケース）当り

番号：1-6  
名称：環境保全・創造の取組みについての対応

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	2.50	38,400.00	96,000		
合 計		作業能力：1.00項目（ケース）			317,100.00	317,100		

1項目（ケース）当り



## 代価表・施工パッケージ

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

番号：1-7  
名称：委員会資料の作成 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	1.50	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	2.00	38,400.00	76,800		
合 計	作業能力：1.00回			434,500.00	434,500		

番号：1-8  
名称：事務局会議 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.50	75,800.00	113,700		
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回			267,900.00	267,900		

番号：1-9  
名称：委員長資料説明 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		
合 計	作業能力：1.00回			140,600.00	140,600		

## 代価表・施工パッケージ

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

番号：1-10  
名称：委員等資料説明 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		
合 計	作業能力：1.00回			140,600.00	140,600		

番号：1-11  
名称：環境監視委員会 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	1.50	75,800.00	113,700		
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		
委員会経費	環境監視	式	1.00	305,600.00	305,600		
合 計	作業能力：1.00回			573,500.00	573,500		

番号：1-12  
名称：環境保全・創造検討委員会 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	1.50	75,800.00	113,700		
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		
委員会経費	環境監視	式	1.00	290,600.00	290,600		
合 計	作業能力：1.00回			558,500.00	558,500		

## 代価表・施工パッケージ

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

番号：1-13  
 名称：沖縄港湾海草藻場研究会 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	1.50	75,800.00	113,700		
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		
委員会経費	環境監視	式	1.00	75,000.00	75,000		
合 計	作業能力：1.00回			342,900.00	342,900		

番号：1-14  
 名称：調査結果の解析・考察 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	2.50	38,400.00	96,000		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			317,100.00	317,100		

番号：1-15  
 名称：情報公開への対応 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	2.50	38,400.00	96,000		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			317,100.00	317,100		

代価表・施工パッケージ

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

番号：1-16

名称：報告書の作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	2.00	75,800.00	151,600		
主任技師(設計)		人	2.50	64,800.00	162,000		
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			670,100.00	670,100		

番号：1-17

名称：委員会等資料印刷費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
委員会等資料印刷費		式	1.00	921,250.00	921,250		
合 計	作業能力：1.00式			921,250.00	921,250		

番号：1-18

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
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		
合 計	作業能力：1.00回			140,600.00	140,600		

代価表・施工パッケージ

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

番号：1-19  
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		

番号：1-20  
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	2.00	64,800.00	129,600		
合 計	作業能力：1.00回			205,400.00	205,400		

番号：1-21  
名称：モニタリング調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
その他経費		式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

番号：1-22  
名称：業務成果品費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	180,000.00	180,000		
合 計	作業能力：1.00式			180,000.00	180,000		

## 代価表・施工パッケージ

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

番号：1-23  
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	151,705.00	151,705		
合 計	作業能力：1.00式			151,705.00	151,705		

1式当り

番号：1-24  
名称：旅費

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費	航空・鉄道・バス運賃	式	1.00	2,585,544.00	2,585,544		
日当		式	1.00	51,240.00	51,240		
宿泊費(1泊)		式	1.00	232,358.00	232,358		
滞在日額旅費		式	1.00	33,416.00	33,416		
往復人件費	旅費	式	1.00	338,200.00	338,200		
合 計	作業能力：1.00式			3,240,758.00	3,240,758		

1式当り

番号：2-1  
名称：実験準備

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,560.00	7,120	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	2.00	47,100.00	94,200		
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
雑材料	全体の%	%	2.00	298,920.00	5,978		
合 計	作業能力：1.00式			304,898.00	304,898		

1式当り

## 代価表・施工パッケージ

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

番号：2-2  
 名称：実験基質の製作・設置 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,560.00	7,120	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	2.00	47,100.00	94,200		
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
雑材料	全体の%	%	2.00	229,720.00	4,594		
合 計	作業能力：1.00式			234,314.00	234,314		

番号：2-3  
 名称：モニタリング・メンテナンス 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	22.00	3,560.00	78,320	2.00H / 8H	
測量技師		人	22.00	47,100.00	1,036,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,114,520.00	1,114,520		

番号：2-4  
 名称：測定機器・施設料 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水槽等施設使用料		日	154.00	2,000.00	308,000		
材料費		式	1.00	20,000.00	20,000		
小型メモリー式水温計		日	154.00	85.00	13,090		
小型メモリー光量子計		日	154.00	450.00	69,300		
光合成活性度計損料		日	11.00	20,000.00	220,000		
合 計	作業能力：1.00式			630,390.00	630,390		

単価表一覧

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
2-1	交通車	ライトバン 2L	日	3,560	2.00H / 8H	2-1	実験準備	
						2-2	実験基質の製作・設置	
						2-3	モニタリング・メンテナンス	



単価表

令和6年度中城湾港環境整備検討業務

単価表番号：2-1

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	7.00	158.00	1,106		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,560		