

【参考資料】金抜き設計書

業務名： 新港ふ頭9・10号岸壁背後舗装設計業務委託(R7)

履行場所： 那覇港新港ふ頭地区

発注者： 那覇港管理組合

この資料は、入札参加者の迅速な見積に資するとともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、請負契約において何ら拘束力を生じるものではない。

業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭9・10号岸壁背後舗装設計業務委託(R7)					業 項 種 目	土木設計業務 道路設計	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
道路設計		式	1					
港湾施設設計		式	1					
舗装工設計		式	1					
設計計画		式	1					内 1号
平面縦断設計		式	1					内 2号
横断設計		式	1					内 3号
小構造物設計		式	1					内 4号
設計図		式	1					内 5号
数量計算		式	1					内 6号
照査		式	1					内 7号
報告書作成		式	1					内 8号
共通		式	1					
共通(設計業務)		式	1					

業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭9・10号岸壁背後舗装設計業務委託(R7)					業 項 種 目	土木設計業務 共通	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
打合せ等		式	1					
打合せ		業務	1				内 9号	
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費(設計)	その他の設計業務	式	1					
直接原価(その他原価除く)		式	1					
その他原価		式	1				内 10号	
一般管理費等		式	1				内 11号	
設計業務価格		式	1					
地形測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量		式	1					

業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭9・10号岸壁背後舗装設計業務委託(R7)					業 項 種 目	測量業務 地形測量	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現地測量(作業計画)			業務	1				内 12号
現地測量			(km2) 式	(0.01) 1				内 13号
応用測量			式	1				
路線測量			式	1				
路線測量			式	1				
作業計画			業務	1				内 14号
現地踏査			km	0.07				単 1号
中心線測量			km	0.07				単 2号
縦断測量			km	0.07				単 3号
横断測量			km	0.07				単 4号
直接測量費			式	1				
間接測量費			式	1				
諸経費			式	1				内 15号

業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭9・10号岸壁背後舗装設計業務委託(R7)					業 項 種 目	測量業務 応用測量	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
測量業務価格			式	1				
一般調査			式	1				
直接調査費			式	1				
CBR試験			式	1				
室内CBR用試料採取			箇所	3				単 5号
締め固めた土のCBR試験			試料	3				単 6号
純調査費			式	1				
間接費			式	1				
諸経費			式	1				内 16号
一般調査業務費			式	1				
業務価格			式	1				
消費税相当額			式	1				
業務委託料			式	1				

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	設計計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人	0.5			
技師(A)			人	0.5			
技師(B)			人	0.2			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	平面縦断設計					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0. 3			
技師 (A)		人	0. 5			
技師 (B)		人	0. 8			
技師 (C)		人	0. 8			
技術員		人	0. 9			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	横断設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)			人	0.25			
技師(B)			人	0.42			
技師(C)			人	0.75			
技術員			人	0.92			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	小構造物設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)			人	0.5			
技師(C)			人	0.5			
技術員			人	1.17			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	設計図						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (A)			人	0.4			
技師 (B)			人	0.7			
技師 (C)			人	1.5			
技術員			人	1.6			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	数量計算						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)			人	0.5			
技師(C)			人	1			
技術員			人	1			
合計							

1 次内訳書

單僱使用年月	2025. 08
步掛適用年月	2025. 08
勞務調整係數	1.000-00000 0.0 0

[illegible]

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	報告書作成						
名 称 ・ 規 格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師			人	0.1			
技師(A)			人	0.5			
技師(B)			人	0.8			
技師(C)			人	0.8			
技術員			人	0.8			
合 計							

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9号	打合せ					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	打合せ		業務	1		内 17号
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 10号	その他原価					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	直接人件費（設計業務）		式	1		
	$\alpha / (1 - \alpha)$		%			
	その他原価		式	1		
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 11号	一般管理費等					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	業務原価		式	1		
	$\beta / (1 - \beta)$		%			
	一般管理費等		式	1		
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 12号	現地測量(作業計画)					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	現地測量(作業計画)		業務	1		内 18号
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 13号	現地測量					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	作業計画		(km2) 式	(0. 01) 1		内 19号
	細部測量		(km2) 式	(0. 01) 1		内 20号
	数値編集		(km2) 式	(0. 01) 1		内 21号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 01) 1		内 22号
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 14号	作業計画						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1			内 23号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 15号	諸経費						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1			
	諸経费率		%				
	諸経費		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 16号	諸経費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
純調査費			式	1			
諸経费率			%				
諸経費			式	1			
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 17号	打合せ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	1. 5			
技師 (A)		人	1. 5			
技師 (B)		人	1. 5			
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 18号	現地測量(作業計画)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 内業			人	0.2			
測量技師 内業			人	0.3			
測量技師補 内業			人	0.3			
変化率							
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 19号	作業計画					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	測量主任技師 内業		人	0. 105		
	測量技師 内業		人	0. 07		
	測量技師補 内業		人	0. 07		
	機械経費		式	1		
	通信運搬費等		式	1		
	材料費		式	1		
	精度管理費		式	1		
	変化率					
	合計					

2 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 20号	細部測量					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 外業		人	2. 135			
測量技師補 外業		人	3. 29			
測量技師補 内業		人	1. 085			
測量助手 外業		人	2. 87			
機械経費		式	1			
通信運搬費等		式	1			
材料費		式	1			
精度管理費		式	1			
変化率						
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 21号	数値編集					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 内業		人	0. 525			
測量技師補 内業		人	1. 225			
機械経費		式	1			
通信運搬費等		式	1			
材料費		式	1			
精度管理費		式	1			
変化率						
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 22号	数値地形図データファイルの作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 内業		人	0. 49			
測量技師補 内業		人	0. 42			
機械経費		式	1			
通信運搬費等		式	1			
材料費		式	1			
精度管理費		式	1			
変化率						
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 23号	作業計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 内業			人	0.6			
測量技師 内業			人	0.9			
測量技師補 内業			人	0.6			
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	現地踏査		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現地踏査			km	1			単 7号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	中心線測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
中心点座標計算			km	1			単 8号	
測定設置			km	1			単 9号	
線形地形図の作成			km	1			単 10号	
点検整理			km	1			単 11号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 縦断測量			km	1			単 12号	
縦断面図作成 縦断測量			km	1			単 13号	
点検整理 縦断測量			km	1			単 14号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 横断測量			km	1			単 15号	
横断面図作成 横断測量			km	1			単 16号	
点検整理 横断測量			km	1			単 17号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	室内CBR用試料採取		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
室内CBR用試料採取			箇所	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	締め固めた土のCBR試験		単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
締め固めた土のCBR試験			試料	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	現地踏査		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業			人	1. 6				
測量技師補 外業			人	1. 4				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	中心点座標計算		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	0. 6				
測量技師補 内業			人	0. 6				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	測定設置		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業			人	2. 5				
測量技師補 外業			人	2. 8				
測量助手 外業			人	2. 2				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	線形地形図の作成		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	0. 5				
測量技師補 内業			人	0. 6				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	点検整理		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	0. 7				
測量技師補 内業			人	0. 6				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	観測 縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業			人	1. 6				
測量技師補 外業			人	1. 8				
測量助手 外業			人	1. 4				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	縦断面図作成 縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	0. 7				
測量技師補 内業			人	0. 6				
測量助手 内業			人	0. 5				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号	点検整理 縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	0. 6				
測量技師補 内業			人	0. 5				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号	観測 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業			人	6. 4				
測量技師補 外業			人	7. 2				
測量助手 外業			人	5. 3				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	横断面図作成 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	2. 2				
測量技師補 内業			人	2. 3				
測量助手 内業			人	1. 5				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号	点検整理 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	1. 7				
測量技師補 内業			人	1. 1				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								