

【参考資料】金抜設計書

委託名：令和3年度那覇港臨港道路渋滞対策調査業務委託

履行箇所：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りに資するとともに、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、委託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	令和3年度 那覇港臨港道路渋滞対策調査業務委託				業 項	種 目	土木設計業務 直接人件費	
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	
直接人件費		式	1					
設計業務		式	1					
渋滞対策調査		式	1					
計画準備		式	1				内 1号	
交通量推計		式	1				内 2号	
マイクロシミュレーション		式	1				内 3号	
社会実験後の効果検証		式	1				内 4号	
報告書作成		式	1				内 5号	
共通		式	1					
共通(調査・計画業務)		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ		業務	1				内 6号	
関係機関等との協議		式	1				内 7号	

業務委託費内訳書

業務名	令和3年度 那覇港臨港道路渋滞対策調査業務委託				業 項	種 目	土木設計業務 直接経費	
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	
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 8号
一般管理費等		式	1					内 9号
設計業務価格		式	1					
交通量調査		式	1					
交通量調査		式	1					
交通量調査		式	1					
交通量調査	12時間調査(7:00~19:00)	式	1					内 10号
直接測量費		式	1					

業務委託費内訳書

業務名	令和3年度 那覇港臨港道路渋滞対策調査業務委託					業 項 目	測量業務 交通量調査	
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	
間接測量費		式	1					
諸経費		式	1				内 11号	
測量業務価格		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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	計画準備						
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	0.937			
技師(B)			人	1.062			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	交通量推計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ネットワーク修正			式	1			内 12号
交通量推計			式	1			内 13号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	マイクロシミュレーション						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
OD作成		式	1			内 14号	
ネットワーク作成		式	1			内 15号	
マイクロシミュレーション実施		式	1			内 16号	
対策案の実施		式	1			内 17号	
交差点改良における分析		式	1			内 18号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	社会実験後の効果検証					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.5			
技師(B)		人	1			
技師(C)		人	1.062			
技術員		人	0.125			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	報告書作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.5			
技師(B)		人	1.125			
技師(C)		人	1.625			
技術員		人	0.25			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	打合せ						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
打合せ		業務	1			内 19号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	関係機関等との協議						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A)		人	0.312				
技師(B)		人	0.962				
技師(C)		人	0.775				
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	その他原価						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費（設計業務）		式	1			
	$\alpha / (1 - \alpha)$		%	53.85			
	その他原価		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	一般管理費等						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務原価		式	1			
	$\beta / (1 - \beta)$		%	53.85			
	一般管理費等		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	交通量調査	12時間調査(7:00~19:00)				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
調査準備 (事前事後)		式	1			内 20号
交差点交通量 (事前事後)		式	1			見積採用単価
信号現示 (事前)		式	1			見積採用単価
資料整理		式	1			内 21号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11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		%	88.4			
諸経費		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	ネットワーク修正					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人	0.285			
技師(C)		人	0.928			
技術員		人	0.785			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	交通量推計					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.125			
技師(A)		人	1.125			
技師(B)		人	1.875			
技師(C)		人	2.125			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	OD作成						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師		人	0.062				
技師(A)		人	0.562				
技師(B)		人	1				
技師(C)		人	0.937				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	ネットワーク作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.5			
技師(B)		人	0.625			
技師(C)		人	1.437			
技術員		人	1.562			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16号	ミロシミュレーション実施						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A)		人	0.5				
技師(B)		人	0.937				
技師(C)		人	1.625				
技術員		人	1.5				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号	対策案の実施					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.062			
技師(A)		人	0.437			
技師(B)		人	0.687			
技師(C)		人	1.062			
技術員		人	0.937			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18号	交差点改良における分析					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.125			
技師(A)		人	0.562			
技師(B)		人	1			
技師(C)		人	1.062			
技術員		人	0.687			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19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	1.071			
技師(A)		人	1.642			
技師(B)		人	1.142			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20号	調査準備（事前事後）					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師補		人	0.287			
測量助手		人	0.5			
測量補助員		人	0.937			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	資料整理					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師補		人	0.412			
測量助手		人	0.712			
測量補助員		人	2.937			
合計						