

【参考資料】金抜き設計書

委託名：那覇港海岸調査測量設計業務委託(R4)

施工箇所：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、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	那覇港海岸調査測量設計業務委託(R4)				業 種 目	測量業務 基準点測量	
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
基準点測量	三重城護岸、若狭護岸	式	1				条件：耕地, 平地
基準点測量		式	1				
4級基準点測量		式	1				
4級基準点測量 若狭海岸	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	2				単 1号 若狭護岸
4級基準点測量 三重城護岸	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	2				単 2号 三重城護岸
水準測量		式	1				条件：耕地, 平地
4級水準測量		式	1				
4級水準測量観測(レベル等による)		km	0.06				単 3号 若狭護岸
4級水準測量観測(レベル等による)		km	0.065				単 4号 三重城護岸
地形測量		式	1				条件：耕地, 平地 交通量1千台未満
現地測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量(作業計画)		業務	1				内 1号

業務委託費内訳書

業務名	那覇港海岸調査測量設計業務委託(R4)				業 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		(km2)式	(0.001)1				内 2号 若狭護岸
現地測量		(km2)式	(0.002)1				内 3号 三重城護岸
応用測量		式	1				条件：耕地,平地 交通量1千台未満
路線測量		式	1				
路線測量		式	1				
中心線測量		km	0.06				単 5号 若狭護岸
中心線測量		km	0.065				単 6号 三重城護岸
縦断測量		km	0.06				単 7号 若狭護岸
縦断測量		km	0.065				単 8号 三重城護岸
深浅測量		式	1				
深浅測量		式	1				
作業計画		業務	1				内 4号
海岸深浅測量		式	1				

業務委託費内訳書

業務名	那覇港海岸調査測量設計業務委託(R4)				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	
海岸深浅測量		測線	7				単 9号 若狭護岸	
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(測量)		式	1					
直接測量費		式	1					
間接測量費		式	1					
諸経費		式	1				内 5号	
測量業務価格		式	1					
土質調査業務	若狭護岸	式	1					
直接調査		式	1					
直接調査		式	1					
ホーリング		式	1				内 6号	

業務委託費内訳書

業務名	那覇港海岸調査測量設計業務委託(R4)				業 種 目	港湾土質調査業務 土質調査業務	
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
原位置試験		式	1				内 7号
土質試験		式	1				内 8号
成果		式	1				内 9号
業務成果品費		式	1				
間接調査		式	1				
間接調査		式	1				
準備		式	1				内 10号
足場	規格:単管足場	式	1				内 11号
運搬		式	1				内 12号
安全	共用期間29日 1基	式	1				内 13号
純調査費		式	1				
間接費		式	1				
諸経費		式	1				内 14号

業務委託費内訳書

業務名	那覇港海岸調査測量設計業務委託(R4)				業 種 目	港湾土質調査業務 土質調査業務	
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
一般調査業務費		式	1				
解析等調査業務費	若狭護岸	式	1				
解析等調査業務		式	1				
解析等調査業務		式	1				
解析等調査		式	1				内 15号
解析等調査成果		式	1				内 16号
直接原価（その他原価除く）		式	1				
その他原価		式	1				内 17号
一般管理費等		式	1				内 18号
解析等調査業務費		式	1				
設計業務	三重城護岸、若狭護岸	式	1				
予備設計		式	1				
予備設計		式	1				

業務委託費内訳書

業務名	那覇港海岸調査測量設計業務委託(R4)				業 項 種 目	港湾設計等業務 設計業務	
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
設計条件		式	1				内 19号
安定性の照査		式	1				内 20号
構造形式の選定		式	1				内 21号
成果		式	1				内 22号
照査		式	1				内 23号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
事務用品費		式	1				
業務成果品費		式	1				
実施設計		式	1				
実施設計		式	1				
設計計画		式	1				内 24号
図面作成	護岸	式	1				内 25号 若狭護岸

業務委託費内訳書

業務名	那覇港海岸調査測量設計業務委託(R4)				業 項 種 目	港湾設計等業務 設計業務	
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
図面作成 三重城護岸	被覆石	式	1				内 26号 三重城護岸
数量計算	護岸	式	1				内 27号 若狭護岸
数量計算 三重城護岸	被覆石	式	1				内 28号 三重城護岸
施工計画		式	1				内 29号
協議・報告		式	1				内 30号
照査		式	1				内 31号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
事務用品費		式	1				
業務成果品費		式	1				
直接原価（その他原価除く）		式	1				
その他原価		式	1				内 32号
一般管理費等		式	1				内 33号

業務委託費内訳書

業務名	那覇港海岸調査測量設計業務委託(R4)				業 種 目	港湾設計等業務 設計業務	
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
業務価格		式	1				
磁気探査業務(探査業務)	若狭護岸	式	1				
探査業務		式	1				
鉛直磁気探査		式	1				
測点設定		点	2				単 10号
ローリング		m	20				単 11号
鉛直探査		m	20				単 12号
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費		式	1				
間接調査費		式	1				
運搬費(鉛直磁気探査)		式	1				
連絡車(ライトハブ)運転		日	2				単 13号
器材運搬		日	2				単 14号

業務委託費内訳書

業務名	那覇港海岸調査測量設計業務委託(R4)				業 種 目	磁気探査業務(探査業務) 磁気探査業務(探査業務)	
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
純調査費		式	1				
間接費		式	1				
諸経費		式	1				内 34号
一般調査業務費		式	1				
磁気探査業務(解析業務)	若狭護岸	式	1				
解析業務		式	1				
鉛直磁気探査		式	1				
計画準備		業務	1				内 35号
解析(報告書作成を含む)		m	20				単 15号
直接原価(その他原価除く)		式	1				
その他原価		式	1				内 36号
一般管理費等		式	1				内 37号
解析等調査業務費		式	1				

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1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
	現地測量(作業計画)		業務	1			内 38号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	現地測量						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画		(km2)式	(0.001)1			内 39号	
細部測量		(km2)式	(0.001)1			内 40号	
数値編集		(km2)式	(0.001)1			内 41号	
数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.001)1			内 42号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	現地測量						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画		(km2)式	(0.002)1			内 43号	
細部測量		(km2)式	(0.002)1			内 44号	
数値編集		(km2)式	(0.002)1			内 45号	
数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.002)1			内 46号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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 47号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	ホーリング						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
陸上ホーリング		m	30			単 46号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	原位置試験						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
原位置試験・乱れの少ない試料採取(陸上施工)		回	30			単 47号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	土質試験						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
物理試験			式	1			内 48号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	成果						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
報告書作成費(直接経費)			式	1			内 49号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	準備						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
調査準備		式	1			内 50号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	足場	規格:単管足場					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場設置・撤去(単管足場)		箇所	2			単 48号	
損料		式	1			内 51号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	運搬						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通船・交通車		式	1			内 52号	
機材運搬		式	1			内 53号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	安全	共用期間29日 1基					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
灯浮標・標識灯維持管理		式	1			内 54号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14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							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	解析等調査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
既存資料収集・現地調査			式	1			内 55号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16号	解析等調査成果						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
資料整理とりまとめ(解析業務)			式	1			内 56号
断面図等の作成(解析業務)			式	1			内 57号
総合的な解析(解析業務)			式	1			内 58号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17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（土質調査（解析等調査）（港湾））			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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18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			
$\beta / (1 - \beta)$		%				
一般管理費等		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19号	設計条件						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	利用・自然条件設定		地点	1			単 49号
	土質資料整理解析		地点	1			単 50号
	波向線法、高山法等		ケース	2			単 51号
	波向線法、高山法等		ケース	2			単 52号
	波向線法、高山法等		ケース	2			単 53号
	港外波浪条件の設定		式	1			内 59号
	計算モデルの作成		ケース	2			単 54号
	計算の実施		ケース	2			単 55号
	計算結果の整理		ケース	2			単 56号
	設計波の算定		ケース	2			単 57号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20号	安定性の照査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
永続状態および変動状態の安定性の照査			ケース	1			単 58号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	構造形式の選定						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
構造形式の選定			ケース	3			単 59号
構造形式の選定			ケース	3			単 60号
構造形式の選定			ケース	3			単 61号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	成果						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
報告書作成			式	1			内 60号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 23号	照査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
照査			式	1			内 61号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 24号	設計計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画			式	1			内 62号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 25号	図面作成	護岸					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
図面作成			タイプ	1			単 62号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 26号	図面作成 三重城護岸	被覆石				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
図面作成		タイプ	1			単 63号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 27号	数量計算	護岸				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
数量計算		タイプ	1			単 64号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 28号	数量計算 三重城護岸	被覆石					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	数量計算		タテ	1			単 64号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 29号	施工計画						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	施工計画		式	1			内 63号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 30号	協議・報告						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
協議・報告			回	5			単 65号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 31号	照査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
照査			式	1			内 64号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 32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（港湾設計等業務）		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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 33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			
$\beta / (1 - \beta)$		%				
一般管理費等		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 34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							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 35号	計画準備						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
計画準備 (鉛直磁気探査)			業務	1			内 65号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 36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（解析等調査）		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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 37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			
$\beta / (1 - \beta)$		%				
一般管理費等		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 39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	0.087			
	測量技師 内業		人	0.058			
	測量技師補 内業		人	0.058			
	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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 40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	1.769			
測量技師補 外業		人	2.726			
測量技師補 内業		人	0.899			
測量助手 外業		人	2.378			
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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 41号	数值編集					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 内業		人	0.435			
測量技師補 内業		人	1.015			
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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 42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	0.406			
測量技師補 内業		人	0.348			
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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 43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	0.09			
	測量技師 内業		人	0.06			
	測量技師補 内業		人	0.06			
	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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 44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	1.83			
測量技師補 外業		人	2.82			
測量技師補 内業		人	0.93			
測量助手 外業		人	2.46			
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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 45号	数值編集						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量技師 内業		人	0.45			
	測量技師補 内業		人	1.05			
	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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 46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	0.42			
測量技師補 内業		人	0.36			
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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 47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	0.5			
測量技師 内業		人	0.4			
測量技師補 内業		人	0.4			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 48号	物理試験					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土粒子の密度		個	6			
含水比		個	6			
粒度分析 砂質用		個	6			
液性限界		個	6			
塑性限界		個	6			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 49号	報告書作成費(直接経費)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地質調査技師 内業		人	2.8			
	主任地質調査員 内業		人	2.3			
	地質調査員 内業		人	1.2			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 50号	調査準備					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
地質調査技師 外業		人	2			
地質調査技師 内業		人	3			
主任地質調査員 外業		人	1			
主任地質調査員 内業		人	1			
地質調査員 外業		人	1			
地質調査員 内業		人	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 51号	損料					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
損料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 52号	交通船・交通車					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通車 ライトバン 2L		日	29			単 72号
雑材料 全体の%		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 53号	機材運搬						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
クレーン付トラック 4t積 2t吊			日	1			単 73号
地質調査員 外業			人	4			
雑材料 特定項目の%			式	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 54号	灯浮標・標識灯維持管理						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
標識灯 光度24cd B-1型、E-10型		機械条件: 供用日当り損料	日	1			
消耗品費 損料の%			式	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 55号	既存資料収集・現地調査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.6			
技師(B)		人	0.6			
技師(C)		人	0.6			
事務用品費 労務費の%		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 56号	資料整理とりまとめ(解析業務)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(B)		人	0.8				
技師(C)		人	0.8				
事務用品費 労務費の%		式	1				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 57号	断面図等の作成(解析業務)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(B)		人	0.8				
技師(C)		人	0.7				
事務用品費 労務費の%		式	1				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 58号	総合的な解析(解析業務)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	2.6			
技師(A)		人	2.6			
技師(B)		人	2.6			
技師(C)		人	4.6			
事務用品費 労務費の%		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 59号	港外波浪条件の設定					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	1			
技師(A)		人	1			
技師(B)		人	0.5			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 60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	1			
技師(A)		人	1.5			
技師(B)		人	1			
技師(C)		人	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 61号	照査					
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			
技師(B)		人	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 62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	1			
技師(A)		人	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 63号	施工計画					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	3.5			
技師(B)		人	5			
技師(C)		人	5			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 64号	照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	1			
技師(B)		人	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 65号	計画準備 (鉛直磁気探査)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	2.2			
技師(B)		人	2.1			
技術員		人	2.1			
合計						

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 16号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 17号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 18号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 19号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 16号
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 17号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 18号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 19号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	4級水準測量観測(レベル等による)		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	
	作業計画		km	1			単 20号	
	選点		km	1			単 21号	
	観測		km	1			単 22号	
	計算整理		km	1			単 23号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	4級水準測量観測(レベル等による)		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	
	作業計画		km	1			単 24号	
	選点		km	1			単 25号	
	観測		km	1			単 26号	
	計算整理		km	1			単 27号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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 28号	
	測定設置		km	1			単 29号	
	線形地形図の作成		km	1			単 30号	
	点検整理		km	1			単 31号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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 32号
	測定設置		km	1				単 33号
	線形地形図の作成		km	1				単 34号
	点検整理		km	1				単 35号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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 36号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 37号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 38号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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 39号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 40号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 41号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	海岸深浅測量		単位	測線	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		測線	1			単 42号	
	観測		測線	1			単 43号	
	横断面図作成		測線	1			単 44号	
	点検整理		測線	1			単 45号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	測点設定		単位	点	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測点設定 (鉛直磁気探査)		点	1			単 66号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	ホ-リング		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ホ-リング (鉛直磁気探査)内燃機関10%増		m	1			単 67号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	鉛直探査		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉛直探査 (鉛直磁気探査)		m	1			単 68号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	連絡車(ライトバン)運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン		日	1			単 69号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	器材運搬		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	器材運搬 (鉛直磁気探査)		日	1			単 70号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	解析(報告書作成を含む)		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	解析(報告書作成を含む) (鉛直磁気探査)		m	1			単 71号	
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
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	0.5				
	測量技師 内業		人	1				
	測量技師補 内業		人	0.5				
	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							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	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	2.5				
	測量助手 外業		人	2				
	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							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	観測 永久標識設置なし 伐採含まない	単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業	人	3				
	測量技師補 外業	人	3				
	測量助手 外業	人	5				
	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						
	単価						

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
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	0.5				
	測量技師 内業		人	1.5				
	測量技師補 内業		人	2				
	測量助手 内業		人	1				
	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							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	作業計画		単位	km	単位数量	2	単価	
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	0.1				
	測量技師 内業		人	0.1				
	測量技師補 内業		人	0.1				
	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							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	選点		単位	km	単位数量	2	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	0.1				
	測量技師補 外業		人	0.1				
	測量助手 外業		人	0.1				
	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							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	観測		単位	km	単位数量	2	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	0.3				
	測量技師補 外業		人	0.3				
	測量助手 外業		人	0.6				
	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							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	計算整理		単位	km	単位数量	2	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	0.3				
	測量技師補 内業		人	0.3				
	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							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	作業計画		単位	km	単位数量	2	単価	
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	0.1				
	測量技師 内業		人	0.1				
	測量技師補 内業		人	0.1				
	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							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	選点		単位	km	単位数量	2	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	0.1				
	測量技師補 外業		人	0.1				
	測量助手 外業		人	0.1				
	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							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	観測		単位	km	単位数量	2	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	0.3				
	測量技師補 外業		人	0.3				
	測量助手 外業		人	0.6				
	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							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	計算整理		単位	km	単位数量	2	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	0.3				
	測量技師補 内業		人	0.3				
	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							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	現地踏査		単位	測線	単位数量	10	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	0.4				
	測量技師補 外業		人	0.4				
	測量助手 外業		人	0.4				
	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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	観測		単位	測線	単位数量	10	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	2.2				
	測量技師補 外業		人	2.2				
	測量助手 外業		人	2.2				
	測量補助員 外業		人	2.2				
	測量船操縦士 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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	横断面図作成		単位	測線	単位数量	10	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	1.6				
	測量技師補 内業		人	2.3				
	測量助手 内業		人	2.3				
	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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	点検整理		単位	測線	単位数量	10	単価	
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	0.6				
	測量技師補 内業		人	0.6				
	測量助手 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	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	陸上ホーリング	条件	単位	m	単位数量	4	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土質ホーリング (径 66mm)レキ混り土砂		m	4				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	原位置試験・乱れの少ない試料採取(陸上施工)	条件	単位	回	単位数量	8	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	原位置試験(標準貫入試験) レキ混り土砂		回	8				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	足場設置・撤去(単管足場)		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	
	地質調査技師 外業		人	1.5				
	主任地質調査員 外業		人	2.5				
	地質調査員 外業		人	6				
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	利用・自然条件設定		単位	地点	単位数量	1	単価	
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		1			
	技師(B)		人		1			
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	土質資料整理解析		単位	地点	単位数量	1	単価	
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	1				
	技師(C)		人	1				
	技術員		人	2				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	波向線法、高山法等		単位	ケース	単位数量	1	単価	
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	0.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	波向線法、高山法等		単位	ケース	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人	1				
	技師(B)		人	1				
	技師(C)		人	1				
	技術員		人	1.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	計算モデルの作成		単位	ケース	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人	0.3				
	技師(B)		人	0.3				
	技師(C)		人	0.3				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	計算の実施		単位	ケース	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人	0.1				
	技師(C)		人	0.1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	計算結果の整理		単位	ケース	単位数量	1	単価	
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	0.1				
	技師(C)		人	0.1				
	技術員		人	0.1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	設計波の算定		単位	ケース	単位数量	1	単価	
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	0.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	永続状態および変動状態の安定性の照査		単位	ケース	単位数量	1	単価	
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	1				
	技師(B)		人	3.5				
	技師(C)		人	3.5				
	技術員		人	2				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	構造形式の選定		単位	ケース	単位数量	1	単価	
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	2				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	構造形式の選定		単位	ケース	単位数	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主任技師		人	1				
	技師(A)		人	1				
	技師(B)		人	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	図面作成		単位	タイプ	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B)		人	1.5				
	技師(C)		人	5				
	技術員		人	10.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	図面作成		単位	タイプ	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B)		人	1				
	技師(C)		人	3.5				
	技術員		人	7				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	数量計算		単位	タイプ	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B)		人	1				
	技師(C)		人	2.5				
	技術員		人	2.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	協議・報告		単位	回	単位数量	1	単価	
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				
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	測点設定 (鉛直磁気探査)		単位	点	単位数量	250	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補		人	1.6				
	測量助手		人	1.6				
	測量補助員		人	3.2				
	諸雑費(その他材料)(率)		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	ホ-リング (鉛直磁気探査)内燃機関10%増		単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地質調査員		人	0.58				
	ホ-リングマシン[油圧式] 3.7kW級	基礎価格補正:補正する	日	0.29				
	不整地運搬車[クローラ型・クランプ式] 1t積		日	0.29				
	クワットポンプ[横型単筒] 吐出量 15~30L/分		日	0.29				
	諸雑費(その他材料)(率)		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	鉛直探査 (鉛直磁気探査)		単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地質調査技師		人	0.14				
	主任地質調査員		人	0.14				
	地質調査員		人	0.14				
	諸雑費(その他材料)(率)		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	ライトバン		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガソリン レギュラー		L	6.4				
	ライトバン 2.0L		時間	2				
	ライトバン 2.0L		日	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	器材運搬 (鉛直磁気探査)		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油 1.2号		L	8.4				
	運転手(特殊)		人	0.34				
	トラック クレーン装置付2.9t吊2t積		時間	2				
	トラック クレーン装置付2.9t吊2t積		日	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71号	解析(報告書作成を含む) (鉛直磁気探査)		単位	m	単位数量	200	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人	1.1				
	技師(B)		人	1.6				
	合計							
	単価							

3次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72号	交通車 ライトバン 2L		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガソリン		L	6				
	ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量2.0L	機械条件:運転時間当り損料	時間	2				
	ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量2.0L	機械条件:供用日当り損料	日	1.19				
	合計							
	単価							

3次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73号	クレーン付トラック 4t積 2t吊		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	33				
	運転手(特殊)		人	1				
	トラック[クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.0t	機械条件:運転時間当り損料	時間	5.8				
	トラック[クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.0t	機械条件:供用日当り損料	日	1.23				
	合計							
	単価							