

【参考資料】金抜き設計書

委託名：新港ふ頭上屋建替設計業務委託

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	新港ふ頭上屋建替設計業務委託					業 項 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		式	1					
基準点測量		式	1					
4級基準点測量		式	1					
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	4				単 1号	
水準測量		式	1					
4級水準測量		式	1					
4級水準測量観測(レベル等による)		km	0.774				単 2号	
地形測量		式	1					
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	
現地測量		(km2) 式	(0.13)1				内 2号	
応用測量		式	1					

業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭上屋建替設計業務委託					業 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	
路線測量		式	1					
路線測量		式	1					
作業計画		業務	1				内 3号	
現地踏査		km	0.774				単 3号	
中心線測量		km	0.774				単 4号	
仮BM設置測量		km	0.774				単 5号	
縦断測量		km	0.774				単 6号	
横断測量		km	0.774				単 7号	
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
安全費		式	1					
安全費		式	1					
直接測量費		式	1					

業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭上屋建替設計業務委託					業 項 種 目	測量業務 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	
間接測量費		式	1					
諸経費		式	1				内 4号	
測量業務価格		式	1					
一般調査		式	1					
直接調査費		式	1					
機械ホーリング	B-3	式	1					
土質ホーリング [※] (オールコアホーリング [※]) B-3	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	33.6				単 8号	
土質ホーリング [※] (オールコアホーリング [※]) B-3	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	110.4				単 9号	
土質ホーリング [※] (オールコアホーリング [※]) B-3	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	112				単 10号	
岩盤ホーリング [※] (オールコアホーリング [※]) B-3	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	12				単 11号	
機械ホーリング	B-4	式	1					
土質ホーリング [※] (オールコアホーリング [※]) B-4	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	110				単 12号	
土質ホーリング [※] (オールコアホーリング [※]) B-4	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	6				単 13号	

業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭上屋建替設計業務委託					業 種 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
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	
純調査費		式	1					
間接費		式	1					
諸経費		式	1				内 5号	
一般調査業務費		式	1					
解析等調査		式	1					
直接業務費		式	1					
解析等調査		式	1					
解析等調査		式	1				内 6号	
共通		式	1					
共通		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ		業務	1				内 7号	
直接経費		式	1					

業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭上屋建替設計業務委託					業 種 目	地質調査業務(解析等調査) 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					
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費(軟弱地盤)		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	
解析等調査業務費		式	1					
磁気探査業務(探査業務)		式	1					
探査業務		式	1					
鉛直磁気探査		式	1					
測点設定		点	8				単 14号	
ボーリング		m	388				単 15号	
鉛直探査		m	384				単 16号	

業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭上屋建替設計業務委託					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	
間接調査費		式	1					
運搬費(鉛直磁気探査)		式	1					
連絡車(ライトバン)運転		日	2				単 17号	
器材運搬		日	2				単 18号	
準備費		式	1					
調査孔閉塞		式	1				内 10号	
純調査費		式	1					
間接費		式	1					
諸経費		式	1				内 11号	
一般調査業務費		式	1					
磁気探査業務(解析業務)		式	1					
解析業務		式	1					
鉛直磁気探査		式	1					

業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭上屋建替設計業務委託				業 種 目	磁気探査業務(解析業務) 磁気探査業務(解析業務)	
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
計画準備		業務	1				内 12号
解析(報告書作成を含む)		m	384				単 19号
直接原価(その他原価除く)		式	1				
その他原価		式	1				内 13号
一般管理費等		式	1				内 14号
解析等調査業務費		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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 15号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	(0.13)1			内 16号	
細部測量		(km2)式	(0.13)1			内 17号	
数値編集		(km2)式	(0.13)1			内 18号	
数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.13)1			内 19号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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 20号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	解析等調査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
既存資料の収集・現地調査		業務	1			内 21号
資料整理とりまとめ 直接人件費		業務	1			内 22号
断面図等の作成 直接人件費		業務	1			内 23号
総合解析とりまとめ		業務	1			内 24号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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 25号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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（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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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				
$\beta / (1 - \beta)$		%					
一般管理費等		式	1				
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	調査孔閉塞						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
調査孔閉塞		箇所	8			単 51号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12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 26号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16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	0.366			
測量技師 内業		人	0.244			
測量技師補 内業		人	0.244			
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17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	7.442			
測量技師補 外業		人	11.468			
測量技師補 内業		人	3.782			
測量助手 外業		人	10.004			
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18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	1.83			
測量技師補 内業		人	4.27			
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19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	1.708			
測量技師補 内業		人	1.464			
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20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							

2次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	既存資料の収集・現地調査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
既存資料の収集・現地調査 直接人件費			業務	1			
補正係数							
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	資料整理とりまとめ 直接人件費						
	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 直接人件費(解析等調査業務費)		業務	1			
	補正係数						
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 23号	断面図等の作成 直接人件費						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費)		業務	1			
	補正係数						
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 24号	総合解析とりまとめ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
総合解析とりまとめ 直接人件費		業務	1			
補正係数						
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 25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			
技師(B)		人	0.5			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 26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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 20号
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 21号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 22号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 23号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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 28号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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 29号
	測定設置		km	1				単 30号
	線形地形図の作成		km	1				単 31号
	点検整理		km	1				単 32号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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 39号	
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 40号	
	点検整理 横断測量		km	1			単 41号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	土質ホーリング(オールコアホーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	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	
土質ホーリング(オールコアホーリング)							単 42号	
礫混じり土砂			m	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	土質ホーリング(オールコアホーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ 66m	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	
土質ホーリング(オールコアホーリング)							単 43号	
砂・砂質土			m	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®])	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	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	
土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) 粘性土・シルト			m	1			単 44号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®])	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	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	
岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) 軟岩			m	1			単 45号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®])	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66m m	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	
土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) 砂・砂質土			m	1			単 43号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®])	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66 mm	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	
土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) 粘性土・シルト			m	1			単 44号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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 46号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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 47号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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 48号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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 49号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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 50号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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 52号	
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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	条件	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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	1				
	測量技師補 外業		人	1.2				
	測量助手 外業		人	0.9				
	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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	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	
	測量技師補 内業		人	0.6				
	測量助手 内業		人	0.3				
	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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	0.4				
	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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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							

2次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	土質ホーリング（オールコアホーリング） 礫混じり土砂	条件	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	
	土質ホーリング（オールコアホーリング） φ66mm 礫混じり土砂		m	1				
	補正係数							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	土質ホーリング（オールコアホーリング） 砂・砂質土	条件	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	
	土質ホーリング（オールコアホーリング） φ66mm 砂・砂質土		m	1				
	補正係数							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) 粘性土・シルト		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	
土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) φ66mm 粘性土・シルト			m	1				
補正係数								
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) 軟岩		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	
岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) φ66mm 軟岩			m	1				
補正係数								
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	ボーリング (鉛直磁気探査)内燃機関10%増	単位	m	単価	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
地質調査員		人	0.58				
ボーリングマシン[油圧式] 3.7kW級		日	0.29				
不整地運搬車[クローラ型・ダンプ式] 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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50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	17				
	運転手(特殊)		人	0.68				
	トラック クレーン装置付2.9t吊2t積		時間	4				
	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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	調査孔閉塞	条件	単位	箇所	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	調査孔閉塞		箇所	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	解析(報告書作成を含む) (鉛直磁気探査)	条件	単位	m	単位数量	金額	単価	摘要
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							