

見積参考資料

委託業務名 R2三土 山城長谷地すべり 三・山城
大和川 地すべり調査業務

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な業務委託費の見積りのための一資料であり、委託契約を拘束するものではない。

業務委託料内訳書

業務名	R 2 三土 山城長谷地すべり 三・山城大和川 地すべり調査業務				業 項	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	
一般調査		式	1					
直接調査費		式	1					
機械ホーリング		式	1					
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, φ66mm	m	50					単 1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	m	20					単 2号
地下水検層		式	1					
地下水検層		孔	4					単 3号
地すべり調査		式	1					
移動変形調査 BPR3-1	挿入式孔内傾斜計	式	1					内 1号
移動変形調査 BPR3-2	挿入式孔内傾斜計	式	1					内 2号
移動変形調査 BPR3-3	挿入式孔内傾斜計	式	1					内 3号
移動変形調査 BPR3-4	挿入式孔内傾斜計	式	1					内 4号
移動変形調査 A, B ⁷ ロック	挿入式孔内傾斜計	式	1					内 5号

業務委託料内訳書

業務名	R2三土 山城長谷地すべり 三・山城大和川 地すべり調査業務				業 項	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	
移動変形調査 Eブロック	伸縮計	式	1				内 6号	
移動変形調査 Aブロック	伸縮計撤去	式	1				内 7号	
地すべり機構調査 測定範囲：0～20m	水圧式自記水位計	式	1				内 8号	
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費(機械ホーリング)		式	1					
検定費等		式	1					
検定費等		本	4				単 4号	
間接調査費		式	1					
運搬費		式	1					
運搬費		式	1				内 9号	
準備費		式	1					
準備及び跡片付け		式	1				内 10号	
給水費(ポンプ運転)		式	1				内 11号	

業務委託料内訳書

業務名	R 2 三土 山城長谷地すべり 三・山城大和川 地すべり調査業務				業 種 項 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
仮設費		式	1				
足場仮設		式	1				内 12号
旅費交通費		式	1				
旅費交通費		式	1				内 13号
純調査費		式	1				
間接費		式	1				
諸経費		式	1				内 14号
一般調査業務費		式	1				
解析等調査		式	1				
直接業務費		式	1				
地すべり調査		式	1				
地すべり調査		式	1				内 15号
共通		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 2 三土 山城長谷地すべり 三・山城大和川 地すべり調査業務				業 種 項 目	地質調査業務(解析等調査) 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
共通		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ		業務	1				内 16号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
旅費交通費		式	1				
旅費交通費		式	1				内 17号
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(地すべり調査)	概略設計、予備設計又は詳細設計	式	1				
直接原価(その他原価除く)		式	1				
その他原価		式	1				内 18号
一般管理費等		式	1				内 19号
解析等調査業務費		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 2 三土 山城長谷地すべり 三・山城大和川 地すべり調査業務				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	
応用測量		式	1					
路線測量		式	1					
路線測量		式	1					
縦断測量		km	0.18					単 5号
直接測量費		式	1					
間接測量費		式	1					
諸経費		式	1					内 20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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	移動変形調査 BPR3-1	挿入式孔内傾斜計					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設置 挿入式孔内傾斜計			孔	1			単 10号
観測 挿入式孔内傾斜計			孔・回	5			単 11号
資料整理 挿入式孔内傾斜計			孔・ヶ月	5			単 12号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	移動変形調査 BPR3-2	挿入式孔内傾斜計					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設置 挿入式孔内傾斜計			孔	1			単 13号
観測 挿入式孔内傾斜計			孔・回	5			単 11号
資料整理 挿入式孔内傾斜計			孔・ヶ月	5			単 12号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	移動変形調査 BPR3-3	挿入式孔内傾斜計					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設置 挿入式孔内傾斜計			孔	1			単 14号
観測 挿入式孔内傾斜計			孔・回	5			単 11号
資料整理 挿入式孔内傾斜計			孔・ヶ月	5			単 12号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	移動変形調査 BPR3-4	挿入式孔内傾斜計					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設置 挿入式孔内傾斜計			孔	1			単 15号
観測 挿入式孔内傾斜計			孔・回	5			単 11号
資料整理 挿入式孔内傾斜計			孔・ヶ月	5			単 12号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	移動変形調査 A, B7° ロック	挿入式孔内傾斜計				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
観測 挿入式孔内傾斜計		孔・回	35			単 11号
資料整理 挿入式孔内傾斜計		孔・ヶ月	35			単 12号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	移動変形調査 E7° ロック	伸縮計				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設置 伸縮計		基	1			単 16号
資料整理 伸縮計		基・ヶ月	10			単 17号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	移動変形調査 Aブロック	伸縮計撤去					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	撤去 伸縮計		基	2			単 18号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	地すべり機構調査 測定範囲：0～20m	水圧式自記水位計					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水圧式自記水位計設置		箇所	4			単 19号
	水圧式自記水位計観測		回	55			単 20号
	水圧式自記水位計資料整理		回	55			単 21号
	合計						

1次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	運搬費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	特装车運搬(クローラ) 100m以下		t	5.6			単 23号
	モ/レール運搬 50m以下		t	2.8			単 24号
	モ/レール機械器具損料 50m以下		日	13			単 25号
	モ/レール架設・撤去 50m以下		箇所	1			単 26号
	資機材運搬		式	1			内 21号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	準備及び跡片付け						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
準備及び跡片付け			業務	1			内 22号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	給水費(ホップ運転)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
給水費(ホップ運転)			箇所	4			単 27号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	足場仮設						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
傾斜地足場 地形傾斜15° 以上～30° 未満			箇所	4			単 28号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	旅費交通費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接往復費			式	1			内 23号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
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				
調整額							
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	地すべり調査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1			内 24号
	地盤特性検討		業務	1			内 25号
	機構解析		業務	1			内 26号
	安定解析		業務	1			内 27号
	対策工法選定		業務	1			内 28号
	報告書作成		業務	1			内 29号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16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 30号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号	旅費交通費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接往復費		式	1			内 31号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19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			
	調整額						
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20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				
調整額							
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	資機材運搬					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
トラック クレーン装置付2.9t吊 3t積		台・日	4			単 32号
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	準備及び跡片付け					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
準備及び跡片付け		業務	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 23号	直接往復費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ライトパン 1.5L		台・日	38			単 33号
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 24号	計画準備					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(C)		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 25号	地盤特性検討						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主任技師		人				
	技師(A)		人				
	技師(B)		人				
	技師(C)		人				
	技術員		人				
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 26号	機構解析						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主任技師		人				
	技師(A)		人				
	技師(B)		人				
	技師(C)		人				
	技術員		人				
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 27号	安定解析						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主任技師		人				
	技師(A)		人				
	技師(B)		人				
	技師(C)		人				
	技術員		人				
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 28号	対策工法選定						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主任技師		人				
	技師(A)		人				
	技師(B)		人				
	技師(C)		人				
	技術員		人				
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 29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				
技師(A)			人				
技師(B)			人				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 30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				
技師(A)			人				
技師(B)			人				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 31号	直接往復費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ライトバン 1.5L		台・日	3			単 34号
合計						

1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1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 6号	
礫混じり土砂			m	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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, 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	
岩盤ホーリング(オールコアホーリング)							単 7号	
軟岩			m	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	地下水検層		単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水検層		孔	1				単 8号
	地下水検層資料整理		孔	1				単 9号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	検定費等		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	国土情報データベース検定費		本	1				単 22号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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 29号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 30号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 31号	
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	土質ホーリング(オールコアホーリング) 礫混じり土砂	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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	地下水検層		単位	孔	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		人					
	主任地質調査員		人					
	普通作業員		人					
	投入薬品 食塩		kg	1				
	消耗品費 各種		式	1				
	ヒックアップ		回	1				
	測定器		日	0.7				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	地下水検層資料整理		単位	孔	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		人					
	主任地質調査員		人					
	消耗品費 各種		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	設置 挿入式孔内傾斜計		単位	孔	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					
	主任地質調査員 外業		人					
	地質調査員 外業		人					
	アルミケーシング φ47mm		本	6				
	アルミカップリング φ47mm		ヶ	5				
	ケーシングキャップ類		組	1				
	雑品		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	観測 挿入式孔内傾斜計		単位	孔・回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主任地質調査員 外業		人					
	地質調査員 外業		人					
	雑品		式	1				
	孔内傾斜計 指示計含む		台・日	0.1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	資料整理 挿入式孔内傾斜計		単位	孔・ヶ月	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 内業		人					
	主任地質調査員 内業		人					
	地質調査員 内業		人					
	雑品		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	設置 挿入式孔内傾斜計		単位	孔	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					
	主任地質調査員 外業		人					
	地質調査員 外業		人					
	アルミケーシング φ47mm		本	7				
	アルミカップリング φ47mm		ヶ	6				
	ケーシングキャップ類		組	1				
	雑品		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	設置 挿入式孔内傾斜計		単位	孔	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					
	主任地質調査員 外業		人					
	地質調査員 外業		人					
	アルミケーシング φ47mm		本	7				
	アルミカップリング φ47mm		ヶ	6				
	ケーシングキャップ類		組	1				
	雑品		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	設置 挿入式孔内傾斜計		単位	孔	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					
	主任地質調査員 外業		人					
	地質調査員 外業		人					
	アルミケーシング φ47mm		本	6				
	アルミカップリング φ47mm		ヶ	5				
	ケーシングキャップ類		組	1				
	雑品		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	設置 伸縮計		単位	基	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					
	主任地質調査員 外業		人					
	地質調査員 外業		人					
	材料費		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	資料整理 伸縮計		単位	基・ヶ月	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 内業		人					
	主任地質調査員 内業		人					
	地質調査員 内業		人					
	雑品		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	水圧式自記水位計設置		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	
	地質調査員		人					
	普通作業員		人					
	格納箱		箱	1				
	木杭 末口6cm長さ150cm 4本		m3	0				
	雑材料		式	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	名称・規格	条件	単位	回	単位数量	金額	単価	摘要
	水圧式自記水位計観測		人		1			
	地質調査員		人					
	雑品		式	1				
	水位データ記録器		月					
	水位検出器		月					
	メモリーカード		月					
	バッテリー		月					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	水圧式自記水位計資料整理		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	
	地質調査技師		人					
	普通作業員		人					
	雑品		式	1				
	ハコソコ損料		日	0.1				
	リーダーライター損料		日	0.1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	国土情報テラヘス検定費		単位	本	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	国土情報テラヘス検定費		本	1					
	合計								
	単価								

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	特装車運搬(クロー) 100m以下		単位	t	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	特装車運搬(クロー) 100m以下 総運搬距離		t	1					
	合計								
	単価								

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	モノール運搬 50m以下	条件	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	モノール運搬 50m以下 設置距離		t	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	モノール機械器具損料 50m以下	条件	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	
	モノール機械器具損料 50m以下		日	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	モ/レール架設・撤去 50m以下	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	
	モ/レール架設・撤去 50m以下		箇所	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	給水費(ポンプ運転)	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	
	給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下		箇所	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	傾斜地足場 地形傾斜15° 以上～30° 未満	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		
傾斜地足場 地形傾斜 15° 以上～30° 未満		箇所	1					
補正係数								
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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					
	測量技師補 内業		人					
	測量助手 内業		人					
	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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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					
	測量技師補 内業		人					
	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							

3次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	トラック クレーン装置付2.9t吊 3t積		単位	台・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	15.96				
	運転手(特殊)		人					
	トラック クレーン装置付2.9t吊3t積		時間					
	トラック クレーン装置付2.9t吊3t積		日	1				
	合計							
	単価							

3次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	ライトバン 1.5L		単位	台・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	7.54				
ライトバン 1.5L			時間					
ライトバン 1.5L			日	1				
合計								
単価								

見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件	
地すべり調査	挿入式孔内傾斜計(観測・資料整理) (A・Bブロック)	観測計 基(孔)数 観測回数 観測月数 資料整理単価補正值	挿入式孔内傾斜計 7基(孔) 35回(6~10月) 5ヶ月 0.25
	挿入式孔内傾斜計(設置・観測・資料整理) BPR3-1	観測計 基(孔)数 観測回数 観測月数 深度 資料整理単価補正值	挿入式孔内傾斜計 1基(孔) 5回(6~10月) 5ヶ月 17.0m 0.25
	挿入式孔内傾斜計(設置・観測・資料整理) BPR3-2	観測計 基(孔)数 観測回数 観測月数 深度 資料整理単価補正值	挿入式孔内傾斜計 1基(孔) 5回(6~10月) 5ヶ月 20.0m 0.25
	挿入式孔内傾斜計(設置・観測・資料整理) BPR3-3	観測計 基(孔)数 観測回数 観測月数 深度 資料整理単価補正值	挿入式孔内傾斜計 1基(孔) 5回(6~10月) 5ヶ月 18.0m 0.25
	挿入式孔内傾斜計(設置・観測・資料整理) BPR3-4	観測計 基(孔)数 観測回数 観測月数 深度 資料整理単価補正值	挿入式孔内傾斜計 1基(孔) 5回(6~10月) 5ヶ月 15.0m 0.25
	伸縮計(設置・資料整理) S-3,S-4	観測計 設置箇所 基(孔)数 観測回数 観測月数 資料整理単価補正值	自動観測伸縮計 1箇所 2基 10回(6~10月) 5ヶ月 0.25

見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件	
地すべり機構調査	自記水位計(観測・資料整理) (A・B・Cブロック)	測定範囲 設置箇所 基(孔)数 観測回数 観測月数	0~20m 4箇所 11基(孔) 55回(6~10月) 5ヶ月
	地下水検層	孔長 測定器損料率	孔長30m 1.541*10 ⁻⁶
運搬費	モノレール運搬	モノレール種別 運搬重量 運転日数 仮設撤去箇所数	50m以下 2.8 t 13 日 1 箇所
	クローラ運搬	クローラ種別 運搬重量	100m以下 5.6 t
	資機材運搬	トラック機種 片道所要時間 運転台・日数	クレーン装置付き2.9t吊3t積 1.4 時間 4 台・日
仮設費	足場仮設	種別 ボーリング深度 箇所数	傾斜地足場(15° 以上~30° 未満) 50m以下 4箇所
解析等調査	解析等調査	計画準備 地盤特性検討 機構解析 安定解析 対策工法検討 報告書作成	5 種目 1 箇所 1 ブロック 3 断面 1 箇所 5 種目
打合せ協議	打合せ(地すべり調査)	中間打合せ回数	1 回
旅費交通費	地すべり観測	基地~現地 ライトバン運転台数・日 基地~現地 ライトバン日当運転時間	38 台・日 2.9 時間
	打合せ協議	基地~現地 ライトバン運転台数・日 基地~現地 ライトバン日当運転時間	3 台・日 2.3 時間
路線測量		地形 交通量	耕地・低山地 0~1000台未満/12時間

見積単価一覧表

業務名	R2三土 山城長谷地すべり 三・山城大和川 地すべり調査業務			
名称	規格	単位	単価	備考
国土地盤情報データベース検定費		本	2,000	
水位データ記録器本体価格		台	114,000	
水位検出器本体価格	測定範囲：0～20m	式	95,200	
メモリーカード本体価格		枚	2,550	
ピックアップ本体価格		台	255,000	
測定器本体価格		台	255,000	
投入薬品	食塩	kg	58.0	

