

## 見積参考資料

委託業務名 R3三土 西浦地すべり 三・井川西浦  
地すべり調査業務(2)

### 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	R3三土 西浦地すべり 三・井川西浦 地すべり調査業務(2)				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
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*(ノコアホーリング*)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	45				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, φ66mm	m	15				単 2号
岩盤ホーリング*(オールコアホーリング*)	軟岩, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	56				単 3号
地すべり調査		式	1				
移動変形調査	挿入式孔内傾斜計	式	1				内 1号
地すべり機構調査	水圧式自記水位計	式	1				内 2号
地すべり機構調査	地下水検層	式	1				内 3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				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 3 三土 西浦地すべり 三・井川西浦 地すべり調査業務(2)				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	
検定費等		本	2				単 4号	
間接調査費		式	1					
運搬費		式	1					
運搬費		式	1				内 4号	
準備費		式	1					
準備及び跡片付け		式	1				内 5号	
給水費(ポンプ運転)		式	1				内 6号	
仮設費		式	1					
足場仮設		式	1				内 7号	
旅費交通費		式	1					
旅費交通費		式	1				内 8号	
純調査費		式	1					
間接費		式	1					

# 業務委託料内訳書

業務名	R3 三土 西浦地すべり 三・井川西浦 地すべり調査業務(2)				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	
諸経費		式	1				内 9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 10号	
共通		式	1					
共通		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ		業務	1				内 11号	
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
旅費交通費		式	1					

# 業務委託料内訳書

業務名	R 3 三土 西浦地すべり 三・井川西浦 地すべり調査業務（2）				業 項	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
旅費交通費		式	1				内 12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 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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	移動変形調査	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 8号
観測 挿入式孔内傾斜計		孔・回	4			単 9号
資料整理 挿入式孔内傾斜計		孔・ヶ月	4			単 10号
	合計					

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	地すべり機構調査	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 11号
水圧式自記水位計観測		回	12			単 12号
水圧式自記水位計観測		回	4			単 13号
水圧式自記水位計資料整理		回	16			単 14号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	地すべり機構調査	地下水検層				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
地下水検層		孔	1			単 15号
地下水検層資料整理		孔	1			単 16号
合計						



# 1次内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	運搬費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
モルタル運搬 50m超～100m以下		t	5.6			単 18号
モルタル機械器具損料 50m超～100m以下		日	42			単 19号
モルタル架設・撤去 50m超～100m以下		箇所	2			単 20号
資機材運搬		式	1			内 15号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5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 16号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	給水費(ホソフ 運転)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
給水費(ホソフ 運転)			箇所	4			単 21号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	足場仮設						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
平坦地足場 高さ0.3m以下			箇所	1			単 22号
傾斜地足場 地形傾斜15° 以上～30° 未満			箇所	2			単 23号
傾斜地足場 地形傾斜30° 以上～45° 未満			箇所	1			単 24号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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 17号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	地すべり調査						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機構解析		業務	1			内 18号	
安定解析		業務	1			内 19号	
対策工法選定		業務	1			内 20号	
報告書作成		業務	1			内 21号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11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 22号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
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	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
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			
調整額						
合計						



# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	土質ホーリング <sup>®</sup> (ノコアホーリング <sup>®</sup> )	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 <sup>®</sup> (ノコアホーリング <sup>®</sup> ) 礫混じり土砂			m	1			単 5号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	土質ホーリング <sup>®</sup> (オールコアホーリング <sup>®</sup> )	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 <sup>®</sup> (オールコアホーリング <sup>®</sup> ) 礫混じり土砂			m	1			単 6号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	岩盤ホーリング(オールコアホーリング)	軟岩, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	1			1	単 7号
	岩盤ホーリング(オールコアホーリング) 軟岩		m	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	検定費等		本	1			1	単 17号
	国土情報データベース検定費		本	1				
	合計							
	単価							

## 見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件	
移動変形調査	挿入式孔内傾斜計設置(BVHR3-5)	孔数 深度	1孔 35m
	挿入式孔内傾斜計観測	基(孔)数 観測回数 観測月数 資料整理単価補正值	1基(孔) 4回 4ヶ月 0.25
地すべり機構調査	自記水位計設置	基(孔)数	4箇所
	自記水位計観測	深度 観測回数 観測月数	0~20m 12回 4ヶ月
	自記水位計観測	深度 観測回数 観測月数	0~30m 4回 4ヶ月
	地下水検層	孔長 測定器損料率	31m~ $1.541 \times 10^{-6}$
運搬費	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2.9t吊 3t積 1.1時間 2台・日
運搬費	モノレール運搬	架設撤去箇所数 距離 運搬総重量 供用日数	2箇所 50m超~100m以下 5.6t 42日
仮設費	足場(BVHR2-2')	種別 ボーリング深度 箇所数	傾斜地足場30° 以上45° 未満 50m以下 1
仮設費	足場(BVHR2-4',3-5)	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 2
地すべり調査	解析等調査	調査種目数 地盤特性検討数 機構解析ブロック数 安定解析断面数 対策工法選定 報告書作成	1種目 1箇所 1ブロック 1断面 1箇所 1種目
打合せ協議	打合せ協議	中間打合せ回数	1回
旅費交通費	地すべり調査	店~現地 ライトハン運転台数・日 店~現地 ライトハン日当運転時間	31台・日 2.5時間
	打合せ協議	店~基地 ライトハン運転台数・日 店~基地 ライトハン日当運転時間	3台・日 2.3時間

## 見積単価一覧表

業務名	R3三土 西浦すべり 三・井川西浦 地すべり調査業務(2)			
名称	規格	単位	単価	備考
水位データ記録器		台	114,000	
水位検出器	測定範囲:0~20m	式	95,200	
水位検出器	測定範囲:0~30m	式	99,400	
水位検出器	測定範囲:0~50m	式	107,000	
メモリーカード		枚	2,550	
ピックアップ		台	255,000	
測定器		台	255,000	
格納箱		箱	29,700	
木杭	末口6cm,長さ180cm	m3	46,100	
食塩		kg	58.0	
国土地盤情報データベース検定費		本	2,000	