

## 見積参考資料

委託業務名 R7三土 神楽地すべり 三・山城中野  
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	R 7 三土 神楽地すべり 三・山城中野 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 <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, φ66mm	m	58				単 1号
岩盤ホーリング <sup>※</sup> (オールコアホーリング <sup>※</sup> )	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	15				単 2号
地すべり調査		式	1				
地下水位測定		式	1				内 1号
地下水検層	孔長30m以下	孔	3				単 3号
移動変形調査	挿入式孔内傾斜計	式	1				内 2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 <sup>※</sup> )		式	1				
検定費等		式	1				
検定費等		本	3				単 4号

# 業務委託料内訳書

業務名	R 7 三土 神楽地すべり 三・山城中野 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
間接調査費		式	1				
運搬費		式	1				
運搬費		式	1				内 3号
準備費		式	1				
準備及び跡片付け		式	1				内 4号
給水費(ポンプ運転)		式	1				内 5号
仮設費		式	1				
足場仮設		式	1				内 6号
旅費交通費		式	1				
旅費(率計上・宿泊無)	地質調査業務	式	1				
施工管理費		式	1				
施工管理費		式	1				
純調査費		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 7 三土 神楽地すべり 三・山城中野 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	
間接費		式	1					
諸経費		式	1				内 7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 8号	
共通		式	1					
共通		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ		業務	1				内 9号	
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					

# 業務委託料内訳書

業務名	R 7 三土 神楽地すべり 三・山城中野 地すべり調査業務 (2)				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
旅費交通費		式	1				
旅費(率計上・宿泊無)	土木設計業務	式	1				
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(地すべり調査)	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 10号
一般管理費等		式	1				内 11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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	地下水位測定					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設置 地下水位測定		孔	3			単 7号
観測 地下水位測定		孔・回	1			単 8号
観測 地下水位測定		孔・回	2			単 8号
資料整理 地下水位測定		孔・回	3			単 9号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2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 12号
設置 挿入式孔内傾斜計		孔	2			単 13号
観測 挿入式孔内傾斜計		孔・回	3			単 14号
資料整理 挿入式孔内傾斜計		孔・ヶ月	3			単 15号
合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	運搬費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
資機材運搬		式	1			内 12号
特装車運搬(クローラ) 100m以下		t	2.8			単 17号
モノレール運搬 50m超～100m以下		t	5.6			単 18号
モノレール機械器具損料 50m超～100m以下		日	43			単 19号
モノレール架設・撤去 50m超～100m以下		箇所	2			単 20号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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 13号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	給水費(ポンプ運転)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
給水費(ポンプ運転)		箇所	3			単 21号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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	3			単 22号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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 14号
機構解析		業務	1			内 15号
安定解析		業務	1			内 16号
報告書作成		業務	1			内 17号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9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 18号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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) 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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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) 軟岩			m	1			単 6号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	地下水検層	孔長30m以下	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 10号	
	地下水検層資料整理		孔	1			単 11号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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 16号	
	合計							
	単価							

地質調査業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別 等	細別 等	積算条件	
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	1 回
地すべり調査	地下水位測定 移動変形調査	地下水位計観測周期	30 日
		傾斜計観測周期	30 日
地すべり調査	移動変形調査	挿入式孔内傾斜計深度	23 m
			25 m
			25 m
		挿入式孔内傾斜計資料整理(単価補正)	0.25
	解析	調査種目数	4種目
		機構解析(解析ブロック数)	1ブロック
		安定解析(解析断面数)	1断面
		報告書作成(調査種目数)	4種目
運搬費	資機材運搬	トラック機種	クレーン装置付2.9t吊 3~3.5t積
		片道所要時間	2 時間
		運転台・日数	6 台・日
仮設費	足場仮設	ボーリング深度	50m以下

1) 調査ボーリング

表-1 ボーリング数量表(オールコア)

ブロック	孔番号	地質別掘進長φ66mm			ガイドパイプ 孔内傾斜計	地下水検層	地下水位計設置	足場仮設※1	現場内小運搬※1
		掘進長	礫混じり土砂	軟岩					
		m							
G	BVG-2	23.0	18.0	5.0	23.5	1	1	傾1	特装車×1 モ1×1
	BVG-4	25.0	20.0	5.0	25.5	1	1	傾1	ユニット
	BVG-6	25.0	20.0	5.0	25.5	1	1	傾1	モ1×1
合計		73.0	58.0	15.0	74.5	3	3	傾1×3	ユニット×1 特装車×1 モ1×2

※1 傾1：傾斜地15～30° 未満…3箇所  
 特装車(100m以下)…1ルート  
 モ1：モノレール(50～100m以下)…2ルート

2) 観測

表-2 孔内傾斜計観測数量表

ブロック	項目	孔番	月別内訳(回)		合計(回)
				11月	
G	孔内傾斜計観測	BVG-2		1	1
		BVG-4		1	1
		BVG-6		1	1
計				3	3

表-3 地下水位計観測数量表

ブロック	項目	孔番	観測期間	合計(回)
G	地下水位観測	BVG-2	令和7年11月1日～令和7年11月30日	1
		BVG-4		1
		BVG-6		1
計			—	3

3) 解析等調査

- (1) 計画準備 ……4 種目
  - (2) 機構解析 ……1 ブロック
- (3) 安定解析 ……1 断面
- (4) 報告書作成 ……4 種目
- 4) 国土地盤情報データベース検定 3 本
- 5) 打合せ等
  - (1) 初回、納品前
  - (2) 中間打合せ 1 回