

参考価格(単価見積)

諸経費は含まれておりませんので、別途計上願います
人件費は、共同研究実施時のH21年度段階の単価です

1. 孔内傾斜計設置(パッカー使用) 深度50m以下、1孔当たり

種別	細別	単位	数量	単価	金額	適用
人件費	地質調査技師	人	0.5	34,800	17,400	注1
	主任地質調査員	〃	0.5	27,800	13,900	
	地質調査員	〃	0.5	22,000	11,000	
	普通作業員	〃	1.0	12,500	12,500	
材料費	ガイド管	本	17	6,800	115,600	注2、継ぎ手接続済 注3、ガイド管に接続済 ボトム、キャップ 注4 注5、材料費の10% (積上げ)
	継ぎ手	ヶ	16	0	0	
	キャップ類	組	1	4,000	4,000	
	パッカー	m	52	550	28,600	
	雑品	式	1	14,820	14,820	
				計		

- (注)1. 人件費単価は年度や都道府県によって変動、準備作業やパッカー使用した設置作業の分を25%割増した。
2. ガイド管数量の算出は、 $M(\text{本数}) = D(\text{深度m}) \div 3 + 1$ (端数切捨て)
3. 継ぎ手数量の算出は、 $N(\text{個数}) = M(\text{ガイド管本数}) - 1$
4. 地盤条件により、使用するパッカーを選定する必要有。価格帯300~4500円。計測深度+2.0m。
5. 材料費は、メーカーの違いや製品の種類により変動する(青文字部分)。
6. 雑品の割合は、材料費雑品および機械損料を積み上げて算出。
7. 当該見積りは深度50m以内の場合に適用し、これ以外の場合には別途考慮する。

2. ガイド管方位測定 深度50m以下、1孔・1回当たり

種別	細別	単位	数量	単価	金額	適用
人件費						観測 資料整理
	地質調査技師	人	0.13	34,800	4,524	0.13
	主任地質調査員	〃	0.4	27,800	11,120	0.075 0.325
	地質調査員	〃	0.4	22,000	8,800	0.075 0.325
材料費	雑品	式	1		244	人件費の1%
機械賃料	孔内カメラ装置リース	回	1	42,000	42,000	注9
			計		66,688	

- (注)8. 人件費単価は年度や都道府県によって変動、孔内傾斜計の観測および資料整理の2/3とした。
9. 測定器は応用計測サービス(株)の孔内カメラ(Qスコop)とし、リース期間は最小の3日とした(1回の測定孔数が7孔以下)。測定孔数が8孔を超える場合や複数回に分けて計測する場合、あるいは他の測定器を使用する場合は別途考慮する。
10. 当該見積りは深度50m以内、測定間隔1mの場合に適用し、これ以外の場合には別途考慮する。