

東総地区広域市町村圏事務組合		委託番号		提出年月日	平成29年7月21日
事務局長	課長	課員		設計者	浄書校合
年度科目	平成29年度	一般廃棄物処理事業特別会計	第1款第1項第2目第13節		
広域最終処分場建設に係る地質調査業務 <span style="float: right;">設計書</span>					
業務対象	(1) 業務主体 東総地区広域市町村圏事務組合				
	(2) 業務の箇所 銚子市森戸町地先				
			業務委託期間	契約締結日の翌日から平成29年12月1日まで	
委託費総額			円		
委託価格			円		
消費税相当額			円		

# 1 一般調査業務費

(第1号)

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
I 直接費					
A 直接人件費	1	式			直接人件費内訳参照
B 直接経費					
交通費	3	往復			打合せ3回を想定
印刷費					
II 間接費					
C その他原価	1	式			$A \times \alpha / (1 - \alpha)$
D 一般管理費等	1	式			$(A + B + C) \times \beta / (1 - \beta)$
III ボーリング調査費					ボーリング調査費参照
計					(I + II + III)



## ボーリング調査費

名 称 ・ 規 格 な ど		数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A 直接調査費			式			
オールコアボーリング φ 6 6 mm	砂・砂質土	63	m			①15m (砂質土9m、粘性土1m、軟岩5m)
	粘性土・シルト	15	m			②7m (砂質土1m、粘性土1m、軟岩5m)
	固結シルト	35	m			③6m (砂質土0m、粘性土1m、軟岩5m)
標準貫入試験	砂・砂質土	63	回			④22m (砂質土11m、粘性土6m、軟岩5m)
	粘性土・シルト	15	回			⑤18m (砂質土11m、粘性土2m、軟岩5m)
	固結シルト	35	回			⑥22m (砂質土15m、粘性土2m、軟岩5m)
試料採取ボーリング φ 1 1 6 mm	砂・砂質土	10	m			⑦23m (砂質土16m、粘性土2m、軟岩5m)
	粘性土・シルト	5	m			採取ボーリング④15m (砂質土10m、粘性土5m)
現場透水試験	1 0 m以内	2	回			
	1 0 m以上	1	回			
レベル測量	測量技師	1	人			
	測量補助員	1	人			
サンプリング	トリプル	5	試料			
物理試験		5	試料			
力学試験	三軸圧縮 (CD)	4	試料			
	三軸圧縮 (UU)	1	試料			

## ボーリング調査費

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B 間接調査費					
準備及び跡片付け	1	式			
運搬費	1	回			
搬入路伐採		m			1,000m程度を想定
モノレール運搬            500mまで	7.0	t			7 t、490m程度を想定
モノレール機械器具損料		日			
架設及び撤去            500mまで	1	箇所			490m程度を想定
環境保全	7	箇所			
給水費	7	箇所			
傾斜足場	7	箇所			15～30°
孔閉塞	7	箇所			
交通費		日			
現場監督員		人			主任地質調査員
C 諸経費					(A + B) × %
計					(A + B + C)