

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	H30	泉州農と緑の総合事務所	単独
	契 約 番 号	2018-20-012776	
	委 託 名 称	岸和田丘陵地区地質調査（30）業務	
	履 行 場 所	岸和田市稲葉町	
	竣 工 又 は 納 入 期 限	平成30年11月21日 ~ 平成31年 2月18日	
	所 要 日 数	*****	
	委 託 種 別	地質調査	
	建設リサイクル法	*****	
	備 考		

設 計 大 要	地質調査 一式		
設計金額	金	6,660,360	円
消費税抜き金額	金	6,167,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	493,360	円

事業名 | 農村総合整備事業 岸和田丘陵
業務名 | 岸和田丘陵地区地質調査 (30) 業務

業務別業務名: 調査業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費～機械経費				2,580,000	
・直接人件費	1.000	式		2,580,000	
・・直接調査費(電子成果品作成費除く) 調査ボーリング	1.000	式		2,580,000	
・・・機械ボーリング	1.000	式	933,000	933,000	1式当たり
機械ボーリング 粘性土・シルト 土質ボーリング(ノコア), φ66, 粘性土・シルト,	18.000	m	10,600	190,800	歩A・単A S単 2号
機械ボーリング 砂・砂質土 土質ボーリング(ノコア), φ66, 砂・砂質土,	32.000	m	12,500	400,000	歩A・単A S単 3号
機械ボーリング 礫混じり土砂 土質ボーリング(ノコア), φ66, 礫混じり土砂,	5.000	m	23,800	119,000	歩A・単A S単 4号
機械ボーリング 粘性土・シルト 土質ボーリング(ノコア), φ116, 粘性土・シルト,	8.000	m	14,900	119,200	歩A・単A S単 5号
機械ボーリング 礫混じり土砂 土質ボーリング(ノコア), φ116, 礫混じり土砂,	3.000	m	34,800	104,400	歩A・単A S単 6号
合計				933,400	
・・・サンプリング	1.000	式	196,000	196,000	1式当たり
デニソンサンプリング デニソンサンプリング	3.000	本	32,900	98,700	歩A・単A S単 7号
トリプルサンプリング トリプルサンプリング	3.000	本	32,300	96,900	歩A・単A S単 8号
合計				195,600	
・・・原位置試験	1.000	式	968,000	968,000	1式当たり
サウンディング及原位置試験 粘性土・シルト 標準貫入試験	18.000	回	5,990	107,820	歩A・単A S単 9号
サウンディング及原位置試験 砂・砂質土 標準貫入試験	32.000	回	7,860	251,520	歩A・単A S単 10号
サウンディング及原位置試験 礫混じり土砂 標準貫入試験	5.000	回	11,600	58,000	歩A・単A S単 11号
サウンディング及原位置試験 礫混じり土砂 現場透水試験	8.000	回	68,800	550,400	歩A・単A S単 12号
合計				967,740	
・・・室内土質試験	1.000	式	332,000	332,000	1式当たり
室内土質試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個/試料	6.000	試料	5,890	35,340	歩A・単A
室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含)	6.000	試料	12,800	76,800	歩A・単A
室内土質試験 土の含水比試験 JIS A 1203 3個/試料	6.000	試料	1,490	8,940	歩A・単A
室内土質試験 土の液性限界試験 JIS A 1205 6点/試料	6.000	試料	7,430	44,580	歩A・単A
室内土質試験 土の塑性限界試験 JIS A 1205 3個/試料	6.000	試料	3,550	21,300	歩A・単A
室内土質試験 三軸圧縮試験 UU試験 1試料につき3供試体	6.000	試料	24,200	145,200	歩A・単A
合計				332,160	
・・・とりまとめ	1.000	式	151,000	151,000	1式当たり
資料整理とりまとめ(一般調査業務費)	1.000	業務	75,648	75,648	歩A・単A S単 19号
断面図等の作成(一般調査業務費)	1.000	業務	75,648	75,648	歩A・単A S単 20号
合計				151,296	

事業名 農村総合整備事業 岸和田丘陵
業務名 岸和田丘陵地区地質調査 (30) 業務

業務別業務名:調査業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
間接調査費(施工管理費以外)				835,000	
・旅費交通費	1.000	式		45,000	
・・旅費交通費	1.000	式		45,000	
・・・旅費交通費(調査外業日帰用)	1.000	式	45,000	45,000	1式当たり
旅費交通費(調査外業日帰用)	1.000	式	45,495	45,495	歩A・単A X単 1号
合 計				45,495	
・運搬費	1.000	式		68,000	
・・運搬費	1.000	式		68,000	
・・・機材搬入・搬出	1.000	式	68,000	68,000	1式当たり
機材搬入・搬出	5.000	箇所	2,742	13,710	歩A・単A T単 4号
小運搬(機材搬入・搬出) 特走運搬車(100m以下)	1.000	箇所	21,320	21,320	歩A・単A T単 2号
小運搬(機材搬入・搬出) 特走運搬車(100m超300m以下)	1.000	箇所	32,630	32,630	歩A・単A T単 3号
合 計				67,660	
・準備費	1.000	式		295,000	
・・準備費	1.000	式		295,000	
・・・準備費	1.000	式	295,000	295,000	1式当たり
準備及び跡片づけ	1.000	業務	214,000	214,000	歩A・単A S単 16号
調査孔閉塞	8.000	箇所	5,550	44,400	歩A・単A T単 1号
給水費	2.000	箇所	18,400	36,800	歩A・単A T単 5号
合 計				295,200	
・仮設費	1.000	式		427,000	
・・仮設費	1.000	式		427,000	
・・・仮設費	1.000	式	427,000	427,000	1式当たり
平坦地足場(H=0.30m超)	5.000	箇所	85,400	427,000	歩A・単A S単 15号
合 計				427,000	

