

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	R5	北部農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号	2023-20-005169		
委 託 名 称	北部地区ため池堤体地質調査（5）業務		
履 行 場 所	豊中市西泉丘1丁目		
竣 工 又 は 納 入 期 限	契約日と同日 ~ 令和 5年 8月28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(ため池1箇所)

土質試験 一式

設計金額	金	3,887,400	円
消費税抜き金額	金	3,534,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	353,400	円

事業名	
業務名	北部地区ため池堤体地質調査(5)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				1,275,000	
・直接人件費～機械経費	1.000	式		1,275,000	
・・・ボーリング調査	1.000	式		704,000	
・・・機械ボーリング	1.000	式	445,000	445,000	1式当たり
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), 66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	5.800	m	14,100	81,780	歩A・単A S単 4号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), 66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	9.400	m	12,000	112,800	歩A・単A S単 5号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), 66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	5.800	m	27,200	157,760	歩A・単A S単 6号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), 116,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	0.800	m	21,000	16,800	歩A・単A S単 7号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), 116,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	2.600	m	16,900	43,940	歩A・単A S単 8号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), 116,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	0.800	m	39,700	31,760	歩A・単A S単 9号
合 計				444,840	
・・・サウンディング	1.000	式	190,000	190,000	1式当たり
S62033 原位置試験【砂・砂質土】 標準貫入試験,砂・砂質土,	6.000	回	8,480	50,880	歩A・単A S単 11号
S62033 原位置試験【粘土・シルト】 標準貫入試験,粘性土・シルト,	10.000	回	6,510	65,100	歩A・単A S単 12号
S62033 原位置試験【礫混じり土砂】 標準貫入試験,礫混じり土砂,	6.000	回	12,400	74,400	歩A・単A S単 13号
合 計				190,380	
・・・サンプリング	1.000	式	69,000	69,000	1式当たり
S62032 【サンプリング】 トリプルリグ	2.000	本	34,300	68,600	歩A・単A S単 10号
合 計				68,600	
・・・室内土質試験	1.000	式		439,000	
・・・室内土質試験	1.000	式	439,000	439,000	1式当たり
P45120 室内土質試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個/試料	2.000	試料	5,890	11,780	歩A・単A
P45121 室内土質試験 土の含水比試験 JIS A 1203 3個/試料	2.000	試料	1,490	2,980	歩A・単A
P45122 室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含)	2.000	試料	12,800	25,600	歩A・単A
P45127 室内土質試験 土の液性限界試験 JIS A 1205 6点/試料	2.000	試料	7,430	14,860	歩A・単A
P45128 室内土質試験 土の塑性限界試験 JIS A 1205 3個/試料	2.000	試料	3,550	7,100	歩A・単A
P45134 室内土質試験 土の湿潤密度試験 A法(ノガス法) 3個/試料	2.000	試料	3,400	6,800	歩A・単A
P45155 三軸圧縮試験 CU試験 径50mm(間引き水圧測定含む)	2.000	試料	185,000	370,000	歩A・単A
合 計				439,120	
・・・その他	1.000	式		132,000	
・・・資料整理取りまとめ	1.000	式	66,000	66,000	1式当たり
S62040 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 1,0	1.000	業務	65,600	65,600	歩A・単A S単 18号
合 計				65,600	
・・・断面図作成	1.000	式	66,000	66,000	1式当たり
S62041 【断面図等の作成(一般調査業務費)】 1,0	1.000	業務	65,600	65,600	歩A・単A S単 19号
合 計				65,600	

