

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	R5	泉州農と緑の総合事務所	公共
契 約 番 号	2023-20-002135		
委 託 名 称	鶴田池地質調査（5）業務		
履 行 場 所	堺市西区草部		
竣 工 又 は 納 入 期 限	令和 5年 4月24日 ~ 令和 5年10月31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	9,205,900	円
消費税抜き金額	金	8,369,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	836,900	円

事業名	鶴田池地区
業務名	鶴田池地質調査(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				3,384,000	
・	1.000	式		3,384,000	
・	1.000	式		3,384,000	
・・・機械ボーリング	1.000	式	1,315,000	1,315,000	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	15.300	m	14,100	215,730	歩A・単A S単 3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	28.100	m	12,000	337,200	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,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	24.500	m	27,200	666,400	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), 116,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	2.900	m	21,000	60,900	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,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	0.900	m	16,900	15,210	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,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	0.500	m	39,700	19,850	歩A・単A S単 8号
合 計				1,315,290	
・・・サンプリング	1.000	式	137,000	137,000	1式当たり
S62032 【サンプリング】 トリプルリグ	4.000	本	34,300	137,200	歩A・単A S単 9号
合 計				137,200	
・・・原位置試験	1.000	式	820,000	820,000	1式当たり
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,砂・砂質土,	20.000	回	8,480	169,600	歩A・単A S単 10号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,粘性土・シルト,	29.000	回	6,510	188,790	歩A・単A S単 11号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,礫混じり土砂,	24.000	回	12,400	297,600	歩A・単A S単 12号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 現場透水試験,ケーシング法,GL-10m以内	2.000	回	76,400	152,800	歩A・単A S単 13号
T00001 ポータブルコーン貫入試験	4.000	箇所	2,730	10,920	歩A・単A T単 1号
合 計				819,710	
・・・室内土質試験	1.000	式	941,000	941,000	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	4.000	試料	5,890	23,560	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)	4.000	試料	12,800	51,200	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	4.000	試料	1,490	5,960	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	4.000	試料	7,430	29,720	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	4.000	試料	3,550	14,200	歩A・単A
P45134 室内土質試験 土の湿潤密度試験 A法(ノギス法) 3個/試料	4.000	試料	3,400	13,600	歩A・単A
P45155 三軸圧縮試験 C U試験 径50mm(間げき水圧測定含む)	4.000	試料	185,000	740,000	歩A・単A
P45146 室内土質試験 土の一軸圧縮試験 2供試体/試料	6.000	試料	10,400	62,400	歩A・単A
合 計				940,640	
・・・とりまとめ	1.000	式	171,000	171,000	1式当たり
S62040 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 7,0	1.000	業務	85,280	85,280	歩A・単A S単 21号
S62041 【断面図等の作成(一般調査業務費)】 7,0	1.000	業務	85,280	85,280	歩A・単A S単 22号
合 計				170,560	

