

## 設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	R2	南河内農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号	2020-20-007218		
委 託 名 称	南河内地区ため池堤体地質調査（2 - 2）業務		
履 行 場 所	羽曳野市蔵之内・尺度・樫山・はびきの5丁目		
竣 工 又 は 納 入 期 限	契約日と同日 ~ 令和 2年10月13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5箇所)		
設計金額	金	14,105,300	円
消費税抜き金額	金	12,823,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	1,282,300	円









事業名	ため池耐震性調査診断事業 南河内地区
業務名	南河内地区ため池堤体地質調査 ( 2 - 2 ) 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				7,052,000	
・直接人件費～機械経費	1.000	式		7,052,000	
・・・ボーリング調査	1.000	式		7,052,000	
・・・ 機械ボーリング (φ66)	1.000	式	1,184,000	1,184,000	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), φ66, 粘性土・シルト,, 50m以下, 鉛直下方	35.500	m	10,900	386,950	歩A・単A S単 12号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), φ66, 砂・砂質土,, 50m以下, 鉛直下方	56.800	m	13,100	744,080	歩A・単A S単 13号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), φ66, 礫混じり土砂,, 50m以下, 鉛直下方	2.100	m	25,200	52,920	歩A・単A S単 14号
合 計				1,183,950	
・・・ 機械ボーリングφ116	1.000	式	782,000	782,000	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), φ116, 粘性土・シルト,, 50m以下, 鉛直下方	26.600	m	15,700	417,620	歩A・単A S単 15号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), φ116, 砂・砂質土,, 50m以下, 鉛直下方	18.700	m	19,500	364,650	歩A・単A S単 16号
合 計				782,270	
・・・ 原位置試験	1.000	式	689,000	689,000	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, 粘性土・シルト,	35.000	回	5,990	209,650	歩A・単A S単 18号
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,	58.000	回	7,860	455,880	歩A・単A S単 19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,	2.000	回	11,600	23,200	歩A・単A S単 20号
合 計				688,730	
・・・ サンプルング	1.000	式	485,000	485,000	1式当たり
S62032 【サンプルング】 トリプルスAMPLEング	15.000	本	32,300	484,500	歩A・単A S単 17号
合 計				484,500	
・・・ 室内土質試験	1.000	式	3,761,000	3,761,000	1式当たり
S02116 室内土質試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個/試料,	30.000	試料	5,890	176,700	歩A・単A S単 3号
S02116 室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含),,	30.000	試料	12,800	384,000	歩A・単A S単 4号
S02116 室内土質試験 土の含水比試験 JIS A 1203 3個/試料,	30.000	試料	1,490	44,700	歩A・単A S単 5号
S02116 室内土質試験 土の液性限界試験 JIS A 1205 6点/試料,	30.000	試料	7,430	222,900	歩A・単A S単 6号
S02116 室内土質試験 土の塑性限界試験 JIS A 1205 3個/試料,	30.000	試料	3,550	106,500	歩A・単A S単 7号
S02116 室内土質試験 土の湿潤密度試験 A法(ノギス法) 3個/試料,,	15.000	試料	3,400	51,000	歩A・単A S単 8号
S02116 三軸圧縮試験 CU試験 径50mm(間げき水圧測定含む),,	15.000	試料	185,000	2,775,000	歩A・単A S単 9号
合 計				3,760,800	
・・・ とりまとめ	1.000	式	151,000	151,000	1式当たり
S62040 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 5,0	1.000	業務	75,648	75,648	歩A・単A S単 26号
S62041 【断面図等の作成(一般調査業務費)】 5,0	1.000	業務	75,648	75,648	歩A・単A S単 27号
合 計				151,296	





事業名 ため池耐震性調査診断事業 南河内地区  
業務名 南河内地区ため池堤体地質調査 (2-2) 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)				900,000	
・旅費交通費	1.000	式		70,000	
・・・旅費交通費	1.000	式		70,000	
・・・旅費交通費 (調査外日帰用)	1.000	式	70,000	70,000	1式当たり
X63006 旅費交通費 (調査外業日帰用) ライトバン, 45日, 1時間	1.000	式	70,011	70,011	歩A・単A X単 1号
合 計				70,011	
・運搬費	1.000	式		98,000	
・・・運搬費	1.000	式		98,000	
・・・運搬費	1.000	式	4,000	4,000	1式当たり
T00001 現地搬入搬出 2t	1.000	式	3,654	3,654	歩A・単A T単 1号
合 計				3,654	
・・・現場内小運搬	1.000	式	94,000	94,000	1式当たり
S62034 【現場内小運搬】 人肩運搬, 50m以下 総運搬距離	1.300	ton	39,600	51,480	歩A・単A S単 21号
S62034 【現場内小運搬】 特装车運搬(クレーン), 100m以下 総運搬距離	2.600	ton	16,400	42,640	歩A・単A S単 22号
合 計				94,120	
・準備費	1.000	式		270,000	
・・・準備費	1.000	式		270,000	
・・・準備費	1.000	式	270,000	270,000	1式当たり
S62037 【準備及び跡片付け】	1.000	業務	214,000	214,000	歩A・単A S単 24号
S62039 調査孔閉塞 0箇所, 10箇所, 0箇所	1.000	業務	55,500	55,500	歩A・単A S単 25号
合 計				269,500	
・仮設費	1.000	式		450,000	
・・・仮設費	1.000	式		450,000	
・・・仮設費	1.000	式	450,000	450,000	1式当たり
S62036 【足場仮設】 平坦地足場, 高さ0.3m超, 50m以下	5.000	箇所	90,000	450,000	歩A・単A S単 23号
合 計				450,000	
・安全費	1.000	式		12,000	
・・・安全費	1.000	式		12,000	
・・・安全費	1.000	式	12,000	12,000	1式当たり
S02115 交通誘導警備員B	1.000	人	11,500	11,500	歩A・単A S単 2号
合 計				11,500	









