

設
計
大
要

地質調査 一式(ため池4箇所)

設計金額	金	8,621,640	円
消費税抜き金額	金	7,983,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	638,640	円

事業名 : ため池耐震調査・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 (3 0 - 2) 業務

項目名	内 容
事業主体名	大阪府南河内農と緑の総合事務所
事業名	ため池耐震調査・診断事業
地区名	南河内地区
業務名	南河内地区ため池堤体地質調査 (3 0 - 2) 業務
施工場所	
業務番号	
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	大阪府 (府基準)
地区区分	富田林・鳳
工期	
積算体系年月	平成 3 0 年 1 1 月
単価期適用年月	平成 3 0 年 1 1 月 - A
歩掛期適用年番号	平成 3 0 年 0 8 号 - A
電力会社名	関西電力

事業名 ため池耐震調査・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(30-2)業務

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	業務費				8,621,640	
	・総合業務価格				7,983,000	
	・消費税相当額(8%)				638,640	
	総合業務価格内訳					
	業務積算(調査)				7,199,000	
	業務積算(調査(解析))				784,000	
	業務内容					
	業務積算(調査)					
	業務積算(調査(解析))					

事業名 ため池耐震調査・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 (30-2) 業務

項目名	数量	単位	金額	備考
1. 調査業務価格			7,199,000	
2. 一般調査業務費 A			7,199,000	
3. 純調査業務費 B			4,793,000	
4. 直接調査費 ①			4,022,000	
5. 直接人件費～機械経費	1.000	式	0	
6. 直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	3,914,000	/
7. 直接経費(電子成果品作成費)	1.000	式	108,000	
8. 間接調査費			771,000	
9. 間接調査費(施工管理費以外) ②	1.000	式	743,000	/
10. 施工管理費 ③				
(4) × 標準値				
4,022,000 × 0.700	0.700	%	28,000	
11. 諸経費 C				
(3) × 標準値				
4,793,000 × 50.200	50.200	%	2,406,000	
12. 一括計上価格	1.000	式	0	

事業名 ため池耐震調査・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 (30-2) 業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接経費(電子成果品作成費を除く)				3,914,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		3,910,000	
・・・ボーリング調査	1.000	式		3,910,000	
・・・機械ボーリング(φ66)	1.000	式	901,000	901,000	1式当たり
S62031 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,	22.300	m	10,600	236,380	歩A・単A S単 11号
S62031 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,	23.800	m	12,500	297,500	歩A・単A S単 12号
S62031 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,	13.100	m	23,800	311,780	歩A・単A S単 13号
S62031 機械ボーリング(固結粘土) 土質ボーリング(ノコア), φ66, 固結シルト・固結粘土,	3.400	m	16,400	55,760	歩A・単A S単 14号
合 計				901,420	
・・・機械ボーリング(φ116)	1.000	式	332,000	332,000	1式当たり
S62031 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,	22.300	m	14,900	332,270	歩A・単A S単 15号
合 計				332,270	
・・・原位試験	1.000	式	518,000	518,000	1式当たり
S62033 標準貫入試験(粘性土・シルト) 標準貫入試験	23.000	回	5,990	137,770	歩A・単A S単 17号
S62033 標準貫入試験(砂・砂質土) 標準貫入試験	24.000	回	7,860	188,640	歩A・単A S単 18号
S62033 標準貫入試験(礫混じり土砂) 標準貫入試験	14.000	回	11,600	162,400	歩A・単A S単 19号
S62033 標準貫入試験(固結粘土) 標準貫入試験	3.000	回	9,760	29,280	歩A・単A S単 20号
合 計				518,090	
・・・サンプリング	1.000	式	258,000	258,000	1式当たり
S62032 トリプルサンプリング トリプル7リング	8.000	本	32,300	258,400	歩A・単A S単 16号
合 計				258,400	
・・・室内土質試験	1.000	式	1,756,000	1,756,000	1式当たり
S02116 室内試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個/試料,	8.000	試料	5,890	47,120	歩A・単A S単 2号
S02116 室内土質試験 土の粒度試験 沈降分(ふるい分け含む),	8.000	試料	12,800	102,400	歩A・単A S単 3号
S02116 室内土質試験 土の含水比試験 JISA1203 3個/試料,	8.000	試料	1,490	11,920	歩A・単A S単 4号
S02116 室内土質試験 土の液性限界試験 JISA1205 4-6点/試料,	8.000	試料	7,430	59,440	歩A・単A S単 5号
S02116 室内土質試験 土の塑性限界試験 JISA1205 3個/試料,	8.000	試料	3,550	28,400	歩A・単A S単 6号
S02116 室内土質試験 土の湿潤密度試験 A法(オース法) 3個/試料,	8.000	試料	3,400	27,200	歩A・単A S単 7号
S02116 三軸圧縮試験 圧密非排水試験(CUbar50mm),	8.000	試料	185,000	1,480,000	歩A・単A S単 8号
合 計				1,756,480	
・・・とりまとめ	1.000	式	145,000	145,000	1式当たり
S62040 資料整理とりまとめ(一般調査業務費)	1.000	業務	72,496	72,496	歩A・単A S単 26号
S62041 断面図等の作成(一般調査業務費)	1.000	業務	72,496	72,496	歩A・単A S単 27号
合 計				144,992	
・直接経費	1.000	式		4,000	
・・・直接経費	1.000	式		4,000	
・・・直接経費(電子成果品作成費)	1.000	式	4,000	4,000	1式当たり

事業名：ため池耐震調査・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 (30-2) 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)				743,000	
・旅費交通費	1.000	式		47,000	
・ ・ 旅費交通費	1.000	式		47,000	
・ ・ ・ 旅費交通費(調査外業日帰用)	1.000	式	47,000	47,000	1式当たり
X63006 旅費交通費(調査外業日帰用)	1.000	式	47,298	47,298	歩A・単A X単 1号
合 計				47,298	
・運搬費	1.000	式		96,000	
・ ・ 運搬費	1.000	式		96,000	
・ ・ ・ 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	業務	4,178	4,178	歩A・単A T単 1号
合 計				4,178	
・ ・ ・ 現場内小運搬	1.000	式	92,000	92,000	1式当たり
S62034 現場内小運搬 特装車運搬(クレーン)	2.600	ton	16,400	42,640	歩A・単A S単 21号
S62034 現場内小運搬 人肩運搬	1.300	ton	38,300	49,790	歩A・単A S単 22号
合 計				92,430	
・準備費	1.000	式		214,000	
・ ・ 準備費	1.000	式		214,000	
・ ・ ・ 準備費	1.000	式	214,000	214,000	1式当たり
S62037 準備及び跡片づけ	1.000	業務	214,000	214,000	歩A・単A S単 24号
合 計				214,000	
・仮設費	1.000	式		386,000	
・ ・ 仮設費	1.000	式		386,000	
・ ・ ・ 仮設費	1.000	式	386,000	386,000	1式当たり
S62036 平地地足場	4.000	箇所	85,400	341,600	歩A・単A S単 23号
S62039 調査孔閉塞	1.000	業務	44,400	44,400	歩A・単A S単 25号
合 計				386,000	

事業名 ため池耐震調査・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 (30-2) 業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費				332,000	
・直接人件費	1,000	式		332,000	
・・・直接人件費	1,000	式		332,000	
・・・解析作業費	1,000	式	191,000	191,000	1式当たり
S62042 既存資料の収集・現地調査	1,000	業務	75,609	75,609	歩A・単A S単 1号
S62043 資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)	1,000	業務	59,432	59,432	歩A・単A S単 2号
S62044 断面図等の作成(解析等調査業務費)	1,000	業務	55,660	55,660	歩A・単A S単 3号
合計				190,701	
・・・打合せ(調査解析)	1,000	式	141,000	141,000	1式当たり
S62046 打合せ(地質調査用) 着手前・最終	2,000	回	49,500	99,000	歩A・単A S単 4号
S62046 打合せ(地質調査用) 中間	1,000	回	42,100	42,100	歩A・単A S単 5号
合計				141,100	