

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	R2	泉州農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号	2020-20-013985		
委 託 名 称	泉州地区ため池耐震診断（2 - 4）業務		
履 行 場 所	泉南市新家、泉南郡岬町深日		
竣 工 又 は 納 入 期 限	令和 2年11月24日 ~ 令和 3年 2月24日		
所 要 日 数	*****		
委 託 種 別	建設コンサルタント		
建設リサイクル法	*****		
備 考			

設 計 大 要	ため池耐震診断 一式(2箇所)		
設計金額	金	24,490,400	円
消費税抜き金額	金	22,264,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	2,226,400	円

事業名

業務名 泉州地区ため池耐震診断(2-4)業務

業務別業務名:診断業務

項目名	数量	単位	金額	備考
1 設計業務価格			21,626,000	
2 業務原価			14,057,000	
3 ・・・直接原価			9,180,000	
4 ・・・直接人件費	1.000	式	9,057,000	
5 ・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	17,000	
6 ・・・直接経費(電子成果品作成費)	1.000	式	106,000	
7 ・・・その他原価				
			(4) × 標準値	
	9,057,000 × 53.850	53.850	%	4,877,000
8 ・・・一般管理費等				
			(4+5+6+7) × 標準値	
	14,057,000 × 53.850	53.850	%	7,569,000

事業名
業務名 泉州地区ため池耐震診断 (2-4) 業務
業務別業務名: 診断業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費				9,057,000	
・直接人件費	1,000	式		9,057,000	
・・・設計作業費	1,000	式		9,057,000	1式当たり
T0001 計画・準備	1,000	業務	8,864,000	8,864,000	
T0004 資料収集整理	1,000	業務	180,150	180,150	歩A・単A T単 1号
T0005 現地調査	2,000	箇所	231,800	463,600	歩A・単A T単 4号
T0010 二次元FEM線形動の解析	1,000	群	231,800	231,800	歩A・単A T単 5号
T0011 二次元FEM線形動の解析 海溝型	2,000	断面	1,073,215	2,146,430	歩A・単A T単 6号
T0013 二次元FEM非線形動の解析	2,000	断面	539,030	1,078,060	歩A・単A T単 7号
T0014 二次元FEM非線形動の解析 海溝型	2,000	断面	1,073,215	2,146,430	歩A・単A T単 9号
T0012 耐震性能評価	2,000	断面	678,300	1,356,600	歩A・単A T単 10号
T0002 照査	2,000	断面	312,818	625,636	歩A・単A T単 8号
T0003 報告書作成	1,000	業務	207,800	207,800	歩A・単A T単 2号
	1,000	業務	427,600	427,600	歩A・単A T単 3号
合計				8,864,106	
・・・打合せ(設計)	1,000	式	193,000	193,000	1式当たり
S63010 打合せ(設計業務基準日額) 一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0日	2,000	回	52,000	104,000	歩A・単A S単 7号
S63010 打合せ(設計業務基準日額) 一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0日	2,000	回	44,650	89,300	歩A・単A S単 8号
合計				193,300	

事業名
業務名 泉州地区ため池耐震診断 (2-4) 業務

業務別業務名: 診断業務

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)				17,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		17,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		17,000	
・・・旅費交通費(設計)	1.000	式	2,000	2,000	1式当たり
S63018 旅費交通費(設計外業日帰用) ライトバン, 1日, 2時間	1.000	式	2,139	2,139	歩A・単A S単 9号
合 計				2,139	
・・・その他	1.000	式	15,000	15,000	1式当たり
S63023 電子納品版業務報告書作成 2, A-4, 500, 10cm, 0	1.000	式	14,868	14,868	歩A・単A S単 10号
合 計				14,868	

事業名
業務名 泉州地区ため池耐震診断 (2-4) 業務

業務別業務名: 測量業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費～機械経費				282,000	
・直接人件費	1.000	式		282,000	
・ ・ 直接人件費	1.000	式		282,000	
・ ・ ・ 直接人件費	1.000	式	282,000	282,000	1式当たり
S61020 路線測量 横断測量 高山地, 原野, 0.50, 45m未満, 100m, 1,000台未満/12時間, 0.00, 0	0.200	km	777,005	155,401	歩A・単A S単 8号
S61024 K B M設置	2.000	点	22,702	45,404	歩A・単A S単 9号
S61011 K B M測量 道路外, 高山地, 森林, 0.90	0.200	km	82,286	16,457	歩A・単A S単 7号
T00002 深淺測量	2.000	断面	32,589	65,178	歩A・単A T単 1号
合 計				282,440	

