設　　計　　書

大阪府環境農林水産部			
年度	R8	泉州農と緑の総合事務所	単独
契約番号	2026-20-010226		
委託名称	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）業務		
履行場所	阪南市和泉鳥取・箱作、泉南郡岬町深日		
竣工又は 納入期限	契約日と同日　～　令和 8年11月30日（月）		
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3箇所) 土質試験　一式(ため池3箇所)

設　計　金　額	金	12,566,400　円
消費税抜き金額	金	11,424,000　円
取引に係る消費税及び地方消費税の額	金	1,142,400　円

事業名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）業務

項　目　名	内　　容
事業主体名	大阪府泉州農と緑の総合事務所
事業名	
地区名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）業務
施工場所	
業務番号	
業務区分	
積算区分	当初積算
地域区分	大阪府（府基準）
地区区分	岸和田
工期	
積算体系年月	令和８年３月
単価期適用年月	令和８年７月―A
歩掛期適用年番号	令和７年０８号―A
電力会社名	関西電力

事業名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）業務

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	業務費				12,566,400	
	・総合業務価格				11,424,000	
	・消費税相当額（１０％）				1,142,400	
	総合業務価格内訳					
	業務積算（調査）				10,235,000	
	業務積算(調査(解析))				1,189,000	
	業務内容					
	業務積算（調査）					
	業務積算(調査(解析))					

事業名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）業務

項　目　名	内　　容
業務名	
業務区分	
積算区分	当初積算
積算体系区分	【調査業務】
工種区分	調査業務（一般）
工種体系区分	業務積算（調査）
工事工種体系年番号	令和７年９９号［１号］
前払金支出割合	25%を超え35%以下
電力区分	低圧・業者持・１年未満

事業名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 調査業務価格			10,235,000	
2 ・一般調査業務費			10,235,000	
3 ・・純調査業務費			6,014,000	
4 ・・・直接調査費			4,946,000	
5 ・・・・直接人件費～機械経費	1.000	式	4,813,000	
6 ・・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	15,000	
7 ・・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	118,000	
8 ・・・間接調査費			1,068,000	
9 ・・・・間接調査費（施工管理費以外）	1.000	式	1,033,000	
10 ・・・・施工管理費				
(4)×標準値				
4,946,000×0.700	0.700	%	35,000	
11 ・・・・安全費			0	
12 ・・・・・安全費（率計上）				
(5)×標準値				
4,813,000×0.000	0.000	%	0	
13 ・・・・・安全費（積上）	1.000	式	0	
14 ・・諸経費				
(3)×標準値				
6,014,000×70.100	70.100	%	4,215,000	
15 ・・一括計上価格	1.000	式	6,000	

事業名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）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				4,813,000	
・直接人件費～機械経費	1.000	式		4,813,000	
・・直接人件費～機械経費	1.000	式		4,813,000	
・・・ 機械ボーリング	1.000	式	2,141,000	2,141,000	1 式当たり
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ﾉﾝｺｱ),φ66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	22.500	m	18,100	407,250	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 3号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ﾉﾝｺｱ),φ66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	27.700	m	14,900	412,730	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 4号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ﾉﾝｺｱ),φ66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	17.600	m	34,800	612,480	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 5号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ﾉﾝｺｱ),φ116,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	7.500	m	27,000	202,500	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 6号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ﾉﾝｺｱ),φ116,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	9.400	m	21,700	203,980	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 7号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ﾉﾝｺｱ),φ116,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	5.900	m	51,200	302,080	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 8号
合 計				2,141,020	
・・・ サンプリング	1.000	式	305,000	305,000	1 式当たり
S62032 【サンプリング】 ﾄﾘﾌﾟﾙｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ	6.000	本	50,900	305,400	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 9号
合 計				305,400	
・・・ 原位置試験	1.000	式	797,000	797,000	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,	23.000	回	11,600	266,800	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,	27.000	回	8,770	236,790	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,	18.000	回	16,300	293,400	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 12号
合 計				796,990	
・・・ 室内土質試験	1.000	式	1,383,000	1,383,000	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	6.000	試料	6,870	41,220	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）	6.000	試料	16,800	100,800	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	6.000	試料	1,550	9,300	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	6.000	試料	8,700	52,200	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	6.000	試料	4,240	25,440	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	6.000	試料	5,300	31,800	歩Ａ・単Ａ
P45155 三軸圧縮試験 ＣＵ試験 径５０㎜(間げき水圧測定含む)	6.000	試料	187,000	1,122,000	歩Ａ・単Ａ
合 計				1,382,760	
・・・ とりまとめ	1.000	式	187,000	187,000	1 式当たり
S62040 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 3,0	1.000	業務	93,280	93,280	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 18号
S62041 【断面図等の作成(一般調査業務費)】 3,0	1.000	業務	93,280	93,280	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 19号
合 計				186,560	

事業名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）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)				15,000	
・直接経費（電子成果品製作費を除く）	1.000	式		15,000	
・・直接経費（電子成果品製作費を除く）	1.000	式		15,000	
・・・ 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－４,500,10㎝,0	1.000	式	15,272	15,272	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　20号
合　　計				15,272	

事業名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）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）				1,033,000	
・旅費交通費	1.000	式		56,000	
・・旅費交通費	1.000	式		56,000	
・・・ 旅費交通費（調査外業日帰用）	1.000	式	56,000	56,000	1 式当たり
X63006　旅費交通費（調査外業日帰用） ライトバン,30日,1時間	1.000	式	55,650	55,650	歩Ａ・単Ａ Ｘ単　1号
合　計				55,650	
・運搬費	1.000	式		11,000	
・・運搬費	1.000	式		11,000	
・・・ 運搬費	1.000	式	11,000	11,000	1 式当たり
T00001　機材搬入・搬出	1.000	式	10,882	10,882	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　1号
合　計				10,882	
・準備費	1.000	式		367,000	
・・準備費	1.000	式		367,000	
・・・ 準備費	1.000	式	367,000	367,000	1 式当たり
S62037　【準備及び跡片付け】	1.000	業務	313,000	313,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　16号
T00002　調査孔閉塞	6.000	箇所	9,070	54,420	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　2号
合　計				367,420	
・現場内小運搬	1.000	式		191,000	
・・現場内小運搬	1.000	式		191,000	
・・・ 現場内小運搬	1.000	式	191,000	191,000	1 式当たり
S62034　【現場内小運搬】 人肩運搬,50m以下　　総運搬距離,	2.600	ton	61,800	160,680	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　13号
S62034　【現場内小運搬】 特装車運搬(ｸﾛｰﾗ),100m以下　　総運搬距離,	1.300	ton	23,100	30,030	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　14号
合　計				190,710	
・仮設費	1.000	式		408,000	
・・仮設費	1.000	式		408,000	
・・・ 仮設費	1.000	式	408,000	408,000	1 式当たり
S62036　【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m超,50m以下	3.000	箇所	136,000	408,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　15号
合　計				408,000	

事業名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一括計上価格				6,000	
・一括計上価格	1.000	式		6,000	
・・一括計上価格	1.000	式		6,000	
・・・ 一括計上価格	1.000	式	6,000	6,000	1 式当たり
P96001　国土地盤情報データベース検定費 A検定	3.000	本	2,000	6,000	歩A・単A
合　計				6,000	

事業名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）業務

項　目　名	内　　容
業務名	
業務区分	
積算区分	当初積算
積算体系区分	【調査業務(解析)】
工種区分	－
工種体系区分	業務積算(調査(解析))
工事工種体系年番号	令和７年９９号［１号］
前払金支出割合	25%を超え35%以下
電力区分	低圧・業者持・１年未満

事業名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 解析業務価格			1,189,000	
2 ・業務原価			773,000	
3 ・・直接原価			503,000	
4 ・・・直接人件費	1.000	式	503,000	
5 ・・・直接経費	1.000	式	0	
6 ・・その他原価				
(4)×標準値				
503,000×53.850	53.850	%	270,000	
7 ・一般管理費等				
(4+5+6)×標準値				
773,000×53.850	53.850	%	416,000	

事業名	
業務名	泉州地区ため池堤体地質調査（８－２）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費				503,000	
・直接人件費	1.000	式		503,000	
・・直接人件費	1.000	式		503,000	
・・・ 解析作業費	1.000	式	258,000	258,000	1 式当たり
S62042 【既存資料の収集・現地調査】 3,0	1.000	業務	101,700	101,700	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)】 3,0	1.000	業務	79,200	79,200	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　2号
S62044 【断面図等の作成(解析等調査業務)】 3,0	1.000	業務	77,352	77,352	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　3号
合　計				258,252	
・・・ 打合せ	1.000	式	245,000	245,000	1 式当たり
S62046 打合せ 着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0日	2.000	回	66,750	133,500	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　4号
S62046 打合せ 中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.5日,0日	2.000	回	55,950	111,900	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　5号
合　計				245,400	