設　　計　　書

大阪府環境農林水産部			
年度	R7	中部農と緑の総合事務所	単独
契約番号	2025-20-005371		
委託名称	中部地区ため池堤体地質調査（７）業務		
履行場所	寝屋川市高宮 東大阪市五条町		
竣工又は納入期限	契約日と同日　～　令和 7年12月15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2箇所)
設　計　金　額	金　5,117,200　円
消費税抜き金額	金　4,652,000　円
取引に係る消費税及び地方消費税の額	金　465,200　円

事業名	ため池整備事業　中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）業務

項　目　名	内　　容
事業主体名	大阪府中部農と緑の総合事務所
事業名	ため池整備事業
地区名	中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）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	枚方・八尾
工期	
積算体系年月	令和７年３月
単価期適用年月	令和７年３月―Ａ
歩掛期適用年番号	令和６年０８号―Ａ
電力会社名	関西電力

事業名	ため池整備事業　中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	業務費				5,117,200	
	・総合業務価格				4,652,000	
	・消費税相当額（１０％）				465,200	
	総合業務価格内訳					
	業務積算（調査）				3,636,000	
	業務積算(調査(解析))				1,016,000	
	業務内容					
	業務積算（調査）					
	業務積算(調査(解析))					

事業名	ため池整備事業　中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）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６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	ため池整備事業　中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 調査業務価格			3,636,000	
2 ・一般調査業務費			3,636,000	
3 ・・純調査業務費			2,049,000	
4 ・・・直接調査費			1,775,000	
5 ・・・・直接人件費～機械経費	1.000	式	1,692,000	
6 ・・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	4,000	
7 ・・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	79,000	
8 ・・・間接調査費			274,000	
9 ・・・・間接調査費（施工管理費以外）	1.000	式	262,000	
10 ・・・・施工管理費				
(4) ×標準値				
1,775,000×0.700	0.700	%	12,000	
11 ・・・・安全費			0	
12 ・・・・・安全費（率計上）				
(5) ×標準値				
1,692,000×0.000	0.000	%	0	
13 ・・・・・安全費（積上）	1.000	式	0	
14 ・・諸経費				
(3) ×標準値				
2,049,000×77.300	77.300	%	1,583,000	
15 ・・一括計上価格	1.000	式	4,000	

事業名	ため池整備事業　中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）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				1,692,000	
・直接人件費～機械経費	1.000	式		1,692,000	
・・機械ボーリング	1.000	式		501,000	
・・・ φ66	1.000	式	395,000	395,000	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,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	4.800	m	12,900	61,920	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,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	17.200	m	15,000	258,000	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	2.600	m	29,000	75,400	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　5号
合　計				395,320	
・・・ φ116	1.000	式	106,000	106,000	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),φ116,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	3.800	m	18,000	68,400	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,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	1.700	m	22,400	38,080	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　7号
合　計				106,480	
・・サンプリング	1.000	式		119,000	
・・・ サンプリング	1.000	式	119,000	119,000	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	3.000	本	39,500	118,500	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　8号
合　計				118,500	
・・原位置試験	1.000	式		236,000	
・・・ 標準貫入試験	1.000	式	236,000	236,000	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,	4.000	回	7,260	29,040	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　9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,	17.000	回	9,690	164,730	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,礫混じり土砂,	3.000	回	14,000	42,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　11号
合　計				235,770	
・・室内土質試験	1.000	式		657,000	
・・・ 室内土質試験	1.000	式	657,000	657,000	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	1,510	6,040	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	3.000	試料	3,400	10,200	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)	3.000	試料	174,000	522,000	歩Ａ・単Ａ
合　計				656,920	
・・とりまとめ	1.000	式		179,000	
・・・ とりまとめ	1.000	式	179,000	179,000	1 式当たり
S62040 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 4,0	1.000	業務	89,608	89,608	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　14号
S62041 【断面図等の作成(一般調査業務費)】 4,0	1.000	業務	89,608	89,608	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　15号
合　計				179,216	

事業名	ため池整備事業　中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）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)				4,000	
・直接経費（電子成果品作成費を除く）	1.000	式		4,000	
・・直接経費（電子成果品作成費を除く）	1.000	式		4,000	
・・・ その他	1.000	式	4,000	4,000	1 式当たり
S63023　電子納品版業務報告書作成 2,Ａ－４,100,3cm,0	1.000	式	4,050	4,050	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　17号
合　　計				4,050	

事業名	ため池整備事業　中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）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）				262,000	
・運搬費	1.000	式		9,000	
・・機材運搬費	1.000	式		9,000	
・・・ 機材搬入・搬出	1.000	式	9,000	9,000	1 式当たり
T00001　機材搬入・搬出	1.000	式	9,098	9,098	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　1号
合　計				9,098	
・旅費交通費	1.000	式		17,000	
・・旅費交通費	1.000	式		17,000	
・・・ 旅費交通費	1.000	式	17,000	17,000	1 式当たり
X63006　旅費交通費（調査外業日帰用） ライトバン,9日,1時間	1.000	式	17,084	17,084	歩Ａ・単Ａ Ｘ単　1号
合　計				17,084	
・仮設費	1.000	式		208,000	
・・仮設費	1.000	式		208,000	
・・・ 足場仮設	1.000	式	208,000	208,000	1 式当たり
S62036　【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m超,50m以下	2.000	箇所	104,000	208,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　12号
合　計				208,000	
・準備費	1.000	式		28,000	
・・調査孔閉鎖	1.000	式		28,000	
・・・ 調査孔閉鎖	1.000	式	28,000	28,000	1 式当たり
S62039　【その他間接調査費】 0箇所,2箇所,0箇所	2.000	業務	13,760	27,520	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　13号
合　計				27,520	

事業名	ため池整備事業　中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一括計上価格				4,000	
・地盤情報検定費	1.000	式		4,000	
・・地盤情報検定費	1.000	式		4,000	
・・・ 地盤情報検定費	1.000	式	4,000	4,000	1 式当たり
S62047 【地盤情報検定費】 Ａ検定	2.000	本	2,000	4,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 16号
合　計				4,000	

事業名	ため池整備事業　中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）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６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	ため池整備事業　中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 解析業務価格			1,016,000	
2 ・業務原価			661,000	
3 ・・直接原価			430,000	
4 ・・・直接人件費	1.000	式	430,000	
5 ・・・直接経費	1.000	式	0	
6 ・・その他原価				
(4) ×標準値				
430,000 ×53.850	53.850	%	231,000	
7 ・一般管理費等				
(4+5+6) ×標準値				
661,000 ×53.850	53.850	%	355,000	

事業名	ため池整備事業　中部地区
業務名	中部地区ため池堤体地質調査（７）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費				430,000	
・とりまとめ	1.000	式		249,000	
・・とりまとめ	1.000	式		249,000	
・・・ とりまとめ	1.000	式	249,000	249,000	1 式当たり
S62042 【既存資料の収集・現地調査】 4,0	1.000	業務	97,650	97,650	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)】 4,0	1.000	業務	76,912	76,912	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　2号
S62044 【断面図等の作成(解析等調査業務)】 4,0	1.000	業務	74,060	74,060	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　3号
合　計				248,622	
・打合せ	1.000	式		181,000	
・・打合せ	1.000	式		181,000	
・・・ 打合せ	1.000	式	181,000	181,000	1 式当たり
S62046 打合せ（地質調査用） 着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0日	2.000	回	63,250	126,500	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　4号
S62046 打合せ（地質調査用） 中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.5日,0日	1.000	回	54,050	54,050	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　5号
合　計				180,550	