設　　計　　書

大阪府環境農林水産部			
年度	R3	泉州農と緑の総合事務所	公共
契約番号	2021-20-015732		
委託名称	小井堰地区地質調査（３）業務		
履行場所	泉佐野市上之郷		
竣工又は納入期限	契約日と同日　～　令和 4年 1月11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

設　計　金　額	金	1,906,300	円
消費税抜き金額	金	1,733,000	円
取引に係る消費税及び地方消費税の額	金	173,300	円

事業名	
業務名	小井堰地区地質調査（３）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	小井堰地区地質調査（３）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３年１０月
単価期適用年月	令和３年１０月―Ａ
歩掛期適用年番号	令和３年０３号―Ａ
電力会社名	関西電力

事業名	
業務名	小井堰地区地質調査（３）業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	業務費				1,906,300	
	・総合業務価格				1,733,000	
	・消費税相当額（１０％）				173,300	
	総合業務価格内訳					
	業務積算（調査）				1,201,000	
	業務積算(調査(解析))				532,000	
	業務内容					
	業務積算（調査）					
	業務積算(調査(解析))					

事業名	
業務名	小井堰地区地質調査（３）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３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	小井堰地区地質調査（3）業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 調査業務価格			1,201,000	
2 ・一般調査業務費			1,201,000	
3 ・・純調査業務費			750,000	
4 ・・・直接調査費			415,000	
5 ・・・・直接人件費～機械経費	1.000	式	367,000	
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	44,000	
8 ・・・間接調査費			335,000	
9 ・・・・間接調査費（施工管理費以外）	1.000	式	285,000	
10 ・・・・施工管理費				
(4)×標準値				
415,000×0.700	0.700	%	3,000	
11 ・・・・安全費			47,000	
12 ・・・・・安全費（率計上）				
(5)×標準値				
367,000×0.000	0.000	%	0	
13 ・・・・・安全費（積上）	1.000	式	47,000	
14 ・・諸経費				
(3)×標準値				
750,000×59.900	59.900	%	449,000	
15 ・・一括計上価格	1.000	式	2,000	

事業名	
業務名	小井堰地区地質調査（３）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				367,000	
・直接調査費	1.000	式		367,000	
・・	1.000	式		367,000	
・・・ 機械ボーリング	1.000	式	145,000	145,000	1 式当たり
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,,軟岩,50m以下,鉛直下方	0.700	m	27,500	19,250	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	5.000	m	25,200	126,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　5号
合　計				145,250	
・・・ 原位置試験	1.000	式	70,000	70,000	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,礫混じり土砂,	6.000	回	11,600	69,600	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　6号
合　計				69,600	
・・・ 室内土質試験	1.000	式	26,000	26,000	1 式当たり
P45122 室内土質試験　土の粒度試験 沈降分析（ふるい分析含）	2.000	試料	12,800	25,600	歩Ａ・単Ａ
合　計				25,600	
・・・ とりまとめ	1.000	式	126,000	126,000	1 式当たり
S62040 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 1,0	1.000	業務	63,040	63,040	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　10号
S62041 【断面図等の作成(一般調査業務費)】 1,0	1.000	業務	63,040	63,040	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　11号
合　計				126,080	

事業名	
業務名	小井堰地区地質調査（３）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	
・・・ 直接経費(電子成果品作成費を除く)	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	3,924	3,924	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　13号
合　　計				3,924	

事業名	
業務名	小井堰地区地質調査（３）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）				285,000	
・旅費交通費	1.000	式		7,000	
・・旅費交通費	1.000	式		7,000	
・・・ 旅費交通費（調査外業日帰用）	1.000	式	7,000	7,000	1 式当たり
X63006　旅費交通費（調査外業日帰用） ライトバン,4日,1時間	1.000	式	6,674	6,674	歩Ａ・単Ａ Ｘ単　1号
合　　計				6,674	
・間接調査費	1.000	式		278,000	
・・	1.000	式		278,000	
・・・ 準備費	1.000	式	220,000	220,000	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　8号
S62039　【その他間接調査費】 0箇所,1箇所,0箇所	1.000	業務	5,550	5,550	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　9号
合　　計				219,550	
・・・ 運搬費	1.000	式	5,000	5,000	1 式当たり
T00001　現地搬入・搬出費 クレーン装置付トラック３ｔ	1.000	式	5,391	5,391	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　1号
合　　計				5,391	
・・・ 仮設費	1.000	式	53,000	53,000	1 式当たり
S62036　【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m以下,50m以下	1.000	箇所	52,700	52,700	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　7号
合　　計				52,700	

事業名	
業務名	小井堰地区地質調査（３）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
安全費（積上）				47,000	
・安全費	1.000	式		47,000	
・・安全費	1.000	式		47,000	
・・・ 安全費	1.000	式	47,000	47,000	1 式当たり
S02115　交通誘導警備員Ｂ	4.000	人	11,700	46,800	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　3号
合　　計				46,800	

事業名	
業務名	小井堰地区地質調査（３）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一括計上価格				2,000	
・一括計上価格	1.000	式		2,000	
・・一括計上価格	1.000	式		2,000	
・・・ 一括計上価格	1.000	式	2,000	2,000	1 式当たり
S62047　【地盤情報検定費】 Ａ検定	1.000	本	2,000	2,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　12号
合　　計				2,000	

事業名	
業務名	小井堰地区地質調査（３）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３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	小井堰地区地質調査（３）業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 解析業務価格			532,000	
2 ・業務原価			346,000	
3 ・・直接原価			225,000	
4 ・・・直接人件費	1.000	式	225,000	
5 ・・・直接経費	1.000	式	0	
6 ・・その他原価				
(4)×標準値				
225,000×53.850	53.850	%	121,000	
7 ・一般管理費等				
(4+5+6)×標準値				
346,000×53.850	53.850	%	186,000	

事業名	
業務名	小井堰地区地質調査（３）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費				225,000	
・	1.000	式		225,000	
・・	1.000	式		225,000	
・・・ 解析等業務費	1.000	式	168,000	168,000	1 式当たり
S62042 【既存資料の収集・現地調査】 1,0	1.000	業務	67,479	67,479	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)】 1,0	1.000	業務	51,680	51,680	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　2号
S62044 【断面図等の作成(解析等調査業務)】 1,0	1.000	業務	48,400	48,400	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　3号
合　計				167,559	
・・・ 打合せ	1.000	式	57,000	57,000	1 式当たり
S62046 打合せ（地質調査用） 着手前・最終,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0日	2.000	回	28,700	57,400	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　4号
合　計				57,400	