設　　計　　書

大阪府環境農林水産部			
年度	R4	泉州農と緑の総合事務所	公共
契約番号	2022-20-013438		
委託名称	梨本池洪水調節機能検討（４）業務		
履行場所	和泉市鍛冶屋町		
竣工又は納入期限	令和 4年12月13日　～　令和 5年 2月28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	梨本池洪水調節機能検討　一式
設　計　金　額	金　8,628,400　円
消費税抜き金額	金　7,844,000　円
取引に係る消費税及び地方消費税の額	金　784,400　円

事業名	
業務名	梨本池洪水調節機能検討（４）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	梨本池洪水調節機能検討（４）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	富田林・鳳
工期	
積算体系年月	令和４年１０月
単価期適用年月	令和４年１０月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和４年０３号－Ａ
電力会社名	関西電力

事業名	
業務名	梨本池洪水調節機能検討（４）業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	設計業務費				8,628,400	
	・設計業務価格				7,844,000	
	・消費税相当額（１０％）				784,400	
	業務内容					

事業名	
業務名	梨本池洪水調節機能検討（４）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	【設計業務】
工種区分	実施設計以外
工種体系区分	業務積算（設計）
工事工種体系年番号	令和４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	梨本池洪水調節機能検討（４）業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 設計業務価格			7,844,000	
2 ・業務原価			5,099,000	
3 ・・直接原価			3,348,000	
4 ・・・直接人件費	1.000	式	3,253,000	
5 ・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	14,000	
6 ・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	81,000	
7 ・・その他原価				
(4)×標準値				
3,253,000×53.850	53.850	%	1,751,000	
8 ・一般管理費等				
(4+5+6+7)×標準値				
5,099,000×53.850	53.850	%	2,745,000	

事業名	
業務名	梨本池洪水調節機能検討（４）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費				3,253,000	
・直接人件費	1.000	式		3,253,000	
・・直接人件費	1.000	式		3,253,000	
・・・ 設計作業費	1.000	式	3,050,000	3,050,000	1 式当たり
T00001　準備作業 現地調査	1.000	式	363,360	363,360	歩A・単A T単　1号
T00002　準備作業 資料の検討	1.000	式	285,360	285,360	歩A・単A T単　2号
T00003　準備作業 作業方針の検討	1.000	式	329,200	329,200	歩A・単A T単　3号
T00004　条件等整理 計画用水量の算定	1.000	式	193,000	193,000	歩A・単A T単　4号
T00005　条件等整理 洪水調節容量の算定	1.000	式	258,600	258,600	歩A・単A T単　5号
T00006　条件等整理 降雨条件等の整理	1.000	式	200,000	200,000	歩A・単A T単　6号
T00007　条件等整理 流出計算モデルの構築	1.000	式	134,400	134,400	歩A・単A T単　7号
T00008　効果算定等 水位低下パターンによる効果検証	1.000	式	200,000	200,000	歩A・単A T単　8号
T00009　効果算定等 余水吐スリット等による効果検証	1.000	式	200,000	200,000	歩A・単A T単　9号
T00010　効果算定等 余水吐スリット等構造図作成	1.000	式	206,800	206,800	歩A・単A T単　10号
T00011　効果算定等 効果検証結果の整理	1.000	式	158,400	158,400	歩A・単A T単　11号
T00012　照査	1.000	式	210,960	210,960	歩A・単A T単　12号
T00013　点検とりまとめ	1.000	式	310,080	310,080	歩A・単A T単　13号
合　計				3,050,160	
・・・ 打合せ	1.000	式	203,000	203,000	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	54,900	109,800	歩A・単A S単　6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	46,400	92,800	歩A・単A S単　7号
合　計				202,600	

事業名	
業務名	梨本池洪水調節機能検討（４）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)				14,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		14,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		10,000	
・・・ その他	1.000	式	10,000	10,000	1 式当たり
S63023　電子納品版業務報告書作成 3,Ａ－４,200,5㎝,0	1.000	式	9,636	9,636	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　9号
合　計				9,636	
・・旅費交通費	1.000	式		4,000	
・・・ 旅費交通費	1.000	式	4,000	4,000	1 式当たり
S63018　旅費交通費（設計外業日帰用） ライトバン,2日,1時間	1.000	式	3,555	3,555	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　8号
合　計				3,555	