

令和 7年度	所 属 長		担当係長		設 計		検 査	
事 業 種 別								
設 計 書								
委 託 所 属 地 名	寝屋川市太秦元町外 4 町地内							
路 線 名 河 川 名	寝屋川市立東小学校外 4 校							
委 託 名	飲用に供する災害対策用井戸の新設に伴う設計業務委託							
履 行 期 限	令和 8 年 3 月13日			所 要 日 数		日		
寝 屋 川 市								

設 計 大 要

設計業務 5箇所 試掘工 2箇所
掘削工 一式
孔内検層費 一式
ケーシング費 一式
砂利充填遮水費 一式
仕上げ費 一式
残泥土処理費 一式
簡易揚水試験費 一式
水質試験費 2検体
報告書等作成費 一式
機器器具損料費 一式
安全工 一式

業 務 委 託 料

円

消費税等相当額

円

設 計 金 額

円

業務費内訳書

費目・工種	種 別	細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
		掘削費	1.0	式			見積による 第1号内訳書
		孔内検層費	1.0	式			見積による 第2号内訳書
		ケーシング費	1.0	式			見積による 第3号内訳書
		砂利充填遮水費	1.0	式			見積による 第4号内訳書
		仕上げ費	1.0	式			見積による 第5号内訳書
		残泥土処理費	1.0	式			見積による 第6号内訳書
		簡易揚水試験費	1.0	式			見積による 第7号内訳書
		水質試験費（井水原水39項目）	2.0	検体			見積による

業務費内訳書							
費目・工種	種 別	細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
		報告書作成費	1.0	式			見積による 第8号内訳書
		機器器具損料費	1.0	式			見積による 第9号内訳書
		安全工	1.0	式			第10号内訳書
直接工事費			1.0	式			
	仮設費		1.0	式			見積による 第11号内訳書
	運搬費		1.0	式			見積による 第12号内訳書
	安全衛生費		1.0	式			
共通仮設費			1.0	式			

業務費内訳書							
費目・工種	種 別	細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
純工事費			1.0	式			
現場管理費			1.0	式			
工事原価			1.0	式			
一般管理費			1.0	式			
業務価格			1.0	式			
消費税等相当額			1.0	式			
業務委託料							

第 1 号内訳書掘削費						
合計金額		1,954,860 円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
技師B			人			[R7.3]
さく井主任			人			水道実務必携による
さく井技師			人			水道実務必携による
さく井工			人			水道実務必携による
消耗材料費						
粘性土		54.0	m			
砂質土		32.0	m			
砂礫		14.0	m			

第 1 号内訳書掘削費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
コンダクタパイプ	STK300A 3m×30%=9.0m	95.4	k g			0.9m×53.0kg/m× 2 箇所
動力燃料費		536.8	L			67.1L× 4 日× 2 箇所
計						

第 2 号内訳書 孔内検層費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
技師A			人			[R7.3]
技師B			人			[R7.3]
さく井主任			人			水道実務必携による
さく井技師			人			水道実務必携による
さく井工			人			水道実務必携による
消耗材料費		1	式			人件費計×5%
計						

第3号内訳書 ケーシング費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
技師B			人			[R7.3]
さく井主任			人			水道実務必携による
さく井技師			人			水道実務必携による
さく井工			人			水道実務必携による
材料費						
無孔管	VP100 L=4.0m	14	本			
有孔管	VP100 横スリット 開口率10% L=4.0m	12	本			
ボトム装置	VP100用	2	枚			

第 3 号内訳書 ケーシング費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
セントライザ	提灯型	4.0	組			
消耗品費						
その他雑品		1.0	式			
動力燃料費		268.4	L			67.1L×2日×2箇所
計						

第4号内訳書 砂利充填遮水費						
合計金額 円						
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
砂利充填遮水費						
技師B			人			[R7.3]
さく井主任			人			水道実務必携による
さく井技師			人			水道実務必携による
さく井工			人			水道実務必携による
充填砂利	5 ～10mm	4.2	m ³			充填砂利費×1%
消耗材料費		1.0	式			
動力燃料費		33.6	L			67.1L×0.25日×2箇所

第4号内訳書 砂利充填遮水費						
合計金額 円						
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
遮水費						
技師B			人			[R7.3]
さく井主任			人			水道実務必携による
さく井技師			人			水道実務必携による
さく井工			人			水道実務必携による
普通ポルトランドセメント		26	袋			
塩ビ管 VP30 4.0m/本		4	本			
消耗材料費		1	式			材料費計×5%

第4号内訳書 砂利充填遮水費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
動力燃料費		134.2	L			67.1L×1日×2箇所
計					0	

第 5 号内訳書 仕上げ費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
技師B			人			[R7.3]
さく井主任			人			水道実務必携による
さく井技師			人			水道実務必携による
さく井工			人			水道実務必携による
消耗材料費		1.0	式			人件費×5%
動力燃料費		268.4	L			67.1L×2日×2箇所
計						

第 6 号内訳書 残泥土処理費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
掘削による残泥土処理費		16.0	m ³			バキューム処理
ケーシング～遮水泥水処理費		6.0	m ³			バキューム処理
仕上げ時の泥水処理		8.0	m ³			バキューム処理
計					0	

第 7 号内訳書簡易揚水試験費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
技師B			人			[R7.3]
さく井主任			人			水道実務必携による
さく井技師			人			水道実務必携による
さく井工			人			水道実務必携による
消耗材料費		1.0	式			人件費計×1%
計						

第 8 号内訳書 報告書作成費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
主任技師			人			[R7.3]
技師A			人			[R7.3]
技師B			人			[R7.3]
写真費		1.0	式			
印刷製本費		3.0	部			
計						

第 9 号内訳書 機器器具損料費						
合計金額 円						
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
さく井機	スピンドルA 15kw	28.0	日			供用
さく井機	スピンドルA 15kw	18.0	日			運転
泥水ポンプ		28.0	日			供用
泥水ポンプ		18.0	日			運転
マッドスクリーン		28.0	日			供用
マッドスクリーン		8.0	日			運転
泥水ミキサ	200L単槽	28.0	日			供用
泥水ミキサ	200L単槽	8.0	日			運転

第 9 号内訳書 機器器具損料費						
合計金額 円						
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
電気溶接機	300A	28.0	日			供用
電気溶接機	300A	12.0	日			運転
工事用サンドポンプ	2.2kw	28.0	日			供用
工事用サンドポンプ	2.2kw	20.0	日			運転
セメンチングポンプ	11kw	4.0	日			供用
セメンチングポンプ	11kw	2.0	日			運転
セメントミキサー	500L 2槽	4.0	日			供用
セメントミキサー	500L 2槽	2.0	日			運転

第 9 号内訳書 機器器具損料費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
検層装置		2.0	日			供用
揚水試験用ポンプ	5.5kw	28.0	日			供用
揚水試験用ポンプ	5.5kw	2.0	日			供用
掘削機		28.0	日			供用
ハンドリングツールズ		28.0	日			供用
ケーシング器具		4.0	日			供用
工具類		28.0	日			供用
仕上げ用ベアラ	100A用	4.0	日			供用

第 9 号内訳書 機器器具損料費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
動力用ウィンチ		4.0	日			供用
スラリータンク		4.0	日			供用
分電盤	100A	28.0	日			供用
ガス溶接器具		28.0	日			供用
泥水タンク	5 m³	28.0	日			供用
発電機	50KVA	28.0	日			供用
ベルトコンベアー	7 m × 2 台	2.0	日			供用
計						

第10号内訳書						
安全工						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導員B		28.0	人			[R7.3]
計					0	

第11号内訳書 仮設費						
合計金額 円						
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
機械組立解体工 労務費						
技師B			人			[R7.3]
さく井主任			人			水道実務必携による
さく井技師			人			水道実務必携による
さく井工			人			水道実務必携による
10 t ラフテレーンクレーン		4.0	台			
計					0	

第12号内訳書 運搬費						
合計金額		円				
種 別 ・ 名 称	規 格 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
トラック 8 t 車（時間制）		12.0	日			
トラック 6 t 車（時間制）		4.0	日			
トラック 4 t 車（時間制）		4.0	日			
トラック 6 t 車（距離制） 20km 3 t 未満クレーン付		8.0	台			
トラック 4 t 車（距離制） 20km 3 t 未満クレーン付		16.0	台			
ダンプトラック 4 t 車（距離 制） 20km		4.0	台			
計					0	