

契約年月日：令和 5 年 3 月 10 日

猪名川水文観測所維持管理業務

【業務設計書（公表資料）】

猪名川河川事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における 1 次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

業務名	猪名川水文観測所維持管理業務
履行場所	大阪府池田市上池田2丁目2番39号(猪名川河川事務所管内)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年12月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	猪名川河川事務所 工務課	8) 地区	池田市・箕面市・豊中市他
3) 業務番号	20230203155139	9) 河川・路線	猪名川
4) 契約区分	国債(翌債を含む)の分任官	10) 設計年月	令和 4年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	387 日間 自 令和 5年 3月11日 (当初) 至 令和 6年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 2月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、水文観測業務規程に基づき、猪名川流域の水文観測所の観測器機及び観測施設の維持及び管理のため、器機の点検及び施設の維持補修、自記紙の取り替え等を行うものである。なお、観測データを観測局舎から送信するための電気通信機器は、本業務の対象としない。また、水質自動監視装置を正常に稼働させるため、保守点検作業を実施するものである。	業務内容	打合せ 1式、計画・準備 1式、現地調査 1式、水文観測所維持管理 1式、水質自動監視装置点検 1式、報告書等作成 1式、薬品・消耗品等 1式、旅費交通費 1式、車両運転費 1式

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
河川事業費	直轄河川維持修繕費	測量及試験費	
河川事業費	直轄河川維持修繕費	工事費	

設計内訳書

業務名	猪名川水文観測所維持管理業務					業種 項目	測量業務 水文観測所維持管理業務		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
水文観測所維持管理業務		式	1		9,439,147				
水文観測所維持管理		式	1		5,804,005				
打合せ.		式	1		90,200				
打合せ.		式	1		90,200			内 1号	
計画・準備		式	1		111,220				
計画・準備		式	1		111,220			内 2号	
現地調査		式	1		382,250				
現地調査		式	1		382,250			内 3号	

設計内訳書

業務名	猪名川水文観測所維持管理業務					業種 項目	測量業務 水文観測所維持管理業務		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
点検報告.		式	1		208,880				
点検報告.		式	1		208,880			内 4号	
水文観測所維持管理		式	1		1,849,330				
定期保守点検		回	8	154,900	1,239,200			単 1号	
総合保守点検		回	1	264,100	264,100			単 2号	
定期保守点検		回	8	33,650	269,200			単 3号	
総合保守点検		回	1	45,080	45,080			単 4号	
臨時保守点検		回	1	31,750	31,750			単 5号	

設計内訳書

業務名	猪名川水文観測所維持管理業務					業種 項目	測量業務 水文観測所維持管理業務		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
水質自動監視装置点検		式	1		2,300,380				
定期点検		回	17	109,700	1,864,900			単 6号	
総合点検		回	3	132,800	398,400			単 7号	
臨時保守点検		回	1	37,080	37,080			単 8号	
報告書作成.		式	1		861,745				
報告書作成.		式	1		861,745			内 5号	
水文資料標準照査		式	1		3,086,618				
打合せ協議.		式	1		138,100				

設計内訳書

業務名 猪名川水文観測所維持管理業務					業種 項目	測量業務 水文観測所維持管理業務		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
打合せ協議.		式	1		138,100			内 6号
計画・準備.		式	1		80,100			
計画・準備.		式	1		80,100			内 7号
水文資料整理（雨量・水位・水位流量観測所）		式	1		1,221,012			
自記紙読み取り		箇所・月	12	10,660	127,920			単 9号
自記紙読み取り		箇所・月	12	11,960	143,520			単 10号
観測値WISEF変換		計器・月	12	622	7,464			単 11号
観測値WISEF変換		計器・月	12	622	7,464			単 12号

設計内訳書

業務名	猪名川水文観測所維持管理業務				業種 項目	測量業務 水文観測所維持管理業務		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
観測所データ標準照査		箇所・月	84	3,201	268,884			単 13号
観測所データ標準照査		箇所・月	132	4,160	549,120			単 14号
統計資料の作成		箇所	18	6,480	116,640			単 15号
水文資料整理（地下水観測所）		式	1		410,424			
自記紙読み取り		箇所・月	12	27,230	326,760			単 16号
観測値WISEF変換		計所・月	72	622	44,784			単 17号
統計資料の作成		箇所	6	6,480	38,880			単 18号
水文資料整理（水質観測所）		式	1		1,236,982			

設計内訳書

業務名	猪名川水文観測所維持管理業務					業種 項目	測量業務 水文観測所維持管理業務		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
資料整理		式	1		1,236,982			内 8号	
水文水質データベース登録.		式	1		195,040				
水文水質データ登録		式	1		195,040				
水文水質データ登録		式	1		195,040			内 9号	
報告書作成.		式	1		353,484				
報告書作成.		式	1		353,484				
報告書作成.		式	1		353,484			内 10号	
直接経費		式	1		1,271,095				

設計内訳書

業務名	猪名川水文観測所維持管理業務				業種 項目	測量業務 直接経費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接経費		式	1		1,271,095			
旅費交通費		式	1		24,540			
旅費交通費		式	1		24,540			内 11号
電子成果品作成費		式	1		126,000			
電子成果品作成費		式	1		126,000			内 12号
薬品・消耗品等		式	1		850,200			
薬品・消耗品等		式	1		850,200			内 13号
車両運転費		式	1		270,355			

設計内訳書

業務名	猪名川水文観測所維持管理業務				業種 項目	測量業務 直接経費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
車両運転費		式	1		270,355			内 14号
直接測量費		式	1		10,710,242			
間接測量費		式	1		6,529,758			
諸経費		式	1		6,529,758			内 15号
測量業務価格		式	1		17,240,000			
消費税相当額		式	1		1,724,000			
測量業務費		式	1		18,964,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	打合せ.						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	当初打ち合わせ		回	1	45,100	45,100	単 19 号
	成果品納品打ち合わせ		回	1	45,100	45,100	単 20 号
計						90,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	計画・準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画・準備		業務	1		111,220	内 16 号
計						111,220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査（水文観測所）第1班		回	1	59,690	59,690	単 21 号
	現地調査（水文観測所）第2班		回	1	56,510	56,510	単 22 号
	現地調査（水文観測所）第3班		回	1	59,050	59,050	単 23 号
	現地調査（水文観測所）第4班		回	1	52,070	52,070	単 24 号
	現地調査（水文観測所）第5班		回	1	48,260	48,260	単 25 号
	現地調査（地下水位観測所）第1班		回	1	60,320	60,320	単 26 号
	現地調査（地下水位観測所）第2班		回	1	46,350	46,350	単 27 号
計						382,250	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	点検報告.						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	定期点検報告		回	8	22,380	179,040	単 28 号
	総合点検報告		回	1	29,840	29,840	単 29 号
計						208,880	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	報告書作成.						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		861,745	内 19 号
計						861,745	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	打合せ協議.						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	初回打ち合わせ		回	1	37,300	37,300	単 44号
	中間打ち合わせ		回	2	31,750	63,500	単 45号
	成果品納入時打ち合わせ		回	1	37,300	37,300	単 46号
計						138,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	計画・準備.						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		80,100	内 20号
計						80,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	資料整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料整理(銀橋)		式	1		395,510	内 21号
	資料整理(軍行橋)		式	1		690,320	内 22号
	統計資料作成		箇所	2	2,916	5,832	単 59号
	図表等作成		項目	14	2,916	40,824	単 60号
	WISEF変換		項目・月	168	622	104,496	単 61号
計						1,236,982	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	水文水質データ登録						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水文水質データベース登録		回	2	97,520	195,040	単 62 号
計						195,040	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	報告書作成.						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		353,484	内 23 号
計						353,484	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ(任意入力)(宿泊なし)		式	1		24,540	内 24 号
計						24,540	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		9,056,287	
	電子成果品作成費		式	1		126,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						126,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	薬品・消耗品等						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	薬品		式	1		850,200	内 25 号
計						850,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	車両運転費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	車両運転費（現地調査）		式	1		21,676	内 26 号
	車両運転費（点検）		式	1		242,376	内 27 号
	車両運転費（臨時点検）		式	1		6,303	内 28 号
計						270,355	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		9,860,042	成果検定費を除く
	諸経费率		%	66.3			
諸経費			式	1		6,537,207	直接測量費×諸経费率
調整額						-7,449	
計						6,529,758	

計画・準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	計画・準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		111,220	
	測量技師		人	1.1	42,200	46,420	
	測量技師補		人	2	32,400	64,800	
計						111,220	

定期保守点検

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	定期保守点検						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		33,655	
	測量技師補		人	0.53	32,400	17,172	
	測量助手		人	0.53	31,100	16,483	
計						33,655	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	総合保守点検第1班						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		45,085	
	測量技師補		人	0.71	32,400	23,004	
	測量助手		人	0.71	31,100	22,081	
計						45,085	

報告書作成.

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		861,745	
	測量技師		人	2.63	42,200	110,986	
	測量技師補		人	10.53	32,400	341,172	
	測量助手		人	13.17	31,100	409,587	
計						861,745	

計画・準備.

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		80,100	
	測量技師		人	0.9	42,200	37,980	
	測量技師補		人	1.3	32,400	42,120	
計						80,100	

資料整理

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	資料整理(銀橋)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		395,510	
	測量技師補		人	5.2	32,400	168,480	
	測量助手		人	7.3	31,100	227,030	
計						395,510	

資料整理

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	資料整理(軍行橋)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		690,320	
	測量技師補		人	7.1	32,400	230,040	
	測量助手		人	14.8	31,100	460,280	
計						690,320	

報告書作成.

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		353,484	
	測量技師		人	1.08	42,200	45,576	
	測量技師補		人	4.32	32,400	139,968	
	測量助手		人	5.4	31,100	167,940	
計						353,484	

旅費交通費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	打合せ(任意入力)(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通費			式	1		24,540	
	交通費		往復	30	818	24,540	
計						24,540	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	薬品						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ph標準液6.86(標準緩衝液) 500ml		本	12	1,500	18,000	
	ph標準液9.18(標準緩衝液) 500ml		本	12	1,500	18,000	
	亜硫酸ナトリウム(特級) 500g		本	3	1,300	3,900	
	ホルマジン標準液(50FTU) 1000mL		本	12	7,500	90,000	
	電導度標準液(705 μ s/cm) 500ml		本	8	2,700	21,600	
	3.3モル塩化カリウム液 500ml		本	3	2,800	8,400	
	アンモニア態窒素標準液(1000ppm) 500ml		本	3	15,600	46,800	
	1 N硫酸(容量分析用) 500ml		本	2	1,000	2,000	
	水酸化ナトリウム(特級) 500g		本	8	1,500	12,000	
	塩酸(特級) 500ml		本	10	1,000	10,000	
	1/40規定 過マンガン酸カリウム 10L		本	12	12,500	150,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	薬品						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	1/40規定 シュウ酸ナトリウム f=1.0 10L		本	9	7,900	71,100	
	(1+2) 硫酸 10L		本	9	6,700	60,300	
	(1+2) リン酸 10L		本	9	10,100	90,900	
	2%塩化第一銅塩酸溶液 5L		本	18	10,800	194,400	
	シアンイオン標準液(10ppm) 500ml		本	4	8,400	33,600	
	塩酸ヒドロキシアンモニウム 500ml		本	1	5,400	5,400	
	マグネシアクリンカー 25kg		袋	1	13,800	13,800	
計						850,200	

車両運転費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	車両運転費（現地調査）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査（水文観測所）第1班		回	1	4,101	4,101	単 63号
	現地調査（水文観測所）第2班		回	1	2,369	2,369	単 64号
	現地調査（水文観測所）第3班		回	1	2,760	2,760	単 65号
	現地調査（水文観測所）第4班		回	1	3,421	3,421	単 66号
	現地調査（水文観測所）第5班		回	1	3,459	3,459	単 67号
	現地調査（地下水位観測所）第1班		回	1	2,869	2,869	単 68号
	現地調査（地下水位観測所）第2班		回	1	2,697	2,697	単 69号
計						21,676	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 27 号	車両運転費 (点検)						
	定期点検 第1班		回	8	2,647	21,176	単 70号
	定期点検 第2班		回	8	3,295	26,360	単 71号
	定期点検 第3班		回	8	4,079	32,632	単 72号
	総合保守点検 第1班		回	1	4,101	4,101	単 73号
	総合保守点検 第2班		回	1	3,242	3,242	単 74号
	総合保守点検 第3班		回	1	2,369	2,369	単 75号
	総合保守点検 第4班		回	1	3,202	3,202	単 76号
	総合保守点検 第5班		回	1	3,421	3,421	単 77号
	定期点検 第1班 (地下水位)		回	8	2,797	22,376	単 78号
	総合保守点検 第1班 (地下水位)		回	1	2,797	2,797	単 79号
	定期点検【軍行橋】 (水質自動監視装置)		回	17	2,775	47,175	単 80号

車両運転費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	車両運転費 (点検)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	総合点検【軍行橋】 (水質自動監視装置)		回	3	2,775	8,325	単 81 号
	定期点検【銀橋】 (水質自動監視装置)		回	17	3,260	55,420	単 82 号
	総合点検【銀橋】 (水質自動監視装置)		回	3	3,260	9,780	単 83 号
計						242,376	

車両運転費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	車両運転費（臨時点検）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	臨時点検（水文）		式	1		3,043	内 34 号
	臨時点検（水質）		式	1		3,260	内 35 号
計						6,303	

定期点検

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	技術管理費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術管理費		率	0.2	58,092	11,618	
計						11,618	

定期点検

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	技術管理費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術管理費		率	0.2	33,372	6,674	
計						6,674	

総合点検

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	技術管理費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術管理費		率	0.2	69,910	13,982	
計						13,982	

総合点検

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	技術管理費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術管理費		率	0.2	40,788	8,157	
計						8,157	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	技術管理費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術管理費		率	0.2	30,900	6,180	
計						6,180	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号	臨時点検 (水文)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費			式	1		1,154	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.74	195	144	
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010	
材料費			式	1		281	
	ガソリン レギュラー		L	1.9	148	281	
直接経費			式	1		1,608	
	阪神高速料金 (中之島～川西小花)		片道	1	781	781	
	阪神高速料金 (川西小花～北浜)		片道	1	827	827	
計						3,043	

車両運転費

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	臨時点検 (水質)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費			式	1		1,185	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.9	195	175	
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010	
材料費			式	1		340	
	ガソリン レギュラー		L	2.3	148	340	
直接経費			式	1		1,735	
	阪神高速料金 (中之島～池田木部第二)		片道	1	845	845	
	阪神高速料金 (池田木部第一～北浜)		片道	1	890	890	
計						3,260	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	定期保守点検		単位	回	数量	1	単価	154,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検第1班		回	1	44,450	44,450	単 30号	
	定期点検第2班		回	1	55,240	55,240	単 31号	
	定期点検第3班		回	1	55,240	55,240	単 32号	
計						154,930		
単価						154,900	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	総合保守点検		単位	回	数量	1	単価	264,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	総合保守点検第1班		回	1	55,240	55,240	単	33号
	総合保守点検第2班		回	1	45,720	45,720	単	34号
	総合保守点検第3班		回	1	51,430	51,430	単	35号
	総合保守点検第4班		回	1	57,150	57,150	単	36号
	総合保守点検第5班		回	1	54,610	54,610	単	37号
計						264,150		
単価						264,100	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	定期保守点検		単位	回	数量	1	単価	33,650
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期保守点検		式	1		33,655	内 17 号	
計						33,655		
単価						33,650	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	総合保守点検		単位	回	数量	1	単価	45,080
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	総合保守点検第1班		式	1		45,085	内 18 号	
計						45,085		
単価						45,080	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	臨時保守点検		単位	回	数量	1	単価	31,750
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	臨時点検						単 38 号	
			回	1	31,750	31,750		
計						31,750		
単価						31,750	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	定期点検		単位	回	数量	1	単価	109,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検（軍行橋）						単 39 号	
			回	1	69,710	69,710		
	定期点検（銀橋）						単 40 号	
			回	1	40,040	40,040		
計						109,750		
単価						109,700	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	総合点検		単位	回	数量	1	単価	132,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	総合点検（軍行橋）		回	1	83,890	83,890	単 41 号	
	総合点検（銀橋）		回	1	48,940	48,940	単 42 号	
計						132,830		
単価						132,800	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	臨時保守点検		単位	回	数量	1	単価	37,080
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	臨時点検		回	1	37,080	37,080	単 43 号	
計						37,080		
単価						37,080	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	自記紙読み取り		単位	箇所・月	数量	1	単価	10,660
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自記紙読み取り (雨量観測所 1 箇所)		箇所・月	1	10,660	10,660	単 47 号	
計						10,660		
単価						10,660	円/箇所・月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	自記紙読み取り		単位	箇所・月	数量	1	単価	11,960
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自記紙読み取り (水位観測所 1 箇所)		箇所・月	1	11,960	11,960	単 48 号	
計						11,960		
単価						11,960	円/箇所・月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	観測値WISEF変換		単位	計器・月	数量	1	単価	622
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測値のWISEF変換（雨量観測所1箇所						単 49号	
			計器・月	1	622	622		
計						622		
単価						622	円/計器・月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	観測値WISEF変換		単位	計器・月	数量	1	単価	622
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測値のWISEF変換（水位観測所1箇所						単 50号	
			計器・月	1	622	622		
計						622		
単価						622	円/計器・月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	観測所データ標準照査		単位	箇所・月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	データ検定作業AQC (雨量観測所1箇所)		箇所	1	972	972	単	51号
	データ検定作業MQC (雨量観測所1箇所)		箇所	1	2,229	2,229	単	52号
計						3,201		
単価						3,201	円/箇所・月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	観測所データ標準照査		単位	箇所・月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	データ検証作業AQC (水位観測所1箇所)		箇所・月	1	972	972	単	53号
	データ検証作業MQC (水位観測所1箇所)		箇所・月	1	3,188	3,188	単	54号
計						4,160		
単価						4,160	円/箇所・月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	統計資料の作成		単位	箇所	数量	1	単価	6,480
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	統計資料の作成		観測所	1	6,480	6,480	単 55 号	
計						6,480		
単価						6,480	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	自記紙読み取り		単位	箇所・月	数量	1	単価	27,230
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自記紙読み取り (地下水位観測所 1 箇所)		箇所・月	1	27,230	27,230	単 56 号	
計						27,230		
単価						27,230	円/箇所・月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	観測値WISEF変換		単位	計所・月	数量		単価	622
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測値のWISEF変換（地下水位観測所1						単 57 号	
			計器・月	1	622	622		
計						622		
単価						622	円/計所・月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	統計資料の作成		単位	箇所	数量		単価	6,480
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	統計資料の作成						単 58 号	
			観測所	1	6,480	6,480		
計						6,480		
単価						6,480	円/箇所	

打合せ.

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	成果品納品打ち合わせ		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		45,100		45,100
	測量主任技師		人	0.5	48,000	24,000		
	測量技師		人	0.5	42,200	21,100		
計						45,100		
単価						45,100	円/回	

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			59,690	
	測量技師補		人	0.94	32,400		30,456	
	測量助手		人	0.94	31,100		29,234	
計							59,690	
単価							59,690	円/回

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	現地調査（水文観測所）第2班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		56,515		56,510
	測量技師補		人	0.89	32,400	28,836		
	測量助手		人	0.89	31,100	27,679		
計						56,515		
単価						56,510	円/回	

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	現地調査（水文観測所）第3班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		59,055	59,050	
	測量技師補		人	0.93	32,400	30,132		
	測量助手		人	0.93	31,100	28,923		
計						59,055		
単価						59,050	円/回	

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 24 号	現地調査（水文観測所）第4班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費								52,070
	測量技師補		式	1		52,070		
	測量助手		人	0.82	32,400	26,568		
			人	0.82	31,100	25,502		
計						52,070		
単価						52,070	円/回	

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	現地調査（水文観測所）第5班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費								48,260
	測量技師補		式	1		48,260		
	測量助手		人	0.76	32,400	24,624		
			人	0.76	31,100	23,636		
計						48,260		
単価						48,260	円/回	

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	現地調査（地下水位観測所）第1班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		60,325		60,320
	測量技師補		人	0.95	32,400	30,780		
	測量助手		人	0.95	31,100	29,545		
計						60,325		
単価						60,320	円/回	

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1			46,355		46,350
	測量技師補		人	0.73	32,400		23,652		
	測量助手		人	0.73	31,100		22,703		
計							46,355		
単価							46,350	円/回	

点検報告.

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 28 号	定期点検報告		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費								22,380
	測量技師		式	1		22,380		
	測量技師		人	0.3	42,200	12,660		
	測量技師補		人	0.3	32,400	9,720		
計								22,380
単価								22,380 円/回

点検報告.

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 29 号	総合点検報告		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費								29,840
	測量技師		式	1		29,840		
	測量技師		人	0.4	42,200	16,880		
	測量技師補		人	0.4	32,400	12,960		
計						29,840		
単価						29,840	円/回	

定期保守点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			44,450	
	測量技師補		人	0.7	32,400		22,680	
	測量助手		人	0.7	31,100		21,770	
計							44,450	
単価							44,450	円/回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費									
	測量技師補		式	1			55,245		
	測量助手		人	0.87	32,400		28,188		
			人	0.87	31,100		27,057		
計							55,245		
単価							55,240	円/回	

定期保守点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	定期点検第3班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		55,245	55,240	
	測量技師補		人	0.87	32,400	28,188		
	測量助手		人	0.87	31,100	27,057		
計						55,245		
単価						55,240	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 33 号	総合保守点検第1班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		55,245		55,240
	測量技師補		人	0.87	32,400	28,188		
	測量助手		人	0.87	31,100	27,057		
計						55,245		
単価						55,240	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 34 号	総合保守点検第2班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		45,720		45,720
	測量技師補		人	0.72	32,400	23,328		
	測量助手		人	0.72	31,100	22,392		
計						45,720		
単価						45,720	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 35 号	総合保守点検第3班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		51,435	51,430	
	測量技師補		人	0.81	32,400	26,244		
	測量助手		人	0.81	31,100	25,191		
計						51,435		
単価						51,430	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 36 号	総合保守点検第4班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		57,150		57,150
	測量技師補		人	0.9	32,400	29,160		
	測量助手		人	0.9	31,100	27,990		
計						57,150		
単価						57,150	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 37 号	総合保守点検第5班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費								54,610
	測量技師補		式	1		54,610		
	測量助手		人	0.86	32,400	27,864		
			人	0.86	31,100	26,746		
計						54,610		
単価						54,610	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 38 号	臨時点検		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		31,750		31,750
	測量技師補		人	0.5	32,400	16,200		
	測量助手		人	0.5	31,100	15,550		
計						31,750		
単価						31,750	円/回	

定期点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 39 号	定期点検 (軍行橋)		単位	回	数量		単価	
						1		69,710
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		58,092		
	技師 (C)		人	0.94	32,800	30,832		
	技術員		人	0.94	29,000	27,260		
直接経費			式	1		11,618		
	技術管理費		式	1		11,618	内 29 号	
計						69,710		
単価						69,710	円/回	

定期点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			33,372	
	技師 (C)		人	0.54	32,800		17,712	
	技術員		人	0.54	29,000		15,660	
直接経費			式	1			6,674	
	技術管理費		式	1			6,674	内 30 号
計							40,046	
単価							40,040	円/回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 41 号	総合点検 (軍行橋)		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	83,890	
直接人件費			式	1		69,910		
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
	技師 (C)		時間	1.4	3,075	4,305		
	技術員		時間	1.4	2,718	3,805		
直接経費			式	1		13,982		
	技術管理費		式	1		13,982	内 31 号	
計						83,892		
単価						83,890	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 42 号	総合点検 (銀橋)		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	摘要
直接人件費			式	1		40,788		48,940
	技師 (C)		人	0.66	32,800	21,648		
	技術員		人	0.66	29,000	19,140		
直接経費			式	1		8,157		
	技術管理費		式	1		8,157		内 32 号
計							48,945	
単価							48,940	円/回

臨時保守点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			30,900	
	技師 (C)		人	0.5	32,800		16,400	
	技術員		人	0.5	29,000		14,500	
直接経費			式	1			6,180	
	技術管理費		式	1			6,180	内 33 号
計							37,080	
単価							37,080	円/回

打合せ協議.

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 44 号	初回打ち合わせ		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		37,300		37,300
	測量技師		人	0.5	42,200	21,100		
	測量技師補		人	0.5	32,400	16,200		
計						37,300		
単価						37,300	円/回	

打合せ協議.

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 45 号	中間打ち合わせ		単位	回	数量	1	単価	31,750
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		31,750		
	測量技師補		人	0.5	32,400	16,200		
	測量助手		人	0.5	31,100	15,550		
計						31,750		
単価						31,750	円/回	

打合せ協議.

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 46 号	成果品納入時打ち合わせ		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		37,300		37,300
	測量技師		人	0.5	42,200	21,100		
	測量技師補		人	0.5	32,400	16,200		
計						37,300		
単価						37,300	円/回	

自記紙読み取り

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 47 号	自記紙読み取り (雨量観測所 1 箇所)		単位	箇所・月	数量		単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		10,665	10,660
	測量技師補		人	0.07	32,400	2,268	
	測量助手		人	0.27	31,100	8,397	
計						10,665	
単価						10,660	円/箇所・月

自記紙読み取り

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 48 号	自記紙読み取り (水位観測所 1 箇所)		単位	箇所・月	数量	1	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		11,961	11,960
	測量技師補		人	0.11	32,400	3,564	
	測量助手		人	0.27	31,100	8,397	
計						11,961	
単価						11,960	円/箇所・月

観測値WISEF変換

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	計器・月	数量	単価	金額	摘要
単 49 号	観測値のWISEF変換（雨量観測所1箇所						1	622
直接人件費			式		1		622	
	測量助手		人		0.02	31,100	622	
計							622	
単価							622	円/計器・月

観測値WISEF変換

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	計器・月	数量	単価	金額	摘要
単 50 号	観測値のWISEF変換（水位観測所1箇所						1	622
直接人件費			式		1		622	
	測量助手		人		0.02	31,100	622	
計							622	
単価							622	円/計器・月

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 51 号	データ検定作業AQC (雨量観測所 1 箇所)		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		972		972
	測量技師補		人	0.03	32,400	972		
計						972		
単価						972	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 52 号	データ検定作業MQC (雨量観測所 1 箇所)		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		2,229		2,229
	測量技師補		人	0.04	32,400	1,296		
	測量助手		人	0.03	31,100	933		
計						2,229		
単価						2,229	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 53 号	データ検証作業AQC (水位観測所 1 箇所)		単位	箇所・月	数量		単価	
						1		972
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		972		
	測量技師補		人	0.03	32,400	972		
計						972		
単価						972	円/箇所・月	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	箇所・月	数量	単価	金額	摘要
単 54 号	データ検証作業MQC (水位観測所 1 箇所)						1	3,188
直接人件費			式	1			3,188	
	測量技師補		人	0.06	32,400		1,944	
	測量助手		人	0.04	31,100		1,244	
計							3,188	
単価							3,188	円/箇所・月

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	観測所	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		6,480	
	測量技師補		人		0.2	32,400	6,480	
計							6,480	
単価							6,480	円／観測所

自記紙読み取り

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 56 号	自記紙読み取り (地下水位観測所 1 箇所)		単位	箇所・月	数量		単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		27,239	27,230
	測量技師補		人	0.14	32,400	4,536	
	測量助手		人	0.73	31,100	22,703	
計						27,239	
単価						27,230	円/箇所・月

観測値WISEF変換

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	計器・月	数量	単価	金額	摘要
単 57 号	観測値のWISEF変換 (地下水位観測所1						1	622
直接人件費			式		1		622	
	測量助手		人		0.02	31,100	622	
計							622	
単価							622	円/計器・月

統計資料の作成

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	観測所	数量	単価	金額	摘要
単 58 号	統計資料の作成						1	6,480
直接人件費			式		1		6,480	
	測量技師補		人		0.2	32,400	6,480	
計							6,480	
単価							6,480	円/観測所

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 59 号	統計資料作成					1	2,916
直接人件費			式	1		2,916	
	測量技師補		人	0.09	32,400	2,916	
計						2,916	
単価						2,916	円/箇所

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 60 号	図表等作成					1	2,916
直接人件費			式	1		2,916	
	測量技師補		人	0.09	32,400	2,916	
計						2,916	
単価						2,916	円/項目

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 61 号	WISEF変換					1	622
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		622	
	測量助手		人	0.02	31,100	622	
計						622	
単価						622	円/項目・月

水文水質データ登録

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
単 62 号	水文水質データベース登録						1	97,520
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		97,524		
	測量技師補		人	3.01	32,400	97,524		
計						97,524		
単価						97,520	円/回	

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 63 号	現地調査（水文観測所）第1班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,464		4,101
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.33	195	454		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		902		
	ガソリン レギュラー		L	6.1	148	902		
直接経費			式	1		1,735		
	阪神高速料金 (中之島～池田木部第一)		片道	1	845	845		
	阪神高速料金 (池田木部第二～北浜)		片道	1	890	890		
計								4,101
単価								4,101 円/回

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 64 号	現地調査（水文観測所）第2班		単位	回	数量		単価	
						1		2,369
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,156		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.75	195	146		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		296		
	ガソリン レギュラー		L	2	148	296		
直接経費			式	1		917		
	阪神高速料金 (中之島～加島)		片道	1	390	390		
	阪神高速料金 (豊中南～北浜)		片道	1	527	527		
計								2,369
単価								2,369 円/回

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 65 号	現地調査（水文観測所）第3班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,205		2,760
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1	195	195		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		384		
	ガソリン レギュラー		L	2.6	148	384		
直接経費			式	1		1,171		
	阪神高速料金 (中之島～豊中南)		片道	1	481	481		
	阪神高速料金 (池田～北浜)		片道	1	690	690		
計								2,760
単価								2,760 円/回

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 66 号	現地調査（水文観測所）第4班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,347		3,421
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1.73	195	337		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		666		
	ガソリン レギュラー		L	4.5	148	666		
直接経費			式	1		1,408		
	阪神高速料金 （中之島～池田木部第一）		片道	1	845	845		
	箕面有料道路料金 （箕面とどろみ～白鳥）		片道	1	563	563		
計						3,421		
単価						3,421	円/回	

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 67 号	現地調査（水文観測所）第5班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,251		3,459
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1.24	195	241		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		473		
	ガソリン レギュラー		L	3.2	148	473		
直接経費			式	1		1,735		
	阪神高速料金 (中之島～池田木部第一)		片道	1	845	845		
	阪神高速料金 (池田木部第一～北浜)		片道	1	890	890		
計								3,459
単価								3,459 円/回

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 68 号	現地調査（地下水位観測所）第1班		単位	回	数量		単価	
						1		2,869
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,240		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1.18	195	230		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		458		
	ガソリン レギュラー		L	3.1	148	458		
直接経費			式	1		1,171		
	阪神高速料金 (中之島～豊中南)		片道	1	481	481		
	阪神高速料金 (池田～北浜)		片道	1	690	690		
計						2,869		
単価						2,869	円/回	

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 69 号	現地調査（地下水位観測所）第2班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,205		2,697
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1	195	195		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		384		
	ガソリン レギュラー		L	2.6	148	384		
直接経費			式	1		1,108		
	阪神高速料金 (中之島～豊中南)		片道	1	481	481		
	阪神高速料金 (豊中北～北浜)		片道	1	627	627		
計								2,697
単価								2,697 円/回

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 70 号	定期点検 第1班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	2,647	
機械経費			式	1		1,197		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.96	195	187		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		370		
	ガソリン レギュラー		L	2.5	148	370		
直接経費			式	1		1,080		
	阪神高速料金 (中之島～加島)		片道	1	390	390		
	阪神高速料金 (池田～北浜)		片道	1	690	690		
計						2,647		
単価						2,647	円/回	

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 71 号	定期点検 第2班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	3,295	
機械経費			式	1		1,368		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1.84	195	358		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		710		
	ガソリン レギュラー		L	4.8	148	710		
直接経費			式	1		1,217		
	阪神高速料金 (中之島～池田)		片道	1	654	654		
	箕面有料道路料金 (箕面とどろみ～白鳥)		片道	1	563	563		
計						3,295		
単価						3,295	円/回	

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 72 号	定期点検 第3班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,456		4,079
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.29	195	446		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		888		
	ガソリン レギュラー		L	6	148	888		
直接経費			式	1		1,735		
	阪神高速料金 (中之島～池田木部第一)		片道	1	845	845		
	阪神高速料金 (池田木部第二～北浜)		片道	1	890	890		
計								4,079
単価								4,079 円/回

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 73 号	総合保守点検 第1班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	4,101	
機械経費			式	1		1,464		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.33	195	454		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		902		
	ガソリン レギュラー		L	6.1	148	902		
直接経費			式	1		1,735		
	阪神高速料金 (中之島～池田木部第一)		片道	1	845	845		
	阪神高速料金 (池田木部第二～北浜)		片道	1	890	890		
計						4,101		
単価						4,101	円/回	

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 74 号	総合保守点検 第2班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	3,242	
機械経費			式	1		1,201		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.98	195	191		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		370		
	ガソリン レギュラー		L	2.5	148	370		
直接経費			式	1		1,671		
	阪神高速料金 (中之島～川西小花)		片道	1	781	781		
	阪神高速料金 (池田木部第二～北浜)		片道	1	890	890		
計						3,242		
単価						3,242	円/回	

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 75 号	総合保守点検 第3班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	2,369	
機械経費			式	1		1,156		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.75	195	146		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		296		
	ガソリン レギュラー		L	2	148	296		
直接経費			式	1		917		
	阪神高速料金 (中之島～加島)		片道	1	390	390		
	阪神高速料金 (豊中南～北浜)		片道	1	527	527		
計						2,369		
単価						2,369	円/回	

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 76 号	総合保守点検 第4班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	3,202	
機械経費			式	1		1,284		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1.41	195	274		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		547		
	ガソリン レギュラー		L	3.7	148	547		
直接経費			式	1		1,371		
	阪神高速料金 (中之島～豊中南)		片道	1	481	481		
	阪神高速料金 (池田木部第二～北浜)		片道	1	890	890		
計						3,202		
単価						3,202	円/回	

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 77 号	総合保守点検 第5班		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	3,421	
機械経費			式	1		1,347		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1.73	195	337		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		666		
	ガソリン レギュラー		L	4.5	148	666		
直接経費			式	1		1,408		
	阪神高速料金 (中之島～池田木部第一)		片道	1	845	845		
	箕面有料道路料金 (箕面とどろみ～白鳥)		片道	1	563	563		
計						3,421		
単価						3,421	円/回	

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 78 号	定期点検 第1班 (地下水位)		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	2,797	
機械経費			式	1		1,271		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1.34	195	261		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		518		
	ガソリン レギュラー		L	3.5	148	518		
直接経費			式	1		1,008		
	阪神高速料金 (中之島～豊中南)		片道	1	481	481		
	阪神高速料金 (豊中南～北浜)		片道	1	527	527		
計						2,797		
単価						2,797	円/回	

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 79 号	総合保守点検 第1班 (地下水位)		単位	回	数量		単価	
						1		2,797
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,271		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1.34	195	261		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		518		
	ガソリン レギュラー		L	3.5	148	518		
直接経費			式	1		1,008		
	阪神高速料金 (中之島～豊中南)		片道	1	481	481		
	阪神高速料金 (豊中南～北浜)		片道	1	527	527		
計						2,797		
単価						2,797	円/回	

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 80 号	定期点検【軍行橋】（水質自動監視装置）		単位	回	数量		単価	
						1		2,775
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,150		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.72	195	140		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		281		
	ガソリン レギュラー		L	1.9	148	281		
直接経費			式	1		1,344		
	阪神高速料金 （中之島～池田）		片道	1	654	654		
	阪神高速料金 （池田～北浜）		片道	1	690	690		
計						2,775		
単価						2,775	円/回	

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 81 号	総合点検【軍行橋】（水質自動監視装置）		単位	回	数量		単価	
						1		2,775
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,150		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.72	195	140		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		281		
	ガソリン レギュラー		L	1.9	148	281		
直接経費			式	1		1,344		
	阪神高速料金 （中之島～池田）		片道	1	654	654		
	阪神高速料金 （池田～北浜）		片道	1	690	690		
計							2,775	
単価							2,775	円/回

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 82 号	定期点検【銀橋】（水質自動監視装置）		単位	回	数量		単価	
						1		3,260
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,185		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.9	195	175		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		340		
	ガソリン レギュラー		L	2.3	148	340		
直接経費			式	1		1,735		
	阪神高速料金 （中之島～池田木部第一）		片道	1	845	845		
	阪神高速料金 （池田木部第二～北浜）		片道	1	890	890		
計							3,260	
単価							3,260	円/回

車両運転費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 83 号	総合点検【銀橋】（水質自動監視装置）		単位	回	数量		単価	
						1		3,260
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械経費			式	1		1,185		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.9	195	175		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
材料費			式	1		340		
	ガソリン レギュラー		L	2.3	148	340		
直接経費			式	1		1,735		
	阪神高速料金 （中之島～池田木部第一）		片道	1	845	845		
	阪神高速料金 （池田木部第二～北浜）		片道	1	890	890		
計							3,260	
単価							3,260	円/回