

令和5年3月15日契約

大和川水文観測所維持管理業務

【業務設計書（公表資料）】

大和川河川事務所 調査課

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	大和川水文観測所維持管理業務
履行場所	(自)大阪府堺市堺区築港八幡町地先 (至)奈良県桜井市岩坂地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	大和川河川事務所 調査課	8) 地 区	堺市・松原市・藤井寺市他
3) 業務番号	22864133060002	9) 河川・路線	大和川本川
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	383 日間 自 令和 5年 3月15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、令和5年度の大和川流域における水文観測所の観測機器及び観測施設の維持及び管理のため、機器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。また、大和川河川事務所管内に設置されている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	①観測所（雨量、水位・流量、地下水）の総合保守点検、定期保守点検、臨時保守点検、②観測所（水質）の総合保守点検、定期保守点検、隔週保守点検、臨時保守点検、機器詳細点検、③自記紙の取り替え、④電子ロガーデータの回収

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
河川整備事業費	河川維持修繕費	工事費	大和川水文観測所維持管理業務

設計内訳書

業務名	大和川水文観測所維持管理業務				業種項目	測量業務 水文観測		
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		式	1		11,663,099			
水文観測所保守点検		式	1		11,663,099			
水文観測所保守点検		式	1		11,663,099			
計画準備		業務	1		111,220			内 1号
打合せ協議		式	1		164,800			内 2号
点検報告		式	1		276,020			内 3号
現地調査	雨量観測所	(回)式	(1)1		247,987			内 4号
現地調査	水位観測所・水位流量観測所	(回)式	(1)1		167,662			内 5号

設計内訳書

業務名	大和川水文観測所維持管理業務				業種項目	測量業務 水文観測		
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
現地調査	地下水位観測所	(回)式	(1)1		184,875			内 6号
現地調査	水質観測所	(回)式	(1)1		59,690			内 7号
定期保守点検	雨量観測所	(回)式	(11)1		1,459,865			内 8号
定期保守点検	水位観測所・水位流量観測所	(回)式	(11)1		1,606,550			内 9号
定期保守点検	地下水位観測所	(回)式	(11)1		852,170			内 10号
定期保守点検	水質観測所	(回)式	(11)1		2,134,132			内 11号
隔週保守点検	水質観測所	(回)式	(14)1		1,462,188			内 12号
総合保守点検	雨量観測所	(回)式	(1)1		170,815			内 13号

設計内訳書

業務名	大和川水文観測所維持管理業務				業種項目	測量業務 水文観測		
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
総合保守点検	水位観測所・水位流量観測所	(回)式	(1)1		285,640			内 14号
総合保守点検	地下水位観測所	(回)式	(1)1		100,330			内 15号
総合保守点検	水質観測所	(回)式	(1)1		213,112			内 16号
臨時保守点検	雨量観測所	(回)式	(2)1		10,160			内 17号
臨時保守点検	水位・水位流量観測所	(回)式	(5)1		31,750			内 18号
臨時保守点検	地下水位観測所	(回)式	(2)1		7,620			内 19号
臨時保守点検	水質観測所	(回)式	(3)1		148,320			内 20号
機器詳細点検	水質観測所	式	1		948,000			内 21号

設計内訳書

業務名	大和川水文観測所維持管理業務				業種 項目	測量業務 水文観測		
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
報告書作成		業務	1		1,020,193			内 22号
材料費		式	1		3,524,980			
材料費		式	1		3,524,980			
消耗品等		式	1		3,524,980			
消耗品等	雨量観測所・水位観測所・水位流量 観測所・地下水位観測所	式	1		1,069,480			内 23号
消耗品等	水質観測所	式	1		2,455,500			内 24号
直接経費		式	1		502,318			
直接経費		式	1		502,318			

設計内訳書

業務名	大和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
旅費交通費		式	1		366,318			
旅費交通費		式	1		366,318			内 25号
電子成果品作成費		式	1		136,000			
電子成果品作成費		式	1		136,000			内 26号
技術管理費		式	1		791,550			
技術管理費		式	1		791,550			
技術管理費		式	1		791,550			
技術管理費		式	1		791,550			内 27号

設計内訳書

業務名	大和川水文観測所維持管理業務				業種 項目	測量業務 直接測量費		
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
直接測量費		式	1		16,481,947			
間接測量費		式	1		8,948,053			
諸経費		式	1		8,948,053			内 28号
測量業務価格		式	1		25,430,000			
消費税相当額		式	1		2,543,000			
測量業務費		式	1		27,973,000			

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	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 29 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 2 号	打合せ協議						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ協議		式	1		164,800	内 30 号
計						164,800	

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	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	11	22,380	246,180	単 1 号
	総合点検報告		回	1	29,840	29,840	単 2 号
計						276,020	

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	現地調査		雨量観測所				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		観測所	15	12,750	191,250	単 3 号
	現地調査移動工数		工数	0.89	63,750	56,737	単 4 号
計						247,987	

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	現地調査	水位観測所・水位流量観測所					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		観測所	11	12,750	140,250	単 3号
	現地調査移動工数		工数	0.43	63,750	27,412	単 4号
計						167,662	

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	現地調査	地下水位観測所					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		観測所	12	12,750	153,000	単 3号
	現地調査移動工数		工数	0.5	63,750	31,875	単 4号
計						184,875	

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	現地調査		水質観測所				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		観測所	3	12,700	38,100	単 5 号
	現地調査移動工数		工数	0.34	63,500	21,590	単 6 号
計						59,690	

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	定期保守点検		雨量観測所				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量計		計器	165	5,080	838,200	単 7 号
	定期保守点検移動工数		工数	9.79	63,500	621,665	単 8 号
計						1,459,865	

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	定期保守点検	水位観測所・水位流量観測所						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位計		計器	242	4,445	1,075,690	単 9 号	
	水位観測所内移動		観測所	121	1,905	230,505	単 10 号	
	定期保守点検移動工数		工数	4.73	63,500	300,355	単 8 号	
計						1,606,550		

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	定期保守点検	地下水位観測所						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水位計		計器	132	3,810	502,920	単 11 号	
	定期保守点検移動工数		工数	5.5	63,500	349,250	単 8 号	
計						852,170		

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	定期保守点検		水質観測所				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質自動監視装置		回	11	173,000	1,903,000	単 12 号
	定期保守点検移動工数		工数	3.74	61,800	231,132	単 13 号
計						2,134,132	

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	隔週保守点検		水質観測所				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質自動監視装置		回	14	83,430	1,168,020	単 14 号
	隔週保守点検移動工数		工数	4.76	61,800	294,168	単 15 号
計						1,462,188	

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	総合保守点検			雨量観測所			
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量計		計器	15	7,620	114,300	単 16 号
	総合保守点検移動工数		工数	0.89	63,500	56,515	単 17 号
計						170,815	

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	総合保守点検			水位観測所・水位流量観測所			
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位計		計器	22	10,790	237,380	単 18 号
	水位観測所内移動		観測所	11	1,905	20,955	単 19 号
	総合保守点検移動工数		工数	0.43	63,500	27,305	単 17 号
計						285,640	

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	総合保守点検	地下水位観測所					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地下水位計		計器	12	5,715	68,580	単 20 号
	総合保守点検移動工数		工数	0.5	63,500	31,750	単 17 号
計						100,330	

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 16 号	総合保守点検	水質観測所					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質自動監視装置		回	1	192,100	192,100	単 21 号
	総合保守点検移動工数		工数	0.34	61,800	21,012	単 22 号
計						213,112	

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 17 号	臨時保守点検		雨量観測所				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	臨時保守点検(雨量観測所)		回	2	5,080	10,160	単 23 号
計						10,160	

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 18 号	臨時保守点検		水位・水位流量観測所				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	臨時保守点検(水位観測所・水位流量観測所)		回	5	6,350	31,750	単 24 号
計						31,750	

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 19 号	臨時保守点検			地下水位観測所			
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	臨時保守点検(地下水位観測所)		回	2	3,810	7,620	単 25 号
計						7,620	

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 20 号	臨時保守点検			水質観測所			
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	臨時保守点検(浅香)		回	1	49,440	49,440	単 26 号
	臨時保守点検(河内橋)		回	1	49,440	49,440	単 27 号
	臨時保守点検(藤井)		回	1	49,440	49,440	単 28 号
計						148,320	

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 21 号	機器詳細点検		水質観測所				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質自動監視装置		式	1		948,000	内 31 号
計						948,000	

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 22 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		業務	1		1,020,193	内 32 号
計						1,020,193	

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 23 号	消耗品等	雨量観測所・水位観測所・水位流量観測所・地下水位観測所					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	消耗品費等		式	1		1,069,480	内 33 号
計						1,069,480	

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 24 号	消耗品等	水質観測所					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	消耗品等		式	1		2,455,500	内 34 号
計						2,455,500	

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 25 号	旅費交通費						
	打合せ(任意入力)(宿泊なし)		式	1		5,808	内 35 号
	点検報告		式	1		17,424	内 36 号
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		8,461	内 37 号 現地調査(雨量)
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		5,010	内 38 号 現地調査(水位)
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		5,358	内 39 号 現地調査(地下水位)
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		2,598	内 40 号 現地調査(水質)
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		82,016	内 41 号 定期保守点検(雨量)
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		55,110	内 42 号 定期保守点検(水位)
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		47,828	内 43 号 定期保守点検(地下水位)
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		61,732	内 44 号 定期保守点検(水質)
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		50,512	内 45 号 隔週保守点検(水質)

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 25 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		7,456	内 46号 総合保守点検(雨量)
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		7,045	内 47号 総合保守点検(水位)
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		4,348	内 48号 総合保守点検(地下水位)
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		5,612	内 49号 総合保守点検(水質)
計						366,318	

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 26 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		10,712,745	
	電子成果品作成費		式	1		136,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						136,000	

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 27 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		式	1		791,550	内 50 号
計						791,550	

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 28 号	諸経費						
	直接測量費		式	1		14,026,447	成果検定費を除く
	諸経费率		%	63.8			
諸経費			式	1		8,948,873	直接測量費×諸経费率
調整額						-820	
計						8,948,053	

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 29 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 内業		人	1.1	42,200	46,420	
	測量技師補 内業		人	2	32,400	64,800	
計						111,220	

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 30 号	打合せ協議						
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		164,800	
	測量主任技師 内業		人	1	48,000	48,000	
	測量技師 内業		人	2	42,200	84,400	
	測量技師補 内業		人	1	32,400	32,400	
計						164,800	

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 31 号	水質自動監視装置						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	濁度センサー(オーバーホール)		個	3	168,000	504,000	
	代替用濁度センサーオ		個	3	148,000	444,000	
計						948,000	

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 32 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		1,020,193	
	測量技師 内業		人	3.117	42,200	131,537	
	測量技師補 内業		人	12.468	32,400	403,963	
	測量助手 内業		人	15.585	31,100	484,693	
計						1,020,193	

消耗品等

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 33 号	消耗品費等						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	消耗品費等		式	1		1,069,480	
計						1,069,480	

消耗品等

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 34 号	消耗品等						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	消耗品等		式	1		2,455,500	
計						2,455,500	

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 35 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		5,808	
	交通費		往復	8	726	5,808	
計						5,808	

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 36 号	点検報告						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通費			式	1		17,424	
	交通費		往復	24	726	17,424	
計						17,424	

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 37 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		8,461	
	ライトバン 1.5L		台・日	4	1,995	7,980	単 29 号
	有料道路料		式	1		481	
計						8,461	

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 38 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		5,010	
	ライトバン 1.5L		台・日	3	1,670	5,010	単 30 号
計						5,010	

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 39 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		5,358	
	ライトバン 1.5L		台・日	3	1,786	5,358	単 31 号
計						5,358	

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 40 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		2,598	
	ライトバン 1.5L		台・日	1	2,598	2,598	単 32 号
計						2,598	

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 41 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		82,016	
	ライトバン 1.5L		台・日	33	2,325	76,725	単 33 号
	有料道路料		式	1		5,291	
計						82,016	

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 42 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		55,110	
	ライトバン 1.5L		台・日	33	1,670	55,110	単 30 号
計						55,110	

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 43 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		47,828	
	ライトバン 1.5L		台・日	22	2,174	47,828	単 34 号
計						47,828	

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 44 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		61,732	
	ライトバン 1.5L		台・日	44	1,403	61,732	単 35 号
計						61,732	

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 45 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		50,512	
	ライトバン 1.5L		台・日	28	1,804	50,512	単 36 号
計						50,512	

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 46 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		7,456	
	ライトバン 1.5L		台・日	3	2,325	6,975	単 33 号
	有料道路料		式	1		481	
計						7,456	

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 47 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		7,045	
	ライトバン 1.5L		台・日	5	1,409	7,045	単 37 号
計						7,045	

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 48 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		4,348	
	ライトバン 1.5L		台・日	2	2,174	4,348	単 34 号
計						4,348	

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 49 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		5,612	
	ライトバン 1.5L		台・日	4	1,403	5,612	単 35 号
計						5,612	

技術管理費

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 50 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		式	1		791,550	
計						791,550	

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 1 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			式	1		22,380		22,380
	測量技師 内業		人	0.3	42,200	12,660		
	測量技師補 内業		人	0.3	32,400	9,720		
計								22,380
単価								22,380 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			式	1			29,840		
	測量技師 内業		人	0.4	42,200		16,880		
	測量技師補 内業		人	0.4	32,400		12,960		
計							29,840		
単価							29,840	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 3 号	現地調査		単位	観測所	数量	1	単価	12,750
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		12,700		
	測量技師補 外業		人	0.2	32,400	6,480		
	測量助手 外業		人	0.2	31,100	6,220		
材料費			式	1		50	直接人件費の 0.4 %	
計						12,750		
単価						12,750	円／観測所	

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	工数	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	現地調査移動工数						1	63,750
直接人件費			式	1			63,500	
	測量技師補外業		人	1	32,400		32,400	
	測量助手外業		人	1	31,100		31,100	
材料費			式	1			254	直接人件費の 0.4 %
計							63,754	
単価							63,750	円/工数

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 5 号	現地調査		単位	観測所	数量	1	単価	12,700
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		12,700		
	測量技師補		人	0.2	32,400	6,480		
	測量助手		人	0.2	31,100	6,220		
計						12,700		
単価						12,700	円/観測所	

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	工数	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			63,500	
	測量技師補		人	1	32,400		32,400	
	測量助手		人	1	31,100		31,100	
計							63,500	
単価							63,500	円/工数

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	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		5,080	5,080
	測量技師補外業		人		0.08	32,400	2,592	
	測量助手外業		人		0.08	31,100	2,488	
計							5,080	
単価							5,080	円/計器

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	工数	数量	単価	金額	摘要
単 8 号	定期保守点検移動工数						1	63,500
直接人件費			式	1			63,500	
	測量技師補外業		人	1	32,400		32,400	
	測量助手外業		人	1	31,100		31,100	
計							63,500	
単価							63,500	円/工数

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	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		4,445	
	測量技師補外業		人		0.07	32,400	2,268	
	測量助手外業		人		0.07	31,100	2,177	
計							4,445	
単価							4,445	円/計器

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
水位観測所内移動			式	1		1,905	
直接人件費							
	測量技師補外業		人	0.03	32,400	972	
	測量助手外業		人	0.03	31,100	933	
計						1,905	
単価						1,905	円/観測所

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

項目	名称・規格	条件	単位	計器	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		3,810	
	測量技師補外業		人		0.06	32,400	1,944	
	測量助手外業		人		0.06	31,100	1,866	
計							3,810	
単価							3,810	円/計器

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								
	水質自動監視装置		式	1			173,040	173,000
	技師 (C)		人	2.8	32,800		91,840	
	技術員		人	2.8	29,000		81,200	
計							173,040	
単価							173,000	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 13 号	定期保守点検移動工数		単位	工数	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		61,800		61,800
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
計						61,800		
単価						61,800	円/工数	

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	数量	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1		83,430		83,430
	技師 (C)		人	1.35	32,800	44,280		
	技術員		人	1.35	29,000	39,150		
計						83,430		
単価						83,430	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 15 号	隔週保守点検移動工数		単位	工数	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		61,800		61,800
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
計						61,800		
単価						61,800	円/工数	

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	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		7,620	
	測量技師補外業		人		0.12	32,400	3,888	
	測量助手外業		人		0.12	31,100	3,732	
計							7,620	
単価							7,620	円/計器

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	工数	数量	単価	金額	摘要
単 17 号	総合保守点検移動工数						1	63,500
直接人件費			式	1			63,500	
	測量技師補外業		人	1	32,400		32,400	
	測量助手外業		人	1	31,100		31,100	
計							63,500	
単価							63,500	円/工数

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 18 号	水位計		単位	計器	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		10,795	10,790	
	測量技師補外業		人	0.17	32,400	5,508		
	測量助手外業		人	0.17	31,100	5,287		
計						10,795		
単価						10,790	円/計器	

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 19 号	水位観測所内移動		単位	観測所	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		1,905		
	測量技師補 外業		人	0.03	32,400	972		
	測量助手 外業		人	0.03	31,100	933		
計						1,905		
単価	水位観測所内移動					1,905	円/観測所	

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 20 号	地下水位計		単位	計器	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		5,715		5,715
	測量技師補外業		人	0.09	32,400	2,916		
	測量助手外業		人	0.09	31,100	2,799		
計						5,715		
単価						5,715	円/計器	

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 21 号	水質自動監視装置		単位	回	数量		単価	
						1		192,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費								
	技師 (C)		式	1		192,198		
	技術員		人	3.11	32,800	102,008		
			人	3.11	29,000	90,190		
計						192,198		
単価						192,100	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 22 号	総合保守点検移動工数		単位	工数	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		61,800		61,800
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
計						61,800		
単価						61,800	円/工数	

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	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1		5,080		
	測量技師補		人	0.08	32,400	2,592		
	測量助手		人	0.08	31,100	2,488		
計						5,080		
単価						5,080	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			式	1			6,350		
	測量技師補		人	0.1	32,400		3,240		
	測量助手		人	0.1	31,100		3,110		
計							6,350		
単価							6,350	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	摘要
直接人件費			式	1			3,810	
	測量技師補		人	0.06	32,400		1,944	
	測量助手		人	0.06	31,100		1,866	
計							3,810	
単価							3,810	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 26 号	臨時保守点検(浅香)		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		49,440		49,440
	技師 (C)		人	0.8	32,800	26,240		
	技術員		人	0.8	29,000	23,200		
計						49,440		
単価						49,440	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 27 号	臨時保守点検(河内橋)		単位	回	数量		単価	
						1		49,440
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		49,440		
	技師 (C)		人	0.8	32,800	26,240		
	技術員		人	0.8	29,000	23,200		
計						49,440		
単価						49,440	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 28 号	臨時保守点検(藤井)		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		49,440		49,440
	技師 (C)		人	0.8	32,800	26,240		
	技術員		人	0.8	29,000	23,200		
計						49,440		
単価						49,440	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 29 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量		単価	1,995
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		654		
	ガソリン レギュラー		L	4.42	148	654		
機械経費			式	1		1,341		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1.7	195	331		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
計						1,995		
単価						1,995	円/台・日	

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 30 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1,670	
材料費			式	1		438		
	ガソリン レギュラー		L	2.964	148	438		
機械経費			式	1		1,232		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1.14	195	222		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
計						1,670		
単価						1,670	円/台・日	

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 31 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1,786	
材料費			式	1		515		
	ガソリン レギュラー		L	3.484	148	515		
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		
計						1,786		
単価						1,786	円/台・日	

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 32 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		1,054		2,598
	ガソリン レギュラー		L	7.124	148	1,054		
機械経費			式	1		1,544		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.74	195	534		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
計								2,598
単価								2,598 円/台・日

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 33 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	2,325	
材料費			式	1		873		
	ガソリン レギュラー		L	5.902	148	873		
機械経費			式	1		1,452		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.27	195	442		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
計						2,325		
単価						2,325	円/台・日	

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 34 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	2,174	
材料費			式	1		773		
	ガソリン レギュラー		L	5.226	148	773		
機械経費			式	1		1,401		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.01	195	391		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
計						2,174		
単価						2,174	円/台・日	

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 35 号	ライトバン 1.5L		台・日	1		1,403	
材料費			式	1		261	
	ガソリン レギュラー		L	1.768	148	261	
機械経費			式	1		1,142	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.68	195	132	
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010	
計						1,403	
単価						1,403	円/台・日

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 36 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量		1	単価	1,804
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
材料費			式	1		527			
	ガソリン レギュラー		L	3.562	148	527			
機械経費			式	1		1,277			
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	1.37	195	267			
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010			
計							1,804		
単価							1,804	円/台・日	

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 37 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量		単価	1,409
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		265		
	ガソリン レギュラー		L	1.794	148	265		
機械経費			式	1		1,144		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.69	195	134		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
計								1,409
単価								1,409 円/台・日