

契約年月日：令和5年4月3日

足羽川ダム管内水文観測所維持管理業務

【業務設計書（公表資料）】

足羽川ダム工事事務所

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	足羽川ダム管内水文観測所維持管理業務
履行場所	福井市成和1丁目2111他 足羽川流域

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名	足羽川ダム工事事務所 調査設計課	8) 地 区	福井市・坂井郡・吉田郡他
3) 業務番号	23867137040002	9) 河川・路線	足羽川ダム
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）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	366 日間 自 令和 5年 4月 1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	業務内容		
<p>本業務は、水文観測業務規程に基づき、足羽川流域の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。</p> <p>また、水文観測業務規程に基づき足羽川流域の水文観測所で令和5年（令和5年1月1日から令和5年12月31日まで）に観測したデータの標準照査を行う</p>	<p>水文観測所等保守点検 1式、水文資料整理 1式</p>		

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	河川総合開発事業費	測量設計費	足羽川ダム建設事業費
河川整備事業費	河川総合開発事業費	船舶及び機械器具費	足羽川ダム建設事業

設計内訳書

業務名	足羽川ダム管内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		2,749,963			
水文観測所等保守点検		式	1		1,929,195			
水文観測所等保守点検		式	1		1,929,195			
計画準備		式	1		111,220			内 1号
現地調査		式	1		181,687			内 2号
定期保守点検A		回	7	74,930	524,510			単 1号
定期保守点検B		回	4	78,740	314,960			単 2号
総合保守点検A		回	1	121,200	121,200			単 3号

設計内訳書

業務名	足羽川ダム管内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B		回	1	8,255	8,255			単 4号
報告書作成		式	1		667,363			内 3号
水文資料整理		式	1		820,768			
水文資料整理		式	1		820,768			
計画準備		式	1		80,100			内 4号
自記紙の整理保存		ヶ月	12	2,488	29,856			単 5号
観測値のWISEF変換		ヶ月	12	1,244	14,928			単 6号
観測機器等による異常値の補正		ヶ月	12	12,050	144,600			単 7号

設計内訳書

業務名	足羽川ダム管内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
標準照査 (AQC・MQC)		ヶ月	12	7,361	88,332			単 8号
水文水質データベースへの登録		回	1	87,150	87,150			単 9号
統計資料の作成		観測所	4	6,480	25,920			単 10号
報告書作成		式	1		349,882			内 5号
共通		式	1		444,640			
共通		式	1		444,640			
打合せ等		式	1		444,640			
打合せ		式	1		191,000			内 6号

設計内訳書

業務名	足羽川ダム管内水文観測所維持管理業務				業種 項目	測量業務 共通		
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	定期保守点検	回	10	22,380	223,800			単 11号
点検報告	総合保守点検	回	1	29,840	29,840			単 12号
直接経費		式	1		130,987			
直接経費		式	1		130,987			
旅費交通費		式	1		47,370			
旅費交通費		式	1		47,370			内 7号
電子成果品作成費		式	1		80,000			
電子成果品作成費		式	1		80,000			内 8号

設計内訳書

業務名	足羽川ダム管内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
印刷製本費		式	1		3,617			
印刷製本費		式	1		3,617			内 9号
直接測量費		式	1		3,325,590			
間接測量費		式	1		2,464,410			
諸経費		式	1		2,464,410			内 10号
測量業務価格		式	1		5,790,000			
消費税相当額		式	1		579,000			
測量業務費		式	1		6,369,000			

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 11 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	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		観測所	11	12,750	140,250	単 13 号
	現地調査移動工数		工数	0.65	63,750	41,437	単 14 号
計						181,687	

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	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		667,363	内 12 号
計						667,363	

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	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 13 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 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		業務	1		349,882	内 14号
計						349,882	

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						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		191,000	内 15号
計						191,000	

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 7 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		式	1		5,760	内 16 号
	直接往復費		式	1		41,610	内 17 号
計						47,370	

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	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		3,193,891	
	電子成果品作成費		式	1		80,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						80,000	

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 9号	印刷製本費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	印刷製本費		式	1		3,617	内 18号
計						3,617	

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	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		3,325,590	成果検定費を除く
	諸経费率		%	74.4			
諸経費			式	1		2,474,238	直接測量費×諸経费率
調整額						-9,828	
計						2,464,410	

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 11 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 12 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		667,363	
	測量技師 内業		人	2.039	42,200	86,045	
	測量技師補 内業		人	8.156	32,400	264,254	
	測量助手 内業		人	10.195	31,100	317,064	
計						667,363	

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 13 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 内業		人	0.9	42,200	37,980	
	測量技師補 内業		人	1.3	32,400	42,120	
計						80,100	

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 14 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		349,882	
	測量技師 内業		人	1.069	42,200	45,111	
	測量技師補 内業		人	4.276	32,400	138,542	
	測量助手 内業		人	5.345	31,100	166,229	
計						349,882	

打合せ

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 15 号	打合せ						
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		191,000	
	測量主任技師		人	1	48,000	48,000	
	測量技師		人	1.5	42,200	63,300	
	測量技師補		人	1.5	32,400	48,600	
	測量助手		人	1	31,100	31,100	
計						191,000	

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 16 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通費			式	1		5,760	
	交通費		往復	32	180	5,760	
計						5,760	

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 17 号	直接往復費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ライトバン 1.5L		台・日	1	2,465	2,465	単 51 号 現地調査 ①ルート
	ライトバン 1.5L		台・日	1	2,581	2,581	単 52 号 現地調査 ②ルート
	ライトバン 1.5L		台・日	12	3,047	36,564	単 53 号 定期・総合保守点検 ③ルート
計						41,610	

印刷製本費

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 18 号	印刷製本費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費			式	1		3,617	
	印刷製本費		式	1		3,617	
計						3,617	

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

項目	名称・規格	条件	単位	回数	数量	単価	金額	摘要
定期保守点検A							1	74,930
雨量計			計器	1	5,080		5,080	単 15号
水位計			計器	2	4,445		8,890	単 16号
水位観測所内移動			観測所	1	1,905		1,905	単 17号
その他			計器	7	3,810		26,670	単 18号
廃止予定の観測所			観測所	7	635		4,445	単 19号
定期保守点検移動工数			工数	0.44	63,500		27,940	単 20号
計							74,930	
単価							74,930	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

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	定期保守点検B						1	78,740
	雨量計		計器	1	5,080		5,080	単 21 号
	水位計		計器	2	4,445		8,890	単 22 号
	水位観測所内移動		観測所	1	1,905		1,905	単 23 号
	その他		計器	8	3,810		30,480	単 24 号
	廃止予定の観測所		観測所	7	635		4,445	単 25 号
	定期保守点検移動工数		工数	0.44	63,500		27,940	単 26 号
計							78,740	
単価							78,740	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

項目	名称・規格	条件	単位	回数	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	総合保守点検B						1	8,255
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	その他							単 33 号
			計器	1	8,255	8,255		
	総合保守点検移動工数							単 34 号
			工数	0	63,500	0		
計							8,255	
単価							8,255	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

項目	名称・規格	条件	単位	ヶ月	数量	単価	金額	摘要
単 5 号	自記紙の整理保存						1	2,488
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自記紙の整理保存							単 35 号
			計器	2	1,244	2,488		
計							2,488	
単価							2,488	円/ヶ月

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 6号	観測値のWISEF変換		単位	ヶ月	数量		単価	1,244
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		観測所	2	622	1,244	単 36号	
計						1,244		
単価						1,244	円/ヶ月	

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 7号	観測機器等による異常値の補正		単位	ヶ月	数量		単価	12,050
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測値の補正（雨量）		観測所	1	3,810	3,810	単 37号	
	観測値の補正（水位）		観測所	2	4,121	8,242	単 38号	
計						12,052		
単価						12,050	円/ヶ月	

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 8 号	標準照査 (AQC・MQC)		単位	ヶ月	数量	金額	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量AQC		観測所月	1	972	972	単 39 号
	水位AQC		観測所月	1	972	972	単 40 号
	雨量MQC		観測所月	1	2,229	2,229	単 41 号
	水位MQC		観測所月	1	3,188	3,188	単 42 号
計						7,361	
単価						7,361	円/ヶ月

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 9 号	水文水質データベースへの登録		単位	回	数量	1	単価	87,150
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						単 43 号	
			回	1	87,150	87,150		
計						87,150		
単価						87,150	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 10 号	統計資料の作成		単位	観測所	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						単 44 号	
			観測所	1	6,480	6,480		
計						6,480		
単価						6,480	円/観測所	

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 11 号	点検報告	定期保守点検	単位	回	数量	1	単価	22,380
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期点検報告						単 45 号	
			回	1	22,380	22,380		
計						22,380		
単価						22,380	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 12 号	点検報告	総合保守点検	単位	回	数量	1	単価	29,840
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	総合点検報告						単 46 号	
			回	1	29,840	29,840		
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 13 号	現地調査		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	1	摘要
直接人件費			式	1		12,700		12,750
	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 14 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

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	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

単 18 号	その他		単位	計器	数量	1	単価	3,810
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		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

単 19 号	廃止予定の観測所		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		635		635
	測量技師補		人	0.01	32,400	324		
	測量助手		人	0.01	31,100	311		
計								635
単価							635	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	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		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		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	計器	数量	単価	金額	摘要
水位計							1	4,445
直接人件費								
	測量技師補外業		式		1		4,445	
	測量助手外業		人		0.07	32,400	2,268	
			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

単 25 号	廃止予定の観測所		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		635		635
	測量技師補		人	0.01	32,400	324		
	測量助手		人	0.01	31,100	311		
計								635
単価							635	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	工数	数量	単価	金額	摘要
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		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	計器	数量	単価	金額	摘要
水位計							1	10,790
直接人件費								
	測量技師補外業		式		1		10,795	
	測量助手外業		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 29 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						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 30 号	その他		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		8,255	8,255	
	測量技師補 外業		人	0.13	32,400	4,212		
	測量助手 外業		人	0.13	31,100	4,043		
計						8,255		
単価						8,255	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 31 号	廃止予定の観測所		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		635		635
	測量技師補		人	0.01	32,400	324		
	測量助手		人	0.01	31,100	311		
計								635
単価							635	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 32 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		63,500		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		8,255	
	測量技師補 外業		人		0.13	32,400	4,212	
	測量助手 外業		人		0.13	31,100	4,043	
計							8,255	
単価							8,255	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
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

自記紙の整理保存

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
単 35 号	自記紙の整理保存						1	1,244
項目	名称・規格	条件	単位	計器	数量	単価	金額	摘要
	自記紙の整理保存							単 47 号
			計器・月		1	1,244	1,244	
計							1,244	
単価							1,244	円/計器

観測値の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	観測所	数量	単価	金額	摘要
単 36 号	観測値のWISEF変換						1	622
項目	名称・規格	条件	単位	観測所	数量	単価	金額	摘要
	観測値のWISEF変換							単 48 号
			観測所月		1	622	622	
計							622	
単価							622	円/観測所

観測機器等による異常値の補正

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	観測値の補正 (雨量)		単位	観測所	数量		単価	3,810
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雨量						単 49 号	
			観測所月	1	3,810	3,810		
計						3,810		
単価						3,810	円/観測所	

観測機器等による異常値の補正

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	観測値の補正 (水位)		単位	観測所	数量		単価	4,121
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位						単 50 号	
			観測所月	1	4,121	4,121		
計						4,121		
単価						4,121	円/観測所	

標準照査 (AQC・MQC)

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	観測所月	数量	単価	金額	摘要
単 39 号	雨量AQC						1	972
直接人件費			式		1		972	
	測量技師補 内業		人		0.03	32,400	972	
計							972	
単価							972	円/観測所月

標準照査 (AQC・MQC)

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	観測所月	数量	単価	金額	摘要
単 40 号	水位AQC						1	972
直接人件費			式		1		972	
	測量技師補 内業		人		0.03	32,400	972	
計							972	
単価							972	円/観測所月

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	観測所月	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			2,229	
	測量技師補 内業		人	0.04	32,400		1,296	
	測量助手 内業		人	0.03	31,100		933	
計							2,229	
単価							2,229	円/観測所月

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

単 42 号	水位MQC		単位	観測所月	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		3,188	3,188	
	測量技師補 内業		人	0.06	32,400	1,944		
	測量助手 内業		人	0.04	31,100	1,244		
計						3,188		
単価						3,188	円/観測所月	

水文水質データベースへの登録

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	単価	摘要
単 43 号	水文水質データベース登録						1		87,150
直接人件費			式	1			87,156		
	測量技師補 内業		人	2.69	32,400		87,156		
計							87,156		
単価							87,150	円/回	

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	単価	摘要
単 44 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	

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			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	

自記紙の整理保存

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	計器・月	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式		1		1,244		
	測量助手 内業		人		0.04	31,100	1,244		
計							1,244		
単価							1,244	円/計器・月	

観測値のWISEF変換

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	観測所月	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式		1		622		
	測量助手 内業		人		0.02	31,100	622		
計							622		
単価							622	円/観測所月	

観測機器等による異常値の補正

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 49 号	雨量		単位	観測所月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	3,810
直接人件費								
	測量技師補 内業		式	1		3,810		
	測量助手 内業		人	0.06	32,400	1,944		
			人	0.06	31,100	1,866		
計						3,810		
単価						3,810	円/観測所月	

観測機器等による異常値の補正

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 50 号	水位		単位	観測所月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	4,121
直接人件費								摘要
	測量技師補 内業		式	1		4,121		
	測量助手 内業		人	0.06	32,400	1,944		
			人	0.07	31,100	2,177		
計							4,121	
単価							4,121	円/観測所月

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 51 号	ライトバン 1.5L		台・日	1		2,465	
材料費			式	1		968	
	ガソリン レギュラー		L	6.5	149	968	
機械経費			式	1		1,497	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.5	195	487	
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010	
計						2,465	
単価						2,465	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 52 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量		単価	2,581
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		1,045		
	ガソリン レギュラー		L	7.02	149	1,045		
機械経費			式	1		1,536		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.7	195	526		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
計								2,581
単価								2,581 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 53 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量		単価	3,047
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		1,355		
	ガソリン レギュラー		L	9.1	149	1,355		
機械経費			式	1		1,692		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	3.5	195	682		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
計								3,047
単価								3,047 円/台・日