

契約年月日：令和4年4月1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 4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	22867137040002	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 3年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	365 日間 自 令和 4年 4月 1日 (当初) 至 令和 5年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 2月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	<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4年（令和4年1月1日から令和4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>業務内容 水文観測所保守点検 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
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		2,459,133			
水文観測所等保守点検		式	1		1,733,162			
水文観測所等保守点検		式	1		1,733,162			
計画準備		式	1		105,400			内 1号
現地調査		式	1		159,140			内 2号
定期保守点検A		回	7	65,120	455,840			単 1号
定期保守点検B		回	4	68,740	274,960			単 2号
総合保守点検A		回	1	103,100	103,100			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	7,839	7,839			単 4号
報告書作成		式	1		626,883			内 3号
水文資料整理		式	1		725,971			
水文資料整理		式	1		725,971			
計画準備		式	1		75,910			内 4号
自記紙の整理保存		ヶ月	12	2,368	28,416			単 5号
観測値のWISEF変換		ヶ月	12	1,184	14,208			単 6号
観測機器等による異常値の補正		ヶ月	12	7,532	90,384			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	6,984	83,808			単 8号
水文水質データベースへの登録		回	1	82,580	82,580			単 9号
統計資料の作成		観測所	3	6,140	18,420			単 10号
報告書作成		式	1		332,245			内 5号
共通		式	1		421,730			
共通		式	1		421,730			
打合せ等		式	1		421,730			
打合せ		式	1		181,350			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	21,210	212,100			単 11号
点検報告（総合保守点検）		回	1	28,280	28,280			単 12号
直接経費		式	1		124,063			
直接経費		式	1		124,063			
旅費交通費		式	1		44,500			
旅費交通費		式	1		44,500			内 7号
電子成果品作成費		式	1		76,000			
電子成果品作成費		式	1		76,000			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		3,563			
印刷製本費		式	1		3,563			内 9号
直接測量費		式	1		3,004,926			
間接測量費		式	1		2,255,074			
諸経費		式	1		2,255,074			内 10号
測量業務価格		式	1		5,260,000			
消費税相当額		式	1		526,000			
測量業務費		式	1		5,786,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		105,400	内 11号
計						105,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	10	12,100	121,000	単 13号
	現地調査移動工数		工数	0.63	60,540	38,140	単 14号
計						159,140	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		626,883	内 12 号
計						626,883	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		75,910	内 13 号
計						75,910	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		332,245	内 14号
計						332,245	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		181,350	内 15号
計						181,350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		38,740	内 17号
計						44,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		2,880,312	
	電子成果品作成費		式	1		76,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						76,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		3,563	内 18 号
計						3,563	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		3,004,926	成果検定費を除く
	諸経费率		%	75.3			
諸経費			式	1		2,262,709	直接測量費×諸経费率
調整額						-7,635	
計						2,255,074	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		105,400	
	測量技師 内業		人	1.1	40,000	44,000	
	測量技師補 内業		人	2	30,700	61,400	
計						105,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		626,883	
	測量技師 内業		人	2.017	40,000	80,680	
	測量技師補 内業		人	8.068	30,700	247,687	
	測量助手 内業		人	10.085	29,600	298,516	
計						626,883	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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
直接人件費			式	1		75,910	
	測量技師 内業		人	0.9	40,000	36,000	
	測量技師補 内業		人	1.3	30,700	39,910	
計						75,910	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		332,245	
	測量技師 内業		人	1.069	40,000	42,760	
	測量技師補 内業		人	4.276	30,700	131,273	
	測量助手 内業		人	5.345	29,600	158,212	
計						332,245	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		181,350	
	測量主任技師		人	1	45,700	45,700	
	測量技師		人	1.5	40,000	60,000	
	測量技師補		人	1.5	30,700	46,050	
	測量助手		人	1	29,600	29,600	
計						181,350	

旅費交通費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	2,378	2,378	単 50 号 現地調査 ①ルート
	ライトバン 1.5L		台・日	1	2,378	2,378	単 50 号 現地調査 ②ルート
	ライトバン 1.5L		台・日	12	2,832	33,984	単 51 号 定期・総合保守点検 ③ルート
計						38,740	

印刷製本費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		3,563	
	印刷製本費		式	1		3,563	
計						3,563	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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
定期保守点検A						1	65,120	
雨量計			計器	1	4,824	4,824	単 15号	
水位計			計器	1	4,221	4,221	単 16号	
水位観測所内移動			観測所	1	1,809	1,809	単 17号	
その他			計器	7	3,618	25,326	単 18号	
廃止予定の観測所			観測所	7	603	4,221	単 19号	
定期保守点検移動工数			工数	0.41	60,300	24,723	単 20号	
計						65,124		
単価						65,120	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	定期保守点検B		単位	回	数量	1	単価	68,740
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雨量計		計器	1	4,824	4,824	単 21 号	
	水位計		計器	1	4,221	4,221	単 22 号	
	水位観測所内移動		観測所	1	1,809	1,809	単 23 号	
	その他		計器	8	3,618	28,944	単 24 号	
	廃止予定の観測所		観測所	7	603	4,221	単 25 号	
	定期保守点検移動工数		工数	0.41	60,300	24,723	単 26 号	
計						68,742		
単価						68,740	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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
単 3 号	総合保守点検A					1	103,100	
	雨量計		計器	1	7,236	7,236	単 27 号	
	水位計		計器	1	10,250	10,250	単 28 号	
	水位観測所内移動		観測所	1	1,809	1,809	単 29 号	
	その他		計器	7	7,839	54,873	単 30 号	
	廃止予定の観測所		観測所	7	603	4,221	単 31 号	
	総合保守点検移動工数		工数	0.41	60,300	24,723	単 32 号	
計						103,112		
単価						103,100	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	総合保守点検B		単位	回	数量	1	単価	7,839
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	その他						単 33 号 積雪深計	
			計器	1	7,839	7,839		
計						7,839		
単価						7,839	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	自記紙の整理保存		単位	ヶ月	数量	1	単価	2,368
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 34 号	
			計器	2	1,184	2,368		
計						2,368		
単価						2,368	円/ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	1,184
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	592	1,184	単 35号	
計						1,184		
単価						1,184	円/ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	7,532
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	3,618	3,618	単 36号	
	観測値の補正（水位）		観測所	1	3,914	3,914	単 37号	
計						7,532		
単価						7,532	円/ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	921	921	単 38 号
	水位AQC		観測所月	1	921	921	単 39 号
	雨量MQC		観測所月	1	2,116	2,116	単 40 号
	水位MQC		観測所月	1	3,026	3,026	単 41 号
計						6,984	
単価						6,984	円/ヶ月

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	82,580
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 42 号	
			回	1	82,580	82,580		
計						82,580		
単価						82,580	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	6,140
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 43 号	
			観測所	1	6,140	6,140		
計						6,140		
単価						6,140	円/観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	21,210
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 44 号	
			回	1	21,210	21,210		
計						21,210		
単価						21,210	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	28,280
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 45 号	
			回	1	28,280	28,280		
計						28,280		
単価						28,280	円/回	

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022.02 2022.02 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 13 号	現地調査		単位	観測所	数量	1	単価	12,100
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		12,060		
	測量技師補 外業		人	0.2	30,700	6,140		
	測量助手 外業		人	0.2	29,600	5,920		
材料費			式	1		48	直接人件費の 0.4 %	
計						12,108		
単価						12,100	円/観測所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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			60,300	
	測量技師補 外業		人	1	30,700		30,700	
	測量助手 外業		人	1	29,600		29,600	
材料費			式	1			241	直接人件費の 0.4 %
計							60,541	
単価							60,540	円/工数

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		4,824	
	測量技師補外業		人		0.08	30,700	2,456	
	測量助手外業		人		0.08	29,600	2,368	
計							4,824	
単価							4,824	円/計器

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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								
	水位計		式		1		4,221	4,221
	測量技師補外業		人		0.07	30,700	2,149	
	測量助手外業		人		0.07	29,600	2,072	
計							4,221	
単価							4,221	円/計器

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		1,809	
直接人件費							
	測量技師補外業		人	0.03	30,700	921	
	測量助手外業		人	0.03	29,600	888	
計						1,809	
単価						1,809	円/観測所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		3,618	
	測量技師補外業		人		0.06	30,700	1,842	
	測量助手外業		人		0.06	29,600	1,776	
計							3,618	
単価							3,618	円/計器

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		603		603
	測量技師補		人	0.01	30,700	307		
	測量助手		人	0.01	29,600	296		
計								603
単価							603	円/観測所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		60,300		
	測量技師補 外業		人	1	30,700	30,700		
	測量助手 外業		人	1	29,600	29,600		
計						60,300		
単価						60,300	円/工数	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		4,824	
	測量技師補外業		人		0.08	30,700	2,456	
	測量助手外業		人		0.08	29,600	2,368	
計							4,824	
単価							4,824	円/計器

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	4,221
直接人件費								
	測量技師補外業		式		1		4,221	
	測量助手外業		人		0.07	30,700	2,149	
	測量助手外業		人		0.07	29,600	2,072	
計							4,221	
単価							4,221	円/計器

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		1,809	1,809
直接人件費							
	測量技師補外業		人	0.03	30,700	921	
	測量助手外業		人	0.03	29,600	888	
計						1,809	
単価						1,809	円/観測所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		3,618	
	測量技師補外業		人		0.06	30,700	1,842	
	測量助手外業		人		0.06	29,600	1,776	
計							3,618	
単価							3,618	円/計器

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		603		603
	測量技師補		人	0.01	30,700	307		
	測量助手		人	0.01	29,600	296		
計								603
単価							603	円/観測所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 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		60,300		60,300
	測量技師補 外業		人	1	30,700	30,700		
	測量助手 外業		人	1	29,600	29,600		
計						60,300		
単価						60,300	円/工数	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		7,236	
	測量技師補外業		人		0.12	30,700	3,684	
	測量助手外業		人		0.12	29,600	3,552	
計							7,236	
単価							7,236	円/計器

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 28 号	水位計		単位	計器	数量		1	単価	10,250
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		10,251			
	測量技師補 外業		人	0.17	30,700	5,219			
	測量助手 外業		人	0.17	29,600	5,032			
計						10,251			
単価						10,250	円/計器		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		1,809		
	測量技師補 外業		人	0.03	30,700	921		
	測量助手 外業		人	0.03	29,600	888		
計						1,809		
単価						1,809	円/観測所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		7,839		7,839
	測量技師補 外業		人	0.13	30,700	3,991		
	測量助手 外業		人	0.13	29,600	3,848		
計						7,839		
単価						7,839	円/計器	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		603		603
	測量技師補		人	0.01	30,700	307		
	測量助手		人	0.01	29,600	296		
計								603
単価							603	円/観測所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		60,300		60,300
	測量技師補 外業		人	1	30,700	30,700		
	測量助手 外業		人	1	29,600	29,600		
計						60,300		
単価						60,300	円/工数	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		7,839	
	測量技師補外業		人		0.13	30,700	3,991	
	測量助手外業		人		0.13	29,600	3,848	
計							7,839	
単価							7,839	円/計器

自記紙の整理保存

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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 34 号	自記紙の整理保存						1	1,184
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 46 号
			計器・月		1	1,184	1,184	
計							1,184	
単価							1,184	円/計器

観測値のWISEF変換

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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 35 号	観測値のWISEF変換						1	592
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 47 号
			観測所月		1	592	592	
計							592	
単価							592	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	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 36 号	観測値の補正 (雨量)		単位	観測所	数量		単価	3,618
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雨量						単 48 号	
			観測所月	1	3,618	3,618		
計						3,618		
単価						3,618	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	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 37 号	観測値の補正 (水位)		単位	観測所	数量		単価	3,914
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位						単 49 号	
			観測所月	1	3,914	3,914		
計						3,914		
単価						3,914	円/観測所	

標準照査 (AQC・MQC)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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 38 号	雨量AQC						1	921
直接人件費			式		1		921	
	測量技師補 内業		人		0.03	30,700	921	
計							921	
単価							921	円/観測所月

標準照査 (AQC・MQC)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	水位AQC						1	921
直接人件費			式		1		921	
	測量技師補 内業		人		0.03	30,700	921	
計							921	
単価							921	円/観測所月

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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			2,116	
	測量技師補 内業		人	0.04	30,700		1,228	
	測量助手 内業		人	0.03	29,600		888	
計							2,116	
単価							2,116	円/観測所月

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		3,026	
	測量技師補 内業		人		0.06	30,700	1,842	
	測量助手 内業		人		0.04	29,600	1,184	
計							3,026	
単価							3,026	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	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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 42 号	水文水質データベース登録						1		82,580
直接人件費			式	1			82,583		
	測量技師補 内業		人	2.69	30,700		82,583		
計							82,583		
単価							82,580	円/回	

統計資料の作成

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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 43 号	統計資料の作成						1		6,140
直接人件費			式	1			6,140		
	測量技師補		人	0.2	30,700		6,140		
計							6,140		
単価							6,140	円/観測所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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			21,210		21,210
	測量技師 内業		人	0.3	40,000		12,000		
	測量技師補 内業		人	0.3	30,700		9,210		
計							21,210		
単価							21,210	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		28,280		
	測量技師 内業		人	0.4	40,000	16,000		
	測量技師補 内業		人	0.4	30,700	12,280		
計						28,280		
単価						28,280	円/回	

自記紙の整理保存

3 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		1,184		
	測量助手 内業		人		0.04	29,600	1,184		
計							1,184		
単価							1,184	円/計器・月	

観測値のWISEF変換

3 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		592		
	測量助手 内業		人		0.02	29,600	592		
計							592		
単価							592	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	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 48 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	3,618
直接人件費								
	測量技師補 内業		式	1		3,618		
	測量助手 内業		人	0.06	30,700	1,842		
			人	0.06	29,600	1,776		
計							3,618	
単価							3,618	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	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 49 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	摘要	
直接人件費			式	1		3,914		3,914
	測量技師補 内業		人	0.06	30,700	1,842		
	測量助手 内業		人	0.07	29,600	2,072		
計						3,914		
単価						3,914	円/観測所月	

3 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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 50 号	ライトバン 1.5L		台・日	1		2,378	
材料費			式	1		955	
	ガソリン レギュラー		L	6.5	147	955	
機械経費			式	1		1,423	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.5	185	462	
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	961	961	
計						2,378	
単価						2,378	円/台・日

3 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		1	2,832
材料費			式	1		1,261	
	ガソリン レギュラー		L	8.58	147	1,261	
機械経費			式	1		1,571	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	3.3	185	610	
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	961	961	
計						2,832	
単価						2,832	円/台・日