

令和3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 3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	21867137040002	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 2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 3年 4月 1日 (当初) 至 令和 4年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 3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		
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。 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3年（令和3年1月1日から令和3年12月31日まで）に観測したデータの標準照査を行うものであ	水文観測所等保守点検 1 式、水文資料整理 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		2,408,320			
水文観測所等保守点検		式	1		1,695,494			
水文観測所等保守点検		式	1		1,695,494			
計画準備		式	1		103,400			内 1 号
現地調査		式	1		155,052			内 2 号
定期保守点検A		回	7	63,340	443,380			単 1 号
定期保守点検B		回	4	66,890	267,560			単 2 号
総合保守点検A		回	1	100,600	100,600			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	7,696	7,696			単 4 号
報告書作成		式	1		617,806			内 3 号
水文資料整理		式	1		712,826			
水文資料整理		式	1		712,826			
計画準備		式	1		74,610			内 4 号
自記紙の整理保存		ヶ月	12	2,360	28,320			単 5 号
観測値のWISEF変換		ヶ月	12	1,180	14,160			単 6 号
観測機器等による異常値の補正		ヶ月	12	7,399	88,788			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	6,817	81,804			単 8 号
水文水質データベースへの登録		回	1	79,890	79,890			単 9 号
統計資料の作成		観測所	3	5,940	17,820			単 10 号
報告書作成		式	1		327,434			内 5 号
共通		式	1		416,430			
共通		式	1		416,430			
打合せ等		式	1		416,430			
打合せ		式	1		179,450			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	20,910	209,100			単 11 号
点検報告	総合保守点検	回	1	27,880	27,880			単 12 号
直接経費		式	1		119,948			
直接経費		式	1		119,948			
旅費交通費		式	1		41,405			
旅費交通費		式	1		41,405			内 7 号
電子成果品作成費		式	1		75,000			
電子成果品作成費		式	1		75,000			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		3,543			
印刷製本費		式	1		3,543			内 9 号
直接測量費		式	1		2,944,698			
間接測量費		式	1		2,215,302			
諸経費		式	1		2,215,302			内 10 号
測量業務価格		式	1		5,160,000			
消費税相当額		式	1		516,000			
測量業務費		式	1		5,676,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		103, 400	内 11 号
計						103, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	11, 880	118, 800	単 13 号
	現地調査移動工数		工数	0. 61	59, 430	36, 252	単 14 号
計						155, 052	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		617, 806	内 12 号
計						617, 806	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		74, 610	内 13 号
計						74, 610	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		327, 434	内 14 号
計						327, 434	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		179, 450	内 15 号
計						179, 450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		35,645	内 17 号
計						41,405	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		2,824,210	
	電子成果品作成費		式	1		75,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						75,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		3,543	内 18 号
計						3,543	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		2, 944, 698	成果検定費を除く
	諸経费率		%	75. 4			
諸経費			式	1		2, 220, 302	直接測量費×諸経费率
調整額						-5, 000	
計						2, 215, 302	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		103, 400		
	測量技師 内業		人	1. 1	40, 000	44, 000		
	測量技師補 内業		人	2	29, 700	59, 400		
計						103, 400		

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		617, 806	
	測量技師 内業		人	2. 017	40, 000	80, 680	
	測量技師補 内業		人	8. 068	29, 700	239, 619	
	測量助手 内業		人	10. 085	29, 500	297, 507	
計						617, 806	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 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		74,610	
	測量技師 内業		人	0.9	40,000	36,000	
	測量技師補 内業		人	1.3	29,700	38,610	
計						74,610	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		327, 434	
	測量技師 内業		人	1. 069	40, 000	42, 760	
	測量技師補 内業		人	4. 276	29, 700	126, 997	
	測量助手 内業		人	5. 345	29, 500	157, 677	
計						327, 434	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		179, 450	
	測量主任技師		人	1	45, 400	45, 400	
	測量技師		人	1. 5	40, 000	60, 000	
	測量技師補		人	1. 5	29, 700	44, 550	
	測量助手		人	1	29, 500	29, 500	
計						179, 450	

旅費交通費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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, 191	2, 191	単 50 号 現地調査 ①ルート
	ライトバン 1. 5L		台・日	1	2, 242	2, 242	単 51 号 現地調査 ②ルート
	ライトバン 1. 5L		台・日	12	2, 601	31, 212	単 52 号 定期・総合保守点検 ③ルート
計						35, 645	

印刷製本費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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		3,543	
	印刷製本費		式	1		3,543	
計						3,543	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	定期保守点検A		単位	回	数量	1	単価	63, 340
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, 736	4, 736	単 15 号	
	水位計		計器	1	4, 144	4, 144	単 16 号	
	水位観測所内移動		観測所	1	1, 776	1, 776	単 17 号	
	その他		計器	7	3, 552	24, 864	単 18 号	
	廃止予定の観測所		観測所	7	592	4, 144	単 19 号	
	定期保守点検移動工数		工数	0. 4	59, 200	23, 680	単 20 号	
計						63, 344		
単価						63, 340	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 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	66, 890
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, 736	4, 736	単 21 号	
	水位計		計器	1	4, 144	4, 144	単 22 号	
	水位観測所内移動		観測所	1	1, 776	1, 776	単 23 号	
	その他		計器	8	3, 552	28, 416	単 24 号	
	廃止予定の観測所		観測所	7	592	4, 144	単 25 号	
	定期保守点検移動工数		工数	0. 4	59, 200	23, 680	単 26 号	
計						66, 896		
単価						66, 890	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	総合保守点検A		単位	回	数量	1	単価	100,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雨量計		計器	1	7,104	7,104	単 27 号	
	水位計		計器	1	10,060	10,060	単 28 号	
	水位観測所内移動		観測所	1	1,776	1,776	単 29 号	
	その他		計器	7	7,696	53,872	単 30 号	
	廃止予定の観測所		観測所	7	592	4,144	単 31 号	
	総合保守点検移動工数		工数	0.4	59,200	23,680	単 32 号	
計						100,636		
単価						100,600	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	7,696
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	その他		計器	1	7,696	7,696	単 33 号 積雪深計	
計						7,696		
単価						7,696	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	2,360
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		計器	2	1,180	2,360	単 34 号	
計						2,360		
単価						2,360	円／ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	1, 180
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	590	1, 180	単 35 号	
計						1, 180		
単価						1, 180	円／ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	7, 399
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, 552	3, 552	単 36 号	
	観測値の補正（水位）		観測所	1	3, 847	3, 847	単 37 号	
計						7, 399		
単価						7, 399	円／ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	6,817
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	891	891	単 38 号	
	水位AQC		観測所月	1	891	891	単 39 号	
	雨量MQC		観測所月	1	2,073	2,073	単 40 号	
	水位MQC		観測所月	1	2,962	2,962	単 41 号	
計						6,817		
単価						6,817	円／ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	79,890
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	1	79,890	79,890	単 42 号	
計						79,890		
単価						79,890	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	5,940
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	5,940	5,940	単 43 号	
計						5,940		
単価						5,940	円／観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 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	20,910
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	1	20,910	20,910	単 44 号	
計						20,910		
単価						20,910	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 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	27,880
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	総合点検報告		回	1	27,880	27,880	単 45 号	
計						27,880		
単価						27,880	円／回	

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	11, 880
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, 840		
	測量技師補外業		人	0. 2	29, 700	5, 940		
	測量助手外業		人	0. 2	29, 500	5, 900		
材料費			式	1		47	直接人件費の 0. 4 %	
計						11, 887		
単価						11, 880	円／観測所	

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	現地調査移動工数		単位	工数	数量	1	単価	59, 430
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, 200		
	測量技師補 外業		人	1	29, 700	29, 700		
	測量助手 外業		人	1	29, 500	29, 500		
材料費			式	1		236	直接人件費の 0. 4 %	
計						59, 436		
単価						59, 430	円／工数	

定期保守点検A

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	雨量計		単位	計器	数量	1	単価	4, 736
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		4, 736		
	測量技師補 外業		人	0. 08	29, 700	2, 376		
	測量助手 外業		人	0. 08	29, 500	2, 360		
計						4, 736		
単価						4, 736	円／計器	

定期保守点検A

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	水位計		単位	計器	数量	1	単価	4, 144
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		4, 144		
	測量技師補 外業		人	0. 07	29, 700	2, 079		
	測量助手 外業		人	0. 07	29, 500	2, 065		
計						4, 144		
単価						4, 144	円／計器	

定期保守点検A

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 17 号	水位観測所内移動		単位	観測所	数量	1	単価	1, 776
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, 776		
	測量技師補 外業		人	0. 03	29, 700	891		
	測量助手 外業		人	0. 03	29, 500	885		
計						1, 776		
単価						1, 776	円／観測所	

定期保守点検A

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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, 552
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, 552		
	測量技師補 外業		人	0. 06	29, 700	1, 782		
	測量助手 外業		人	0. 06	29, 500	1, 770		
計						3, 552		
単価						3, 552	円／計器	

定期保守点検A

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	592
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		592		
	測量技師補		人	0. 01	29, 700	297		
	測量助手		人	0. 01	29, 500	295		
計						592		
単価						592	円／観測所	

定期保守点検A

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 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	1	単価	59, 200
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, 200		
	測量技師補 外業		人	1	29, 700	29, 700		
	測量助手 外業		人	1	29, 500	29, 500		
計						59, 200		
単価						59, 200	円／工数	

定期保守点検B

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	雨量計		単位	計器	数量	1	単価	4, 736
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		4, 736		
	測量技師補 外業		人	0. 08	29, 700	2, 376		
	測量助手 外業		人	0. 08	29, 500	2, 360		
計						4, 736		
単価						4, 736	円／計器	

定期保守点検B

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	水位計		単位	計器	数量	1	単価	4, 144
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		4, 144		
	測量技師補 外業		人	0. 07	29, 700	2, 079		
	測量助手 外業		人	0. 07	29, 500	2, 065		
計						4, 144		
単価						4, 144	円／計器	

定期保守点検B

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 23 号	水位観測所内移動		単位	観測所	数量	1	単価	1, 776
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, 776		
	測量技師補 外業		人	0. 03	29, 700	891		
	測量助手 外業		人	0. 03	29, 500	885		
計						1, 776		
単価						1, 776	円／観測所	

定期保守点検B

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 24 号	その他		単位	計器	数量	1	単価	3, 552
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, 552		
	測量技師補 外業		人	0. 06	29, 700	1, 782		
	測量助手 外業		人	0. 06	29, 500	1, 770		
計						3, 552		
単価						3, 552	円／計器	

定期保守点検B

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 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	1	単価	592
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		592		
	測量技師補		人	0. 01	29, 700	297		
	測量助手		人	0. 01	29, 500	295		
計						592		
単価						592	円／観測所	

定期保守点検B

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 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	1	単価	59, 200
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, 200		
	測量技師補 外業		人	1	29, 700	29, 700		
	測量助手 外業		人	1	29, 500	29, 500		
計						59, 200		
単価						59, 200	円／工数	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 27 号	雨量計		単位	計器	数量	1	単価	7, 104
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, 104		
	測量技師補 外業		人	0. 12	29, 700	3, 564		
	測量助手 外業		人	0. 12	29, 500	3, 540		
計						7, 104		
単価						7, 104	円／計器	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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, 060
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, 064		
	測量技師補 外業		人	0. 17	29, 700	5, 049		
	測量助手 外業		人	0. 17	29, 500	5, 015		
計						10, 064		
単価						10, 060	円／計器	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 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	1	単価	1, 776
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, 776		
	測量技師補 外業		人	0. 03	29, 700	891		
	測量助手 外業		人	0. 03	29, 500	885		
計						1, 776		
単価						1, 776	円／観測所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	7, 696
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, 696		
	測量技師補 外業		人	0. 13	29, 700	3, 861		
	測量助手 外業		人	0. 13	29, 500	3, 835		
計						7, 696		
単価						7, 696	円／計器	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 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	1	単価	592
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		592		
	測量技師補		人	0. 01	29, 700	297		
	測量助手		人	0. 01	29, 500	295		
計						592		
単価						592	円／観測所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	59, 200
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, 200		
	測量技師補 外業		人	1	29, 700	29, 700		
	測量助手 外業		人	1	29, 500	29, 500		
計						59, 200		
単価						59, 200	円／工数	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 33 号	その他		単位	計器	数量	1	単価	7, 696
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, 696		
	測量技師補 外業		人	0. 13	29, 700	3, 861		
	測量助手 外業		人	0. 13	29, 500	3, 835		
計						7, 696		
単価						7, 696	円／計器	

自記紙の整理保存

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 34 号	自記紙の整理保存		単位	計器	数量	1	単価	1, 180
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		計器・月	1	1, 180	1, 180	単 46 号	
計						1, 180		
単価						1, 180	円／計器	

観測値のWISEF変換

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 35 号	観測値のWISEF変換		単位	観測所	数量	1	単価	590
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		観測所月	1	590	590	単 47 号	
計						590		
単価						590	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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	3, 552
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雨量		観測所月	1	3, 552	3, 552	単 48 号	
計						3, 552		
単価						3, 552	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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	3, 847
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位		観測所月	1	3, 847	3, 847	単 49 号	
計						3, 847		
単価						3, 847	円／観測所	

標準照査（AQC・MQC）

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 38 号	雨量AQC		単位	観測所月	数量	1	単価	891
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		891		
	測量技師補 内業		人	0. 03	29, 700	891		
計						891		
単価						891	円／観測所月	

標準照査（AQC・MQC）

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 39 号	水位AQC		単位	観測所月	数量	1	単価	891
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		891		
	測量技師補 内業		人	0. 03	29, 700	891		
計						891		
単価						891	円／観測所月	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 02 2021. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 40 号	雨量MQC		単位	観測所月	数量	1	単価	2, 073
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, 073		
	測量技師補 内業		人	0. 04	29, 700	1, 188		
	測量助手 内業		人	0. 03	29, 500	885		
計						2, 073		
単価						2, 073	円／観測所月	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 41 号	水位MQC		単位	観測所月	数量	1	単価	2, 962
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, 962		
	測量技師補 内業		人	0. 06	29, 700	1, 782		
	測量助手 内業		人	0. 04	29, 500	1, 180		
計						2, 962		
単価						2, 962	円／観測所月	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2021.02 2021.02 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0	
	1	単価	79,890
	金額	摘要	
	79,893		
700	79,893		
	79,893		
	79,890	円／回	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2021. 02 2021. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0	
	1	単価	5, 940
	金額	摘要	
	5, 940		
700	5, 940		
	5, 940		
	5, 940		
	5, 940	円／観測所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 44 号	定期点検報告		単位	回	数量	1	単価	20,910
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		20,910		
	測量技師 内業		人	0.3	40,000	12,000		
	測量技師補 内業		人	0.3	29,700	8,910		
計						20,910		
単価						20,910	円／回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 45 号	総合点検報告		単位	回	数量	1	単価	27, 880
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, 880		
	測量技師 内業		人	0. 4	40, 000	16, 000		
	測量技師補 内業		人	0. 4	29, 700	11, 880		
計						27, 880		
単価						27, 880	円／回	

自記紙の整理保存

3 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 46 号	自記紙の整理保存		単位	計器・月	数量	1	単価	1, 180
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, 180		
	測量助手 内業		人	0. 04	29, 500	1, 180		
計						1, 180		
単価						1, 180	円／計器・月	

観測値のWISEF変換

3 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 47 号	観測値のWISEF変換		単位	観測所月	数量	1	単価	590
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		590		
	測量助手 内業		人	0. 02	29, 500	590		
計						590		
単価						590	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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	3, 552
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, 552		
	測量技師補 内業		人	0. 06	29, 700	1, 782		
	測量助手 内業		人	0. 06	29, 500	1, 770		
計						3, 552		
単価						3, 552	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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	3, 847
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, 847		
	測量技師補 内業		人	0. 06	29, 700	1, 782		
	測量助手 内業		人	0. 07	29, 500	2, 065		
計						3, 847		
単価						3, 847	円／観測所月	

旅費交通費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 50 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量	1	単価	2,191
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		786		
	ガソリン レギュラー		L	6.24	126	786		
機械経費			式	1		1,405		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.4	185	444		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	961	961		
計						2,191		
単価						2,191	円／台・日	

旅費交通費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 51 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量	1	単価	2,242
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		819		
	ガソリン レギュラー		L	6.5	126	819		
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						2,242		
単価						2,242	円／台・日	

旅費交通費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 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	1	単価	2,601
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		1,048		
	ガソリン レギュラー		L	8.32	126	1,048		
機械経費			式	1		1,553		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	3.2	185	592		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	961	961		
計						2,601		
単価						2,601	円／台・日	