

令和5年3月15日

福井管内水文観測所維持管理等業務

【業務設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

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	福井管内水文観測所維持管理等業務
履行場所	福井県福井市花堂南2-14-7 (福井河川国道事務所管内)

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	福井河川国道事務所 河川管理第一課	8) 地 区	福井市・坂井郡・吉田郡他
3) 業務番号	22867053060007	9) 河川・路線	九頭竜川水系、北川水系
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 5年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	382 日間 自 令和 5年 3月16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九頭竜川流域及び北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九頭竜川流域及び北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ものである	業務内容	<ul style="list-style-type: none"> 観測所（雨量、水位、その他観測機器）の総合点検、定期点検、臨時点検 自記紙の取り替え 電子ロガーの回収 雨量・水位データについて、「水文観測データ品質照査の手引き（案）」に基づき検定作業（標準照査）を行う

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	
河川整備事業費	堰堤維持費	工事費	
河川整備事業費	河川維持修繕費	測量設計費	
河川整備事業費	堰堤維持費	測量設計費	

設計内訳書

業務名	福井管内水文観測所維持管理等業務				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		9,440,812			
水文観測所保守点検		式	1		7,501,673			
水文観測所保守点検		式	1		7,501,673			
計画準備		業務	1		111,220			内 1号
打合せ協議		式	1		127,500			内 2号
点検報告		式	1		208,880			内 3号
現地調査		(回)式	(1)1		554,625			内 4号
定期保守点検	雨量, 水位, 気象	(回)式	(11)1		4,714,875			内 5号

設計内訳書

業務名	福井管内水文観測所維持管理等業務				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
定期保守点検	水質	(回)式	(8)1		98,880			内 6号
総合保守点検		(回)式	(1)1		723,105			内 7号
報告書作成		業務	1		962,588			内 8号
水文資料整理		式	1		1,939,139			
水文資料整理		式	1		1,939,139			
計画準備		業務	1		80,100			内 9号
打合せ協議		式	1		63,500			内 10号
自記紙の整理保存	雨量	計器・月	132	1,244	164,208			単 1号

設計内訳書

業務名	福井管内水文観測所維持管理等業務				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
自記紙の整理保存	水位	計器・月	60	1,244	74,640			単 2号
観測値のWISEF変換	雨量	箇所・月	12	622	7,464			単 3号
観測値のWISEF変換	水位	箇所・月	156	622	97,032			単 4号
観測値の補正	雨量	箇所・月	5	3,810	19,050			単 5号
観測値の補正	水位	箇所・月	5	4,121	20,605			単 6号
標準照査	雨量AQC	箇所・月	156	972	151,632			単 7号
標準照査	水位AQC	箇所・月	156	972	151,632			単 8号
標準照査	雨量MQC	箇所・月	4	2,229	8,916			単 9号

設計内訳書

業務名	福井管内水文観測所維持管理等業務				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	水位MQC	箇所・月	117	3,188	372,996			単 10号
統計資料の作成	雨量	観測所	13	6,480	84,240			単 11号
統計資料の作成	水位	観測所	13	6,480	84,240			単 12号
報告書作成	雨量, 水位	業務	1		353,484			内 11号
水文水質データベース登録	雨量, 水位	回	2	102,700	205,400			単 13号
直接経費		式	1		976,180			
直接経費		式	1		976,180			
旅費交通費		式	1		316,500			

設計内訳書

業務名	福井管内水文観測所維持管理等業務				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		12,540			内 12号
旅費交通費		式	1		303,960			内 13号
電子成果品作成費		式	1		129,000			
電子成果品作成費		式	1		129,000			内 14号
機器費等		式	1		530,680			
消耗品	雨量, 水位, 水質	式	1		530,680			内 15号
直接測量費		式	1		10,416,992			
間接測量費		式	1		6,863,008			

設計内訳書

業務名	福井管内水文観測所維持管理等業務				業種 項目	測量業務 間接測量費		
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
諸経費		式	1		6,863,008			内 16号
測量業務価格		式	1		17,280,000			
消費税相当額		式	1		1,728,000			
測量業務費		式	1		19,008,000			

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 17 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		127,500	内 18 号
計						127,500	

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

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	8	22,380	179,040	単 14号
	総合点検報告		回	1	29,840	29,840	単 15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 4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	31	12,750	395,250	単 16号
	現地調査移動工数		工数	2.5	63,750	159,375	単 17号
計						554,625	

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	定期保守点検		雨量, 水位, 気象				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量計		計器	143	5,080	726,440	単 18 号
	水位計		計器	352	4,445	1,564,640	単 19 号
	水位観測所内移動		観測所	187	1,905	356,235	単 20 号
	その他		計器	66	3,810	251,460	単 21 号
	定期保守点検移動工数		工数	28.6	63,500	1,816,100	単 22 号
計						4,714,875	

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 6号	定期保守点検		水質				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質自動監視装置保守点検		回	8	12,360	98,880	単 23号
計						98,880	

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 7号	総合保守点検						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量計		計器	13	7,620	99,060	単 24号
	水位計		計器	32	10,790	345,280	単 25号
	水位観測所内移動		観測所	17	1,905	32,385	単 26号
	その他		計器	6	8,255	49,530	単 27号
	総合保守点検移動工数		工数	3.1	63,500	196,850	単 28号
計						723,105	

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	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		962,588	内 19 号
計						962,588	

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	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 10 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		63,500	内 21 号
計						63,500	

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

内 11 号	報告書作成		雨量, 水位				
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		353,484	内 22 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 12 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		往復	10	418	4,180	単 40 号
	点検報告		往復	18	418	7,524	単 41 号
	水文水質データベース登録		往復	2	418	836	単 42 号
計						12,540	

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 13 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		回	1	21,820	21,820	単 43 号
	定期保守点検（雨量、気象）		回	11	12,520	137,720	単 44 号
	定期保守点検（水位）		回	11	10,420	114,620	単 45 号
	総合保守点検（雨量、気象）		回	1	12,520	12,520	単 46 号
	総合保守点検（水位）		回	1	17,280	17,280	単 47 号
計						303,960	

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	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		9,438,637	
	電子成果品作成費		式	1		129,000	2.3×直人費(千円)^0.44 (千円未満切り捨て)
計						129,000	

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 15 号	消耗品		雨量, 水位, 水質				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	消耗品 (雨量)		式	1		373,680	内 23 号
	消耗品 (水位)		式	1		112,200	内 24 号
	消耗品 (水質)		式	1		44,800	内 25 号
計						530,680	

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 16 号	諸経費						
	直接測量費		式	1		10,416,992	成果検定費を除く
	諸経费率		%	65.9			
諸経費			式	1		6,864,797	直接測量費×諸経费率
調整額						-1,789	
計						6,863,008	

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

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 18 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		127,500	
	測量主任技師 内業		人	1	48,000	48,000	
	測量技師 内業		人	1.5	42,200	63,300	
	測量技師補 内業		人	0.5	32,400	16,200	
計						127,500	

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		962,588	
	測量技師 内業		人	2.941	42,200	124,110	
	測量技師補 内業		人	11.764	32,400	381,153	
	測量助手 内業		人	14.705	31,100	457,325	
計						962,588	

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

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	

打合せ協議

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
直接人件費			式	1		63,500	
	測量技師補 内業		人	1	32,400	32,400	
	測量助手 内業		人	1	31,100	31,100	
計						63,500	

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	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 内業		人	1.08	42,200	45,576	
	測量技師補 内業		人	4.32	32,400	139,968	
	測量助手 内業		人	5.4	31,100	167,940	
計						353,484	

消耗品

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	消耗品 (雨量)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	記録紙 3ヶ月巻 横河 S-115		巻	18	3,000	54,000	
	記録紙 6ヶ月巻 横河 S-393		巻	1	2,700	2,700	
	記録紙 6ヶ月巻 横河 S-394		巻	1	4,900	4,900	
	記録紙 3ヶ月巻 小笠原 水研62型用201-KC		巻	24	2,700	64,800	
	記録紙 3ヶ月巻 拓和 58mm		個	1	880	880	
	自記紙 3ヶ月巻 AWL-1017		本	66	2,800	184,800	
	カートリッジペン 赤 池田 N0510		個	44	1,400	61,600	
計						373,680	

消耗品

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	消耗品 (水位)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	カートリッジペン 緑・赤2個組 横河 N-015-11		組	12	3,300	39,600	
	インクリボン 黒 エプソンERC-22		個	1	930	930	
	インクリボン 黒 エプソンERC-09		個	1	550	550	
	乾電池 (アルカリ) 単-2		個	65	140	9,100	
	乾電池 (アルカリ) 単-1		個	16	190	3,040	
	乾電池 (アルカリ) 9V型		個	1	460	460	
	ダートレスペン 赤 小笠原 PP-300-33		本	16	460	7,360	
	ダートレスペン 赤 小笠原 PP-300-34		本	16	460	7,360	
	リチウム電池 電池ボックス 横河 C361-00011		個	3	14,300	42,900	
	リチウム電池 回収カード用 横河 CR2025		個	3	300	900	
計						112,200	

消耗品

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	消耗品 (水質)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	DO計電解膜		個	3	4,500	13,500	
	pH計液絡部		本	1	4,750	4,750	
	pHガラス電極部 (HGS-300)		個	1	10,450	10,450	
	精製水		本	1	10,000	10,000	
	ワイパーブラシ (濁度用)		個	1	3,000	3,000	
	ワイパーブラシ (pH用)		個	1	3,000	3,000	
	Oリング		本	1	100	100	
計						44,800	

旅費交通費

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 26 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		418	
	交通費		往復	1	418	418	
計						418	

旅費交通費

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 27 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		21,822	
	交通費		往復	1	0	0	
	ライトバン 1.5L		台・日	1	12,770	12,770	単 50 号
	有料道路料		式	1		9,052	
計						21,822	

旅費交通費

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 28 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		12,524	
	ライトバン 1.5L		台・日	1	7,998	7,998	単 51 号
	有料道路料		式	1		4,526	
計						12,524	

旅費交通費

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 29 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		10,428	
	ライトバン 1.5L		台・日	1	5,902	5,902	単 52 号
	有料道路料		式	1		4,526	
計						10,428	

旅費交通費

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 30 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		17,283	
	ライトバン 1.5L		台・日	1	8,231	8,231	単 53 号
	有料道路料		式	1		9,052	
計						17,283	

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	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	自記紙の整理保存	雨量	単位	計器・月	数量	1	単価 1,244
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	1,244	1,244	単 29 号
計						1,244	
単価						1,244	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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	自記紙の整理保存	水位	単位	計器・月	数量	1	単価 1,244
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	1,244	1,244	単 29 号
計						1,244	
単価						1,244	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 3 号	観測値のWISEF変換	雨量	単位	箇所・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		観測所月	1	622	622	単 30 号	
計						622		
単価						622	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 4 号	観測値のWISEF変換	水位	単位	箇所・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		観測所月	1	622	622	単 30 号	
計						622		
単価						622	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 5号	観測値の補正	雨量	単位	箇所・月	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	
	雨量		観測所月	1	3,810	3,810	単 31号	
計						3,810		
単価						3,810	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 6号	観測値の補正	水位	単位	箇所・月	数量	1	単価	4,121
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	4,121	4,121	単 32号	
計						4,121		
単価						4,121	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 7 号	標準照査	雨量AQC	単位	箇所・月	数量	1	単価	972
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 33 号	
計						972		
単価						972	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 8 号	標準照査	水位AQC	単位	箇所・月	数量	1	単価	972
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位AQC		観測所月	1	972	972	単 34 号	
計						972		
単価						972	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 9 号	標準照査	雨量MQC	単位	箇所・月	数量	1	単価	2,229
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雨量MQC		観測所月	1	2,229	2,229	単 35 号	
計						2,229		
単価						2,229	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	標準照査	水位MQC	単位	箇所・月	数量	1	単価	3,188
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位MQC		観測所月	1	3,188	3,188	単 36 号	
計						3,188		
単価						3,188	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	統計資料の作成	雨量	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	
	雨量		観測所	1	6,480	6,480	単 37 号	
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 12 号	統計資料の作成	水位	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	
	水位		観測所	1	6,480	6,480	単 38 号	
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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 13 号	水文水質データベース登録	雨量, 水位	単位	回	数量	1	単価 102,700
	水文水質データベース登録		回	1	102,700	102,700	単 39 号
計						102,700	
単価						102,700	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	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	

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 16 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	

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	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	
	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

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 22 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

単 23 号	水質自動監視装置保守点検		単位	回	数量		単価	
						1		12,360
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		12,360		
	技師 (C)		人	0.2	32,800	6,560		
	技術員		人	0.2	29,000	5,800		
計						12,360		
単価						12,360	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	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

単 25 号	水位計		単位	計器	数量		1	単価	10,790
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			
	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

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		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 28 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	

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・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

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	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	

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	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								摘要
	測量技師補		式	1		3,810		
	測量助手		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

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	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		式	1		4,121		
	測量助手		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

標準照査

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	観測所月	数量	単価	金額	摘要
単 33 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

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 34 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

単 35 号	測量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		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 36 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	

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	概要
単 37 号	雨量		単位	観測所	数量		1	単価 6,480
	雨量		観測所	1	6,480	6,480		単 48 号
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	観測所	数量	単価	金額	概要
単 38 号	水位		単位	観測所	数量		1	単価 6,480
	水位		観測所	1	6,480	6,480		単 49 号
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
単 39 号	水文水質データベース登録						1		102,700
直接人件費			式	1			102,708		
	測量技師補 内業		人	3.17	32,400		102,708		
計							102,708		
単価							102,700	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	往復	数量	単価	金額	単価	摘要
単 40 号	打合せ						1		418
直接往復費(宿泊なし)			式	1			418		内 26 号
計							418		
単価							418	円/往復	

旅費交通費

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	往復	数量	単価	金額	摘要
単 41 号	点検報告						1	418
	直接往復費(宿泊なし)		式		1		418	内 26 号
計							418	
単価							418	円/往復

旅費交通費

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	往復	数量	単価	金額	摘要
単 42 号	水文水質データベース登録						1	418
	直接往復費(宿泊なし)		式		1		418	内 26 号
計							418	
単価							418	円/往復

旅費交通費

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 43 号	現地調査		単位	回	数量	1	単価	21,820
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		21,822	内 27 号	
計						21,822		
単価						21,820	円/回	

旅費交通費

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	定期保守点検 (雨量、気象)		単位	回	数量	1	単価	12,520
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		12,524	内 28 号	
計						12,524		
単価						12,520	円/回	

旅費交通費

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
単 45 号	定期保守点検 (水位)					1		10,420
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		10,428		内 29 号
計						10,428		
単価						10,420		円/回

旅費交通費

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
単 46 号	総合保守点検 (雨量、気象)					1		12,520
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		12,524		内 28 号
計						12,524		
単価						12,520		円/回

旅費交通費

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	単価	金額	摘要
単 47 号	総合保守点検 (水位)						1	17,280
	直接往復費(宿泊なし)		式	1			17,283	内 30 号
計							17,283	
単価							17,280	円/回

統計資料の作成

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	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		6,480	
	測量技師補 内業		人		0.2	32,400	6,480	
計							6,480	
単価							6,480	円/観測所

統計資料の作成

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	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		6,480	
	測量技師補 内業		人		0.2	32,400	6,480	
計							6,480	
単価							6,480	円/観測所

4 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 50 号	ライトバン 1.5L		台・日	1		12,770	
材料費			式	1		7,825	
	ガソリン レギュラー		L	52.52	149	7,825	
機械経費			式	1		4,949	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	20.2	195	3,939	
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010	
計						12,774	
単価						12,770	円/台・日

4 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		7,998	
材料費			式	1		4,648	
	ガソリン レギュラー		L	31.2	149	4,648	
機械経費			式	1		3,350	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	12	195	2,340	
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010	
計						7,998	
単価						7,998	円/台・日

4 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	1	単価	5,902
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		3,254		
	ガソリン レギュラー		L	21.84	149	3,254		
機械経費			式	1		2,648		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	8.4	195	1,638		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
計						5,902		
単価						5,902	円/台・日	

4 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	1	単価	8,231
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		4,803		
	ガソリン レギュラー		L	32.24	149	4,803		
機械経費			式	1		3,428		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	12.4	195	2,418		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
計						8,231		
単価						8,231	円/台・日	