

積算内訳書

1. 業務名

業務名	令和6年度手取川・梯川流量観測外業務
履行場所	金沢河川国道事務所管内

2. 業務内容

1) 事務所名

金沢河川国道事務所 流域治水課

2) 履行期間

365 日間

自 令和 6年 4月 1日

至 令和 7年 3月31日

3) 設計説明

4) 業務内容

積算内訳書

業務名	令和6年度手取川・梯川流量観測外業務				業 種	測量業務
					項 目	水文観測
項目・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
水文観測		式	1	38,479,932		
流量観測		式	1	26,148,068		
流量観測		式	1	26,148,068	計画準備	
					打合せ協議	1 業務
					流量観測結果報告	1 式
					現地調査	2 回
					低水流量観測	(1)1 (回)式
					鶴来 平均水面幅：37.7m 低水流量観測	(24)1 (回)式
					中島 平均水面幅：24.7m 低水流量観測	(24)1 (回)式
					下野 平均水面幅：38.7m 低水流量観測	(24)1 (回)式
					鳳凰 平均水面幅：11.8m 低水流量観測	(24)1 (回)式
					女原 平均水面幅：10.5m 低水流量観測	(12)1 (回)式
					埴田 平均水面幅：19.3m 低水流量観測	(24)1 (回)式
						(24)1 (回)式

積算内訳書

業務名	令和6年度手取川・梯川流量観測外業務	業 種		測量業務	
		項 目		水文観測	
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				牧 平均水面幅：77.8m 低水流量観測	(24) 1 (回)式
				小松大橋 平均水面幅：64.6m 低水流量観測	(24) 1 (回)式
				金野 平均水面幅：14.4m 低水流量観測	(1) 1 (回)式
				移動工数 機械経費	1 式
				流速計 低水流量観測	(24) 1 (回)式
				内業（8観測所） 低水流量観測	(12) 1 (回)式
				内業（1観測所） 高水流量観測	1 式
				高水流量観測	1 式
				分水路モニタリング観測 流量観測（画像解析）	1 式
				標定点設置数3点 機械経費	2 出水
				画像解析撮影機材損料 河川定期横断測量 直接水準（平地）	6 本

積算内訳書

業務名	令和6年度手取川・梯川流量観測外業務	業 種		測量業務	
		項 目		水文観測	
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				鶴来 平均測量幅：300m 河川定期横断測量 直接水準（平地）	6 本
				中島 平均測量幅：95m 河川定期横断測量 直接水準（平地）	6 本
				下野 平均測量幅：146m 河川定期横断測量 直接水準（平地）	9 本
				牧 平均測量幅：102m 河川定期横断測量 直接水準（平地）	9 本
				小松大橋 平均測量幅：131m 河川定期横断測量 直接水準（平地）	9 本
				埴田 平均測量幅：107m 河川定期横断測量 直接水準（平地）	9 本
				金野 平均測量幅：61m 河川定期横断測量 直接水準（平地）	6 本
				分水路 平均測量幅：38m 河川定期横断測量 間接水準（山地）	6 本
				風嵐 平均測量幅：159m 河川定期横断測量 間接水準（山地）	4 本
				女原 平均測量幅：42m 河川深浅測量	6 測線
				中島 平均水面幅：30m 水深：1m以上3m以下	

積算内訳書

業務名	令和6年度手取川・梯川流量観測外業務				業 種	測量業務
					項 目	水文観測
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				河川深淺測量	9	測線
				小松大橋 平均水面幅：61m 水深：1m以上3m以下		
				河川深淺測量	9	測線
				牧 平均水面幅：75m 水深：1m以上3m以下		
				河川深淺測量	6	測線
				分水路モニタリグ 平均水面幅：6m 水深：1m以上3m以下		
				報告書作成	1	業務
				10観測所		
水位流量曲線作成	式	1	2,805,186			
水位流量曲線作成	式	1	2,805,186	計画準備	1	業務
				打合せ協議	1	式
				水位流量曲線の作成	9	観測所
				水位流量曲線の作成	1	観測所
				分水路モニタリング観測		
				$H-\sqrt{Q} \cdot H-A \cdot H-V$ ・横断面図の作成	9	観測所
				$H-\sqrt{Q} \cdot H-A \cdot H-V$ ・横断面図の作成	1	観測所
				分水路モニタリング観測		
				報告書作成		

- 4 -

国土交通省 北陸地方整備局

積算内訳書

業務名	令和6年度手取川・梯川流量観測外業務				業 種	測量業務
					項 目	水文観測
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				10観測所	1	業務
観測所整備	式	1	369,000			
観測所整備	式	1	369,000	観測所整備	1	式
水質調査	式	1	5,385,640			
採水・採取	式	1	4,969,240	計画準備	1	式
				採水・採取	202	地点・回
				試料送付	12	月
水質分析費	式	1	416,400	水温	24	検体
				PH	24	検体
				SS	24	検体
				BOD	24	検体
				COD	24	検体
				DO	24	検体
				塩分	24	検体
				大腸菌群数	24	検体
濁水採水及び水質分析	式	1	2,048,174			

- 5 -

国土交通省 北陸地方整備局

積算内訳書

業務名	令和6年度手取川・梯川流量観測外業務				業種	測量業務
					項目	水文観測
項目・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
濁水採水・緊急採水	式	1	306,699	A時間	20	時間
				5～22h 当初の8時間		
				B時間	3	時間
				5～22h 8時間を超え12時間		
				C時間	5	時間
				22～5h 当初の8時間		
				D時間	2	時間
				22h～5h 8時間を超え12時間		
水質分析費	式	1	1,741,475	SS	97	検体
				濁度	97	検体
				強熱減量	45	検体
				粒度分析	45	検体
				PH	27	検体
河川測量	式	1	698,124			
河川測量	式	1	698,124	作業計画	1	業務
				現地踏査	(0.3)1	(km)式
				河川定期横断測量 直接水準（平地）	6	本
				平均測量幅:259m		
				河川定期横断測量 複写		

積算内訳書

業務名	令和6年度手取川・梯川流量観測外業務				業種	測量業務
					項目	水文観測
項目・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
					11	断面
深浅測量	式	1	1,025,740			
深浅測量	式	1	60,900	作業計画	1	業務
河川深浅測量	式	1	964,840	河川深浅測量	6	測線
				河川内（水深3m超 平均水面幅：30m）		
				河川深浅測量	5	測線
				導流堤内（水深1m以上3m以下 平均水面幅：150m）		
				河川深浅測量	5	測線
				導流堤内（水深3m超 平均水面幅：150m）		
直接経費	式	1	632,362			
直接経費	式	1	632,362			
旅費交通費	式	1	462,362	旅費（率計上・宿泊無）	1	式
電子成果品作成費	式	1	170,000	電子成果品作成費	1	式
直接測量費	式	1	39,112,294			
間接測量費	式	1	20,897,706			
諸経費	式	1	20,897,706			
測量業務価格	式	1	60,010,000			

積算内訳書

業務名	令和6年度手取川・梯川流量観測外業務	業 種			測量業務
		項 目			測量業務価格
項目・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通		式	1	32,400	
共通（設計業務）		式	1	32,400	
打合せ等		式	1	32,400	打合せ 河川維持管理技術者からの助言打合せ 1 式
直接原価（その他原価除く）		式	1	32,400	
その他原価		式	1	17,447	
一般管理費等		式	1	20,153	
業務価格		式	1	70,000	
業務価格		式	1	60,080,000	

