

# 積算内訳書

## 1. 業務名

業務名	令和6年度球磨川水系流量観測外業務
履行場所	球磨川水系管理区間

## 2. 業務内容

- 1) 事務所名 八代河川国道事務所 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

本業務は、球磨川水系の河川改修計画の基礎資料とするため、低水・高水流量観測及び流量観測地点の横断測量、水位流量曲線作成、水文資料等の整理を行うものである。また、洪水が発生した場合において、被害状況の把握のため、必要に応じて洪水痕跡調査や浸水調査をおこなうものである。

### 4) 業務内容

数量総括表のとおり

# 積算内訳書

業務名	令和6年度球磨川水系流量観測外業務			業種	測量業務
				項目	河川調査・計画
項目・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
河川調査・計画	式	1	1,513,650		
洪水痕跡調査	式	1	1,353,543		
洪水痕跡調査	式	1	1,353,543	洪水痕跡調査	(2)1 (km)式
浸水調査	式	1	160,107		
浸水調査	式	1	160,107	浸水調査	(3)1 (ha)式
水文観測	式	1	30,799,826		
流量観測	式	1	25,903,016		
流量観測	式	1	24,668,816	計画準備	1 業務
				打合せ協議	1 式
				現地調査	(1)1 (回)式
				低水流量観測	(12)1 (回)式
				低水流量観測	(24)1 (回)式
				高水流量観測	1 式
				流量観測(電波式流速計)	1 式
				流量観測(画像解析)	1 式
				機械経費	1 式

# 積算内訳書

業務名	令和6年度球磨川水系流量観測外業務			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	
				河川定期横断測量 直接水準(平地)	15 本
				平均測量幅:140m	
				河川定期横断測量 間接水準(山地)	10 本
				平均測量幅:160m	
				河川深浅測量	15 測線
				河川深浅測量	9 測線
				報告書作成	1 業務
高水時採水	式	1	90,000	採水・運搬	1 式
代掻き調査	式	1	1,144,200	代掻き濁水調査	1 式
水位流量曲線作成	式	1	2,747,355		
水位流量曲線作成	式	1	2,747,355	計画準備	1 業務
				打合せ協議	1 式
				基礎資料の収集・点検	7 観測所
				水位流量曲線の作成	7 観測所
				統計資料の作成	7 観測所
				H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成	7 観測所
				報告書作成	1 業務

# 積算内訳書

業務名	令和6年度球磨川水系流量観測外業務			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	
				水位流量曲線式のデータベース登録	1 回
水文資料整理	式	1	2,149,455		
水文資料整理	式	1	2,149,455	計画準備	1 業務
				打合せ協議	1 式
				観測値のWISEF変換	1 式
				標準照査	1 式
				統計資料の作成	1 式
				報告書作成	1 式
				水文水質データベース登録	1 業務
					1 回
直接経費	式	1	3,032,080		
直接経費	式	1	3,032,080		
旅費交通費	式	1	2,862,080	旅費交通費	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	35,345,556		
間接測量費	式	1	20,424,444		
諸経費	式	1	20,424,444		

# 積算内訳書

業務名	令和6年度球磨川水系流量観測外業務			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	
測量業務価格	式	1	55,770,000		