積算内訳書

１．業務名

業務名	Ｒ８木津川中流部流量観測業務
履行場所	三重県伊賀市外山地先他

２．業務内容

１）事務所名　　木津川上流河川事務所　流域治水課

２）履行期間　　429 日間　　自　令和　8年 4月28日
至　令和　9年 6月30日

３）設計説明

本業務は、水文観測業務規程に基づき服部川、柘植川の水位流量観測所において、流量データを観測することを目的とする。また、淀川水系木津川上流域における流量観測所３箇所において、令和８年の流量を確定させる為水位流量曲線式を作成することを目的とする。

４）業務内容

流量観測１式、水位流量曲線作成１式

積算内訳書

業務名	Ｒ８木津川中流部流量観測業務	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	14,060,276	
流量観測	式	1	12,759,074	
流量観測	式	1	12,759,074	計画準備 1 業務 打合せ協議 1 式 中間２回 流量観測結果報告 5 回 低水報告4回、高水報告1回 現地調査 (1)1 (回)式 荒木、伊賀上野橋、佐那具 低水流量観測 (36)1 (回)式 荒木 低水流量観測 (33)1 (回)式 伊賀上野橋 低水流量観測 (3)1 (回)式 伊賀上野橋 低水流量観測 (36)1 (回)式 佐那具 低水流量観測 (36)1 (回)式 移動工数 荒木、伊賀上野橋、佐那具 高水流量観測

積算内訳書

業務名	Ｒ８木津川中流部流量観測業務	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		
					1	式
				荒木　1回想定 高水流量観測		
					1	式
				伊賀上野橋　１回想定 高水流量観測		
					1	式
				佐那具　1回想定 浮子		
					1	式
				機械経費		
					1	式
				流速計、舟等 河川定期横断測量　直接水準(平地)		
					4	本
				荒木　平均測量幅:114m 河川定期横断測量　直接水準(平地)		
					4	本
				伊賀上野橋　平均測量幅:243m 河川定期横断測量　直接水準(平地)		
					4	本
				佐那具　平均測量幅:139m 観測所整備作業		
					16,500	ｍ２
				荒木 観測所整備作業		
					9,500	ｍ２
				荒木 観測所整備作業		
					30,400	ｍ２
				伊賀上野橋 観測所整備作業		

積算内訳書

業務名	Ｒ８木津川中流部流量観測業務	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
				5,400 m２ 伊賀上野橋 観測所整備作業 4,600 m２ 佐那具 観測所整備作業 1,200 m２ 佐那具 観測所整備作業 9,300 m２ 佐那具 報告書作成 1 業務
水位流量曲線作成	式	1	1,301,202	
水位流量曲線作成	式	1	1,301,202	計画準備 1 業務 基礎資料の収集・点検 3 観測所 水位流量曲線の作成 3 観測所 荒木、伊賀上野橋、佐那具 H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成 3 観測所 荒木、伊賀上野橋、佐那具 報告書作成 1 業務
共通	式	1	203,200	
共通	式	1	203,200	
公開成果品作成	式	1	203,200	公開成果品作成

積算内訳書

業務名	Ｒ８木津川中流部流量観測業務	業 種	測量業務
		項 目	共通

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				1 式
直接経費	式	1	970,333	
直接経費	式	1	970,333	
旅費交通費	式	1	88,333	交通費 1 回 現地調査 荒木、伊賀上野橋、佐那具 交通費 36 回 低水流量観測 荒木、伊賀上野橋、佐那具 交通費 1 回 高水流量観測 荒木 交通費 1 回 高水流量観測 伊賀上野橋 交通費 1 回 高水流量観測 佐那具 交通費 9 回 打合せ、流量観測結果報告
処分費	式	1	756,000	処分費 27 t 刈草
電子成果品作成費	式	1	126,000	電子成果品作成費

積算内訳書

業務名	Ｒ８木津川中流部流量観測業務	業 種	測量業務
		項 目	直接経費

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				1 式
直接測量費	式	1	15,233,809	
間接測量費	式	1	10,446,191	
諸経費	式	1	10,446,191	
測量業務価格	式	1	25,680,000	