

積算内訳書

1. 業務名

業務名	令和6年度 石手川ダム流量観測外業務
履行場所	松山河川国道事務所

2. 業務内容

1) 事務所名	松山河川国道事務所 河川管理課		
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	<p>本業務は、石手川ダムにおける低水、高水流量観測、流量資料作成等を行う外、石手川ダムの堆砂量を調査するために深淺測量等を行う業務である。</p>		
4) 業務内容	<p>深淺測量・・・・・・・・・・1式 河川測量・・・・・・・・・・1式 水文観測所保守点検・・1式 流量観測・・・・・・・・・・1式 水位流量曲線作成・・・・1式</p>		

積算内訳書

業務名	令和6年度 石手川ダム流量観測外業務			業種	
				項目	測量業務
項目・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
応用測量	式	1	3,092,105		
深淺測量	式	1	2,243,010		
深淺測量	式	1	60,900	作業計画	1 業務
ダム・貯水池深淺測量	式	1	2,182,110	ダム・貯水池深淺測量	31 測線
				水深3mを超える 平均水面幅：132.8m ダム・貯水池深淺測量	4 測線
				水深1m以上3m以下 平均水面幅：35.4m	
河川測量	式	1	849,095		
河川測量	式	1	849,095	河川定期縦断測量 直接水準	4.5 km
				最深河床縦断図作成	4.5 km
				河川定期縦断測量 直接水準	
				平均河床縦断図作成	
				河川定期横断測量 複写	55 断面
				河川定期横断測量 間接水準（山地）	55 本
				水深1mより浅い 平均測量幅：13.3m	
水文観測	式	1	7,289,438		
水文観測所保守点検	式	1	889,814		

積算内訳書

業務名	令和6年度 石手川ダム流量観測外業務				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		
水文観測所保守点検	式	1	889,814	点検報告	1	式
				定期保守点検	(12)	(回)式
				観測所整備	1	式
流量観測	式	1	5,436,860			
流量観測	式	1	5,436,860	計画準備	1	業務
				流量観測結果報告	4	回
				現地調査	(1)	(回)式
				低水流量観測	(24)	(回)式
				食場 平均水面幅:9.5m		
				低水流量観測	(12)	(回)式
				食場・玉谷橋・五明川 平均水面幅:7.0m		
				高水流量観測	1	式
				機械経費	1	式
				河川定期横断測量 間接水準(山地)	6	本
				平均測量幅:25.9m		
				食場		
				河川定期横断測量 間接水準(山地)	6	本

積算内訳書

業務名	令和6年度 石手川ダム流量観測外業務				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		
				平均測量幅:12.3m 五明川		
				河川定期横断測量 間接水準(山地)	4	本
				平均測量幅:22.9m 玉谷橋		
				報告書作成	1	業務
水位流量曲線作成	式	1	962,764			
水位流量曲線作成	式	1	962,764	計画準備	1	業務
				水位流量曲線の作成	3	観測所
				H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成	3	観測所
				報告書作成	1	業務
共通	式	1	277,200			
共通	式	1	277,200			
打合せ等	式	1	277,200	打合せ	1	式
直接経費	式	1	231,199			
直接経費	式	1	231,199			
旅費交通費	式	1	101,199	旅費交通費	1	式
電子成果品作成費	式	1	130,000	電子成果品作成費	1	式

