

# 積算内訳書

## 1. 業務名

業務名	六甲山系水文観測所等維持管理業務
履行場所	(自) 兵庫県宝塚市すみれガ丘地先 (至) 兵庫県神戸市須磨区西須磨鉄拐地先

## 2. 業務内容

- |         |         |                                |
|---------|---------|--------------------------------|
| 1) 事務所名 | 六甲砂防事務所 | 調査課                            |
| 2) 履行期間 | 365 日間  | 自 令和 6年 4月 1日<br>至 令和 7年 3月31日 |

### 3) 設計説明

本業務は、水文観測業務規程に基づき六甲山系の水文観測所の観測機器及び観測施設の維持管理のため、機器の点検及び施設の維持補修を行うとともに、令和6年（令和6年1月1日から令和6年12月31日まで）に観測した水文観測所のデータの標準照査を行い整理するものである。また、あわせて流砂観測所及び斜面土砂観測所と斜面崩壊観測施設の保守点検及び観測データの整理を行うこと

### 4) 業務内容

計画準備／現地調査／定期保守点検／総合保守点検／臨時保守点検／観測データ収集及び整理／点検報告／観測所台帳の更新／報告書作成／水文資料整理

# 積算内訳書

業務名	六甲山系水文観測所等維持管理業務			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	29,198,267		
水文観測所保守点検	式	1	23,821,058		
計画準備	式	1	117,000	計画準備	1 業務
現地調査	式	1	930,680	雨量・水位観測所	(1 )1 (回)式
				流砂観測所	(1 )1 (回)式
				斜面土砂観測所	(1 )1 (回)式
				斜面崩壊観測所	(1 )1 (回)式
定期保守点検	式	1	10,529,350	雨量・水位観測所	(11 )1 (回)式
				流砂観測所	(6 )1 (回)式
				斜面土砂観測所	(5 )1 (回)式
				斜面崩壊観測所	(5 )1 (回)式
総合保守点検	式	1	1,106,910	雨量・水位観測所	(1 )1 (回)式
				斜面土砂観測所	(1 )1 (回)式
				斜面崩壊観測所	(1 )1 (回)式
臨時保守点検	式	1	1,159,760	雨量・水位観測所①	(1 )1 (回)式
				雨量・水位観測所②	(1 )1 (回)式

# 積算内訳書

業務名	六甲山系水文観測所等維持管理業務			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	
				雨量計更新6箇所 流砂観測所	(1) 1 (回) 式
				斜面土砂観測所	(1) 1 (回) 式
				斜面崩壊観測所	(1) 1 (回) 式
観測データ収集及び整理	式	1	7,558,800	流砂観測所	1 式
				斜面土砂観測所	1 式
				斜面崩壊観測所	1 式
点検報告	式	1	289,710	点検報告	1 式
観測所台帳の更新	式	1	1,303,120	観測所台帳の更新	28 観測所
報告書作成	式	1	825,728	報告書作成	1 業務
水文資料整理	式	1	5,377,209		
水文資料整理	式	1	5,377,209	電子ロガーデータ回収	1 式
				24観測所*12月 電子ロガーの整理保存	1 式
				24計器*12月 観測値の補正	1 式
				24観測所*12月 標準照査	1 式

# 積算内訳書

業務名	六甲山系水文観測所等維持管理業務			業種	測量業務
	項目・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
					24観測所 統計資料の作成 <div style="text-align: right;">1 式</div>
					24観測所 報告書作成 <div style="text-align: right;">1 業務</div>
					24計器 水文水質データベース登録 <div style="text-align: right;">2 回</div>
					24観測所
共通	式	1	564,800		
共通	式	1	564,800		
打合せ等	式	1	564,800	打合せ	1 式
直接経費	式	1	457,022		
直接経費	式	1	457,022		
旅費交通費	式	1	9,632	旅費交通費	1 式
土質試験	式	1	277,390	密度試験	3 試料
				粒度試験	11 試料
				ふるい分析(試料4kg以上)	
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	30,220,089		
間接測量費	式	1	17,759,911		

# 積算内訳書

業務名	六甲山系水文観測所等維持管理業務			業種	測量業務
				項目	間接測量費
項目・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
諸経費	式	1	17,759,911		
測量業務価格	式	1	47,980,000		