積算内訳書

１．業務名

業務名	令和６年度浸水センサデータ収集提供・効果検証業務
履行場所	福岡県福岡市博多区博多駅東２丁目１０番７号

２．業務内容

１）事務所名　　河川部　水災害予報センター

２）履行期間　　260 日間　　自　令和　6年 7月12日
　　至　令和　7年 3月28日

３）設計説明

本業務は、浸水センサ実証実験で取得する浸水検知情報をインターネットにより共有・提供するシステムの試験環境の整備とその試験運用を行うとともに、取得した浸水データの精度検証を行い浸水センサの普及拡大・データの利活用について検討する。

４）業務内容

別紙、「数量総括表」のとおり。

積算内訳書

業務名	令和６年度浸水センサデータ収集提供・効果検証業務	業 種	設計業務
		項 目	データ収集提供・効果検証

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
データ収集提供・効果検証	式	1	37,600,800	
データ収集提供・効果検証	式	1	37,600,800	
計画準備	式	1	777,800	計画準備 1 式
資料収集整理	式	1	602,100	資料収集整理 1 式
浸水センサシステムの外部公開運用に向けた検討	式	1	9,644,300	ソフトウェアの設計・開発 1 式 動作確認 1 式
実証実験期間における情報提供の試行	式	1	17,347,400	実証実験におけるデータ収集および実証実験参加者向け情報提供 1 式 浸水センサ実証実験における一般閲覧者向け情報提供 1 式 越水センサ実証実験における試験運用の稼働状況確認 1 式
ワンコイン浸水センサ実証実験の運営補助	式	1	2,628,200	浸水センサ実証実験問合せ窓口の設置・運営 1 式 実証実験実施状況の収集集計 1 式 周知資料作成補助 1 式 会議の開催補助 1 式
観測結果の収集整理	式	1	1,804,600	観測記録の整理 1 式 浸水センサの観測状況の検証 1 式
浸水センサの活用に関する検討	式	1	3,113,600	浸水センサの管理運営方法 1 式

積算内訳書

業務名	令和６年度浸水センサデータ収集提供・効果検証業務	業 種	設計業務
		項 目	データ収集提供・効果検証

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				浸水センサ技術基準の作成 1 式 浸水センサ活用事例の整理 1 式 実証実験以外の浸水検知に関する取組事例の調査 1 式
報告書作成	式	1	1,682,800	報告書作成 1 式
共通	式	1	253,500	
共通（調査・計画業務）	式	1	253,500	
打合せ等	式	1	253,500	打合せ 1 式
直接経費	式	1	814,029	
直接経費	式	1	814,029	
旅費交通費	式	1	564,029	旅費（率計上・宿泊無） 1 式
電子成果品作成費	式	1	250,000	電子成果品作成費 1 式
直接原価（その他原価除く）	式	1	38,668,329	
その他原価	式	1	20,384,540	
一般管理費等	式	1	31,797,131	
業務価格	式	1	90,850,000	