

積算内訳書

1. 業務名

業務名	令和8年度DXによる道路巡回点検の効率化検討業務
履行場所	九州技術事務所

2. 業務内容

1) 事務所名	九州技術事務所 防災・技術課		
2) 履行期間	198 日間	自 令和 8年 8月27日	至 令和 9年 3月12日
3) 設計説明	本業務は、道路巡回時における道路異状の把握を支援するAIカメラの実装に向け、過年度の検討結果を踏まえて道路巡回における異状発見時の判断や報告の流れを調査・整理し、生成AIを活用した業務の要件を取りまとめ、当該要件に適合する生成AIの選定を行ったうえで、効果的な生成AIの活用方策の検討並びに道路巡回効率化システムを構築するものである。		
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8年度DXによる道路巡回点検の効率化検討業務			業 種	設計業務
				項 目	効率化検討
項目・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
効率化検討		式	1	9,082,800	
効率化検討		式	1	9,082,800	
計画準備		式	1	220,750	計画準備 1 式
課題整理		式	1	901,200	道路巡回業務に関する要件整理 1 式
運用法検討		式	1	1,280,200	生成AIを活用した道路巡回の継続的 運用方法の検討 1 式
関係機関協議		式	1	294,700	関係機関協議 1 式
道路巡回効率化システム構築		式	1	5,988,400	システム設計 1 式
					システム構築・動作検証 1 式
					試行運用実施及び評価 1 式
					試行結果を踏まえた改善方針検討 1 式
報告書作成		式	1	397,550	報告書等作成 1 式
共通		式	1	313,800	
共通（調査・計画業務）		式	1	313,800	
打合せ等		式	1	313,800	打合せ 1 式
直接経費		式	1	304,009	
直接経費		式	1	304,009	

積算内訳書

業務名	令和8年度DXによる道路巡回点検の効率化検討業務			業 種	設計業務
				項 目	直接経費
項目・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
旅費交通費		式	1	140,009	旅費交通費（率計上・宿泊無） 1 式
電子成果品作成費		式	1	164,000	電子成果品作成費 1 式
直接原価（その他原価除く）		式	1	9,700,609	
その他原価		式	1	5,060,069	
一般管理費等		式	1	7,939,322	
業務価格		式	1	22,700,000	