工事番号	

（様式－1）

		部長		課長		係長		係		審査者		設計者	

令和8年度　　森林環境整備事業　臼田地区　松枯れ被害調査業務　　実施設計書

佐久市　臼田地区　　金抜設計書

設　計　大　要	施 工 方 法	委託
松枯れ被害衛星調査　A=84㎢	施 工 期 間	日間
	起工予定年月日	令和　年　月　日
	竣工予定年月日	令和　年　月　日
	契約保証方法	
	単価適用世代：令和8年11月1日	

委 託 設 計 用 紙

総括内訳表

区　分	名　称	工　　種	数量	単位	率	金額	備　考
直接事業費							
直接経費	旅費交通費		1	式			
	特許使用料	（直接事業費+旅費交通費）×5%	1	式	5.0%		対象額
諸経費	共通仮設費	（直接事業費＋直接経費）×共通仮設費率	1	式	81.8%		対象額
事業費　計							
							（10,000円未満切捨）
消費税相当額			10%				対象額
合　　計							

直接事業費　内訳

区　分	名　称	金額	備　考
直接事業費	打合せ協議（初回、最終）		直接費事業費No.1-1
	UAV撮影調査		直接費事業費No.1-2
	衛星画像解析調査		直接費事業費No.1-3
	報告書作成、納品データ説明		直接費事業費No.1-4
合　計			

直接費事業費№1-1

名称：　　打合せ協議（初回、最終）

名　称	形状・寸法	数　量	単位	単価	金　額	備　考
測量主任技師		1	人			0.5日×1人×2回
計						円　　（円以下切捨て）

直接費事業費No.1-2

名称：　UAV撮影調査

名　称	形状・寸法	数　量	単位	単価	金　額	備　考
測量技師		2	人			UAV撮影準備
測量技師		4	人			UAV空中写真撮影
測量技師補		4	人			撮影画像データ後処理
測量技師		7	人			被害候補木の検出 （特願2022-006647を使用）
測量技師		1	人			調査結果の整理
機械経費		1	式			
計						円　　（円以下切捨て）

直接費事業費No.1-3

名称：　衛星画像解析調査

名　称	形状・寸法	数　量	単位	単価	金　額	備　考
測量技師補		2	人			衛星データ前処理
測量技師		20	人			松枯れ被害候補抽出とデータ整理 （特許第6544582号を使用）
衛星データ購入費		1	式			PleiadesNEO 新規撮影 100km2（バッファ込み）
計						円　　（円以下切捨て）

直接費事業費№1-4

名称：　　報告書作成、納品データ説明

名　称	形状・寸法	数　量	単位	単価	金　額	備　考
測量技師		2	人			
測量主任技師		0.5	人			
計						円　　（円以下切捨て）