

令和7年度無人航空機(ドローン)を用いた廃棄物処理施設等調査委託 設計書(閲覧用)

	項目	職種区分 単価	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	単位	金額	備考	
直接人件費	(1)準備工	現地踏査			1.0	1.0						人・日			
	(2)UAVレーザー測量	作業計画 1地点	0.075	0.045	0.030	0.045							人・日		測量面積 m <sup>2</sup>
		標定点及び検証点の設置・観測		0.705	0.165	0.495	0.165						人・日		
		UAVによるレーザー計測		0.480		0.300	0.135						人・日		
		三次元形状復元、点群編集	0.180	0.255	0.360	0.120							人・日		
		三次元点群データファイルの作成	0.210	0.270	0.195	0.105							人・日		
	(3)3次元データ作成	サーフェイスモデル作成 1地点							0.150	0.225	0.225	0.075	人・日		
		平面・縦横断面図の作成								0.150	0.150		人・日		
	(4)体積算出	基盤データ作成 1地点								0.150	0.075	0.150	人・日		
		体積算出							0.038	0.038	0.075	0.075	人・日		
	(5)打合せ	業務着手時	0.5	0.5									人・日		
		中間1回	0.5		0.5								人・日		
		成果品納入時	0.5	0.5									人・日		
	直接人件費計														
	諸経費	諸経費＝直接人件費×諸経費率(89.7%)												金額	備考
合計	直接人件費＋諸経費													千円未満切り捨て	
消費税	10%														
設計金額															