積算内訳書

１．業務名

業務名	谷柏地区路線測量業務
履行場所	山形県山形市大字松原～大字明石堂　地内

２．業務内容

１）事務所名　　山形河川国道事務所　調査課

２）履行期間　　163 日間　　自　令和　8年 7月 9日
至　令和　8年12月18日

３）設計説明

本業務は、山形南道路事業の一環として、山形県山形市大字松原～大字明石堂地内において、路線測量を行うものである。

４）業務内容

・基準点測量　１式
・水準測量　１式
・地形測量　１式
・応用測量　１式

積算内訳書

業務名	谷柏地区路線測量業務	業 種	測量業務
		項 目	基準点測量

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
基準点測量	式	1	7,730,967	
基準点測量	式	1	7,564,350	
２級基準点測量	式	1	2,494,740	２級基準点測量 6 点 伐採含まない 基準点設置 6 点 地下埋設
３級基準点測量	式	1	3,025,260	３級基準点測量 14 点 永久標識設置あり,伐採含まない 基準点設置 14 点 地下埋設
４級基準点測量	式	1	2,044,350	４級基準点測量 55 点 永久標識設置なし,伐採含まない
水準測量	式	1	166,617	
３級水準測量	式	1	166,617	３級水準測量観測（レベル等による ） 2.7 km
地形測量	式	1	16,661,531	
数値図化	式	1	807,480	
数値図化	式	1	807,480	数値図化 0.36 km2 レベル1,000
三次元点群測量	式	1	15,854,051	

積算内訳書

業務名	谷柏地区路線測量業務	業 種	測量業務
		項 目	地形測量

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
三次元点群測量	式	1	15,854,051	UAVレーザ測量 (0.36)1 (km2)式
応用測量	式	1	872,042	
路線測量	式	1	872,042	
路線測量	式	1	872,042	作業計画 1 業務 線形決定 2.72 km
共通	式	1	267,150	
共通	式	1	267,150	
打合せ等	式	1	267,150	打合せ 1 式
直接経費	式	1	290,465	
直接経費	式	1	290,465	
旅費交通費	式	1	120,465	旅費交通費（率計上・宿泊無） 1 式
電子成果品作成費	式	1	170,000	電子成果品作成費 1 式
技術管理費	式	1	193,920	
技術管理費	式	1	193,920	
成果検定費等	式	1	193,920	成果検定費 1 式
直接測量費	式	1	26,016,075	

積算内訳書

業務名	谷柏地区路線測量業務	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
間接測量費	式	1	17,763,925	
諸経費	式	1	17,763,925	
測量業務価格	式	1	43,780,000	