積算内訳書

１．工事名

工事名	山形管内気象観測設備工事
工事地名	山形河川国道事務所管内

２．工事内容

１）　事務所名　　山形河川国道事務所　防災課
２）　主 工 種　　道路維持工事
３）　工　　期　　204日間　　自　　令和 7年 8月 8日
　　至　　令和 8年 2月27日

４）　工事概要

積算内訳書

工事名	山形管内気象観測設備工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
通信設備(機器単体)	式	1	50,963,000			
施設計測･監視制御設備	式	1	50,963,000			
路面凍結検知設備	式	1	23,950,000	道路気象ｾﾝｻ 一体型　近赤外線式； 道路気象ｾﾝｻ 路側状態判定部；	5 5	台 台
気象観測設備	式	1	27,013,000	雨量計 転倒ます型　融雪ヒーター含む； 風向風速計 光パルス式； 風向風速計 風向風速変換部； 気温表示板 着雪防止機能付； 気温表示板 通風式気温計； 気象観測装置 IP変換装置　TCP/IP方式； 気象観測装置 IP変換装置（BOX型）　TCP/IP方式；	9 8 8 2 1 4 3	台 台 台 組 台 台 台
機器単体費	式	1	50,963,000			
通信設備	式	1	1,853,495			
施設計測･監視制御設備工	式	1	1,209,475			
路面凍結検知設備設置工	式	1	134,750	道路気象ｾﾝｻ設置 一体型　近赤外線式；	5	台
気象観測設備設置工	式	1	719,870	雨量計設置 転倒ます型； 風向風速計設置 光パルス式；	9 8	台 台

積算内訳書

工事名	山形管内気象観測設備工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				気温表示板設置	1	組
				気温表示板設置 2台目以降補正あり；	1	組
				気象観測装置設置 IP変換装置；	4	台
				気象観測装置設置 IP変換装置（BOX型）；	3	台
気象観測設備撤去工	式	1	354,855	雨量計撤去(不使用)	9	台
				風向風速計撤去（不使用） 光パルス式；	8	台
				視程計撤去（不使用） 視程計；	6	台
				路面凍結検知装置撤去(不使用)	6	台
				積雪深計撤去(不使用)	1	台
				気温表示板撤去(不使用)	1	組
				気温表示板撤去(不使用) 2台目以降補正あり；	1	組
				気象観測装置撤去(不使用) IP変換装置；	7	台
				気象観測装置撤去(不使用) 気象観測装置；	2	台
ｼｽﾃﾑ･ｲﾝﾃｸﾞﾚｰｼｮﾝ	式	1	432,180			
ｼｽﾃﾑ･ｲﾝﾃｸﾞﾚｰｼｮﾝ	式	1	432,180	ｼｽﾃﾑ･ｲﾝﾃｸﾞﾚｰｼｮﾝ	1	式
工場製品輸送工	式	1	109,000			
輸送工	式	1	109,000	輸送(電気) 輸送費（電気）；	1	式
仮設工	式	1	102,840			
交通管理工	式	1	102,840	交通誘導警備員A	2	人
				交通誘導警備員B	4	人

積算内訳書

工事名	山形管内気象観測設備工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳
直接工事費	式	1	1,853,495	
共通仮設費	式	1	714,544	
共通仮設費	式	1	118,544	
技術管理費	式	1	80,544	道路施設帳簿作成費　1　式 電気通信施設資産管理用ﾃﾞｰﾀ作成費　1　式
現場環境改善費（率計上）	式	1	38,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	596,000	
純工事費	式	1	2,568,039	
現場管理費	式	1	1,787,000	
機器間接費	式	1	5,960,000	
技術者間接費	式	1	910,000	
機器管理費	式	1	5,050,000	
工事原価	式	1	10,315,039	
一般管理費等	式	1	2,251,961	
工事価格	式	1	63,530,000	