積算内訳書

１．工事名

工事名	磐城国道管内CCTV設備工事
工事地名	福島県いわき市郷御厩町地内　外

２．工事内容

１）　事務所名　　磐城国道事務所　　管理課
２）　主 工 種　　道路維持工事
３）　工　　期　　247日間　　自　　令和 7年 7月10日
　　至　　令和 8年 3月13日

４）　工事概要

積算内訳書

工事名	磐城国道管内CCTV設備工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳
電子応用設備(機器単体)	式	1	52,896,400	
CCTV設備	式	1	11,248,200	
CCTV装置	式	1	11,248,200	更新； CCTVｶﾒﾗ装置　3　台 旋回式単板カメラ装置（一体型）； L2-SW　3　台 固定型 タイプD； メディアコンバータ　6　台 SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm帯；
CCTV設備	式	1	21,448,200	
CCTV装置	式	1	21,448,200	新設； CCTVｶﾒﾗ装置　3　台 旋回式単板カメラ装置（一体型）； L2-SW　3　台 固定型 タイプD； メディアコンバータ　6　台 SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm帯； 分電盤　3　面 本体(電源切替部なし)； 屋外用無停電電源装置　3　台 寒冷地型 負荷容量70W；
IPネットワーク設備	式	1	6,200,000	
IPネットワーク設備	式	1	6,200,000	L3-SW　2　台 固定型 タイプB AC100V二重化；
CCTV設備	式	1	14,000,000	
CCTV装置	式	1	14,000,000	映像蓄積装置　1　台
機器単体費	式	1	52,896,400	

積算内訳書

工事名	磐城国道管内CCTV設備工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
工場製作	式	1	3,132,000			
工場製作工	式	1	3,132,000			
支柱制作	式	1	3,132,000	CCTV支柱	3	基
工場純工事費	式	1	3,132,000			
（工場製作原価）	式	1	3,132,000			
電子応用設備	式	1	3,289,840			
CCTV設備工	式	1	2,098,790			
CCTV装置設置工	式	1	1,162,472	CCTVｶﾒﾗ装置設置	6	台
				CCTVｶﾒﾗ用機側装置設置	6	台
				L2-SW調整	6	台
				メディアコンバータ調整 1台目；	6	台
				メディアコンバータ調整 2台目以降；	6	台
				分電盤取付	3	面
				屋外用無停電電源装置設置	3	台
				映像蓄積装置設置	1	台
支柱設置工	式	1	141,300	CCTV支柱設置	3	基
CCTV装置撤去工	式	1	105,180	CCTVｶﾒﾗ装置撤去	3	台
				CCTVｶﾒﾗ用機側装置撤去	3	台
				映像蓄積装置撤去	1	台
配管・配線工	式	1	15,638	管内配線 DV-R2.0mm-2C；	20	m
光ケーブル敷設工	式	1	674,200	光ケーブル地中管内配線 SM4C；	1,000	m

積算内訳書

工事名	磐城国道管内CCTV設備工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
IPネットワーク設備設置工	式	1	95,680			
IPネットワーク設備設置工	式	1	84,420	L3-SW設置 1台目； L3-SW設置 2台目以降；	1 1	台 台
IPネットワーク設備撤去工	式	1	11,260	L3-SW撤去	1	台
ｼｽﾃﾑ･ｲﾝﾃｸﾞﾚｰｼｮﾝ	式	1	1,010,870			
ｼｽﾃﾑ･ｲﾝﾃｸﾞﾚｰｼｮﾝ	式	1	1,010,870	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	84,500			
輸送工	式	1	84,500	輸送(電気)	1	式
道路維持	式	1	212,400			
仮設工	式	1	212,400			
交通管理工	式	1	212,400	交通誘導警備員 交通誘導警備員A； 交通誘導警備員 交通誘導警備員B；	6 6	人日 人日
直接工事費	式	1	3,502,240			
共通仮設費	式	1	1,486,615			
共通仮設費	式	1	138,615			
技術管理費	式	1	78,615	道路工事施設帳票作成費 電気通信施設資産管理用データ作成費	1 1	式 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	60,000			

積算内訳書

工事名	磐城国道管内CCTV設備工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　　別　　内　　訳
共通仮設費（率計上）	式	1	1,348,000	
純工事費	式	1	4,988,855	
現場管理費	式	1	3,803,000	
機器間接費	式	1	7,328,000	
技術者間接費	式	1	2,176,000	
機器管理費	式	1	5,152,000	
（現場原価）	式	1	16,119,855	
工事原価	式	1	19,251,855	
一般管理費等	式	1	3,961,745	
工事価格	式	1	76,110,000	