

積算内訳書

1. 工事名

工事名	京都国道管内CCTV設備整備工事
工事地名	京都府京都市下京区西洞院通塩小路下る南不動堂町808 京都国道事務所管内

2. 工事内容

1) 事務所名	京都国道事務所	管理第二課
2) 主 工 種	道路維持工事	
3) 工 期	327日間	自 令和 7年 4月7日 至 令和 8年 2月27日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	京都国道管内CCTV設備整備工事						
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	38,448,000			
CCTV設備		式	1	38,448,000			
CCTV装置		式	1	38,448,000	HD簡易型IPカメラ装置	6	台
					分電盤	4	面
					L2-SW	6	台
					屋外仕様；		
					L2-SW	2	台
					屋内仕様；		
					SFP(1000BASE-X)	8	枚
					短距離；		
					SFP(1000BASE-X)	6	枚
					中距離；		
					屋外用無停電電源装置	5	台
					70W；		
機器単体費		式	1	38,448,000			
工場製作		式	1	4,249,700			
工場製作工		式	1	4,249,700			
CCTV支柱製作		式	1	4,249,700	情報板取付支柱	1	基
					2m 金物類含む；		
					CCTV支柱	2	基
					5.3m；		
					CCTV支柱	2	基
					6m；		
					CCTV支柱	1	基
					6.3m；		
工場純工事費		式	1	4,249,700			
(工場製作原価)		式	1	4,249,700			

積算内訳書

工事名	京都国道管内CCTV設備整備工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
電子応用設備	式	1	11,571,185		
CCTV設備工	式	1	3,793,914		
CCTV装置設置工	式	1	981,870	HD簡易型IPカメラ装置据付・調整	6 台
				分電盤据付	4 面
				L2-SW据付	2 台
				L2-SW調整	8 台
				屋外用無停電電源装置据付・調整	5 台
支柱設置工	式	1	612,712	情報板取付支柱設置	1 箇所
				金物類含む；	
				支柱設置	5 箇所
				400kg未満；	
				直線レール取付	14 m
				墜落防止装置；	
				取付金具(材料のみ)	17 個
				J-46；	
				上部ストップ(材料のみ)	5 個
				下部ストップ(材料のみ)	5 個
				中継柱設置	1 本
				コンクリート柱 9m；	
				低圧用ラック(材料のみ)	2 個
				自在バンド(材料のみ)	2 個
				IBT-408；	
接地設置工	式	1	67,924	屋外配管	6 m
				HIVE 径 14mm；	
				屋外配線	18 m
				管内	
				IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 3.5mm2；	
				接地設置	5 極
				D種 φ14×1500；	
				接地棒(材料のみ)	5 本
				φ14×1500；	
				リード端子(材料のみ)	5 本

積算内訳書

工事名	京都国道管内CCTV設備整備工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				φ14用；		
光ケーブル敷設工	式	1	1,599,118	光地中配線	224	m
				管内		
				SM-4C ；		
				光屋外配線	25	m
				管内		
				SM-4C ；		
				クローヰャ(材料のみ)	5	組
				分岐接続 40C以下 4穴；		
				クローヰャ再接続材(材料のみ)	1	組
				分岐接続 60C以下 4穴；		
配管・配線工	式	1	532,290	クローヰャHH固定金物(材料のみ)	5	組
				接続部；		
				光ケーブル分岐接続	6	箇所
				5テヰ 以下；		
				光ケーブル成端	6	箇所
				5テヰ 以下；		
				伝送損失試験	12	方向
				20芯以下；		
				接続損失試験	6	対向
				20芯以下；		
				地中配管	209	m
				FEP 径 30mm ；		
				屋外配管	17	m
				# 径 30mm ；		
				屋外配管	5	m
				# 径 38mm ；		
				自在バヰツ(材料のみ)	6	個
				IBT-312 ；		
				配管支持ツヰル(材料のみ)	6	個
				US-30相当 ；		
				屋外配線	6	m
				管内		

積算内訳書

工事名		京都国道管内CCTV設備整備工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル) 2心 SV 1.6mm ² -C ;		
				屋外配線	5	m
				管内		
				VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル) 2心 SV 5.5mm ² -2C ;		
				屋外配線	4	m
				管内		
				CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 3心 600V 2.0mm ² ×3C ;		
				屋外配線	91	m
				管内		
				CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 3心 600V 14mm ² ×3C ;		
				架空配線(労務のみ)	2	径間
				OW14mm ² ;		
				電力ケーブル(材料のみ)	38	m
				OW14mm ² ;		
				プルボックス設置	2	個
				250×250×200 WP HDZ ;		
土工	式	1	4, 253, 391			
支柱基礎工	式	1	2, 475, 927	支柱基礎設置	1	個所
				24-12-25BB 1500×1500×1000 ;		
				支柱基礎設置	3	個所
				24-12-25BB 1800×1800×1000 ;		
				支柱杭基礎設置	1	箇所
				ポールアンカー 100型-V H=3500 ;		
				舗装版切断(歩道部)	1	式
				t=40mm ;		
				舗装版破碎(歩道部)	1	式
				t=40mm ;		
				下層路盤(歩道部)	1	式
				再生クラッシャーパン(RC-40) t=100 ;		

積算内訳書

工事名	京都国道管内CCTV設備整備工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
管路土工	式	1	1,777,464	表層(歩道部)	1	式
				再生細粒度アスファルト混合物(13) t=40mm ;		
				インターロッキングブロック撤去(再設置)	1	式
				300×300×60 ;		
				残土運搬・処理費	1	式
				殻運搬・処分費	1	式
				舗装版切断(歩道部)	1	式
				t=40mm ;		
				舗装版切断(車道部)	1	式
				t=100mm ;		
				舗装版破碎(歩道部)	1	式
				t=40mm ;		
				舗装版破碎(車道部)	1	式
				t=100mm ;		
				床掘り	1	式
				埋戻し	1	式
				保護砂 ;		
				埋戻し	1	式
				発生土 ;		
				下層路盤(歩道部)	1	式
				再生クラッシャーラン(RC-40) t=100 ;		
				下層路盤(車道部)	1	式
				再生クラッシャーラン(RC-40) t=150 ;		
				上層路盤(車道部)	1	式
				再生粒度調整碎石(RM-30) t=200 ;		
				上層路盤(車道部)	1	式
				再生瀝青安定処理材(25) t=90 ;		
				基層(車道部)	1	式
				再生粗粒度アスファルト混合物(20) t=50mm ;		
				表層(歩道部)	1	式
				再生細粒度アスファルト混合物(13) t=40mm ;		
				表層(車道部)	1	式
				再生密粒度アスファルト混合物(20) t=50mm ;		
				インターロッキングブロック撤去(再設置)	1	式

積算内訳書

工事名	京都国道管内CCTV設備整備工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				300×300×60 ; 埋設標識シート敷設 150mm 2倍折 ; 残土運搬・処理費 殻運搬・処分費	199 m 1 式 1 式
システム・インテグレーション	式	1	2,738,440		
システム・インテグレーション	式	1	2,738,440	システム・インテグレーション	1 式
工場製品輸送工	式	1	34,000		
輸送工	式	1	34,000	輸送(電気)	1 式
仮設工	式	1	751,440		
交通管理工	式	1	751,440	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 ;	12 人日 36 人日
直接工事費	式	1	11,571,185		
共通仮設費	式	1	2,360,495		
共通仮設費	式	1	80,495		
技術管理費	式	1	80,495	道路施設基本データ作成費 電気通信施設DBデータ作成費	1 式 1 式
共通仮設費 (率計上)	式	1	2,280,000		
純工事費	式	1	13,931,680		
現場管理費	式	1	7,750,000		

積算内訳書

工事名	京都国道管内CCTV設備整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
機器間接費	式	1	9,299,000	
技術者間接費	式	1	4,947,000	
機器管理費	式	1	4,352,000	
(現場原価)	式	1	30,980,680	
工事原価	式	1	35,230,380	
一般管理費等	式	1	6,821,620	
工事価格	式	1	80,500,000	