

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 8 大隅管内 C C T V 設備設置その他工事
工事地名	大隅河川国道事務所管内

2. 工事内容

1) 事務所名	大隅河川国道事務所 流域治水課		
2) 主 工 種	道路維持工事		
3) 工 期	211日間	自	令和 8年 8月17日
		至	令和 9年 3月15日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	R 8 大隅管内 C C T V 設備設置その他工事						
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	22, 014, 800			
CCTV設備		式	1	7, 400, 400			
CCTV装置		式	1	7, 400, 400	HD簡易型IPカメラ装置 (本体のみ)	3	台
					指定色塗装；		
					メティアコンバータ	2	台
					SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm帯；		
					HD簡易型IPカメラ装置	1	台
					支給品 指定色塗装 機側装置 (ポール取付) 含む		
					；		
					L2-SW	1	台
					支給品 固定型 タイプ D；		
					メティアコンバータ	1	台
					支給品 SM1C用 最大40km 1Gbps 全二重 1.31μm帯；		
					メティアコンバータ	1	台
					支給品 SM1C用 最大20km 1Gbps 全二重 1.31μm帯；		
					引込開閉器盤	1	面
					支給品 指定色塗装 電源切替部あり；		
					リモートIO装置	1	台
					支給品 入力点数8点, 出力点数4点；		
					オートリセットブレーカ制御回路	1	台
					支給品 発電機監視情報用；		
道路情報表示設備		式	1	14, 614, 400			
道路情報表示装置		式	1	14, 614, 400	道路情報表示装置	1	面
					HLM1形 基本機能；		
					光成端箱	1	組
					付加機能；		
					光伝送装置 (L2-SW)	1	組
					付加機能；		
					機側操作盤	1	組

積算内訳書

工事名	R 8 大隅管内 C C T V 設備設置その他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				付加機能； 分電盤 1 組 付加機能 外部電源接続機能なし； メディアコンバータ 2 台 SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm帯； IP接点変換装置 1 台 接点入力部8点；
電源設備	式	1	0	
発電設備	式	1	0	簡易型非常用発動発電装置 1 台 移設品 低騒音型(75db)型 72H 1.2kVA； 蓄電池 1 個 移設品 MSE-50Ah-12V；
機器単体費	式	1	22,014,800	
工場製作	式	1	3,318,000	
工場製作工	式	1	3,318,000	
鋼構造物製作工	式	1	3,318,000	情報板支柱 菱田道路情報板 1 基 F型柱 メッキ後指定色塗装 墜落防止装置含む；
工場純工事費	式	1	3,318,000	
(工場製作原価)	式	1	3,318,000	
電子応用設備	式	1	4,656,850	
CCTV設備工	式	1	1,094,812	
CCTV装置設置工	式	1	94,008	HD簡易型IPカメラ装置据付調整 1 台 LAN用SPD据付 1 台 ホール内実装； 配線工 1 式

積算内訳書

工事名	R 8 大隅管内 C C T V 設備設置その他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
CCTV装置撤去工	式	1	23,977	HD簡易型IPカメラ装置撤去(不使用)	1 台
				配線撤去工(不使用)	1 式
				現場発生品運搬(電気)	1 式
				現場～鹿屋国道維持出張所；	
CCTV装置設置工	式	1	107,215	HD簡易型IPカメラ装置据付調整	1 台
				メティアコンバート据付調整	2 台
				LAN用SPD据付	1 台
				ホール内実装；	
				配線工	1 式
CCTV装置撤去工	式	1	25,573	HD簡易型IPカメラ装置撤去(不使用)	1 台
				メティアコンバート撤去(不使用)	2 台
				現場発生品運搬(電気)	1 式
				現場～鹿屋国道維持出張所；	
CCTV装置設置工	式	1	751,234	HD簡易型IPカメラ装置据付調整	1 台
				支給品 機側装置 実装機器含む；	
				引込開閉器盤取付	1 面
				支給品 ホール取付型；	
				リモートIO装置据付・調整	1 台
				支給品；	
				オートセットブレーカ制御回路取付	1 組
				支給品；	
				カメラ支柱設置	1 基
				支給品 5m 墜落防止装置含む；	
				光ケーブル敷設	1 式
				支給品；	
				光ケーブル接続	1 式
				支給品；	
				光ケーブル成端	1 式
				光ケーブル試験	1 式
				配管工	1 式
				配線工	1 式
				支給品運搬	1 式
				各支給元～現場；	

積算内訳書

工事名	R 8 大隅管内 C C T V 設備設置その他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
CCTV装置設置工	式	1	92,805	HD簡易型IPカメラ装置据付調整	1	台
				配線工	1	式
道路情報表示設備工	式	1	2,023,728			
道路情報表示装置設置工	式	1	787,349	道路情報表示装置据付調整	1	面
				HLM1形 実装機器含む；		
				簡易型非常用発動発電装置据付調整	1	台
				移設品；		
				支柱設置	1	基
				F形支柱；		
				光ケーブル敷設	1	式
				光ケーブル接続	1	式
				光ケーブル成端	1	式
				光ケーブル試験	1	式
				配線工	1	式
道路情報表示装置撤去工	式	1	720,415	道路情報表示装置撤去(不使用)	1	面
				夜間 NHL1形；		
				LAN用SPD撤去(不使用)	1	台
				経路情報収集装置内；		
				開閉器撤去(不使用)	1	個
				分電盤内；		
				簡易型非常用発動発電装置撤去(再使用)	1	台
				移設；		
				分電盤撤去(再使用)	1	面
				移設；		
				支柱撤去(不使用)	1	基
				夜間 門型柱；		
				光ケーブル撤去工	1	式
				配管撤去工	1	式
				配線撤去工	1	式
				プルボックス撤去	1	式
				現場発生品運搬(電気)	1	式
				現場～鹿屋国道維持出張所；		
				移設品運搬	1	式

積算内訳書

工事名	R 8 大隅管内C C T V設備設置その他工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					現場～菱田道路情報板；	
経路情報収集装置設置工	式	1	515, 964	分電盤取付	1	面
				移設品；		
				引込柱設置	1	基
				CP 8m；		
				光ケーブル敷設	1	式
				光ケーブル接続	1	式
				光ケーブル成端	1	式
				光ケーブル試験	1	式
				配管工	1	式
				配線工	1	式
				接地設置	1	式
				D種接地；		
通信伝送設備工	式	1	11, 510			
通信伝送装置設置工	式	1	11, 510	メディアコンバータ据付調整	1	台
システム・インテグレーション	式	1	591, 200			
システム・インテグレーション	式	1	591, 200	システム・インテグレーション	1	式
工場製品輸送工	式	1	281, 500			
輸送工	式	1	281, 500	輸送（電気）	1	式
仮設工	式	1	654, 100			
交通管理工	式	1	654, 100	交通誘導警備員	6	人日
				A 昼間；		
				交通誘導警備員	26	人日
				B 昼間；		
				交通誘導警備員	1	人日
				A 夜間；		

積算内訳書

工事名	R 8 大隅管内 C C T V 設備設置その他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				交通誘導警備員 B 夜間； 3 人日
直接工事費	式	1	4,656,850	
共通仮設費	式	1	1,411,385	
共通仮設費	式	1	72,385	
技術管理費	式	1	72,385	道路施設基本データ作成費 1 式 電気通信施設資産管理用データ作成費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	1,339,000	
純工事費	式	1	6,068,235	
現場管理費	式	1	4,276,000	
機器間接費	式	1	4,555,000	
技術者間接費	式	1	1,242,000	
機器管理費	式	1	3,313,000	
（現場原価）	式	1	14,899,235	
工事原価	式	1	22,408,628	
一般管理費等	式	1	4,430,372	
工事価格	式	1	70,350,000	

積算内訳書

仮番号

工事名	R 8 大隅管内C C T V設備設置その他工事					
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	21,496,200		
CCTV設備		式	1	21,496,200		
CCTV装置		式	1	21,496,200	HDIPカメラ装置(高感度)(本体のみ)	2 台
					指定色塗装(重耐塩塗装) 補助照明、時刻機能含む；	
					L2-SW	1 台
					固定型 タイプD；	
					メディアコンバータ	1 台
					SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重 1.31μm帯；	
機器単体費		式	1	21,496,200		
電子応用設備		式	1	454,393		
CCTV設備工		式	1	454,393		
CCTV装置設置工		式	1	243,381	HDIPカメラ装置(高感度)据付調整	1 台
					L2-SW据付調整	1 台
					CCTV中継装置内実装 1台目；	
					メディアコンバータ据付調整	1 台
					CCTV中継装置内実装 複数台補正あり；	
					LAN用SPD据付	1 台
					CCTV中継装置内実装；	
					配線工	1 式
CCTV装置撤去工		式	1	67,387	HDIPカメラ装置(高感度)撤去(不使用)	1 台
					L2-SW撤去(不使用)	1 台
					CCTV中継装置内実装 1台目；	
					メディアコンバータ撤去(不使用)	1 台
					CCTV中継装置内実装 複数台補正あり；	
					配線撤去工(不使用)	1 式
					現場発生品運搬(電気)	1 式
					現場～野尻川1号堰堤上流左岸；	

積算内訳書

仮番号

工事名	R 8 大隅管内 C C T V 設備設置その他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
CCTV装置設置工	式	1	102, 120	HDIPカメラ装置(高感度)据付調整 1 台 LAN用SPD据付 1 台 CCTV中継装置内実装； 配線工 1 式
CCTV装置撤去工	式	1	41, 505	HDIPカメラ装置(高感度)撤去(再使用) 1 台 現場発生品運搬(電気) 1 式 現場～桜島口中継所；
直接工事費	式	1	454, 393	
共通仮設費	式	1	108, 000	
共通仮設費（率計上）	式	1	108, 000	
純工事費	式	1	562, 393	
現場管理費	式	1	339, 000	
機器間接費	式	1	3, 290, 000	
技術者間接費	式	1	90, 000	
機器管理費	式	1	3, 200, 000	
工事原価	式	1	4, 191, 393	