

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 8 六甲砂防管内CCTV設備設置工事
工事地名	自) 兵庫県神戸市灘区地先 至) 兵庫県芦屋市奥池町地先

2. 工事内容

1) 事務所名	六甲砂防事務所	工務課
2) 主 工 種	河川維持工事	
3) 工 期	250日間	自 令和 8年 6月22日 至 令和 9年 2月26日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 8 六甲砂防管内CCTV設備設置工事				
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	31,374,000		
CCTV設備	式	1	31,374,000		
CCTV装置	式	1	21,184,000	HDIPカメラ装置(高感度)	2 台
				指定色塗装 照明付 機側装置を除く；	
				HDIPカメラ装置用機側装置	1 台
				亀ノ滝堰堤(収容機器含む)；	
				HDIPカメラ装置用機側装置	1 台
				千谷堰堤(収容機器含む)；	
IPネットワーク装置	式	1	10,190,000	L2-SW	8 台
				屋外用；	
				SFP	1 枚
				中距離インタフェース 屋外用；	
				SFP	15 枚
				短距離インタフェース 屋外用；	
機器単体費	式	1	31,374,000		
電子応用設備	式	1	4,428,566		
CCTV設備工	式	1	1,729,756		
CCTV装置設置工	式	1	160,140	HDIPカメラ装置(高感度)据付調整	1 台
				HDIPカメラ装置(高感度)本体、照明付；	
				HDIPカメラ装置用機側装置据付調整	1 台
				屋外自立型, L2SW, SFPモジュール含む；	
CCTV装置設置工	式	1	183,620	HDIPカメラ装置(高感度)据付調整	1 台
				HDIPカメラ装置(高感度)本体、照明付；	
				HDIPカメラ装置用機側装置据付調整	1 台
				屋外自立型；	
				光伝送装置据付・調整	1 台
				既設筐体よりRPR撤去(再使用)；	
配管・配線工	式	1	137,486	管内配線	21 m
				CV3.5mm2-2C；	

積算内訳書

工事名	R 8 六甲砂防管内CCTV設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				架空配線(労務のみ) CV3. 5mm2-2C ;	1	径間
				架空配線(材料のみ) CV3. 5mm2-2C ;	18	m
				光ケーブル管内配線 SM-4C ;	6	m
				光ケーブル成端接続 5テープ(心)以下 ;	2	箇所
配管・配線工	式	1	138, 858	管内配線 CV3. 5mm2-2C ;	22	m
				管内配線 IV5. 5mm2 ;	11	m
				管内配線 SM-4C ;	12	m
				光ケーブル成端接続 5テープ(心)以下 ;	2	箇所
				屋外露出配管 G28 ;	1	m
				屋外露出配管 G22 ;	1	m
				配管支持金具 30×40×400(コンクリートアンカーボルトM8-50L2本含む) ;	1	個
				異種管接続材(材料のみ) FEP→G(FEP30用) φ 30H型 ;	2	個
CCTV装置撤去工	式	1	63, 330	CCTVカメラ装置撤去 三板複合一体形カラーカメラ(不使用) ;	1	台
				TV送信装置撤去 屋外自立型(不使用) ;	1	台
				投光器撤去 250W(不使用) ;	1	台
CCTV装置撤去工	式	1	86, 810	CCTVカメラ装置撤去 三板複合一体形カラーカメラ(不使用) ;	1	台
				TV送信装置撤去 屋外自立型(不使用) ;	1	台

積算内訳書

工事名		R 8 六甲砂防管内CCTV設備設置工事				
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					光伝送装置撤去	1 台
					RPR(再使用) ;	
					投光器撤去	1 台
					250W(不使用) ;	
配管・配線撤去工		式	1	47, 049	管内配線撤去	22 m
					CV8mm2-2C(不使用) ;	
					管内配線撤去	8 m
					CVV2mm2-3C(不使用) ;	
					管内配線撤去	8 m
					同軸7C-2V(不使用) ;	
					光ケーブル管内配線撤去	6 m
					SM-24C(不使用) ;	
					架空配線撤去	1 径間
					CV8mm2-2C(不使用) ;	
配管・配線撤去工		式	1	114, 673	管内配線撤去	12 m
					CV3. 5mm2-2C(不使用) ;	
					管内配線撤去	10 m
					VVR5. 5mm2-2C(不使用) ;	
					管内配線撤去	12 m
					IV5. 5mm2(不使用) ;	
					管内配線撤去	60 m
					CVV2mm2-3C(不使用) ;	
					管内配線撤去	60 m
					同軸7C-2V(不使用) ;	
					光ケーブル管内配線撤去	12 m
					SM-24C(不使用) ;	
					屋外露出配管撤去	1 m
					G28(不使用) ;	
					屋外露出配管撤去	1 m
					G22(不使用) ;	
					配管支持金具撤去	1 個
					30×40×200(不使用) ;	
IPネットワーク装置設置工		式	1	605, 850	L2-SW据付・調整	8 台
					光ケーブル直線接続(既設)	1 箇所

積算内訳書

工事名	R 8 六甲砂防管内CCTV設備設置工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				国玉2分岐クローヅヤ(表六甲幹線・亀ノ滝・城下枝線)；	
				光ケーブル伝送損失試験	2 方向
				20C以下；	
				光ケーブル接続損失試験	2 対向
				20C以下；	
IPネットワーク装置撤去工	式	1	190,256	光伝送装置撤去	8 台
				RPR(再使用)；	
				光パイススイッチ撤去	1 台
				城下堰堤OBP-SW(不使用)；	
現場発生品運搬	式	1	1,684	現場発生品運搬	1 式
				千谷～亀ノ滝～鶴甲資材置場；	
システム・インテグレーション	式	1	2,637,810		
システム・インテグレーション	式	1	2,637,810	システム・インテグレーション	1 式
工場製品輸送工	式	1	26,000		
輸送工	式	1	26,000	輸送(電気)	1 式
				機器輸送費；	
仮設工	式	1	35,000		
交通管理工	式	1	35,000	交通誘導警備員	1 式
				A	
				交通誘導警備員	1 式
				B	
直接工事費	式	1	4,428,566		
共通仮設費	式	1	475,368		
共通仮設費	式	1	16,368		
技術管理費	式	1	16,368	電気通信施設資産管理用データ作成費	1 式
				28装置；	

積算内訳書

工事名	R 8 六甲砂防管内CCTV設備設置工事			
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	459,000	
純工事費	式	1	4,903,934	
現場管理費	式	1	2,151,000	
機器間接費	式	1	8,717,000	
技術者間接費	式	1	4,808,000	
機器管理費	式	1	3,909,000	
工事原価	式	1	15,771,934	
一般管理費等	式	1	3,544,066	
工事価格	式	1	50,690,000	