

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事
工事地名	愛媛県松山市堀江町地先外

2. 工事内容

1)	事務所名	松山河川国道事務所 防災課			
2)	主 工 種	道路維持工事			
3)	工 期	185日間	自	令和 6年 8月28日	
			至	令和 7年 2月28日	
4)	工事概要				
	電源設備	1 式		CCTV設備工	1 式
	道路情報表示設備	1 式		工場製品輸送工	1 式
	CCTV設備	1 式		仮設工	1 式
	電源設備工	1 式			
	道路情報表示設備工	1 式			

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
電気設備(機器単体)	式	1	8,612,000	
電源設備	式	1	8,612,000	
発電設備	式	1	8,612,000	簡易型非常用発動発電装置 2 台 3kVA標準(85dB)型72H、燃料槽を含む 蓄電池は 含まず； 制御弁式据置鉛蓄電池 2 個 MSE-50-12(長寿命)；
通信設備(機器単体)	式	1	3,128,000	
道路情報表示設備	式	1	3,128,000	
道路情報表示制御装置	式	1	1,088,000	主制御機改造 4 面 表示機の登録(変更)；
道路情報表示装置	式	1	2,040,000	道路情報表示装置改造 2 面 制御部ソフト改造； 光伝送装置 1 台 L2SW； 1000BASE-Xインタフェース(SFP) 2 枚 ギガビットイーサネット短距離インタフェース；
電子応用設備(機器単体)	式	1	13,980,000	
CCTV設備	式	1	13,980,000	
CCTV装置	式	1	13,980,000	HD簡易型IPカメラ装置 6 台 機側装置は含まない； HD簡易型IPカメラ装置 2 台 機側装置含まない、指定色塗装(10YR2/1 5分ツヤ)； 同軸LAN変換器 2 台 レシーバ側； 同軸LAN変換器 2 台 カメラ側；

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳
				接点LAN変換器	2 台
機器単体費	式	1	25,720,000		
電気設備	式	1	595,417		
電源設備工	式	1	595,417		
発電設備設置工	式	1	205,800	簡易型非常用発動発電装置設置 (据付・調整・夜間) 機械施工 3kVA アンカーボルト 軽油含む；	2 台
配管・配線工	式	1	356,479	屋外配管 (材料・露出・夜間) G 径 28mm；	1 m
				屋外配管 (材料・露出・夜間) G 径 54mm；	1 m
				屋外配管 (材料・露出・夜間) 金属製可とう電線管 径 30mm；	1 m
				屋外配管 (材料・露出・夜間) 金属製可とう電線管 径 63mm；	1 m
				地中配線 (材料・管内・夜間) CVケーブル(600V架橋ポリエーテル) 3心 600V 22mm2× 3C；	9 m
				屋外配線 (材料・管内・夜間) CVケーブル(600V架橋ポリエーテル) 3心 600V 5.5mm2 ×3C；	14 m
				屋外配線 (材料・管内・夜間) CVケーブル(600V架橋ポリエーテル) 3心 600V 22mm2×	48 m

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				3C ; 防水ユニオンボックスコネクタ (材料)	1	個
				30mm ; 防水ユニオンボックスコネクタ (材料)	1	個
				63mm ; 防水ユニオンカップ° リンク° (材料)	1	個
				30mm ; 防水ユニオンカップ° リンク° (材料)	1	個
				63mm ; クランプ° ベース (材料)	1	個
				KBS-LA(相当品) ; クランプ° (材料)	1	個
				KCS-33(相当品) ; クランプ° (材料)	1	個
				KCS-60(相当品) ; 異種管接続材 (材料)	1	組
				H型 ; 異種管接続材 (材料)	1	組
				A型 ;		
耐震施工	式	1	33, 138	引張試験 (夜間) M8 (クランプ° ベース) ; 引張試験 (夜間) M12 (発電機) ;	1 6	本 本

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
通信設備	式	1	197,921	
道路情報表示設備工	式	1	197,921	
道路情報表示装置設置工	式	1	47,360	光伝送装置設置 (据付・調整) L2SW、ギガビットイーサネット短距離インタフェース設置含む； 1 台
光ケーブル敷設工	式	1	143,270	光ケーブル成端 (労務) 5テープ(心)以下； 1 箇所 光ケーブル接続 (労務) 5テープ(心)以下； 1 箇所 光ケーブル試験 (労務) 伝送損失試験 20テープ(心)以下； 1 方向 光ケーブル試験 (労務) 接続損失試験 20テープ(心)以下； 1 対向 片端光コネクタ付コード (材料) LCコネクタ付 2m SM4心 SPX11-1LC-S15(相当品)； 1 本 光クロスジャ再組立材料 (材料) 120C以下、6穴； 1 組
通信配線工	式	1	3,315	通信地中配線 (管内・労務) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用)； 2 m 通信屋外配線 (管内・労務) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用)； 4 m
光ケーブル撤去工	式	1	661	光地中配線撤去 (管内・労務・不使用) 光ケーブルSM4C(4心テープスロット型)； 5 m

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
通信配線撤去工	式	1	3,315	通信地中配線撤去 (管内・労務・再使用) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用) ;	2 m
				通信屋外配線撤去 (管内・労務・再使用) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用) ;	4 m
電子応用設備	式	1	3,220,998		
CCTV設備工	式	1	2,447,678		
CCTV装置設置工	式	1	1,859,446	HD簡易型IPカメラ装置設置 (据付・調整) 機側装置を含まない、落下防止対策含む ;	8 台
				カメラ取付金具設置 (材料) タイプ1溶融亜鉛めっき後指定色塗装 ;	2 個
				カメラ取付金具設置 (材料) タイプ2溶融亜鉛めっき ;	4 個
				接点LAN変換器設置 (据付・調整・夜間)	2 台
				同軸LAN変換器設置 (据付)	3 台
				同軸LAN変換器設置 (据付) 2台目以降補正あり ;	1 台
				同軸LAN変換器収納箱設置 (据付・材料) S0-12-23A相当品アンカー含む ;	2 面
				カメラ管理サーバメタデータ登録作業 監視装置1台あたり ;	3 装置
通信配線工	式	1	189,188	通信地中配線 (材料・管内・夜間) FCPEV-ケーブル 0.65-10P ;	3 m

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				通信地中配線 (材料・管内・夜間) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用) ;	44	m
				通信屋外配線 (材料・管内・夜間) FCPEV-ケーブル 0.65-10P ;	43	m
				通信屋外配線 (材料・管内) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用) ;	53	m
				通信屋外配線 (材料・管内・夜間) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用) ;	29	m
				通信架空配線 (機械施工・労務・夜間) FCPEV-ケーブル 0.65-10P ;	1	径間
				通信屋外配線 (材料) FCPEV-ケーブル 0.65-10P ;	7	m
配管・配線工	式	1	64,457	屋外配線 (材料、管内) CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 3心 600V 2.0mm2 ×3C ;	43	m
耐震施工	式	1	18,930	引張試験 M8(同軸LAN変換器収納箱) ;	6	本
CCTV装置撤去工	式	1	258,838	CCTVカメラ装置撤去 (撤去不使用) 巡回式IPカメラ装置 ;	8	台
				カメラ制御部撤去 (不使用)	6	台
				IPエンコーダ撤去 (不使用)	8	台
				混合廃棄物運搬処理	1	式
通信配線撤去工	式	1	31,713	通信屋外配線撤去 (管内・不使用)	48	m

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				同軸ケーブル 7C-2V ;
配管・配線撤去工	式	1	25,106	屋外配線撤去 38 m (管内・不使用) CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 3心 600V 5.5mm2 ×3C ;
システム・インテグレーション	式	1	314,160	
システム・インテグレーション	式	1	314,160	システム・インテグレーション 1 式
工場製品輸送工	式	1	73,000	
輸送工	式	1	73,000	輸送(電気) 1 式 ;
仮設工	式	1	386,160	
交通管理工	式	1	386,160	交通誘導警備員 1 式 A 昼間 交代要員無し ; 交通誘導警備員 1 式 B 昼間 交代要員無し ; 交通誘導警備員 1 式 A 夜間 交代要員無し ; 交通誘導警備員 1 式 B 夜間 交代要員無し ;
直接工事費	式	1	4,014,336	
共通仮設費	式	1	1,145,520	
共通仮設費	式	1	76,520	
技術管理費	式	1	76,520	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	1,069,000	

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
純工事費	式	1	5,159,856	
現場管理費	式	1	3,330,000	
機器間接費	式	1	4,655,000	
技術者間接費	式	1	1,137,000	
機器管理費	式	1	3,518,000	
工事原価	式	1	26,075,547	
一般管理費等	式	1	4,260,453	
工事価格	式	1	87,840,000	

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
電気設備(機器単体)	式	1	6,932,000	
電源設備	式	1	6,932,000	
発電設備	式	1	6,932,000	簡易型非常用発動発電装置 1 台 1kVA標準(85dB)型72H、燃料槽を含む 蓄電池は 含まず； 簡易型非常用発動発電装置 1 台 5kVA標準(85dB)型72H(燃料槽を含む 蓄電池は 含まず)； 制御弁式据置鉛蓄電池 2 個 MSE-50-12(長寿命)；
通信設備(機器単体)	式	1	1,300,000	
道路情報表示設備	式	1	1,300,000	
道路情報表示装置	式	1	1,300,000	道路情報表示装置改造 2 面 制御部ソフト改造；
電子応用設備(機器単体)	式	1	7,460,000	
CCTV設備	式	1	7,460,000	
CCTV装置	式	1	7,460,000	HDIPカメラ装置 1 台 機側装置は含まない； HD簡易型IPカメラ装置 1 台 機側装置は含まない； 光伝送装置 1 台 L2SW； 1000BASE-Xインタフェース(SFP) 2 枚 ギガビットイーサネット短距離インタフェース； 同軸LAN変換器 1 台 レシーバ側； 同軸LAN変換器 1 台 カメラ側；

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				接点LAN変換器	2 台
機器単体費	式	1	15,692,000		
電気設備	式	1	418,340		
電源設備工	式	1	418,340		
発電設備設置工	式	1	148,400	簡易型非常用発動発電装置設置 (据付・調整) 機械施工 1kVA アンカーボルト 軽油含む；	1 台
				簡易型非常用発動発電装置設置 (据付・調整) 機械施工 5kVA アンカーボルト 軽油含む；	1 台
配管・配線工	式	1	203,418	地中配線 (材料・管内) CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5mm ² ×3C；	13 m
				地中配線 (材料・管内) CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 14mm ² × 3C；	12 m
				地中配線 (管内・労務のみ) CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5mm ² ×3C；	3 m
				地中配線 (管内・労務のみ) CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 5.5mm ² ×3C；	3 m
				地中配線 (管内・労務のみ) CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 8.0mm ² ×3C；	3 m

積算内訳書

工事名		令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				屋外配管		2 m
				(材料・露出)		
				G 径 28mm ;		
				屋外配管		3 m
				(材料・露出)		
				G 径 36mm ;		
				屋外配管		2 m
				(材料・露出)		
				G 径 54mm ;		
				屋外配管		3 m
				(材料・露出)		
				金属製可とう電線管 径 30mm ;		
				屋外配管		2 m
				(材料・露出)		
				金属製可とう電線管 径 38mm ;		
				屋外配管		1 m
				(材料・露出)		
				金属製可とう電線管 径 50mm ;		
				屋外配管		1 m
				(材料・露出)		
				金属製可とう電線管 径 63mm ;		
				屋外配線		8 m
				(材料・管内)		
				CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5mm ²		
				×3C ;		
				屋外配線		9 m
				(材料・管内)		
				CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 14mm ² ×		
				3C ;		
				屋外配線		7 m
				(管内・労務のみ)		
				CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5mm ²		
				×3C ;		
				屋外配線		7 m

積算内訳書

工事名		令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(管内・労務のみ) CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 5.5mm2 ×3C ; 屋外配線	7 m
				(管内・労務のみ) CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 3心 600V 8.0mm2 ×3C ; 防水ユニオンボックスコネクタ	6 個
				(材料) 30mm ; 防水ユニオンボックスコネクタ	3 個
				(材料) 38mm ; 防水ユニオンボックスコネクタ	2 個
				(材料) 50mm ; 防水ユニオンボックスコネクタ	2 個
				(材料) 63mm ; 防水ユニオンカップ リング	2 個
				(材料) 30mm ; 防水ユニオンカップ リング	3 個
				(材料) 38mm ; 防水ユニオンカップ リング	2 個
				(材料) 63mm ; ステンレスバンド	1 個
				(材料) SFT-N209(相当品) ; クランプ ベース	1 個
				(材料) KBS-MA(相当品) ;	

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				クランプベース (材料) KBS-300(相当品) ;	2 個
				クランプ (材料) KCS-33(相当品) ;	2 個
				クランプ (材料) KCS-38(相当品) ;	1 個
				クランプ (材料) KCS-42(相当品) ;	2 個
				クランプ (材料) KCS-60(相当品) ;	2 個
				異種管接続材 (材料) A型 ;	1 組
耐震施工	式	1	18,930	引張試験 M12 (発電機) ;	6 本
配管・配線撤去工	式	1	47,592	地中配線撤去 (管内・再使用) CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5sq-3 C ;	10 m
				地中配線撤去 (管内・再使用) CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 5.5sq-3 C ;	10 m
				地中配線撤去 (管内・再使用) CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 8.0sq-3 C ;	10 m
				屋外配線撤去 (管内・再使用)	2 m

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
				CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 3心 600V 3.5sq-3 C ; 屋外配線撤去 (管内・再使用) CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 3心 600V 5.5sq-3 C ; 屋外配線撤去 (管内・再使用) CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 3心 600V 8.0sq-3 C ;	2	m	
電子応用設備	式	1	1,464,921				
CCTV設備工	式	1	982,611				
CCTV装置設置工	式	1	571,442	HDIPカメラ装置設置 (据付・調整) 機側装置を含まない、落下防止対策含む ; HD簡易型IPカメラ装置設置 (据付・調整・夜間) 機側装置を含まない、落下防止対策含む ; カメラ取付金具設置 (材料) タイ73 SUS ; 光伝送装置設置 (据付・調整) L2SW、ギガビットイーサネット短距離インタフェース設置含む ; ギガビットイーサネットインタフェース設置 (据付) 短距離インタフェース ; 同軸LAN変換器設置 (据付・夜間) 接点LAN変換器設置 (据付・調整) 同軸LAN変換機収納箱設置	1	台	
					1	台	
					1	個	
					1	台	
					1	枚	
					2	台	
					2	台	
					1	面	

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(材料・据付・夜間) 露出型 SUS(S012-23A相当品)アンカー含む；
光ケーブル敷設工	式	1	183,094	光地中配線 (材料・管内) 光ケーブル 4心テープ スロット型 SM8C(広帯域低損失型) 5 m
				光屋外配線 (材料・管内) 光ケーブル 4心テープ スロット型 SM8C(広帯域低損失型) 7 m
				光ケーブル成端 (労務) 5テープ(心)以下； 2 箇所
				光ケーブル接続 (労務) 5テープ(心)以下； 1 箇所
				光ケーブル試験 (労務) 伝送損失試験、20心以下； 1 方向
				光ケーブル試験 (労務) 接続損失試験、20心以下； 1 対向
				片端光コネクタ付コード (材料) LCコネクタ付 2m SM4心 SPX11-1LC-S15(相当品)； 1 本
				光クロージャ再組立材料 (材料) 120C以下、4穴； 1 組
通信配線工	式	1	38,875	通信地中配線 (材料・管内) FCPEV-ケーブル 0.65-10P； 6 m
				通信地中配線 (材料・管内) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用)； 5 m

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				通信屋外配線 (材料・管内) FCPEV-ケーブル 0.65-10P ;	11	m
				通信屋外配線 (材料、管内) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用) ;	8	m
				通信屋外配線 (材料・管内・夜間) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用) ;	3	m
				通信屋外配線 (材料、ラック) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用) ;	13	m
配管・配線工	式	1	6,477	屋外配線 (材料・管内・夜間) CVケーブル(600V架橋ポリエーテル) 3心 600V 2.0mm2 ×3C ;	3	m
フルボックス設置工	式	1	73,260	フルボックス設置 (材料・労務) 300×300×250 WP, SUS アンカー4M10 L70SUS ;	2	個
耐震施工	式	1	45,752	引張試験 M8 (クランプベース) ;	4	本
				引張試験 (夜間) M8 (同軸LAN変換器収納箱) ;	3	本
				引張試験 M10 (フルボックス) ;	6	本
CCTV装置撤去工	式	1	56,420	CCTVカメラ装置撤去 (不使用) 旋回式IPカメラ装置 ;	2	台
				カメラ制御部撤去 (不使用)	1	台
				IPエンコーダ撤去 (不使用)	2	台
				ギガビットイーサネットインタフェース撤去	1	枚

積算内訳書

工事名	令和 6 年度 松山管内 C C T V 設備設置外工事						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
					(再使用) 中距離インターフェース；		
通信配線撤去工	式	1	7, 291	通信地中配線撤去	5	m	
				(管内・不使用) 同軸ケーブル 5C-2V ；			
				通信屋外配線撤去	5	m	
				(管内・不使用) 同軸ケーブル 5C-2V ；			
				通信屋外配線撤去	13	m	
				(ラック・不使用) 同軸ケーブル 5C-2V ；			
システム・インテグレーション	式	1	255, 260				
システム・インテグレーション	式	1	255, 260	システム・インテグレーション	1	式	
仮設工	式	1	227, 050				
交通管理工	式	1	227, 050	交通誘導警備員	1	式	
				A 昼間 交代要員無し ；			
				交通誘導警備員	1	式	
				B 昼間 交代要員無し ；			
				交通誘導警備員	1	式	
				A 夜間 交代要員無し ；			
				交通誘導警備員	1	式	
				B 夜間 交代要員無し ；			
直接工事費	式	1	1, 883, 261				
共通仮設費	式	1	648, 000				
共通仮設費（率計上）	式	1	648, 000				
純工事費	式	1	2, 531, 261				

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
現場管理費	式	1	1,853,000	
機器間接費	式	1	3,332,000	
技術者間接費	式	1	622,000	
機器管理費	式	1	2,710,000	
工事原価	式	1	7,716,261	

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
電気設備(機器単体)	式	1	13,512,000	
電源設備	式	1	13,512,000	
発電設備	式	1	6,642,000	簡易型非常用発動発電装置 1 台 1kVA標準(85dB)型72H、燃料槽を含む 蓄電池は 含まず； 簡易型非常用発動発電装置 1 台 3kVA標準(85dB)型72H、燃料槽を含む 蓄電池は 含まず； 制御弁式据置鉛蓄電池 2 個 MSE-50-12(長寿命)；
無停電電源設備	式	1	6,870,000	屋外用無停電電源装置 2 台 一般仕様型 140W 24H IP監視接続機能含む；
電子応用設備(機器単体)	式	1	2,580,000	
CCTV設備	式	1	2,580,000	
CCTV装置	式	1	2,580,000	HD簡易型IPカメラ装置 1 台 機側装置は含まない； 接点LAN変換器 2 台
機器単体費	式	1	16,092,000	
電気設備	式	1	365,505	
電源設備工	式	1	365,505	
発電設備設置工	式	1	148,400	簡易型非常用発動発電装置設置 1 台 (据付・調整) 機械施工 1kVA アンカーボルト 軽油含む； 簡易型非常用発動発電装置設置 1 台 (据付・調整) 機械施工 3kVA アンカーボルト 軽油含む；

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
無停電電源設備設置工	式	1	91,160	無停電電源装置設置 (据付・調整) 一般仕様型 140W 24H アンカーボルト含む ;	2 台
配管・配線工	式	1	85,607	屋外配管 (材料・露出) G 径 36mm ;	1 m
				屋外配管 (材料・露出) 金属製可とう電線管 径 38mm ;	2 m
				地中配線 (材料・管内) CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 3心 600V 3.5mm ² ×3C ;	12 m
				屋外配線 (材料・管内) CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 3心 600V 3.5mm ² ×3C ;	30 m
				防水型エオンボックスコネクタ (材料) 38mm ;	4 個
				防水型エオンカップリング (材料) 38mm ;	4 個
				クランプベース (材料) KBS-LA(相当品) ;	2 個
				クランプ (材料) KCS-42(相当品) ;	4 個
				引張試験 M8 (クランプベース) ;	2 本
耐震施工	式	1	34,705	引張試験 M12 (発電機・UPS) ;	9 本

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
配管・配線撤去工	式	1	5,633	地中配線撤去 (管内・不使用) CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 2心 600V 3.5sq-2 C ; 地中配線撤去 (管内・不使用) IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 3.5mm2 ; 屋外配線撤去 (管内・不使用) CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 2心 600V 3.5sq-2 C ; 屋外配線撤去 (管内・不使用) IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 3.5mm2 ;	2	m
電子応用設備	式	1	622,925			
CCTV設備工	式	1	390,495			
CCTV装置設置工	式	1	319,640	HD簡易型IPカメラ装置設置 (据付・調整) 機側装置を含まない、落下防止対策含む ; カメラ取付金具設置 (材料) タイプ2溶融亜鉛めっき ; 接点LAN変換器設置 (据付・調整)	1	台
通信配線工	式	1	38,285	通信地中配線 (材料・管内) FCPEV-ケーブル 0.65-10P ; 通信地中配線 (材料・管内) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用) ; 通信屋外配線 (材料・管内)	2	m
					3	m
					28	m

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
				FCPEV-ケーブル 0.65-10P ; 通信屋外配線 (材料・管内) 屋外LANケーブル カテゴリ-5e 4P(屋外用) ;	14	m	
CCTV装置撤去工	式	1	29,807	CCTVカメラ装置撤去 (不使用) 旋回式IPカメラ装置 ; カメラ制御部撤去 (不使用) IPエンコーダ 撤去 (不使用)	1	台	
通信配線撤去工	式	1	2,763	通信屋外配線撤去 (管内・不使用) 同軸ケーブル 5C-2V ;	10	m	
仮設工	式	1	232,430				
交通管理工	式	1	232,430	交通誘導警備員 A 昼間 交代要員無し ; 交通誘導警備員 B 昼間 交代要員無し ;	1	式	
直接工事費	式	1	988,430				
共通仮設費	式	1	341,000				
共通仮設費 (率計上)	式	1	341,000				
純工事費	式	1	1,329,430				
現場管理費	式	1	1,010,000				
機器間接費	式	1	2,875,000				
技術者間接費	式	1	129,000				

積算内訳書

工事名	令和6年度 松山管内CCTV設備設置外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
機器管理費	式	1	2,746,000	
工事原価	式	1	5,214,430	