

鏡

1. 工事名

|      |                    |
|------|--------------------|
| 工事名  | 令和6年度山口管内CCTV設備外工事 |
| 工事地名 | 山口河川国道事務所管内        |

2. 工事内容

|           |                                                              |               |              |
|-----------|--------------------------------------------------------------|---------------|--------------|
| 1) 発注年月   | 令和 6年 3月                                                     | 12) 設 計 年 月   | 令和 6年 3月     |
| 2) 事務所名   | 山口河川国道事務所 防災課                                                | 13) 機械損料一括補正  | 0 労務費一括割増 0% |
| 3) 工事番号   | 6076010005                                                   | 14) 単価適用年月    | 2024年 5月     |
| 4) 契約区分   | 単年度（繰越を含む）の分任官                                               | 15) 歩掛適用年月    | 2024年 5月     |
| 5) 変更回数   | 0回                                                           | 16) 前請負工事費    | 0            |
| 6) 主 工 種  | 道路維持工事                                                       | 17) 前請負代金額    | 0            |
| 7) 工 事 量  |                                                              | 18) 調 整 区 分   | 0            |
| 8) 工 期    | 271日間 自 令和 6年 6月 3日<br>(当初) 至 令和 7年 2月28日<br>( 0回変更) 至 年 月 日 | 19) 共通仮設費対象額  |              |
| 9) 施 工 県  | 山口県                                                          | 20) 現場管理費対象額  |              |
| 10) 地 区   | 萩                                                            | 21) 一般管理費等対象額 |              |
| 11) 河川・路線 | 一般国道191号                                                     | 22) 処 分 費 等   | 9,000        |
|           |                                                              | 23) 公 告 日     | 令和 6年 3月18日  |
|           |                                                              | 24) 入 札 締 切 日 | 年 月 日        |
|           |                                                              |               |              |

積算内訳書

1. 工事名

|      |                    |
|------|--------------------|
| 工事名  | 令和6年度山口管内ＣＣＴＶ設備外工事 |
| 工事地名 | 山口河川国道事務所管内        |

2. 工事内容

|          |           |                                |
|----------|-----------|--------------------------------|
| 1) 事務所名  | 山口河川国道事務所 | 防災課                            |
| 2) 主 工 種 | 道路維持工事    |                                |
| 3) 工 期   | 271日間     | 自 令和 6年 6月 3日<br>至 令和 7年 2月28日 |
| 4) 工事概要  |           |                                |

## 積算内訳書

| 工事名          | 令和6年度山口管内CCTV設備外工事 |     |            |                          |      |
|--------------|--------------------|-----|------------|--------------------------|------|
| 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   | 31,347,000 |                          |      |
| CCTV設備       | 式                  | 1   | 31,347,000 |                          |      |
| CCTV装置       | 式                  | 1   | 3,086,000  | HD簡易型IPカメラ装置             | 1 台  |
|              |                    |     |            | 旋回式,機側装置含む ;             |      |
|              |                    |     |            | メテリアコンバータ                | 1 台  |
| CCTV装置       | 式                  | 1   | 9,405,000  | SM1C 5km以上 100Mbps ;     |      |
|              |                    |     |            | HD簡易型IPカメラ装置             | 3 台  |
|              |                    |     |            | 旋回式,機側装置含む ;             |      |
| CCTV装置       | 式                  | 1   | 17,360,000 | HD簡易型IPカメラ装置             | 8 台  |
|              |                    |     |            | 非旋回式,機側装置含む ;            |      |
|              |                    |     |            | メテリアコンバータ                | 11 台 |
| CCTV装置       | 式                  | 1   | 1,496,000  | SM1C 5km以上 100Mbps ;     |      |
|              |                    |     |            |                          |      |
|              |                    |     |            |                          |      |
| 機器単体費        | 式                  | 1   | 31,347,000 |                          |      |
| 電子応用設備       | 式                  | 1   | 4,877,862  |                          |      |
| CCTV設備工      | 式                  | 1   | 2,517,548  |                          |      |
| CCTV装置設置工    | 式                  | 1   | 318,200    | HD簡易型IPカメラ装置設置           | 1 台  |
|              |                    |     |            | 旋回式,機側装置含む,MC,接点装置調整含む ; |      |
|              |                    |     |            | L2-SW設置(再使用品)            | 1 台  |
|              |                    |     |            | GBIC実装 ;                 |      |
|              |                    |     |            | メテリアコンバータ設置              | 1 台  |
|              |                    |     |            | カメラ中継ボックス設置              | 1 面  |
|              |                    |     |            | SOR12-35 相当品 ;           |      |
|              |                    |     |            | 昇降防止設置                   | 1 台  |
| 光ケーブル敷設工     | 式                  | 1   | 86,900     | 縦150+横288.7 長さ1.45m ;    |      |
|              |                    |     |            | カメラ架台                    | 1 台  |
|              |                    |     |            | 支柱用 ;                    |      |
| 光ケーブル敷設工     | 式                  | 1   | 86,900     | 光ケーブル成端                  | 1 箇所 |
|              |                    |     |            | 5テープ 以下 ;                |      |
|              |                    |     |            | 片端コネクタ付光コード              | 8 本  |

## 積算内訳書

| 工事名            | 令和6年度山口管内CCTV設備外工事 |     |           |                                                                                       |                          |
|----------------|--------------------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 工事区分・工種・種別     | 単 位                | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳                                                                               |                          |
|                |                    |     |           | SM1C 2m SCコネクタ；<br>光ケーブル試験<br>20心以下；                                                  | 1 箇所                     |
| CCTV装置撤去工      | 式                  | 1   | 63,505    | IPカメラ装置撤去<br>単板式複合IP一体型 旋回式；<br>L2-SW撤去（再使用）<br>GBIC実装；<br>機側装置撤去<br>屋外自立型；<br>昇降防止撤去 | 1 台<br>1 台<br>1 台<br>1 台 |
| CCTV装置設置工      | 式                  | 1   | 562,800   | HD簡易型IPカメラ装置設置<br>旋回式, 機側装置含む, HUB, MC, 接点装置調整含<br>む；<br>カメラ架台<br>支柱用；                | 3 台<br>3 台               |
| CCTV装置撤去工      | 式                  | 1   | 132,630   | IPカメラ装置撤去<br>単板式複合IP一体型 旋回式；<br>機側装置撤去<br>ポール取付形；                                     | 3 台<br>3 台               |
| CCTV装置設置工      | 式                  | 1   | 1,014,160 | HD簡易型IPカメラ装置設置<br>非旋回式, 機側装置含む, MC調整含む；<br>カメラ架台設置<br>壁面用；                            | 8 台<br>8 台               |
| CCTV装置撤去工      | 式                  | 1   | 230,640   | IPカメラ装置撤去<br>単板式IP一体型 固定式；                                                            | 8 台                      |
| CCTV装置設置工      | 式                  | 1   | 89,925    | メディアコンバータ設置                                                                           | 11 台                     |
| CCTV装置撤去工      | 式                  | 1   | 18,788    | メディアコンバータ撤去                                                                           | 11 台                     |
| システム・インテグレーション | 式                  | 1   | 257,700   |                                                                                       |                          |
| システム・インテグレーション | 式                  | 1   | 257,700   | システム・インテグレーション                                                                        | 1 式                      |
|                |                    |     |           |                                                                                       |                          |

# 積算内訳書

|            |                    |     |           |                                                                                        |
|------------|--------------------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 工事名        | 令和6年度山口管内CCTV設備外工事 |     |           |                                                                                        |
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳                                                                                |
| 運搬工        | 式                  | 1   | 31,294    |                                                                                        |
| 運搬工        | 式                  | 1   | 31,294    | 撤去品運搬処理<br>金属くず；1 式                                                                    |
| 工場製品輸送工    | 式                  | 1   | 128,000   |                                                                                        |
| 輸送工        | 式                  | 1   | 128,000   | 輸送(電気)1 式                                                                              |
| 仮設工        | 式                  | 1   | 1,943,320 |                                                                                        |
| 交通管理工      | 式                  | 1   | 1,943,320 | 交通誘導警備員<br>A 昼間2 人<br>交通誘導警備員<br>A 夜間20 人<br>交通誘導警備員<br>B 昼間2 人<br>交通誘導警備員<br>B 夜間60 人 |
| 直接工事費      | 式                  | 1   | 4,877,862 |                                                                                        |
| 共通仮設費      | 式                  | 1   | 1,288,610 |                                                                                        |
| 共通仮設費      | 式                  | 1   | 71,610    |                                                                                        |
| 技術管理費      | 式                  | 1   | 71,610    | 道路施設基本データ作成費1 式<br>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   | 1,217,000 |                                                                                        |
| 純工事費       | 式                  | 1   | 6,166,472 |                                                                                        |
| 現場管理費      | 式                  | 1   | 3,845,000 |                                                                                        |
| 機器間接費      | 式                  | 1   | 4,954,000 |                                                                                        |

積算内訳書

|            |                    |     |            |         |
|------------|--------------------|-----|------------|---------|
| 工事名        | 令和6年度山口管内CCTV設備外工事 |     |            |         |
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳 |
| 技術者間接費     | 式                  | 1   | 1,046,000  |         |
| 機器管理費      | 式                  | 1   | 3,908,000  |         |
| 工事原価       | 式                  | 1   | 18,718,029 |         |
| 一般管理費等     | 式                  | 1   | 3,655,971  |         |
| 工事価格       | 式                  | 1   | 58,880,000 |         |
|            |                    |     |            |         |

## 積算内訳書

| 工事名          | 令和6年度山口管内CCTV設備外工事（防府地区） |     |           |                                                                                                                                              |                                                                 |
|--------------|--------------------------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 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   | 5,159,000 |                                                                                                                                              |                                                                 |
| CCTV設備       | 式                        | 1   | 5,159,000 |                                                                                                                                              |                                                                 |
| CCTV装置       | 式                        | 1   | 5,159,000 | HD簡易型IPカメラ装置<br>旋回式, 機側装置含む；<br>ウォッシャーユニット                                                                                                   | 1 台<br><br>1 台                                                  |
| 機器単体費        | 式                        | 1   | 5,159,000 |                                                                                                                                              |                                                                 |
| 電子応用設備       | 式                        | 1   | 1,803,557 |                                                                                                                                              |                                                                 |
| CCTV設備工      | 式                        | 1   | 1,672,517 |                                                                                                                                              |                                                                 |
| CCTV装置設置工    | 式                        | 1   | 160,280   | HD簡易型IPカメラ装置設置<br>旋回式, 機側装置含む, L2-SW, GBIC, 接点装置調<br>整含む；<br>ウォッシャーユニット設置                                                                    | 1 台<br><br>1 台                                                  |
| 支柱設置工        | 式                        | 1   | 1,214,490 | 支柱設置<br>φ267.4×6.0 H=6.0 ポリウレタン樹脂塗装；<br>引留バンド<br>3BD-HD-23 相当；<br>墜落防止設備<br>アルミレール 4m；                                                       | 1 基<br><br>1 個<br><br>1 組                                       |
| 光ケーブル敷設工     | 式                        | 1   | 281,878   | 地中管内配線<br>SM-8C；<br>屋外管内配線<br>SM-8C；<br>光ケーブル接続<br>5テープ 以下 再接続材120C 4穴用；<br>光ケーブル成端<br>5テープ 以下；<br>片端コネクタ付光コード<br>SM1C 2m SCコネクタ；<br>光ケーブル試験 | 210 m<br><br>2 m<br><br>1 箇所<br><br>1 箇所<br><br>8 本<br><br>1 箇所 |

積算内訳書

|            |                          |     |           |                |
|------------|--------------------------|-----|-----------|----------------|
| 工事名        | 令和6年度山口管内CCTV設備外工事（防府地区） |     |           |                |
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                      | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳        |
|            |                          |     |           | 20心以下；         |
| 配管・配線工     | 式                        | 1   | 15,869    | 屋外露出配管 1 m     |
|            |                          |     |           | F2#38；         |
|            |                          |     |           | 配管付属品 1 式      |
|            |                          |     |           | 屋外管内配線 6 m     |
|            |                          |     |           | VVR 5.5mm2-2C； |
| 仮設工        | 式                        | 1   | 131,040   |                |
| 交通管理工      | 式                        | 1   | 131,040   | 交通誘導警備員 4 人    |
|            |                          |     |           | A 昼間           |
|            |                          |     |           | 交通誘導警備員 4 人    |
|            |                          |     |           | B 昼間           |
| 直接工事費      | 式                        | 1   | 1,803,557 |                |
| 共通仮設費      | 式                        | 1   | 220,000   |                |
| 共通仮設費（率計上） | 式                        | 1   | 220,000   |                |
| 純工事費       | 式                        | 1   | 2,023,557 |                |
| 現場管理費      | 式                        | 1   | 721,000   |                |
| 機器間接費      | 式                        | 1   | 1,008,000 |                |
| 技術者間接費     | 式                        | 1   | 69,000    |                |
| 機器管理費      | 式                        | 1   | 939,000   |                |
| 工事原価       | 式                        | 1   | 3,752,557 |                |
|            |                          |     |           |                |