

# 令和7年度 工事設計書

週休2日工事（発注者指定型）

単価適用月：令和7年10月

工事番号：信号第 24 号

工事名：信号機改良工事

工事場所：岡山市中区平井四丁目20番20号先外35か所

| 請負工事費        |    |   |     | 増減変更 |    |    |     |
|--------------|----|---|-----|------|----|----|-----|
| ¥35,233,000- |    |   |     | 増    | 減  | 更正 |     |
|              |    |   |     |      |    |    |     |
| 契約           | 令和 | 年 | 月 日 | 竣工   | 令和 | 年  | 月 日 |
| 着工           | 令和 | 年 | 月 日 | 延期   | 令和 | 年  | 月 日 |

# 交通信号機工事設計内訳

工事名 信号機改良工事 信号第24号

(単位：円)

| 費 目                                                               |                                                                                     | 金 額        | 摘 要             |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|
| [1] 機器費等                                                          | (1) 機 器 費                                                                           | 14,217,370 |                 |
|                                                                   | (2) 改 造 費                                                                           | 176,000    |                 |
|                                                                   | (3) ソフトウェア費                                                                         | 108,000    |                 |
|                                                                   | 計                                                                                   | 14,501,370 | (1)+(2)+(3)     |
| 直接工事費                                                             | (1) 材 料 費                                                                           | 834,499    |                 |
|                                                                   | (2) 労 務 費                                                                           | 5,779,820  |                 |
|                                                                   | (3) 廃材処理費                                                                           | 91,225     | (4)             |
|                                                                   | (イ) 金属・廃プラ等                                                                         | 91,225     |                 |
|                                                                   |                                                                                     |            |                 |
|                                                                   | (4) 交通誘導警備員                                                                         | 892,699    |                 |
|                                                                   | A 計                                                                                 | 7,598,243  | (1)+(2)+(3)+(4) |
| 間接工事費                                                             | $\alpha$ 共通仮設費率 = {率標準値 × 施工地域補正} × 週休2日補正<br>( 21.08 ) ( 14.91 ) ( 1.40 ) ( 1.01 ) |            |                 |
|                                                                   | (1) 基準値                                                                             | 1,601,000  | A × $\alpha$    |
|                                                                   |                                                                                     |            |                 |
|                                                                   | B 共通仮設費                                                                             | 1,601,000  | (1)             |
|                                                                   | C 純工事費                                                                              | 9,199,243  | A + B           |
|                                                                   | $\beta$ 現場管理費率 = {率標準値 × 施工地域補正} × 週休2日補正<br>( 57.87 ) ( 47.28 ) ( 1.20 ) ( 1.02 )  |            |                 |
|                                                                   | D 現場管理費                                                                             | 5,323,000  | C × $\beta$     |
| E 工事原価                                                            |                                                                                     | 14,522,243 | C + D           |
| $\gamma$ 一般管理費等率 = 率標準値 + 契約保証費補正<br>( 21.31 ) ( 21.27 ) ( 0.04 ) |                                                                                     |            |                 |
| F 一般管理費                                                           |                                                                                     | 3,094,172  | E × $\gamma$    |
| G スクラップ損料                                                         |                                                                                     | 87,785     |                 |
| [2] 工事費計                                                          |                                                                                     | 17,528,630 | E + F + G       |
|                                                                   |                                                                                     |            |                 |
| [3] 合 計 (工事金額)                                                    |                                                                                     | 32,030,000 | [1]+[2]         |
|                                                                   |                                                                                     |            |                 |
| [4] 消費税及び地方消費税相当額                                                 |                                                                                     | 3,203,000  | [3] × 0.1       |
| [5] 総額 (設計金額)                                                     |                                                                                     | 35,233,000 | [3]+[4]         |

信号第24号 信号機改良工事

| 品名                 | 規格                       | 合計  | 単位 | 単価      | 金額         | 1 | 2  | 3 | 4 | 5  | 6 | 7  | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 |  |  |
|--------------------|--------------------------|-----|----|---------|------------|---|----|---|---|----|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|
| [機器費]              |                          |     |    |         |            |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 車両灯器 1H23          | LED                      | 56  | 灯  | 122,000 | 6,832,000  |   |    |   |   | 4  |   | 4  |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 2  | 6  | 5  | 5  |    |    |    | 2  | 6  |    | 4  |    |    | 4  |    |  |  |
| 車両灯器 1H23          | LED(指定色)                 | 2   | 灯  | 141,000 | 282,000    |   | 2  |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 車両灯器 1H23          | LED 吊下式(指定色)             | 2   | 灯  | 185,000 | 370,000    |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |  |  |
| 車両灯器 1H21          | LED                      | 1   | 灯  | 59,600  | 59,600     |   |    |   |   | 1  |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 縦型灯器 1V23          | LED                      | 1   | 灯  | 122,000 | 122,000    |   |    | 1 |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 車両灯器アーム 縦型         | L=0.5m                   | 1   | 本  | 36,300  | 36,300     |   |    | 1 |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 車両灯器アーム            | L=0.5m 片面 固定             | 9   | 本  | 44,420  | 399,780    |   |    |   |   | 1  |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3  |    | 1  |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 車両灯器アーム            | L=1.0m 片面 固定             | 6   | 本  | 49,920  | 299,520    |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1  |    |    |    |    | 1  |    | 2  |    |    |    |    |    |  |  |
| 車両灯器アーム            | L=1.5m 片面 固定             | 4   | 本  | 59,320  | 237,280    |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |  |  |
| 車両灯器アーム            | L=2.0m 片面 固定             | 11  | 本  | 66,720  | 733,920    |   |    |   |   | 2  |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 2  |    |    |    | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 車両灯器アーム            | L=2.5m 片面 固定             | 6   | 本  | 75,720  | 454,320    |   |    |   |   |    |   | 1  |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 2  |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |  |  |
| 車両灯器アーム            | L=3.0m 片面 固定             | 2   | 本  | 83,020  | 166,040    |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |  |  |
| 車両灯器アーム            | L=3.5m 片面 固定             | 6   | 本  | 90,820  | 544,920    |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 2  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |  |  |
| 車両灯器アーム            | L=4.0m 片面 固定             | 6   | 本  | 97,620  | 585,720    |   |    |   |   | 2  |   | 2  |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    | 1  |    |  |  |
| 車両灯器アーム            | L=4.5m 片面 固定             | 2   | 本  | 105,820 | 211,640    |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |  |  |
| 車両灯器アーム            | L=1.0m 片面片側 角度           | 1   | 本  | 60,200  | 60,200     |   |    |   |   |    |   | 1  |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 車両灯器用フット           | M型(250φ用)                | 3   | 個  | 8,430   | 25,290     |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 3  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 灯器角度金具             | 片面片側                     | 3   | 個  | 16,600  | 49,800     |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 灯器角度金具             | 片面両側                     | 2   | 個  | 25,000  | 50,000     |   | 2  |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 歩行者灯器 PV           | LED(低コスト型)               | 12  | 灯  | 98,500  | 1,182,000  |   |    |   |   | 2  |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4  |    |    | 4  |    |    | 2  |    |    |  |  |
| 歩行者灯器 PV           | LED 吊下式(低コスト型)(指定色)      | 6   | 灯  | 137,000 | 822,000    |   | 4  |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 歩行者灯器アーム           | L=0.5m                   | 12  | 本  | 17,400  | 208,800    |   |    |   |   | 2  |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4  |    |    | 4  |    |    | 2  |    |    |  |  |
| 文字板 車両灯器用 灯器取付型    | A-1「時差式」(300×1000)       | 2   | 枚  | 34,000  | 68,000     |   |    | 2 |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 文字板 車両灯器用 灯器取付型    | A-2「押ボタン式」(300×1000)     | 4   | 枚  | 34,000  | 136,000    |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |  |  |
| 文字板 車両灯器用 灯器取付型    | A-4「感知式」LED電球式(300×1000) | 1   | 枚  | 171,000 | 171,000    |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 文字板 歩行者灯器用         | E-1「歩行者 自転車」(指定色)        | 2   | 枚  | 26,700  | 53,400     |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 文字板 自転車灯器用 アーム取付型  | F-1「自転車専用」(1000×300)     | 1   | 枚  | 35,600  | 35,600     |   |    | 1 |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 縦型灯器アーム取付金具        | コンクリート柱用                 | 2   | 個  | 10,120  | 20,240     |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| [機器費計]             |                          |     |    |         | 14,217,370 |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| [改造費]              |                          |     |    |         |            |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 制御機改造(西大寺駅前2-59)   | 右折矢撤去                    | 1   | 式  | 176,000 | 176,000    |   |    |   |   | 1  |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| [改造費計]             |                          |     |    |         | 176,000    |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| [ソフトウェア費]          |                          |     |    |         |            |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 端末対応設定             | 集中制御機(改良) 西大寺駅前交差点       | 1   | 式  | 108,000 | 108,000    |   |    |   |   | 1  |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| [ソフトウェア費計]         |                          |     |    |         | 108,000    |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| [材料費]              |                          |     |    |         |            |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| ケーブル末端引留(GP用)      | 3BD-HD-17,IBT-208        | 1   | 式  | 4,978   | 4,978      |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| ケーブル末端引留(コンクリート柱用) | PE1BD(上空ケーブル1条分)         | 1   | 式  | 6,557   | 6,557      |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 端子箱取付金具            | GP用                      | 18  | 式  | 1,072   | 19,296     |   |    |   |   | 1  |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    | 3  |    |    |    |    | 1  | 2  | 2  |    |    | 1  |  |  |
| 端子箱取付金具            | コンクリート柱用                 | 8   | 式  | 1,248   | 9,984      |   |    | 2 |   |    |   | 1  |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    | 1  |  |  |
| 信号制御ケーブル           | SVV 2C                   | 6   | m  | 164     | 984        |   |    |   |   | 6  |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 信号制御ケーブル           | SVV 4C                   | 466 | m  | 265     | 123,490    |   | 36 | 6 |   | 36 |   | 24 |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 12 | 36 | 30 | 30 | 12 |    | 36 | 6  | 36 | 24 | 24 |    |    | 24 | 22 |  |  |
| 信号制御ケーブル           | SVV-SS 19C               | 13  | m  | 1,170   | 15,210     |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 13 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 端子箱                | 10T                      | 1   | 個  | 22,400  | 22,400     |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |  |  |
| 端子箱                | 20T                      | 13  | 個  | 26,100  | 339,300    |   |    | 1 |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1  | 2  | 2  |    | 2  |    | 2  |    |    |    |    | 1  |  |  |
| 端子箱部材              | 10T用                     | 24  | 個  | 9,100   | 218,400    |   |    | 2 |   | 1  |   | 1  |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    | 3  |    | 1  |    | 1  | 3  | 2  |    |    |    | 1  |  |  |
| 端子箱 柱内蔵            | 10T                      | 1   | 個  | 20,900  | 20,900     |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 端子箱 柱内蔵            | 20T                      | 1   | 個  | 24,600  | 24,600     |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |  |  |
| 端子箱 柱内蔵            | 30T                      | 1   | 個  | 28,400  | 28,400     |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |  |  |
| [材料費計]             |                          |     |    |         | 834,499    |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| [労務費]              |                          |     |    |         |            |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| [機器労務費]            |                          |     |    |         |            |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| <取付>車両灯器 両面        |                          | 1   | 式  | 32,751  | 32,751     |   |    |   |   |    |   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |  |  |

信号第24号 信号機改良工事

| 品名                 | 規格                       | 33 | 34 | 35 | 36 |
|--------------------|--------------------------|----|----|----|----|
| [機器費]              |                          |    |    |    |    |
| 車両灯器 1H23          | LED                      | 2  | 4  | 4  | 2  |
| 車両灯器 1H23          | LED(指定色)                 |    |    |    |    |
| 車両灯器 1H23          | LED 吊下式(指定色)             |    |    |    |    |
| 車両灯器 1H21          | LED                      |    |    |    |    |
| 縦型灯器 1V23          | LED                      |    |    |    |    |
| 車両灯器アーム 縦型         | L=0.5m                   |    |    |    |    |
| 車両灯器アーム            | L=0.5m 片面 固定             |    | 2  | 1  |    |
| 車両灯器アーム            | L=1.0m 片面 固定             | 2  |    |    |    |
| 車両灯器アーム            | L=1.5m 片面 固定             |    |    |    |    |
| 車両灯器アーム            | L=2.0m 片面 固定             |    | 2  | 1  | 1  |
| 車両灯器アーム            | L=2.5m 片面 固定             |    |    | 2  |    |
| 車両灯器アーム            | L=3.0m 片面 固定             |    |    |    |    |
| 車両灯器アーム            | L=3.5m 片面 固定             |    |    |    | 1  |
| 車両灯器アーム            | L=4.0m 片面 固定             |    |    |    |    |
| 車両灯器アーム            | L=4.5m 片面 固定             |    |    |    |    |
| 車両灯器アーム            | L=1.0m 片面片側 角度           |    |    |    |    |
| 車両灯器用フット           | M型(250φ用)                |    |    |    |    |
| 灯器角度金具             | 片面片側                     |    |    |    |    |
| 灯器角度金具             | 片面両側                     |    |    |    |    |
| 歩行者灯器 PV           | LED(低コスト型)               |    |    |    |    |
| 歩行者灯器 PV           | LED 吊下式(低コスト型)(指定色)      |    |    |    |    |
| 歩行者灯器アーム           | L=0.5m                   |    |    |    |    |
| 文字板 車両灯器用 灯器取付型    | A-1「時差式」(300×1000)       |    |    |    |    |
| 文字板 車両灯器用 灯器取付型    | A-2「押ボタン式」(300×1000)     | 2  |    |    |    |
| 文字板 車両灯器用 灯器取付型    | A-4「感知式」LED電球式(300×1000) |    |    |    |    |
| 文字板 歩行者灯器用         | E-1「歩行者 自転車」(指定色)        |    |    |    |    |
| 文字板 自転車灯器用 アーム取付型  | F-1「自転車専用」(1000×300)     |    |    |    |    |
| 縦型灯器アーム取付金具        | コンクリート柱用                 |    |    |    |    |
|                    | [機器費計]                   |    |    |    |    |
| [改造費]              |                          |    |    |    |    |
| 制御機改造(西大寺駅前2-59)   | 右折矢撤去                    |    |    |    |    |
|                    | [改造費計]                   |    |    |    |    |
| [ソフトウェア費]          |                          |    |    |    |    |
| 端末対応設定             | 集中制御機(改良) 西大寺駅前交差点       |    |    |    |    |
|                    | [ソフトウェア費計]               |    |    |    |    |
| [材料費]              |                          |    |    |    |    |
| ケーブル末端引留(GP用)      | 3BD-HD-17IBT-208         |    |    |    |    |
| ケーブル末端引留(コンクリート柱用) | PE1BD(上空ケーブル1条分)         |    |    |    |    |
| 端子箱取付金具            | GP用                      |    | 3  | 4  |    |
| 端子箱取付金具            | コンクリート柱用                 | 1  |    |    |    |
| 信号制御ケーブル           | SVV 2C                   |    |    |    |    |
| 信号制御ケーブル           | SVV 4C                   | 12 | 24 | 24 | 12 |
| 信号制御ケーブル           | SVV-SS 19C               |    |    |    |    |
| 端子箱                | 10T                      |    |    |    |    |
| 端子箱                | 20T                      |    | 1  |    |    |
| 端子箱部材              | 10T用                     | 1  | 3  | 3  |    |
| 端子箱 柱内蔵            | 10T                      |    |    |    |    |
| 端子箱 柱内蔵            | 20T                      |    |    |    |    |
| 端子箱 柱内蔵            | 30T                      |    |    |    |    |
|                    | [材料費計]                   |    |    |    |    |
| [労務費]              |                          |    |    |    |    |
| [機器労務費]            |                          |    |    |    |    |
| <取付>車両灯器 両面        |                          |    |    |    |    |

信号第24号 信号機改良工事

| 品名                  | 規格               | 合計  | 単位 | 単価     | 金額        | 1  | 2  | 3 | 4  | 5  | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 |
|---------------------|------------------|-----|----|--------|-----------|----|----|---|----|----|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| <廃棄>車両灯器 両面         | 1H33*2           | 12  | 式  | 16,352 | 196,224   |    |    | 2 |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    | 2  |    | 4  |    |    | 1  |    |    |
| <取付>車両灯器 片面         |                  | 65  | 式  | 26,219 | 1,704,235 |    | 2  | 3 |    | 5  |   | 4 |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 1  | 6  | 5  | 5  |    |    | 2  | 4  |    | 4  | 4  |    | 4  | 2  |    |
| <撤去>車両灯器 片面         |                  | 9   | 式  | 26,219 | 235,971   |    |    |   |    |    |   |   | 2 | 1 |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <廃棄>車両灯器 片面         | 1H33             | 59  | 式  | 13,109 | 773,431   |    | 2  | 1 |    | 4  |   | 5 |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 1  | 7  | 6  | 5  |    | 2  |    | 2  | 3  |    | 4  |    |    | 4  | 1  |
| <廃棄>車両灯器 片面         | 1H31             | 1   | 式  | 13,109 | 13,109    |    |    |   |    | 1  |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <撤去>車両灯器 矢印         |                  | 3   | 式  | 20,899 | 62,697    |    |    |   | 3  |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <取付>車両灯器 縦型         |                  | 3   | 式  | 26,219 | 78,657    |    |    | 1 |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <廃棄>車両灯器 縦型         | 1V33             | 1   | 式  | 13,109 | 13,109    |    |    | 1 |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <調整>車両灯器 片面         |                  | 1   | 式  | 26,219 | 26,219    |    |    |   |    |    | 1 |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <取付>歩行者灯器           |                  | 18  | 式  | 26,219 | 471,942   |    | 4  |   |    | 2  |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6  |    |    | 4  |    |    | 2  |    |    |
| <廃棄>歩行者灯器           |                  | 18  | 式  | 13,109 | 235,962   |    | 4  |   |    | 2  |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6  |    |    | 4  |    |    | 2  |    |    |
| <取付>文字板 車両灯器用       | 表示機能付            | 3   | 枚  | 9,684  | 29,052    | 2  |    |   |    |    |   |   |   |   | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 6  |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                     | [機器労務費小計]        |     |    |        | 3,873,359 |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| [材料労務費]             |                  |     |    |        |           |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <取付>SVV 2C          |                  | 6   | m  | 1,352  | 8,112     |    |    |   |    | 6  |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <廃棄>SVV 2C          |                  | 6   | m  | 688    | 4,128     |    |    |   |    | 6  |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <取付>SVV 4C          |                  | 466 | m  | 1,352  | 630,032   | 36 | 6  |   | 36 | 24 |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 12 | 36 | 30 | 30 | 12 |    | 36 | 6  | 36 | 24 | 24 |    | 24 | 22 |    |
| <廃棄>SVV 4C          |                  | 540 | m  | 688    | 371,520   | 36 | 18 |   | 36 | 30 | 2 | 1 |   | 1 | 6  | 1  | 6  | 6  | 1  |    |    | 12 | 42 | 36 | 42 |    | 12 | 36 | 6  | 37 | 24 | 24 | 4  | 24 | 23 |    |    |
| <取付>SVV-SS 19C      |                  | 13  | m  | 1,720  | 22,360    |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 13 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <廃棄>SVV-SS 19C      |                  | 9   | m  | 860    | 7,740     |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 9  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <廃棄>端子箱 6P          |                  | 3   | 個  | 5,408  | 16,224    |    |    |   |    | 1  | 1 |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <取付>端子箱 10P/10T     |                  | 25  | 個  | 10,816 | 270,400   |    |    | 2 |    | 1  | 1 |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    | 3  |    | 1  |    | 1  | 3  | 2  |    |    | 2  |    |    |
| <廃棄>端子箱 10P/10T     |                  | 12  | 個  | 5,408  | 64,896    |    |    | 2 |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 2  | 2  |    | 2  |    |    |
| <廃棄>端子箱 15P         |                  | 9   | 個  | 6,760  | 60,840    |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 3  |    | 1  |    | 1  |    | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |
| <取付>端子箱 20P/20T     |                  | 13  | 個  | 18,682 | 242,866   |    |    | 1 |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1  | 2  | 2  |    | 2  |    | 2  |    |    |    |    | 1  |    |    |
| <廃棄>端子箱 20P/20T     |                  | 12  | 個  | 9,341  | 112,092   |    |    | 1 |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 2  |    | 2  |    | 1  |    |    |    |    | 1  |    |
| <廃棄>端子箱 30P/30T     |                  | 2   | 個  | 13,520 | 27,040    |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <取付>端子箱 柱内蔵 10P/10T |                  | 1   | 個  | 8,849  | 8,849     |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <廃棄>端子箱 柱内蔵 10P/10T |                  | 1   | 個  | 4,424  | 4,424     |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |
| <廃棄>端子箱 柱内蔵 15P     |                  | 1   | 個  | 5,653  | 5,653     |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <取付>端子箱 柱内蔵 20P/20T |                  | 1   | 個  | 15,732 | 15,732    |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |
| <取付>端子箱 柱内蔵 30P/30T |                  | 1   | 個  | 22,369 | 22,369    |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |
| <廃棄>端子箱 柱内蔵 30P/30T |                  | 1   | 個  | 11,184 | 11,184    |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |
|                     | [材料労務費小計]        |     |    |        | 1,906,461 |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                     | [労務費計]           |     |    |        | 5,779,820 |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| [スクラップ損料]           |                  |     |    |        |           |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=2.0mまで  | 37  | 本  | -1,047 | -38,739   |    |    |   |    | 3  | 2 |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 5  | 5  | 3  |    | 2  |    | 2  | 3  |    | 2  |    |    | 1  |    |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=2.5mまで  | 6   | 本  | -1,422 | -8,532    |    |    |   |    |    | 1 |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=3.0mまで  | 2   | 本  | -1,490 | -2,980    |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=3.5mまで  | 6   | 本  | -1,557 | -9,342    |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 2  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=4.0mまで  | 7   | 本  | -1,625 | -11,375   |    |    |   |    | 2  | 2 |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    | 1  |    |    |    | 1  |    |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=4.5mまで  | 2   | 台  | -1,692 | -3,384    |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |
| スクラップ損料             | 縦型用アーム L=2.0mまで  | 1   | 本  | -1,047 | -1,047    |    |    | 1 |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| スクラップ損料             | 歩行者用アーム L=0.5mまで | 12  | 本  | -243   | -2,916    |    |    |   |    | 2  |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 4  |    | 4  |    |    | 2  |    |    |
| スクラップ損料             | 文字板 車両用          | 8   | 枚  | -945   | -7,560    |    |    | 2 |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    | 2  |    |
| スクラップ損料             | 文字板 歩行者用         | 5   | 枚  | -382   | -1,910    |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 5  |    |    |    |    |    |    |    |
|                     | [スクラップ損料計]       |     |    |        | -87,785   |    |    |   |    |    |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

信号第24号 信号機改良工事

| 品名                  | 規格               | 33 | 34 | 35 | 36 |
|---------------------|------------------|----|----|----|----|
| <廃棄>車両灯器 両面         | 1H33*2           |    | 2  |    |    |
| <取付>車両灯器 片面         |                  | 2  | 4  | 4  | 2  |
| <撤去>車両灯器 片面         |                  |    |    |    |    |
| <廃棄>車両灯器 片面         | 1H33             | 2  | 2  | 4  | 2  |
| <廃棄>車両灯器 片面         | 1H31             |    |    |    |    |
| <撤去>車両灯器 矢印         |                  |    |    |    |    |
| <取付>車両灯器 縦型         |                  |    |    |    |    |
| <廃棄>車両灯器 縦型         | 1V33             |    |    |    |    |
| <調整>車両灯器 片面         |                  |    |    |    |    |
| <取付>歩行者灯器           |                  |    |    |    |    |
| <廃棄>歩行者灯器           |                  |    |    |    |    |
| <取付>文字板 車両灯器用       | 表示機能付            |    |    |    |    |
|                     | [機器労務費小計]        |    |    |    |    |
|                     |                  |    |    |    |    |
| [材料労務費]             |                  |    |    |    |    |
| <取付>SVV 2C          |                  |    |    |    |    |
| <廃棄>SVV 2C          |                  |    |    |    |    |
| <取付>SVV 4C          |                  | 12 | 24 | 24 | 12 |
| <廃棄>SVV 4C          |                  | 12 | 26 | 24 | 12 |
| <取付>SVV-SS 19C      |                  |    |    |    |    |
| <廃棄>SVV-SS 19C      |                  |    |    |    |    |
| <廃棄>端子箱 6P          |                  | 1  |    |    |    |
| <取付>端子箱 10P/10T     |                  | 1  | 3  | 3  |    |
| <廃棄>端子箱 10P/10T     |                  |    | 1  | 2  |    |
| <廃棄>端子箱 15P         |                  |    | 1  |    |    |
| <取付>端子箱 20P/20T     |                  |    | 1  |    |    |
| <廃棄>端子箱 20P/20T     |                  |    | 2  | 1  |    |
| <廃棄>端子箱 30P/30T     |                  |    |    |    |    |
| <取付>端子箱 柱内蔵 10P/10T |                  |    |    |    |    |
| <廃棄>端子箱 柱内蔵 10P/10T |                  |    |    |    |    |
| <廃棄>端子箱 柱内蔵 15P     |                  |    |    |    |    |
| <取付>端子箱 柱内蔵 20P/20T |                  |    |    |    |    |
| <取付>端子箱 柱内蔵 30P/30T |                  |    |    |    |    |
| <廃棄>端子箱 柱内蔵 30P/30T |                  |    |    |    |    |
|                     | [材料労務費小計]        |    |    |    |    |
|                     | [労務費計]           |    |    |    |    |
|                     |                  |    |    |    |    |
| [スクラップ損料]           |                  |    |    |    |    |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=2.0mまで  | 2  | 4  | 2  | 1  |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=2.5mまで  |    |    | 2  |    |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=3.0mまで  |    |    |    |    |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=3.5mまで  |    |    |    | 1  |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=4.0mまで  |    |    |    |    |
| スクラップ損料             | 車両用アーム L=4.5mまで  |    |    |    |    |
| スクラップ損料             | 縦型用アーム L=2.0mまで  |    |    |    |    |
| スクラップ損料             | 歩行者用アーム L=0.5mまで |    |    |    |    |
| スクラップ損料             | 文字板 車両用          | 2  |    |    |    |
| スクラップ損料             | 文字板 歩行者用         |    |    |    |    |
|                     | [スクラップ損料計]       |    |    |    |    |
|                     |                  |    |    |    |    |

令和7年度

## 予 定 価 格 書

- 1 工事番号 信号第24号
- 2 工事名称 信号機改良工事

a) 予定価格

金32,030,000円 (消費税抜き価格)  
(上記価格に100分の110を乗じて得た額をもって予定価格とする)

b) 最低制限価格

金24,490,000円 (消費税抜き価格)

上記のとおり予定価格を定める。

令和 7年 11月 7日

岡山県警察本部会計課長

家 近 洋

