

単 價 合 意 書

令和7年10月21日に契約した国道9号CCTV設備設置工事における契約の変更に用いる単価または金額（契約単位が一式の項目については単価ではなく金額）について、別添の単価表のとおり合意する。
以上、単価合意の証として本書2通を作成し、当事者間記名押印の上、各自1通を保有する。

令和 7年10月31日

発注者 住所 京都府福知山市字堀小字今岡2459-14

氏名 分任支出負担行為担当官

近畿地方整備局福知山河川国道事務所長

大西 民男

受注者 住所 大阪府大阪市淀川区西中島五丁目5番15号

氏名 日本エレクトロニツクシステムズ株式会社

代表取締役社長 藤田 佳宏

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 契約単位 | 数量 | 合意単価 | 金額 | 摘要(合意条件) |
|---------------------------------|-----------------|------|----|-----------|-----------|----------|
| 電子応用設備(機器単体) 額田(R9_101.25kp) | | 式 | 1 | | 9,925,976 | |
| CCTV設備 | | 式 | 1 | | 9,925,976 | |
| CCTV装置 | | 式 | 1 | | 9,925,976 | |
| CCTVカメラ装置 | HDIPカメラ装置 | 台 | 1 | 4,892,044 | 4,892,044 | |
| 屋外用L2-SW | 耐環境型 | 台 | 1 | 804,344 | 804,344 | |
| 引込開閉器盤 | | 面 | 1 | 682,337 | 682,337 | |
| 屋外用無停電電源装置 | 140W (24時間タイマー) | 台 | 1 | 3,547,251 | 3,547,251 | |
| 機器単体費 | | 式 | 1 | | 9,925,976 | |
| 工場製作 | | 式 | 1 | | 936,293 | |
| 工場製作工 | | 式 | 1 | | 936,293 | |
| 支柱製作工 | | 式 | 1 | | 936,293 | |
| CCTV支柱 | 鋼材重量: 0.531t | 組 | 1 | 936,293 | 936,293 | |
| 工場純工事費 | | 式 | 1 | | 936,293 | |
| (工場製作原価) | | 式 | 1 | | 936,293 | |

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 契約単位 | 数 量 | 合意単価 | 金 領 | 摘要(合意条件) |
|----------------|--------------------|------|-----|--------|-----------|----------|
| 電子応用設備 | | 式 | 1 | | 3,139,079 | |
| CCTV設備工 | | 式 | 1 | | 725,587 | |
| CCTV装置設置工 | | 式 | 1 | | 157,984 | |
| CCTVカメラ装置据付調整 | HDIPカメラ装置 | 台 | 1 | 71,866 | 71,866 | |
| 屋外用L2-SW調整 | | 台 | 1 | 24,537 | 24,537 | |
| 引込開閉器盤据付 | | 面 | 1 | 19,909 | 19,909 | |
| 屋外用無停電電源装置据付調整 | | 台 | 1 | 41,672 | 41,672 | |
| 配線・配管工 | | 式 | 1 | | 37,415 | |
| 道路沿い地中配管 | FEP30 | m | 36 | 347.1 | 12,495 | |
| 金属製可とう電線管敷設 | #30 | m | 1 | 2,441 | 2,441 | |
| 埋設標識シート敷設 | W=150 ダブル | m | 35 | 263.9 | 9,236 | |
| 電線管付属品(材料費) | ペルマス FEP30用 | 個 | 1 | 481.7 | 481 | |
| 電線管付属品(材料費) | 防水ユニオンボックスコネクタ #30 | 個 | 2 | 460.9 | 921 | |
| 電線管付属品(材料費) | 防水ユニオンカップリング #30 | 個 | 2 | 544.9 | 1,089 | |

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 契約単位 | 数量 | 合意単価 | 金額 | 摘要(合意条件) |
|---------------|------------------------------------|------|-----|--------|---------|----------|
| 管内配線 | VVR5.5mm ² -2C | m | 7 | 1,536 | 10,752 | |
| 光ケーブル敷設工 | | 式 | 1 | | 530,188 | |
| 光ケーブル地中管内配線 | SM-4C | m | 589 | 584 | 343,976 | |
| 光ケーブル屋内屋外管内配線 | SM-4C | m | 2 | 748.4 | 1,496 | |
| 光ケーブル接続 | 5テープ(心)以下 クロージャ用後分岐接続材(120C以下6穴)含む | 箇所 | 1 | 56,945 | 56,945 | |
| 光ケーブル成端 | 5テープ(心)以下 光コネクタ付コード含む | 箇所 | 1 | 47,591 | 47,591 | |
| 光ケーブル伝送損失試験 | 20心以下 | 方向 | 2 | 16,755 | 33,510 | |
| 光ケーブル接続損失試験 | 20心以下 | 対向 | 2 | 23,335 | 46,670 | |
| 支柱設置工 | | 式 | 1 | | 169,144 | |
| 支柱設置工 | | 式 | 1 | | 84,411 | |
| CCTV支柱設置 | 400kg以上/基 | 基 | 1 | 84,411 | 84,411 | |
| 墜落防止装置設置工 | | 式 | 1 | | 84,733 | |
| 直線レール取付 | | m | 6 | 7,140 | 42,840 | |
| 上部ストッパー(材料費) | | 個 | 1 | 4,988 | 4,988 | |

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 契約単位 | 数量 | 合意単価 | 金額 | 摘要(合意条件) |
|-------------------|-------------|------|----|-------|---------|----------|
| 下部ストッパー(材料費) | | 個 | 1 | 4,988 | 4,988 | |
| 取付金具(材料費) | J-46 | 個 | 4 | 5,142 | 20,568 | |
| 取付金具用レール把持金具(材料費) | | 個 | 4 | 1,762 | 7,048 | |
| ショット(材料費) | | 個 | 1 | 4,301 | 4,301 | |
| 土工 | | 式 | 1 | | 57,494 | |
| 作業土工(電気) | | 式 | 1 | | 57,494 | |
| 床堀 | | 式 | 1 | | 19,204 | |
| 埋戻し | | 式 | 1 | | 20,855 | |
| 埋戻し | 保護砂 | 式 | 1 | | 17,435 | |
| 基礎工 | | 式 | 1 | | 962,767 | |
| 支柱基礎工 | | 式 | 1 | | 962,767 | |
| 支柱基礎設置 | R9:101.25kp | 基 | 1 | | 962,767 | |
| 舗装工 | | 式 | 1 | | 181,466 | |
| 舗装工(車道部) | | 式 | 1 | | 181,466 | |

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 契約単位 | 数量 | 合意単価 | 金額 | 摘要(合意条件) |
|----------------|--------------------|------|-----|-------|---------|----------|
| 下層路盤(車道部) | グラッシャラン C-40 t=150 | m 2 | 12 | 843.4 | 10,120 | |
| 上層路盤(車道部) | 瀝青安定処理剤40 t=100 | m 2 | 12 | 4,952 | 59,424 | |
| 表層(車道部) | 密粒度アスコン(20) t=50 | m 2 | 12 | 2,980 | 35,760 | |
| 基層(車道部) | 粗粒度アスコン(20) t=20 | m 2 | 12 | 1,951 | 23,412 | |
| 舗装版切断 | 15cm以下 | m | 66 | 617.4 | 40,748 | |
| 舗装版破碎 | 15cm以下 | m 2 | 12 | 532.6 | 6,391 | |
| 殻運搬処理 | As殻 | m 3 | 0.9 | 6,235 | 5,611 | |
| システム・インテグレーション | | 式 | 1 | | 241,809 | |
| システム・インテグレーション | | 式 | 1 | | 241,809 | |
| システム・インテグレーション | | 式 | 1 | | 241,809 | |
| 工場製品輸送工 | | 式 | 1 | | 46,091 | |
| 輸送工 | | 式 | 1 | | 46,091 | |
| 輸送(電気) | | 式 | 1 | | 46,091 | |
| 仮設工 | | 式 | 1 | | 754,721 | |

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 契約単位 | 数量 | 合意単価 | 金額 | 摘要(合意条件) |
|-----------------|----|------|----|------|-----------|----------|
| 交通管理工 | | 式 | 1 | | 754,721 | |
| 交通誘導警備員 A | | 式 | 1 | | 178,541 | |
| 交通誘導警備員 B | | 式 | 1 | | 576,180 | |
| 直接工事費 | | 式 | 1 | | 3,139,079 | |
| 共通仮設費 | | 式 | 1 | | 903,960 | |
| 共通仮設費 | | 式 | 1 | | 68,888 | |
| 技術管理費 | | 式 | 1 | | 68,888 | |
| 道路施設基本データ作成費 | | 式 | 1 | | 57,094 | |
| 電気通信施設資産管理データ作成 | | 式 | 1 | | 11,794 | |
| 共通仮設費（率計上） | | 式 | 1 | | 835,072 | |
| 純工事費 | | 式 | 1 | | 4,043,039 | |
| 現場管理費 | | 式 | 1 | | 2,625,418 | |
| 機器間接費 | | 式 | 1 | | 2,267,529 | |
| 技術者間接費 | | 式 | 1 | | 459,109 | |

单 値 表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 契約単位 | 数 量 | 合意単価 | 金 領 | 摘要(合意条件) |
|---------------|-----|------|-----|------|------------|----------|
| 機器管理費 | | 式 | 1 | | 1,808,420 | |
| (現場原価) | | 式 | 1 | | 8,935,986 | |
| 工事原価 | | 式 | 1 | | 18,309,457 | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | 3,438,591 | |
| 工事価格 | | 式 | 1 | | 41,600,000 | |
| 消費税相当額 | | 式 | 1 | | 4,160,000 | |
| 工事費計 | | 式 | 1 | | 45,760,000 | |
| | | | | | | |

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 契約単位 | 数量 | 合意単価 | 金額 | 摘要(合意条件) |
|----------------|-----------------|------|----|-----------|-----------|----------|
| 電子応用設備(機器単体) | | | | | | |
| 小倉(R9_105.3kp) | | 式 | 1 | | 9,925,976 | |
| CCTV設備 | | 式 | 1 | | 9,925,976 | |
| CCTV装置 | | 式 | 1 | | 9,925,976 | |
| CCTVカメラ装置 | HDIPカメラ装置 | 台 | 1 | 4,892,044 | 4,892,044 | |
| 屋外用L2-SW | 耐環境型 | 台 | 1 | 804,344 | 804,344 | |
| 引込開閉器盤 | | 面 | 1 | 682,337 | 682,337 | |
| 屋外用無停電電源装置 | 140W (24時間タイマー) | 台 | 1 | 3,547,251 | 3,547,251 | |
| 機器単体費 | | 式 | 1 | | 9,925,976 | |
| 工場製作 | | 式 | 1 | | 671,311 | |
| 工場製作工 | | 式 | 1 | | 671,311 | |
| 支柱製作工 | | 式 | 1 | | 671,311 | |
| CCTV支柱 | 鋼材重量: 0.293t | 組 | 1 | 671,311 | 671,311 | |
| 工場純工事費 | | 式 | 1 | | 671,311 | |
| (工場製作原価) | | 式 | 1 | | 671,311 | |

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 契約単位 | 数量 | 合意単価 | 金額 | 摘要(合意条件) |
|----------------|--------------------|------|----|--------|-----------|----------|
| 電子応用設備 | | 式 | 1 | | 2,531,300 | |
| CCTV設備工 | | 式 | 1 | | 533,381 | |
| CCTV装置設置工 | | 式 | 1 | | 157,984 | |
| CCTVカメラ装置据付調整 | HDIPカメラ装置 | 台 | 1 | 71,866 | 71,866 | |
| 屋外用L2-SW調整 | | 台 | 1 | 24,537 | 24,537 | |
| 引込開閉器盤据付 | | 面 | 1 | 19,909 | 19,909 | |
| 屋外用無停電電源装置据付調整 | | 台 | 1 | 41,672 | 41,672 | |
| 配線・配管工 | | 式 | 1 | | 29,753 | |
| 道路沿い地中配管 | FEP30 | m | 31 | 347.1 | 10,760 | |
| 金属製可とう電線管敷設 | #30 | m | 1 | 2,441 | 2,441 | |
| 埋設標識シート敷設 | W=150 ダブル | m | 30 | 263.9 | 7,917 | |
| 電線管付属品(材料費) | ペルマス FEP30用 | 個 | 1 | 481.7 | 481 | |
| 電線管付属品(材料費) | 防水ユニオンボックスコネクタ #30 | 個 | 2 | 460.9 | 921 | |
| 電線管付属品(材料費) | 防水ユニオンカップリング #30 | 個 | 2 | 544.9 | 1,089 | |

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 契約単位 | 数量 | 合意単価 | 金額 | 摘要(合意条件) |
|---------------|------------------------------------|------|-----|--------|---------|----------|
| 管内配線 | VVR5.5mm ² -2C | m | 4 | 1,536 | 6,144 | |
| 光ケーブル敷設工 | | 式 | 1 | | 345,644 | |
| 光ケーブル地中管内配線 | SM-4C | m | 273 | 584 | 159,432 | |
| 光ケーブル屋内屋外管内配線 | SM-4C | m | 2 | 748.4 | 1,496 | |
| 光ケーブル接続 | 5テープ(心)以下 クロージャ用後分岐接続材(120C以下6穴)含む | 箇所 | 1 | 56,945 | 56,945 | |
| 光ケーブル成端 | 5テープ(心)以下 光コネクタ付コード含む | 箇所 | 1 | 47,591 | 47,591 | |
| 光ケーブル伝送損失試験 | 20心以下 | 方向 | 2 | 16,755 | 33,510 | |
| 光ケーブル接続損失試験 | 20心以下 | 対向 | 2 | 23,335 | 46,670 | |
| 支柱設置工 | | 式 | 1 | | 110,093 | |
| 支柱設置工 | | 式 | 1 | | 64,889 | |
| CCTV支柱設置 | 400kg未満/基 | 基 | 1 | 64,889 | 64,889 | |
| 墜落防止装置設置工 | | 式 | 1 | | 45,204 | |
| 直線レール取付 | | m | 3 | 7,140 | 21,420 | |
| 上部ストッパー(材料費) | | 個 | 1 | 4,988 | 4,988 | |

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 契約単位 | 数量 | 合意単価 | 金額 | 摘要(合意条件) |
|-------------------|-------------------|----------------|----|-------|---------|----------|
| 下部ストッパー(材料費) | | 個 | 1 | 4,988 | 4,988 | |
| 取付金具(材料費) | J-46 | 個 | 2 | 5,142 | 10,284 | |
| 取付金具用レール把持金具(材料費) | | 個 | 2 | 1,762 | 3,524 | |
| 土工 | | 式 | 1 | | 52,098 | |
| 作業土工(電気) | | 式 | 1 | | 52,098 | |
| 床堀 | | 式 | 1 | | 17,284 | |
| 埋戻し | | 式 | 1 | | 17,379 | |
| 埋戻し | 保護砂 | 式 | 1 | | 17,435 | |
| 基礎工 | | 式 | 1 | | 754,047 | |
| 支柱基礎工 | | 式 | 1 | | 754,047 | |
| 支柱基礎設置 | R9:105.3kp | 基 | 1 | | 754,047 | |
| 舗装工 | | 式 | 1 | | 162,149 | |
| 舗装工(車道部) | | 式 | 1 | | 162,149 | |
| 下層路盤(車道部) | グラシヤラン C-40 t=150 | m ² | 10 | 843.4 | 8,434 | |

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 契約単位 | 数量 | 合意単価 | 金額 | 摘要(合意条件) |
|----------------|--------------------|------|----|--------|---------|----------|
| 上層路盤(車道部) | 瀝青安定処理剤40 t=100 | | | | | |
| | | m 2 | 10 | 4,952 | 49,520 | |
| 表層(車道部) | 再生密粒度アスコン(20) t=50 | | | | | |
| | | m 2 | 10 | 2,776 | 27,760 | |
| 基層(車道部) | 粗粒度アスコン(20) t=50 | | | | | |
| | | m 2 | 10 | 3,030 | 30,300 | |
| 舗装版切断 | 15cm以下 | | | | | |
| | | m | 56 | 617.4 | 34,574 | |
| 舗装版破碎 | 15cm以下 | | | | | |
| | | m 2 | 10 | 532.6 | 5,326 | |
| 殻運搬処理 | As殻 | | | | | |
| | | m 3 | 1 | 6,235 | 6,235 | |
| 防護柵工 | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | 60,224 | |
| 防護柵設置工 | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | 60,224 | |
| ガードレール設置 | Gr-A-2B | | | | | |
| | | m | 2 | 22,711 | 45,422 | |
| ガードレール支柱(材料費) | A-2B | | | | | |
| | | 本 | 2 | 7,401 | 14,802 | |
| システム・インテグレーション | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | 241,809 | |
| システム・インテグレーション | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | 241,809 | |
| システム・インテグレーション | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | 241,809 | |
| 仮設工 | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | 617,499 | |

単価表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 契約単位 | 数量 | 合意単価 | 金額 | 摘要(合意条件) |
|---------------|----|------|----|------|-----------|----------|
| 交通管理工 | | 式 | 1 | | 617,499 | |
| 交通誘導警備員 A | | 式 | 1 | | 146,079 | |
| 交通誘導警備員 B | | 式 | 1 | | 471,420 | |
| 直接工事費 | | 式 | 1 | | 2,531,300 | |
| 共通仮設費 | | 式 | 1 | | 745,600 | |
| 共通仮設費（率計上） | | 式 | 1 | | 745,600 | |
| 純工事費 | | 式 | 1 | | 3,276,900 | |
| 現場管理費 | | 式 | 1 | | 2,221,438 | |
| 機器間接費 | | 式 | 1 | | 2,267,529 | |
| 技術者間接費 | | 式 | 1 | | 459,109 | |
| 機器管理費 | | 式 | 1 | | 1,808,420 | |
| (現場原価) | | 式 | 1 | | 7,765,867 | |
| 工事原価 | | 式 | 1 | | 8,437,178 | |
| | | | | | | |