

# 単 価 合 意 書

令和6年7月17日に契約したR5国道4号東埼玉道路吉川越谷地区改良その2工事における契約の変更  
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6年 8月 9日

発注者 住所 埼玉県草加市花栗3丁目24番15号

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局北首都国道事務所長 後閑 浩幸

受注者 住所 埼玉県志木市中宗岡1-3-34

氏名 関口工業株式会社

代表取締役 星野 博之

# 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) |
|---------------|-----------------------------------------|------|--------|-------|-------------|----------|
| 道路改良          |                                         |      |        |       |             |          |
|               |                                         | 式    | 1      |       | 162,933,046 |          |
| 道路土工          |                                         |      |        |       |             |          |
|               |                                         | 式    | 1      |       | 27,099,081  |          |
| 掘削工(ICT)      |                                         |      |        |       |             |          |
|               |                                         | 式    | 1      |       | 22,967,370  |          |
| 掘削(ICT)       | 土砂 片切掘削                                 |      |        |       |             |          |
| ICT建機使用割合100% |                                         | m3   | 220    | 1,254 | 275,880     |          |
| 掘削            | 土砂 片切掘削                                 |      |        |       |             |          |
| (通常)          |                                         | m3   | 220    | 1,155 | 254,100     |          |
| 掘削(ICT)       | 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満     |      |        |       |             |          |
| ICT建機使用割合100% |                                         | m3   | 0      | 342.7 | 0           |          |
| 掘削(ICT)       | 土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満    |      |        |       |             |          |
| ICT建機使用割合100% |                                         | m3   | 7,400  | 295.4 | 2,185,960   |          |
| 掘削            | 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満  |      |        |       |             |          |
| (通常)          |                                         | m3   | 0      | 261.8 | 0           |          |
| 掘削            | 土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満 |      |        |       |             |          |
| (通常)          |                                         | m3   | 7,400  | 222.9 | 1,649,460   |          |
| 土砂等運搬         | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)                          |      |        |       |             |          |
| (現場～大川戸SY)    |                                         | m3   | 13,090 | 1,303 | 17,056,270  |          |
| 整地            | 残土受入れ地での処理                              |      |        |       |             |          |
|               |                                         | m3   | 13,000 | 118.9 | 1,545,700   |          |
| 路体盛土工         |                                         |      |        |       |             |          |
|               |                                         | 式    | 1      |       | 633,806     |          |
| 路体(築堤)盛土      | 2.5m未満                                  |      |        |       |             |          |
|               |                                         | m3   | 90     | 5,805 | 522,450     |          |
| 路体(築堤)盛土      | 2.5m以上4.0m未満                            |      |        |       |             |          |
|               |                                         | m3   | 140    | 795.4 | 111,356     |          |

# 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) |
|-------------------------|----------------------------------------------|------|-------|-------|-----------|----------|
| 路体盛土工(ICT)              |                                              | 式    | 1     |       | 431,280   |          |
| 路体(築堤)盛土(ICT)           | 4.0m以上                                       | m3   | 1,800 | 239.6 | 431,280   |          |
| 路体盛土工(ICT)<br>(プレロード盛土) |                                              | 式    | 1     |       | 1,285,690 |          |
| 路体(築堤)盛土(ICT)           |                                              | m3   | 640   | 249.2 | 159,488   |          |
| 土砂等運搬<br>(大川戸SY～現場)     | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)                               | m3   | 710   | 1,355 | 962,050   |          |
| 積込(ルース)                 | 土砂 土量50,000m3未満                              | m3   | 710   | 231.2 | 164,152   |          |
| 法面整形工(ICT)              |                                              | 式    | 1     |       | 1,780,935 |          |
| 法面整形(切土部)(ICT)          | 砂質土、砂及び砂質土、粘性土                               | m2   | 1,560 | 814.1 | 1,269,996 |          |
| 法面整形(盛土部)(ICT)          | 法面締固め無し                                      | m2   | 990   | 516.1 | 510,939   |          |
| 地盤改良工                   |                                              | 式    | 1     |       | 9,977,520 |          |
| 路床安定処理工                 |                                              | 式    | 1     |       | 6,826,680 |          |
| 安定処理                    | 0.6mを超え1m以下 固化材100m2あたり使用量 5t/100m2 セメント系固化材 | m2   | 4,410 | 1,548 | 6,826,680 |          |
| サンドマット工                 |                                              | 式    | 1     |       | 3,150,840 |          |
| サンドマット                  | 砂材料費有                                        | m3   | 660   | 4,774 | 3,150,840 |          |

# 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) |
|---------------|---------------------------------|------|-------|-------|-----------|----------|
| 法面工           |                                 |      |       |       |           |          |
|               |                                 | 式    | 1     |       | 9,803,710 |          |
| 植生工           |                                 |      |       |       |           |          |
|               |                                 | 式    | 1     |       | 434,070   |          |
| 種子散布          | 肥料無し 1000m2以上                   |      |       |       |           |          |
|               |                                 | m2   | 1,950 | 222.6 | 434,070   |          |
| 路側防草工         |                                 |      |       |       |           |          |
|               |                                 | 式    | 1     |       | 9,369,640 |          |
| モルタル平板        | 600×600×20(mm)                  |      |       |       |           |          |
|               |                                 | m2   | 1,090 | 8,596 | 9,369,640 |          |
| 舗装工           |                                 |      |       |       |           |          |
|               |                                 | 式    | 1     |       | 7,410,035 |          |
| アスファルト舗装工     |                                 |      |       |       |           |          |
| (本線)          |                                 | 式    | 1     |       | 6,308,549 |          |
| 下層路盤(車道・路肩部)  | 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 300<br>m m |      |       |       |           |          |
|               |                                 | m2   | 3,460 | 953   | 3,297,380 |          |
| 下層路盤(歩道部)     | 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100<br>m m |      |       |       |           |          |
|               |                                 | m2   | 1,560 | 746.2 | 1,164,072 |          |
| 上層路盤(車道・路肩部)  | 再生粒度調整碎石 RM-40 仕上り<br>厚 150m m  |      |       |       |           |          |
|               |                                 | m2   | 3,370 | 548.1 | 1,847,097 |          |
| アスファルト舗装工     |                                 |      |       |       |           |          |
| (取付道路)        |                                 | 式    | 1     |       | 1,101,486 |          |
| 下層路盤(車道・路肩部)  | 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 300<br>m m |      |       |       |           |          |
|               |                                 | m2   | 523   | 953   | 498,419   |          |
| 上層路盤(車道・路肩部)  | 再生粒度調整碎石 RM-40 仕上り<br>厚 120m m  |      |       |       |           |          |
|               |                                 | m2   | 523   | 487.7 | 255,067   |          |
| 上層路盤(車道・路肩部)  | 再生粒度調整碎石 RM-40 仕上り<br>厚 250m m  |      |       |       |           |          |
|               |                                 | m2   | 348   | 1,000 | 348,000   |          |

# 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) |
|---------------------|-----------------|------|-----|--------|------------|----------|
| 排水構造物工              |                 | 式    | 1   |        | 47,436,341 |          |
| 作業土工                |                 | 式    | 1   |        | 2,639,921  |          |
| 床掘り                 | 土砂              | 式    | 1   |        | 297,019    |          |
| 埋戻し                 | W<1.0m          | 式    | 1   |        | 775,141    |          |
| 埋戻し                 | 1.0m≦W<4.0m     | 式    | 1   |        | 1,083,986  |          |
| 土砂等運搬<br>(現場～大川戸SY) | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)  | 式    | 1   |        | 443,321    |          |
| 整地                  | 残土受入れ地での処理      | 式    | 1   |        | 40,454     |          |
| 側溝工                 |                 | 式    | 1   |        | 36,923,318 |          |
| ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝<br>(1) | PU1-B300-300    | m    | 795 | 8,817  | 7,009,515  |          |
| ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝<br>(2) | PU1-B450-450    | m    | 56  | 11,971 | 670,376    |          |
| 可変側溝 (1)            | B300-H400       | m    | 5   | 13,047 | 65,235     |          |
| 可変側溝 (2)            | B300-H700～H1400 | m    | 8   | 35,895 | 287,160    |          |
| 自在水路                | 300×1200        | m    | 21  | 78,671 | 1,652,091  |          |
| 3号自在水路              | 300×900         | m    | 72  | 59,783 | 4,304,376  |          |

# 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) |
|---------------|--------------|------|-----|---------|------------|----------|
| 4号自在水路        | 300×500～1500 | m    | 29  | 106,391 | 3,085,339  |          |
| 5号自在水路        | 300×1000     | m    | 43  | 64,062  | 2,754,666  |          |
| 6号自在水路        | 300×1300     | m    | 13  | 132,487 | 1,722,331  |          |
| 暗渠縦断管         | φ 300        | m    | 601 | 21,679  | 13,029,079 |          |
| コンクリート水路蓋     | B300用 歩車道兼用  | 枚    | 324 | 5,036   | 1,631,664  |          |
| グレーチング水路蓋     | B300用 歩車道兼用  | 枚    | 18  | 39,527  | 711,486    |          |
| 横断函渠工         |              | 式    | 1   |         | 5,184,715  |          |
| プレキャスト横断函渠(1) | 300×300      | m    | 31  | 26,707  | 827,917    |          |
| プレキャスト横断函渠(2) | 400×400      | m    | 118 | 32,045  | 3,781,310  |          |
| プレキャスト横断函渠(3) | 450×450      | m    | 16  | 35,968  | 575,488    |          |
| 管渠工           |              | 式    | 1   |         | 5,419      |          |
| 取付管           | VU-300       | m    | 1   | 5,419   | 5,419      |          |
| 集水柵・マンホール工    |              | 式    | 1   |         | 2,682,968  |          |
| 暗渠柵           | B300-H1200   | 箇所   | 2   | 119,895 | 239,790    |          |

# 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) |
|-----------------|-------------------|------|-----|---------|---------|----------|
| 接続柵(1)          | 500×500×600       |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 箇所   | 2   | 44,217  | 88,434  |          |
| 接続柵(2)          | 500×500×1800      |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 箇所   | 1   | 157,031 | 157,031 |          |
| 接続柵(3)          | 600×600×600       |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 箇所   | 4   | 53,779  | 215,116 |          |
| 接続柵(4)          | 600×600×800       |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 箇所   | 4   | 64,783  | 259,132 |          |
| 接続柵(5)          | 600×600×1000      |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 箇所   | 1   | 85,815  | 85,815  |          |
| 接続柵(6)          | 600×600×1500      |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 箇所   | 3   | 151,009 | 453,027 |          |
| 接続柵(7)          | 600×600×1900      |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 箇所   | 1   | 178,018 | 178,018 |          |
| 接続柵(8)          | 700×700×1200      |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 箇所   | 2   | 125,096 | 250,192 |          |
| 接続柵(9)          | 800×800×800       |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 箇所   | 2   | 73,388  | 146,776 |          |
| 接続柵用グレートシツク蓋(1) | 500×500(T-2) 普通目  |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 枚    | 2   | 16,688  | 33,376  |          |
| 接続柵用グレートシツク蓋(2) | 500×500(T-25) 普通目 |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 枚    | 1   | 26,114  | 26,114  |          |
| 接続柵用グレートシツク蓋(3) | 600×600(T-2) 普通目  |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 枚    | 7   | 21,187  | 148,309 |          |
| 接続柵用グレートシツク蓋(4) | 600×600(T-25) 普通目 |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 枚    | 6   | 34,782  | 208,692 |          |
| 接続柵用グレートシツク蓋(5) | 700×700(T-2) 普通目  |      |     |         |         |          |
|                 |                   | 枚    | 2   | 29,034  | 58,068  |          |

# 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) |
|---------------------|---------------------------|------|-----|--------|------------|----------|
| 接続柵用クレーンク 蓋(6)      | 800×800(T-25) 普通目         |      |     |        |            |          |
|                     |                           | 枚    | 2   | 67,539 | 135,078    |          |
| 縁石工                 |                           |      |     |        |            |          |
|                     |                           | 式    | 1   |        | 10,274,537 |          |
| 縁石工                 |                           |      |     |        |            |          |
|                     |                           | 式    | 1   |        | 10,274,537 |          |
| 縁石(1)               | 両面 180/230×250×600        |      |     |        |            |          |
|                     |                           | m    | 551 | 7,644  | 4,211,844  |          |
| 縁石(2)               | 片面 180/210×300×600        |      |     |        |            |          |
|                     |                           | m    | 646 | 7,547  | 4,875,362  |          |
| 縁石(3)               | 両面 180/230×250×600        |      |     |        |            |          |
|                     |                           | m    | 37  | 14,015 | 518,555    |          |
| 縁石(4)               | 両面 180/230×250×600(擦り付け部) |      |     |        |            |          |
|                     |                           | m    | 6   | 16,716 | 100,296    |          |
| 縁石(5)               | 200/205×70×600            |      |     |        |            |          |
|                     |                           | m    | 44  | 12,920 | 568,480    |          |
| 矢板護岸工               |                           |      |     |        |            |          |
|                     |                           | 式    | 1   |        | 42,525,894 |          |
| 作業土工                |                           |      |     |        |            |          |
|                     |                           | 式    | 1   |        | 1,465,091  |          |
| 床掘り                 | 土砂 平均施工幅1m以上2m未満          |      |     |        |            |          |
|                     |                           | 式    | 1   |        | 141,975    |          |
| 埋戻し                 | 土砂 最大埋戻幅1m未満              |      |     |        |            |          |
|                     |                           | 式    | 1   |        | 1,238,418  |          |
| 土砂等運搬<br>(現場～大川戸SY) | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)            |      |     |        |            |          |
|                     |                           | 式    | 1   |        | 78,413     |          |
| 整地                  | 残土受入れ地での処理                |      |     |        |            |          |
|                     |                           | 式    | 1   |        | 6,285      |          |

# 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) |
|---------------|-----------------------------|------|-----|---------|------------|----------|
| 矢板工           |                             |      |     |         |            |          |
|               |                             | 式    | 1   |         | 41,060,803 |          |
| ハット形鋼矢板       | 10H型 鋼矢板平均長さ 8m 鋼矢板打込長 7.5m |      |     |         |            |          |
|               |                             | 枚    | 287 | 143,069 | 41,060,803 |          |
| 情報ボックス工       |                             |      |     |         |            |          |
|               |                             | 式    | 1   |         | 3,796,545  |          |
| 作業土工          |                             |      |     |         |            |          |
|               |                             | 式    | 1   |         | 944,062    |          |
| 床掘り           |                             |      |     |         |            |          |
|               |                             | 式    | 1   |         | 309,592    |          |
| 埋戻し           | 発生土                         |      |     |         |            |          |
| (1)           |                             | 式    | 1   |         | 160,636    |          |
| 埋戻し           | 再生砂                         |      |     |         |            |          |
| (2)           |                             | 式    | 1   |         | 346,939    |          |
| 土砂等運搬         | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)              |      |     |         |            |          |
| (現場～大川戸SY)    |                             | 式    | 1   |         | 117,377    |          |
| 整地            | 残土受入れ地での処理                  |      |     |         |            |          |
|               |                             | 式    | 1   |         | 9,518      |          |
| 管路工(管路部)      |                             |      |     |         |            |          |
|               |                             | 式    | 1   |         | 1,398,282  |          |
| 埋設管路          | 合成樹脂製 径 250mm               |      |     |         |            |          |
|               |                             | m    | 286 | 4,582   | 1,310,452  |          |
| 埋設表示シート       | 幅300mm 材料のみ                 |      |     |         |            |          |
|               |                             | m    | 286 | 307.1   | 87,830     |          |
| ハットホル工        |                             |      |     |         |            |          |
|               |                             | 式    | 1   |         | 1,454,201  |          |
| 基礎材           | 再生クラッシュラン 40～0 敷厚 0.1m      |      |     |         |            |          |
|               |                             | m2   | 3   | 1,077   | 3,231      |          |

# 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) |
|---------------|------------------|------|-----|---------|-----------|----------|
| ハンドホール        | 1500×700×950     |      |     |         |           |          |
|               |                  | 箇所   | 2   | 725,485 | 1,450,970 |          |
| 構造物撤去工        |                  |      |     |         |           |          |
|               |                  | 式    | 1   |         | 1,194,396 |          |
| 構造物取壊し工       |                  |      |     |         |           |          |
|               |                  | 式    | 1   |         | 632,175   |          |
| コンクリート構造物取壊し  | 鉄筋構造物 機械施工       |      |     |         |           |          |
|               |                  | m3   | 21  | 17,829  | 374,409   |          |
| 舗装版切断         | アスファルト舗装版 15cm以下 |      |     |         |           |          |
|               |                  | 式    | 1   |         | 6,008     |          |
| 舗装版破砕         | アスファルト舗装版 15cm以下 |      |     |         |           |          |
|               |                  | m2   | 460 | 547.3   | 251,758   |          |
| 運搬処理工         |                  |      |     |         |           |          |
|               |                  | 式    | 1   |         | 562,221   |          |
| 殻運搬           | アスファルト殻          |      |     |         |           |          |
|               |                  | m3   | 69  | 1,504   | 103,776   |          |
| 殻運搬           | コンクリート殻(有筋)      |      |     |         |           |          |
|               |                  | m3   | 21  | 1,770   | 37,170    |          |
| 殻処分           | アスファルト殻          |      |     |         |           |          |
|               |                  | m3   | 69  | 4,717   | 325,473   |          |
| 殻処分           | コンクリート殻(有筋)      |      |     |         |           |          |
|               |                  | m3   | 21  | 4,562   | 95,802    |          |
| 仮設工           |                  |      |     |         |           |          |
|               |                  | 式    | 1   |         | 3,414,987 |          |
| 交通管理工         |                  |      |     |         |           |          |
|               |                  | 式    | 1   |         | 3,414,987 |          |
| 交通誘導警備員       |                  |      |     |         |           |          |
|               |                  | 式    | 0   |         | 0         |          |

# 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) |
|---------------|---------------------------------------------|------|-----|------|-------------|----------|
| 交通誘導警備員       |                                             | 式    | 1   |      | 3,414,987   |          |
| 直接工事費         |                                             | 式    | 1   |      | 162,933,046 |          |
| 共通仮設費         |                                             | 式    | 1   |      | 22,909,496  |          |
| 共通仮設費         |                                             | 式    | 1   |      | 6,834,056   |          |
| 運搬費           |                                             | 式    | 1   |      | 1,243,429   |          |
| 建設機械運搬費       | スタビライザ°（路床改良用）深1.2m<br>幅2.0m（往復）            | 式    | 1   |      | 161,867     |          |
| 重建設機械分解組立輸送費  | クローラークレーン 油圧駆動式ウインチ ラチスジフ<br>°型 50～55t吊（往復） | 式    | 1   |      | 1,081,562   |          |
| 準備費           |                                             | 式    | 1   |      | 2,955,331   |          |
| 表土処理          |                                             | 式    | 1   |      | 2,955,331   |          |
| 技術管理費         |                                             | 式    | 1   |      | 1,167,597   |          |
| 六価クロム溶出試験費    |                                             | 式    | 1   |      | 13,321      |          |
| 保守管理(ICT)     |                                             | 式    | 0   |      | 0           |          |
| 保守管理(ICT)     |                                             | 式    | 1   |      | 58,155      |          |
| システム初期費(ICT)  |                                             | 式    | 1   |      | 1,045,663   |          |

單 價 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) |
|---------------|-----|------|-----|------|-------------|----------|
| 道路施設基本工事作成費   |     | 式    | 1   |      | 50,458      |          |
| 現場環境改善費（率計上）  |     | 式    | 1   |      | 1,467,699   |          |
| 共通仮設費（率計上）    |     | 式    | 1   |      | 16,075,440  |          |
| 純工事費          |     | 式    | 1   |      | 185,842,542 |          |
| 現場管理費         |     | 式    | 1   |      | 55,523,076  |          |
| 工事原価          |     | 式    | 1   |      | 241,365,618 |          |
| 一般管理費等        |     | 式    | 1   |      | 37,034,382  |          |
| 工事価格          |     | 式    | 1   |      | 278,400,000 |          |
| 消費税相当額        |     | 式    | 1   |      | 27,840,000  |          |
| 工事費計          |     | 式    | 1   |      | 306,240,000 |          |
|               |     |      |     |      |             |          |