

単価合意書

令和7年11月28日に契約したR7荒川第二調節池警報設備他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07年12月15日

発注者 住所 埼玉県さいたま市桜区田島8-17-1

氏名 分任支出負担行為担当官

関東地方整備局荒川調節池工事事務所長 米沢 拓繁

受注者 住所 神奈川県横浜市港北区新横浜2丁目5番地15 新横浜センタービル9階

氏名 株式会社ほくつう 関東支社

執行役員支社長 中村 昌弘

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) |
|---------------|-----|------|-----|------------|------------|----------|
| 通信設備(機器単体) | | 式 | 1 | | 31,379,912 | |
| 放流警報設備 | | 式 | 1 | | 31,379,912 | |
| 放流警報制御監視局装置 | | 式 | 1 | | 1,468,498 | |
| 制御監視装置 | | | | | | |
| 改造 | | 式 | 1 | | 599,387 | |
| 放流警報操作卓 | | | | | | |
| 改造 | | 式 | 1 | | 599,387 | |
| メデイアコンパート | | | | | | |
| 西浦和出張所 | | 台 | 2 | 134,862 | 269,724 | |
| 放流警報警報局装置 | | 式 | 1 | | 29,911,414 | |
| 警報装置 | | | | | | |
| SP1 | | 台 | 1 | 10,469,295 | 10,469,295 | |
| 警報装置 | | | | | | |
| SP3 | | 台 | 1 | 8,812,988 | 8,812,988 | |
| 警報装置 | | | | | | |
| SP5 | | 台 | 1 | 10,629,131 | 10,629,131 | |
| 電子応用設備(機器単体) | | 式 | 1 | | 18,116,474 | |
| CCTV設備 | | 式 | 1 | | 18,116,474 | |
| CCTV装置 | | 式 | 1 | | 18,116,474 | |
| CCTVカメラ装置 | | | | | | |
| N1, N2 | | 台 | 2 | 7,547,282 | 15,094,564 | |

单 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) |
|----------------|-------|------|-----|-----------|------------|----------|
| CCTV・SP制御盤 | | | | | | |
| 第二排水門 | | 架 | 1 | 3,021,910 | 3,021,910 | |
| 機器単体費 | | 式 | 1 | | 49,496,386 | |
| 通信設備 | | 式 | 1 | | 16,865,729 | |
| 放流警報設備工 | | 式 | 1 | | 15,729,412 | |
| 放流警報制御監視局装置設置工 | | 式 | 1 | | 153,577 | |
| 放流警報制御監視局装置設置 | | 局 | 1 | 134,462 | 134,462 | |
| メイアコンバータ設置 | | | | | | |
| 西浦和出張所 | | 台 | 1 | 11,248 | 11,248 | |
| メイアコンバータ設置 | | | | | | |
| 西浦和出張所 | | 台 | 1 | 7,867 | 7,867 | |
| 放流警報警報局装置設置工 | | 式 | 1 | | 506,681 | |
| 放流警報警報局装置設置 | | | | | | |
| SP1 | | 局 | 1 | 189,206 | 189,206 | |
| 放流警報警報局装置設置 | | | | | | |
| SP3 | | 局 | 1 | 139,557 | 139,557 | |
| 放流警報警報局装置設置 | | | | | | |
| SP5 | | 局 | 1 | 177,918 | 177,918 | |
| 支柱設置工 | | | | | | |
| SP1, 3, 5 | | 式 | 1 | | 1,606,056 | |
| 支柱設置 | 鋼管 5m | | | | | |
| | | 箇所 | 3 | 535,352 | 1,606,056 | |

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) |
|--------------------|---------------------------|------|--------|----------|-------------|----------|
| 支柱基礎工 SP1, 3, 5 | | 式 | 1 | | 1, 447, 518 | |
| 支柱基礎設置 | 3000×1700×900 | 個所 | 3 | 482, 506 | 1, 447, 518 | |
| 光ケーブル敷設工 | | 式 | 1 | | 5, 410, 744 | |
| 光地中配線 管内 | SM-4C-WB ノンメタリック | m | 106 | 837. 5 | 88, 775 | |
| 光地中配線 管内 | SM-8C-WB ノンメタリック | m | 15 | 863. 5 | 12, 952 | |
| 光地中配線 管内 | SM-100C-WB ノンメタリック | m | 2, 363 | 1, 587 | 3, 750, 081 | |
| 光地中配線 余長 | SM-100C-WB ノンメタリック | m | 70 | 1, 168 | 81, 760 | |
| 光屋内配線 コロッキ | SM-2C 光コート | m | 10 | 1, 607 | 16, 070 | |
| 光屋内配線 ヒット | SM-4C-WB ノンメタリック | m | 13 | 957 | 12, 441 | |
| 光屋内配線 ヒット | SM-100C-WB ノンメタリック | m | 11 | 1, 706 | 18, 766 | |
| 光屋外配線 管内 | SM-4C-WB ノンメタリック | m | 46 | 1, 106 | 50, 876 | |
| 光屋外配線 管内 | SM-100C-WB ノンメタリック | m | 35 | 1, 856 | 64, 960 | |
| 光ケーブル接続 | 光コネクタ付コート (SC型) 片端子 4C 2m | 本 | 6 | 26, 942 | 161, 652 | |
| 光ケーブル接続 | SM-8C-WB ノンメタリック | 箇所 | 2 | 50, 258 | 100, 516 | |

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) |
|--------------------|--------------------------------|------|-----|---------|---------|----------|
| 光ケーブル接続 クロージャ含む | SM-100C-WB ノンメタリック | 箇所 | 2 | 151,944 | 303,888 | |
| 光ケーブル成端 | SM-4C-WB ノンメタリック | 箇所 | 2 | 32,406 | 64,812 | |
| 光ケーブル成端 | SM-8C-WB ノンメタリック | 箇所 | 2 | 32,406 | 64,812 | |
| 光ケーブル成端 | SM-100C-WB ノンメタリック | 箇所 | 2 | 64,154 | 128,308 | |
| 光ケーブル試験 伝送損失試験 | SM-4C-WB ノンメタリック | 方向 | 2 | 18,521 | 37,042 | |
| 光ケーブル試験 伝送損失試験 | SM-8C-WB ノンメタリック | 方向 | 4 | 18,521 | 74,084 | |
| 光ケーブル試験 伝送損失試験 | SM-100C-WB ノンメタリック | 方向 | 2 | 58,200 | 116,400 | |
| 光ケーブル試験 接続損失試験 | SM-8C-WB ノンメタリック | 対向 | 1 | 25,793 | 25,793 | |
| 光ケーブル試験 接続損失試験 | SM-8C-WB ノンメタリック | 対向 | 2 | 25,793 | 51,586 | |
| 光ケーブル試験 接続損失試験 | SM-100C-WB ノンメタリック | 対向 | 2 | 92,585 | 185,170 | |
| 通信配線工 | | 式 | 1 | | 57,801 | |
| 通信屋内配線 コロカシ | LANケーブル Cat5e-4P | m | 10 | 435.6 | 4,356 | |
| 通信屋外配線 管内 | CVVケーブル(制御用絶縁電線) 4心 2 .0mm2×4C | m | 24 | 1,870 | 44,880 | |
| 通信屋外配線 露出 | CVVケーブル(制御用絶縁電線) 4心 2 .0mm2×4C | m | 3 | 2,855 | 8,565 | |

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) |
|---------------|--|------|-----|-------|-----------|----------|
| 配管・配線工 | | 式 | 1 | | 6,497,436 | |
| 地中配管 | FEP 径 50mm | m | 33 | 539.9 | 17,816 | |
| 地中配管 | HIVE 径 28mm | m | 3 | 1,030 | 3,090 | |
| 地中配線 管内 | IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m m2 | m | 8 | 479.2 | 3,833 | |
| 地中配線 管内 | IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 14mm 2 | m | 755 | 990.3 | 747,676 | |
| 地中配線 余長 | IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 14mm 2 | m | 39 | 303.6 | 11,840 | |
| 地中配線 管内 | CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 2.0mm ² ×2C | m | 692 | 1,778 | 1,230,376 | |
| 地中配線 管内 | CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 8.0mm ² ×2C | m | 152 | 2,039 | 309,928 | |
| 地中配線 管内 | CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 14mm ² ×2C | m | 8 | 2,274 | 18,192 | |
| 地中配線 管内 | CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 38mm ² ×2C | m | 755 | 4,585 | 3,461,675 | |
| 地中配線 余長 | CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 38mm ² ×2C | m | 39 | 1,599 | 62,361 | |
| 屋内配線 ヒット | IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 14mm 2 | m | 3 | 841.1 | 2,523 | |
| 屋内配線 ヒット | CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 2.0mm ² ×2C | m | 16 | 1,449 | 23,184 | |
| 屋内配線 ヒット | CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2心 600V 8.0mm ² ×2C | m | 13 | 1,711 | 22,243 | |

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) |
|-----------------|--|------|-----|--------|---------|----------|
| 屋内配線 ヒット | CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2芯 600V 38mm ² ×2C | m | 3 | 4,107 | 12,321 | |
| 屋外配線 管内 | IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 14mm ² | m | 9 | 990.3 | 8,912 | |
| 屋外配線 管内 | CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2芯 600V 38mm ² ×2C | m | 9 | 4,585 | 41,265 | |
| 屋外配線 露出 | CVケーブル(600V架橋ボリケーブル) 2芯 600V 2.0mm ² ×2C | m | 3 | 2,763 | 8,289 | |
| 屋外配線 露出 | IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm ² | m | 6 | 688.1 | 4,128 | |
| ケーブル接続 直線 | IV14mm ² | 箇所 | 1 | 20,978 | 20,978 | |
| ケーブル接続 直線 | CV38mm ² ×2C | 箇所 | 1 | 22,826 | 22,826 | |
| ケーブル分岐接続 | CV38mm ² ×2C分岐 | 箇所 | 2 | 39,159 | 78,318 | |
| 埋設標識シート敷設 | W=300 2倍 | m | 6 | 495 | 2,970 | |
| ヘルマウス (材料費) | FEP50mm | 個 | 6 | 569.4 | 3,416 | |
| ケーブル銘板 (材料費) | アクリル製 | 個 | 141 | 1,708 | 240,828 | |
| 作業土工(電気) | | 式 | 1 | | 28,129 | |
| 殻運搬処理(電気) | As処分費 | 式 | 1 | | 993 | |
| コア抜き | φ 70(FEP50mm用) | 箇所 | 6 | 18,221 | 109,326 | |

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) |
|-----------------------|---------|------|-----|--------|-----------|----------|
| 接地設置工 警報局SP1, 3, 5 | | 式 | 1 | | 49,599 | |
| D種接地 | D種 | 極 | 3 | 16,533 | 49,599 | |
| システム・インテグレーション | | 式 | 1 | | 801,860 | |
| システム・インテグレーション | | 式 | 1 | | 801,860 | |
| システム・インテグレーション | | 式 | 1 | | 801,860 | |
| 工場製品輸送工 | | 式 | 1 | | 27,971 | |
| 輸送工 | | 式 | 1 | | 27,971 | |
| 輸送(電気) | 新設機器輸送費 | 式 | 1 | | 27,971 | |
| 仮設工 | | 式 | 1 | | 306,486 | |
| 交通管理工 | | 式 | 1 | | 306,486 | |
| 交通誘導警備員 昼間 | | 式 | 1 | | 306,486 | |
| 電子応用設備 | | 式 | 1 | | 7,608,247 | |
| CCTV設備工 | | 式 | 1 | | 7,608,247 | |
| CCTV装置設置工 | | 式 | 1 | | 423,665 | |

単 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) |
|---------------|------------------|------|-----|-------------|-------------|----------|
| CCTVカメラ装置設置 | | | | | | |
| N1, N2 | | 台 | 2 | 136, 260 | 272, 520 | |
| CCTV・SP制御盤設置 | | | | | | |
| 第二排水門 | | 架 | 1 | 151, 145 | 151, 145 | |
| 支柱設置工 | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | 2, 558, 383 | |
| 支柱設置 | 鋼管 11m | | | | | |
| N1 | | 箇所 | 1 | 1, 320, 649 | 1, 320, 649 | |
| 支柱設置 | 鋼管 10m | | | | | |
| N2 | | 箇所 | 1 | 1, 237, 734 | 1, 237, 734 | |
| 支柱基礎工 | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | 3, 214, 712 | |
| 支柱基礎設置 | | | | | | |
| N1, 2 | | 箇所 | 2 | 1, 607, 356 | 3, 214, 712 | |
| 光ケーブル敷設工 | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | 469, 475 | |
| 光地中配線 | SM-4C-WB ノンメタリック | | | | | |
| 管内 | | m | 111 | 837. 5 | 92, 962 | |
| 光屋内配線 | SM-4C-WB ノンメタリック | | | | | |
| ヒット | | m | 29 | 957 | 27, 753 | |
| 光屋外配線 | SM-4C-WB ノンメタリック | | | | | |
| 管内 | | m | 118 | 1, 106 | 130, 508 | |
| 光ケーブル成端 | SM-4C-WB ノンメタリック | | | | | |
| | | 箇所 | 4 | 32, 406 | 129, 624 | |
| 光ケーブル試験 | SM-4C-WB ノンメタリック | | | | | |
| 伝送損失試験 | | 方向 | 2 | 18, 521 | 37, 042 | |
| 光ケーブル試験 | SM-4C-WB ノンメタリック | | | | | |
| 接続損失試験 | | 対向 | 2 | 25, 793 | 51, 586 | |

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) |
|---------------|---|------|-----|-------|---------|----------|
| 通信配線工 | | 式 | 1 | | 32,772 | |
| 通信屋外配線 | LANケーブル Cat5e-4P | m | 6 | 734.1 | 4,404 | |
| 管内 | | m | 4 | 1,122 | 4,488 | |
| 通信屋外配線 | LANケーブル Cat5e-4P | m | 4 | 5,970 | 23,880 | |
| 管内 | | m | 4 | 5,970 | 23,880 | |
| 通信ケーブルコネクタ処理 | LANケーブル Cat5e-4P | 箇所 | 4 | 5,970 | 23,880 | |
| 配管・配線工 | | 式 | 1 | | 909,240 | |
| 地中配管 | FEP 径 50mm | m | 194 | 539.9 | 104,740 | |
| 地中配線 | CVケーブル(600V架橋ボーリケーブル) 3心 600V 2.0mm ² ×3C | m | 6 | 1,825 | 10,950 | |
| 管内 | | m | 6 | 1,825 | 10,950 | |
| 地中配線 | CVケーブル(600V架橋ボーリケーブル) 2心 600V 8.0mm ² ×2C | m | 227 | 2,039 | 462,853 | |
| 管内 | | m | 227 | 2,039 | 462,853 | |
| 屋内配線 | CVケーブル(600V架橋ボーリケーブル) 2心 600V 8.0mm ² ×2C | m | 33 | 1,711 | 56,463 | |
| ヒット | | m | 33 | 1,711 | 56,463 | |
| 屋外配線 | IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5m m ² | m | 30 | 479.2 | 14,376 | |
| 管内 | | m | 30 | 479.2 | 14,376 | |
| 屋外配線 | CVケーブル(600V架橋ボーリケーブル) 3心 600V 2.0mm ² ×3C | m | 4 | 2,810 | 11,240 | |
| 露出 | | m | 4 | 2,810 | 11,240 | |
| 埋設標識シート敷設 | W=300 2倍 | m | 97 | 495 | 48,015 | |
| | | m | 97 | 495 | 48,015 | |
| ペルマウス | FEP50mm | 個 | 6 | 569.4 | 3,416 | |
| (材料費) | | 個 | 6 | 569.4 | 3,416 | |
| 作業土工(電気) | | 式 | 1 | | 87,861 | |

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) |
|-------------------|-----------------|------|-----|--------|------------|----------|
| ア抜き | φ 70 (FEP50mm用) | 箇所 | 6 | 18,221 | 109,326 | |
| 直接工事費 | | 式 | 1 | | 24,473,976 | |
| 共通仮設費 | | 式 | 1 | | 1,610,340 | |
| 共通仮設費 | | 式 | 1 | | 249,732 | |
| 技術管理費 | | 式 | 1 | | 7,980 | |
| 電気通信施設資産管理用データ作成費 | | 台 | 6 | 1,330 | 7,980 | |
| 現場環境改善費（率計上） | | 式 | 1 | | 241,752 | |
| 共通仮設費（率計上） | | 式 | 1 | | 1,360,608 | |
| 純工事費 | | 式 | 1 | | 26,084,316 | |
| 現場管理費 | | 式 | 1 | | 7,685,141 | |
| 機器間接費 | | 式 | 1 | | 6,796,050 | |
| 技術者間接費 | | 式 | 1 | | 1,822,136 | |
| 機器管理費 | | 式 | 1 | | 4,973,914 | |
| 工事原価 | | 式 | 1 | | 40,565,507 | |

单 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) |
|---------------|-----|------|-----|------|-------------|----------|
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | 7,738,107 | |
| 工事価格 | | 式 | 1 | | 97,800,000 | |
| 消費税相当額 | | 式 | 1 | | 9,780,000 | |
| 工事費計 | | 式 | 1 | | 107,580,000 | |
| | | | | | | |