

令和 7 年 度

工事番号 第久一 1 号

久吉浄水場電気設備更新工事

縦覧設計書

久吉ダム水道企業団

本工事費内訳書

| 費目 | 工種 | 種別 | 細別 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|------|-------|-------|--------------|----|----|----|----|---------|
| | | | | | | | | |
| 本工事費 | 電気設備工 | | | | | | | |
| | | 機器費 | 機器費 | 式 | 1 | | | 第1号内訳書 |
| | | | 計 | | | | | |
| | | 直接工事費 | 輸送費 | 式 | 1 | | | 第2号内訳書 |
| | | | 材料費 | 式 | 1 | | | 第3号内訳書 |
| | | | 補助材料費 | 式 | 1 | | | |
| | | | 計 | | | | | [材料費] |
| | | | 一般労務費 撤去 | 式 | 1 | | | 第4号内訳書 |
| | | | 一般労務費 据付 | 式 | 1 | | | 第5号内訳書 |
| | | | 一般労務費 小計 | | | | | |
| | | | 一般労務費 調整・試験工 | 式 | 1 | | | 第6号内訳書 |
| | | | 一般労務費 計 | | | | | [一般労務費] |
| | | | 技術労務費 据付 | 式 | 1 | | | 第7号内訳書 |
| | | | 技術労務費 調整・試験工 | 式 | 1 | | | 第8号内訳書 |
| | | | 技術労務費 計 | | | | | [技術労務費] |
| | | | 労務費 計 | | | | | [労務費] |

第1号 内訳書

機器費(電気設備)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|-----------------|---|----|----|----|----|----|
| 機器費 | | | | | | |
| [電気室 高圧受電盤類] | | | | | | |
| 高圧受電盤 | 屋内用閉鎖自立形・W800*H2350*D2000 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| 動力変圧器1次盤(動力・照明) | 屋内用閉鎖自立形・W700*H2350*D2000 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| 動力変圧器盤 | 屋内用閉鎖自立形・W1000*H2350*D2000 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| 動力切替主幹盤 | 屋内用閉鎖自立形・W700*H2350*D2000 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| 動力分岐盤 | 屋内用閉鎖自立形・W800*H2350*D2000 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| 照明変圧器盤 | 屋内用閉鎖自立形・W800*H2350*D2000 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| | | | | | | |
| [電気室 直流電源設備] | | | | | | |
| 直流電源盤 | 構成:蓄電池・インバータ 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| | | | | | | |
| [電気室 無停電電源装置設備] | | | | | | |

第1号 内訳書

機器費(電気設備)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|-----------------------------|---|----|----|----|----|----|
| 無停電電源装置 | 構成:蓄電池盤(1、2)・インバータ盤・分電盤 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| [電気室 コントロールセンタ類] | | | | | | |
| 沈殿池設備 動力盤 (1) | 屋内用閉鎖自立形・W600*H2350*D600 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| 沈殿池設備 動力盤 (2) | 屋内用閉鎖自立形・W600*H2350*D600 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| 沈殿池設備 動力盤 (3) | 屋内用閉鎖自立形・W600*H2350*D600 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| 沈殿池設備 補助継電器盤 (1) | 屋内用閉鎖自立形・W600*H2350*D600 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| 沈殿池設備補助継電器盤 (2) | 屋内用閉鎖自立形・W600*H2350*D600 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| ろ過池・排水地・排泥池設備 動力盤(1) | 屋内用閉鎖自立形・W600*H2350*D600 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| ろ過池・排水地・排泥池設備 動力盤(2) | 屋内用閉鎖自立形・W600*H2350*D600 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| ろ過池・排水地・排泥池設備 動力盤(3) | 屋内用閉鎖自立形・W600*H2350*D600 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| 沈殿池・排水地・排泥池設備 補助継電器盤 (1) | 屋内用閉鎖自立形・W600*H2350*D600 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| 沈殿池・排水地・排泥池設備 補助継電器盤 (2) | 屋内用閉鎖自立形・W600*H2350*D600 鋼板製・中央制御通信端末含 | 面 | 1 | | | |
| | | | | | | |

第1号 内訳書

機器費(電気設備)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|------------------------|---|----|----|----|----|----|
| [現場操作盤類 水処理系] | | | | | | |
| No.1原水流入電動弁 現場盤 | 屋内用閉鎖自立形・W700*H1750*D600 鋼板製・広角指示計・原水流量信号変換器 | 面 | 1 | | | |
| 急速攪拌機 現場盤 | 屋内用閉鎖スタンド・W500*H1600*D300 鋼板製・広角指示計・CS・COS | 面 | 1 | | | |
| 緩速攪拌機 現場盤 (1-1系) | 屋内用閉鎖スタンド・W500*H1600*D300 鋼板製・広角指示計・CS・COS | 面 | 1 | | | |
| 緩速攪拌機 現場盤 (1-2系) | 屋内用閉鎖スタンド・W500*H1600*D300 鋼板製・広角指示計・CS・COS | 面 | 1 | | | |
| 沈殿池搔寄機 現場盤 (1-1系) | 屋内用閉鎖スタンド・W500*H1600*D300 鋼板製・広角指示計・CS・COS | 面 | 1 | | | |
| 沈殿池搔寄機 現場盤 (1-2系) | 屋内用閉鎖スタンド・W500*H1600*D300 鋼板製・広角指示計・CS・COS | 面 | 1 | | | |
| No.1 沈殿池床排水ポンプ 現場盤 (1) | 屋内用閉鎖スタンド・W500*H1600*D300 鋼板製・CS・COS | 面 | 1 | | | |
| No.1 沈殿処理水サンプリングポンプ | 屋内用閉鎖スタンド・W400*H1600*D300 鋼板製・CS | 面 | 1 | | | |
| No.1 洗浄用ブロー 現場盤 | 屋内用閉鎖スタンド・W400*H1600*D300 鋼板製・CS | 面 | 1 | | | |
| 表洗ポンプ 現場盤 | 屋内用閉鎖スタンド・W700*H1600*D300 鋼板製・広角指示計・CS・COS・信号変換器 | 面 | 1 | | | |
| 排泥弁 現場盤(コントロールユニット用) | 屋内用閉鎖スタンド・W650*H1600*D500 鋼板製・コントローラ収納スペース・その他 | 面 | 1 | | | |
| | | | | | | |

第1号 内訳書

機器費(電気設備)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|--------------------------|--|----|----|----|----|----|
| [現場操作盤類 屋外系] | | | | | | |
| 送水ポンプ 現場盤 | 屋外用閉鎖スタンド・W700*H1850*D250 ステンレス製・動力回路*2・広角指示計他 | 面 | 1 | | | |
| 浄水池水位計盤 | 屋外用閉鎖スタンド・W500*H1600*D400 ステンレス製・広角指示計・避雷器 | 面 | 1 | | | |
| 配水流量計盤 | 屋外用閉鎖自立形・W600*H1850*D500 ステンレス製・広角指示計・避雷器・網入ガラス | 面 | 1 | | | |
| | | | | | | |
| [中央監視装置 機能増設] | | | | | | |
| 電気室 中央監視通信端末機能増設 | 高圧盤類Ethernet通信機能拡張・ソフト変更 | 式 | 1 | | | |
| | | | | | | |
| [既設テレメータVPN化 機能増設] | | | | | | |
| 久吉浄水場 テレメータ機能増設 (配水場) | 親局4組ソフト変更*1・ルータ*1・HUB*1 配線変更改造 | 式 | 1 | | | |
| 三笠山配水場 テレメータ機能増設 | 子局1組ソフト変更*1・ルータ*1・ソフト変更*1 配線変更改造 | 式 | 1 | | | |
| 苦木配水池 テレメータ機能増設 | 子局1組ソフト変更*1・ルータ*1・ソフト変更*1 配線変更改造 | 式 | 1 | | | |
| 菟頭配水場 テレメータ機能増設 | 子局2組ソフト変更*1・ルータ*1・ソフト変更*2 配線変更改造 | 式 | 1 | | | |

第1号 内訳書

機器費(電気設備)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|-----------------------------|---|----|----|----|----|----|
| 上牡丹森配水場 テレメータ機能増設 | 子局1組ソフト変更*1・ルータ*1・ソフト変更*1 配線変更改造 | 式 | 1 | | | |
| 久吉浄水場 テレメータ機能増設 (居土ポンプ場) | 親局IPテレメータユニット*1・ルータ*1 ソフト設定*1・配線変更改造 | 式 | 1 | | | |
| 居土ポンプ場 テレメータ機能増設 | 子局IPテレメータユニット*1・ルータ*1 ソフト設定*1・配線変更改造 | 式 | 1 | | | |
| [高圧系信号入力 機能増設] | | | | | | |
| 既設IO装置盤 入出力機能増設 | 既設シーケンサ機能増設*1 HUB*2・ソフト変更*1・配線変更改造 | 式 | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | | |

第2号 内訳書

輸送費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----------------|-----|------|-----|-----|-----|
| 輸送費 | | | | | | |
| 高压受電盤類 | 特大品 (1t以上) 10t車 | t | 6.07 | | | |
| 動力盤・継電器盤類 | 特大品 (1t以上) 4t車 | t | 2.58 | | | |
| 現場盤類 | 特大品 (1t以上) 10t車 | t | 1.37 | | | |
| 直流電源盤 | 特大品 (1t以上) 4t車 | t | 1.20 | | | |
| 無停電電源装置 | 特大品 (1t以上) 10t車 | t | 4.15 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|------------------|--------------------------|----|------|----|----|----|
| [更新 動力・制御配線資材] | | | | | | |
| 端末処理材 | 6kV-CVT38・プレハブ端末処理・屋内 | 組 | 1.0 | | | |
| 6600V ビニルシースケープル | CET38sq / MOF～MH-1 | m | 7.5 | | | |
| 6600V ビニルシースケープル | CET38sq / MH-1～H-1 | m | 5.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE14sq-2C / H-1～DC-1 | m | 7.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-2C / H-1～DC-1 | m | 7.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-2C / H-1～DC-1 | m | 7.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-2C / H-1～DC-1 | m | 7.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-2C / H-1～DC-1 | m | 7.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-2C / H-1～PI/O-11 | m | 12.0 | | | |
| 6600V ビニルシースケープル | CET38sq / H-2～H3 | m | 2.0 | | | |
| 6600V ビニルシースケープル | CET38sq / H-2～H-6 | m | 6.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CET38sq-3C / H-5～CC-1 | m | 9.0 | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------------|----------------------------|-----|------|-----|-----|-----|
| 600V ビニルシースケープル | CET100sq / H-5~CC-2 | m | 11.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CET100sq / H-5~UPS-1 | m | 8.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-2C / H-6~DDC-1 | m | 9.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-2C / H-6~DC-1 | m | 3.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-2C / H-6~RY-1 | m | 12.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-3C / H-6~RY-2 | m | 14.0 | | | |
| 6600V ビニルシースケープル | CE100sq-2C / H-6~UPS-1 | m | 9.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE2sq-2C / RY-1~RY-2 | m | 4.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE3.5sq-2C / RY-2~CC-1 | m | 2.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE3.5sq-2C / RY-2~DDC-2 | m | 2.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-3C / UPS-1~PI/O-11 | m | 11.1 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-3C / UPS-1~PI/O-21 | m | 3.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-3C / UPS-1~DDC-2 | m | 4.5 | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------|------------------------------|-----|------|-----|-----|-----|
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-2C / PI/O-11~PI/O-12 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-2C / PI/O-11~DDC-1 | m | 2.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-3C / PI/O-12~DDC-2 | m | 2.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-3C / PI/O-21~DDC-2 | m | 2.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CE5.5sq-3C / PI/O-21~PI/O-22 | m | 2.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 38sq / MOF~MH-1 | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 38sq / MH-1~H-1 | m | 5.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 60sq / H-1~DC-1 | m | 7.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 14sq / H-1~PI/O-11 | m | 12.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 60sq / H-2~H-3 | m | 2.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 60sq / H-2~H-6 | m | 6.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 14sq / H-5~CC-1 | m | 9.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 22sq / H-5~CC-2 | m | 11.0 | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|--------------|---------------------------|-----|------|-----|-----|-----|
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 14sq / H-5~UPS-1 | m | 8.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 5.5sq / H-6~RY-1 | m | 12.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 5.5sq / H-6~RY-2 | m | 14.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 14sq /RY-1~CC-1 | m | 2.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 14sq / RY-2~CC-2 | m | 2.0 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 14sq / UPS-1~PI/O-11 | m | 2.5 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 14sq / UPS-1~PI/O-21 | m | 3.5 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 14sq / UPS-1~DDC-2 | m | 4.8 | | | |
| 600V ビニル絶縁電線 | IE 38sq / PI/O-11~DDC-1 | m | 2.0 | | | |
| LANケーブル | UTP-CAT6A / H-1~DDC-2 | m | 11.0 | | | |
| LANケーブル | UTP-CAT6A / RY-1~CC-1 | m | 14.2 | | | |
| LANケーブル | UTP-CAT6A / RY-1~DDC-2 | m | 11.8 | | | |
| LANケーブル | UTP-CAT6A / UPS-1~PI/O-11 | m | 11.1 | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----------------|---------------------------------|-----|------|-----|-----|-----|
| LANケーブル | UTP-CAT6A / UPS-1~DDC-2 | m | 4.5 | | | |
| LANケーブル | UTP-CAT6A / DC-1~DDC-2 | m | 11.6 | | | |
| ケーブル付属材料費 | | 式 | 1.0 | | | |
| | | | | | | |
| [更新 動力・制御配線資材] | | | | | | |
| 光ファイバーケーブル | 三笠山配水場 屋外用 GI (無し-無し) | m | 26.7 | | | |
| 光ファイバーケーブル | 苦木配水場 屋外用 GI (無し-無し) | m | 19.7 | | | |
| 光ファイバーケーブル | 滝頭配水場 屋外用 GI (無し-無し) | m | 14.7 | | | |
| 光ファイバーケーブル | 上牡丹森配水場 屋外用 GI (無し-無し) | m | 13.7 | | | |
| 光ファイバーケーブル | 居士加圧ポンプ場 屋外用 GI (無し-無し) | m | 9.5 | | | |
| 光ファイバーケーブル | 久吉浄水場・三笠山配水場系 屋外用 GI (無し-無し) | m | 11.6 | | | |
| 光ファイバーケーブル | 久吉浄水場・苦木配水場系 屋外用 GI (無し-無し) | m | 11.6 | | | |
| 光ファイバーケーブル | 久吉浄水場・滝頭配水場系 屋外用 GI (無し-無し) | m | 11.6 | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|------------------|--|----|------|----|----|----|
| 光ファイバケーブル | 久吉浄水場・居士加圧ポンプ系 屋外用 GI (無し-無し) | m | 10.3 | | | |
| ケーブル付属材料費 | | 式 | 1.0 | | | |
| 光ケーブルスプリッタ | 1入力/8分岐用・SCコネクタ付 | 台 | 1.0 | | | |
| | | | | | | |
| [仮設 動力盤類] | | | | | | |
| 仮設動力切替盤 | 屋外用閉鎖自立形・W1000*H2020*D500 鋼板製・変圧器・切替器・遮断器・端子台実装 | 面 | 1.0 | | | |
| 仮設動力分岐盤 | 屋外用閉鎖自立形・W1000*H2020*D500 鋼板製・切替器・遮断器・端子台実装 | 面 | 1.0 | | | |
| 仮設電灯分電盤 | 屋外用閉鎖自立形・W1000*H2020*D500 鋼板製・切替器・遮断器・端子台実装 | 面 | 1.0 | | | |
| | | | | | | |
| [仮設 動力配線資材] | | | | | | |
| 端末処理材 | 6kV-CVT38・プレハブ端末処理・屋内 | 組 | 1.0 | | | |
| 6600V ビニルシースケープル | CVT150sq MOF～仮設高圧受変電盤 | m | 19.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT150sq 仮設高圧受変電盤～仮設電灯分岐盤 | m | 7.5 | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------|--|-----|-----|-----|-----|-----|
| 600V ビニルシースケープル | CVT150sq 仮設高圧受変電盤～仮設動力切替盤 | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV8sq-2C 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV8sq-2C H-1 HH～LB-13仮設動力切替盤 屋外照明 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV14sq-2C 仮設盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV14sq-2C H-1 HH～仮設動力切替盤浄水棟照明盤用 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT22sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT22sq H-1 HH～LB-4汚泥処理棟照明電源浄水棟照明盤用 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT22sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT22sq H-1 HH～排水排泥棟盤 排水排泥棟用 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV3.5sq-2C 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV3.5sq-2C H-1 HH～排水排泥棟盤 排水排泥棟用 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV100sq-2C 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV100sq-2C H-1 HH～排水排泥棟盤 無停電電源装置用 | m | 4.5 | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------|-----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C H-1 HH～排水排泥棟盤 盤雑電源用 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C H-1 HH～薬注設備制御盤電源 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV38sq-2C 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV38sq-2C H-1 HH～管理棟1F照明電源 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV38sq-2C 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV38sq-2C H-1 HH～管理棟2F照明電源 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C H-1 HH～建築付帯電源 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C H-1 HH～中央監視雑電源 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------|--------------------------------|-----|------|-----|-----|-----|
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C H-1 HH～電気室雑電源 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CV5.5sq-2C H-1 HH～水質計器盤電源 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT38sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT38sq H-1 HH～沈殿池設CC盤電源 | m | 12.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT60sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT60sq H-1 HH～薬注設備制御盤電源 | m | 12.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT100sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT100sq H-1 HH～沈殿池設備CC盤電源用 | m | 12.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT60sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT60sq H-1 HH～汚泥処理設備CC盤電源 | m | 12.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT100sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT100sq H-1 HH～無停電電源装置1次 | m | 8.0 | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------|---------------------------------|-----|------|-----|-----|-----|
| 600V ビニルシースケープル | CVT22sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT22sq ¥H-1 HH～B-1 建築動力1F電源 | m | 12.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT38sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT38sq H-1 HH～B-2 建築動力2F電源 | m | 12.0 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT14sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT14sq H-1 HH～DC-1 直流電源盤1次 | m | 4.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT14sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V ビニルシースケープル | CVT14sq H-1 HH～G-1 直流電源盤 | m | 4.5 | | | |
| 600V 絶縁電線 | IE 60sq 仮設高圧受変電盤～H-1 HH | m | 7.5 | | | |
| 600V 絶縁電線 | IE 60sq H-1 HH～DC-1(直流電源盤) | m | 4.5 | | | |
| ケーブル付属材料費 | | 式 | 1.0 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|--------------|---|-----|------|-----|-----|-----|
| [仮設 制御配線資材] | | | | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～受変電・薬注・水質入出力盤1 | m | 14.0 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～受変電・薬注・水質入出力盤1 | m | 14.0 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVV 2sq-5C 仮設電灯分岐盤～受変電・薬注・水質入出力盤1 | m | 14.0 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～受変電・薬注・水質入出力盤1 | m | 14.8 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～受変電・薬注・水質入出力盤2 | m | 14.8 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～受変電・薬注・水質入出力盤2 | m | 14.8 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～受変電・薬注・水質入出力盤2 | m | 15.5 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～受変電・薬注・水質入出力盤2 | m | 15.5 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～沈殿池・濾過池入出力盤1 | m | 15.5 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～沈殿池・濾過池入出力盤1 | m | 15.5 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～沈殿池・濾過池入出力盤1 | m | 15.5 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～沈殿池・濾過池入出力盤1 | m | 16.8 | | | |

第3号 内訳書

材料費(電気設備)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|--------------|---------------------------------------|----|------|----|----|----|
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～沈殿池・濾過池入出力盤2 | m | 16.8 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～沈殿池・濾過池入出力盤2 | m | 17.6 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～沈殿池・濾過池入出力盤2 | m | 17.6 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～沈殿池・濾過池入出力盤2 | m | 17.6 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～沈殿池・濾過池入出力盤2 | m | 17.6 | | | |
| 制御用ビニル絶縁ケーブル | CVVS 2sq-20C 仮設高圧受変電盤～沈殿池・濾過池入出力盤2 | m | 17.6 | | | |
| ケーブル付属材料費 | | 式 | 1.0 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | | |

第4号 内訳書

労務費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 一般労務費 撤去 (既設) | | | | | | |
| 電 工 | | 人 | | | | |
| | | | | | | |
| 一般労務費 撤去 (仮設) | | | | | | |
| 電 工 | | 人 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | | |

第5号 内訳書

労務費(電気設備)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|------------|----|----|----|----|----|----|
| 一般労務費 据付 | | | | | | |
| 電工 | | 人 | | | | |
| | | | | | | |
| 一般労務費 仮設据付 | | | | | | |
| 電工 | | 人 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | | |

第6号 内訳書

労務費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 一般労務費 調整・試験工 | | | | | | |
| 電 工 | | 人 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | | |

第7号 内訳書

労務費(電気設備)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|------------|----|----|----|----|----|----|
| 技術労務費 据付 | | | | | | |
| 電気通信技術者 | | 人 | | | | |
| | | | | | | |
| 技術労務費 仮設据付 | | | | | | |
| 電気通信技術者 | | 人 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | | |

第8号 内訳書

労務費(電気設備)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|------------------|----|----|----|----|----|----|
| 技術労務費 調整・試験工 | | | | | | |
| 電気通信技術者 | | 人 | | | | |
| | | | | | | |
| 技術労務費 調整・試験工 仮設盤 | | | | | | |
| 電気通信技術者 | | 人 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | | |

第9号 内訳書

複合工費(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---------------|--|-----|-----|-----|-----|-----|
| [光ケーブルコネクタ接続] | | | | | | |
| 三笠山配水場 | SCコネクタ接続・マルチモードケーブル用 4芯・コネクタ含 | 箇所 | 2 | | | |
| 苦木配水場 | SCコネクタ接続・マルチモードケーブル用 4芯・コネクタ含 | 箇所 | 2 | | | |
| 滝頭配水場 | SCコネクタ接続・マルチモードケーブル用 4芯・コネクタ含 | 箇所 | 2 | | | |
| 上牡丹森配水場 | SCコネクタ接続・マルチモードケーブル用 4芯・コネクタ含 | 箇所 | 2 | | | |
| 居士加圧ポンプ | SCコネクタ接続・マルチモードケーブル用 4芯・コネクタ含 | 箇所 | 2 | | | |
| 久吉浄水場 | SCコネクタ接続・マルチモードケーブル用 4芯・コネクタ含*8箇所・8分岐スプリッタ取付 含 | 式 | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | | |

第10号 内訳書

機械経費(積み上げ)

| 項目 | 形状 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|-----------------|--|----|-------|----|----|----|
| 機械経費 積上 | | | | | | |
| トラッククレーン | 4t 2.9吊り | 日 | | | | |
| ラフテレーンクレーン | 16t吊り | 日 | | | | |
| | | | | | | |
| NTT 光 IP-VPN申請費 | 久吉浄水場・三笠山配水場・苦木配水場 滝頭配水場・上牡丹森配水場 居士ポンプ場・当月使用料含 | 箇所 | 6 | | | |
| | | | | | | |
| 産業廃棄物処分費 | 無停電電源装置用蓄電池・廃アルカリ扱い 広域認定処理対応 | kg | 1,050 | | | |
| | | | | | | |
| | 直流電源盤蓄電池・廃アルカリ扱い 広域認定処理対応 | kg | 258 | | | |
| | | | | | | |
| 産業廃棄物運搬費 | 蓄電池用バッテリー・廃アルカリ 重量:1,308kg | 式 | 1 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | | |

第11号 内訳書

仮設費 積上(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----------------|--|-----|-----|-----|-----|-----|
| 仮設費 積上 | | | | | | |
| [仮設 高圧盤類リース] | | | | | | |
| 仮設高圧受変電盤 | 屋外用閉鎖自立形鋼板製・DS・VCB7.2kV 400A・Tr1 φ 50kVA6600/210-105V 遮断器他実装 | ヶ月 | | | | |
| 仮設高圧受変電盤 輸送費 | 運搬費 特大品(1t以上) 往路 300km | t | 3.5 | | | |
| 仮設高圧受変電盤 輸送費 | 運搬費 特大品(1t以上) 復路 300km | t | 3.5 | | | |
| | | | | | | |
| [仮設 高圧ケーブル接続材] | | | | | | |
| 端末処理材 | 6kV-CVT38・プレハブ端末処理・屋内 | 組 | 1.0 | | | |
| | | | | | | |
| [仮設機械経費 積上] | | | | | | |
| トラッククレーン | 4t 2.9吊り | 日 | | | | |
| ラフテレーンクレーン | 16t吊り | 日 | | | | |
| | | | | | | |

第11号 内訳書

仮設費 積上(電気設備)

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| [仮設養生費] | 仮設盤架台製作・天蓋製作設置・解体 | 式 | 1.0 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | | |