

新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事

積 算 内 訳 書

令和元年 11月

東日本高速道路株式会社 新潟支社

道路事業部施設課

工 事 概 要

1. 工事名 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事

2. 路線名 北陸自動車道  
日本海東北自動車道  
磐越自動車道  
上信越自動車道

3. 工事箇所 (自)新潟市 西区 立仏  
(至)新潟市 江南区 俵柳

(自)富山県 朝日町 月山  
(至)新潟県 上越市 大字富岡

(自)新潟市 江南区 俵柳  
(至)新潟市 江南区 亀田早通

(自)新潟県 阿賀野市 新保  
(至)新潟市 江南区 久蔵興野

(自)新潟県 妙高市 関川  
(至)新潟県 上越市

4. 施工内容 本工事は、新潟支社管内の可変式道路情報板設備の更新・新設を行  
うものであり、これに伴う機器製作、機器据付、配管配線、試験調  
整等の工事を行うものである。

5. 期 間 自 令和 元年 11月 16日 ~ 至 令和 4年 9月 30日 (1050日間)

| 工 事 名  | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事                          |
|--|-----------------------|------|-------------------------------|
| 工 事 種 別  | 単 位                   | 数 量  | 金 額                           |
| 種 別 内 訳  |                       |      |                               |
| 工種内訳合計金額<br>(内 共通仮設費 (積上計上分))<br>新潟西IC B型No. 1 情報板設備更新工<br>事費  | 式                     | 1    | 984,537,649<br>( 22,667,028 ) |
| 機器製作費 B型情報板<br>支柱製作費 B型情報板 偏心型支柱<br>基礎工 B型情報板 偏心型支柱<br>建柱工 B型情報板 偏心型支柱<br>機器据付工 B型情報板<br>配管工 E1-FP30 (2)<br>配線工 VVR5. 5SQ-2C 屋外管内<br>配線工 VVR5. 5SQ-2C 屋外FP管内<br>配線工 IV3. 5SQ 屋外管内<br>直線接続工 14SQ-2C 屋外<br>接地工 ED<br>管路付帯工 埋設表示用テープ<br>取付工 ケーブル銘板<br>試掘工<br>試験調整工 B型情報板<br>機器製作費 B型情報板<br>支柱製作費 B型情報板 偏心型支柱<br>基礎工 B型情報板 偏心型支柱<br>建柱工 B型情報板 偏心型支柱<br>機器据付工 B型情報板<br>配管工 E1-FP30 (2)<br>配管工 B2-G28 (2)<br>配管工 異種継手 VE28-G28<br>プルボックス工 300×300×300<br>配線工 VVR5. 5SQ-2C 屋外管内<br>配線工 VVR5. 5SQ-2C 屋外FP管内<br>配線工 IV3. 5SQ 屋外管内<br>接地工 ED<br>管路付帯工 埋設表示用テープ<br>取付工 ケーブル銘板<br>試掘工<br>試験調整工 B型情報板<br>機器製作費 B型情報板<br>支柱製作費 B型情報板 (案内標識付) 偏心型支柱 | 式                     | 1    | 22,700,901                    |
| 新潟西IC B型No. 2 情報板設備更新工<br>事費   | 式                     | 1    | 22,700,901                    |
| 新潟西IC B型No. 3 情報板設備更新工<br>事費   | 式                     | 1    | 22,979,311                    |

| 工事名                         | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事   | 工事区分 | 通信工事   |
|-----------------------------|---|------|--|
| 工事種別                        | 種別内訳  |      |  |
| 数量                          | 金額  |      |  |
| 新潟西IC B型No. 3 情報板設備更新工事費    | 基礎工 B型情報板 偏心型支柱<br>建柱工 B型情報板 (案内標識付) 偏心型支柱<br>機器据付工 B型情報板<br>機器据付工 案内標識<br>配線工 VVR3.5SQ-2C 屋外管内<br>配線工 IV3.5SQ 屋外管内<br>接地工 ED<br>取付工 ケーブル銘板<br>試掘工<br>試験調整工 B型情報板   | 1    | 1 基<br>1 基<br>1 面<br>1 面<br>3 m<br>3 m<br>1 箇所<br>2 枚<br>1 箇所<br>1 式   |
| 新潟西IC B型No. 4 情報板設備更新工事費    | 機器製作費 B型情報板<br>支柱製作費 B型情報板 偏心型支柱<br>基礎工 B型情報板 偏心型支柱<br>建柱工 B型情報板 偏心型支柱<br>機器据付工 B型情報板<br>配線工 VVR3.5SQ-2C 屋外管内<br>配線工 IV3.5SQ 屋外管内<br>接地工 ED<br>取付工 ケーブル銘板<br>試掘工<br>試験調整工 B型情報板   | 1    | 1 面<br>1 基<br>1 基<br>1 基<br>1 基<br>3 m<br>3 m<br>1 箇所<br>2 枚<br>1 箇所<br>1 式  |
| 新潟西第一IC 北陸道下り線 A型情報板設備更新工事費 | 機器製作費 A型情報板 ダウントランス (415V/100V 0.5kVA)<br>支柱製作費 A型情報板 中心型支柱<br>基礎工 A型情報板 中心型支柱 N<br>建柱工 A型情報板 中心型支柱 N<br>機器据付工 A型情報板 ダウントランス (415V/100V 0.5kVA) N<br>配管工 E1-FP30 (1)<br>配管工 B2-フレキ#54 (1)<br>配管工 B2-フレキ#36 (1)<br>ハンドホール工 EA-C1<br>配線工 VVR14SQ-3C 屋外管内<br>配線工 VVR14SQ-3C 屋外FP管内<br>配線工 IV3.5SQ 屋外管内<br>配線工 CCP-AP0.65-10P 屋外管内<br>配線工 CCP-AP0.65-10P 屋外FP管内<br>直線接続工 I4SQ-3C 屋外 | 1    | 1 面<br>1 基<br>1 基<br>1 基<br>1 面<br>85 m<br>1 m<br>1 m<br>1 m<br>1 箇所<br>25 m<br>62 m<br>4 m<br>4 m<br>26 m<br>1 箇所 |

| 工事名                            | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事  | 工事区分       | 通信工事 |
|--------------------------------|--|------------|------|
| 工事種別                           | 種別内訳   | 金額         | 数量   |
| 新潟西第一IC 北陸道下り線 A型情報板設備更新工事費    | 直線接続工 M-S-10 屋外<br>成端接続工 10P 屋外<br>端子接続工 10P 屋外<br>接地工 EC<br>管路付帯工 ダクト口 FP30 (1)<br>管路付帯工 埋設標柱 MK-D<br>取付工 ケーブル銘板<br>試掘工<br>仮設対応工<br>試験調整工 A型情報板 ダウントランス (415V/100V 0.5kVA)<br>交通規制工 走行車線規制 (新潟1km未満)<br>交通規制工 走行車線規制 (新潟1km未満) N<br>交通規制工 路肩規制  | 15,196,768 | 1    |
| 新潟西第一IC C2型情報板設備更新工事費          | 機器製作費 C2型情報板<br>機器製作費 メディアコンバータ<br>支柱製作費 C2型情報板 中心型支柱<br>基礎工 C2型情報板 中心型支柱 N<br>建柱工 C2型情報板 中心型支柱 N<br>機器据付工 C2型情報板 N<br>機器据付工 メディアコンバータ<br>配線工 VVR3.5SQ-3C 屋外管内<br>配線工 IV3.5SQ 屋外管内<br>配線工 4SM-SZ-PE 屋外管内<br>直線接続工 3.5SQ-3C 屋外<br>成端接続工 SM-4C 屋外<br>接地工 EC<br>取付工 ケーブル銘板<br>試掘工<br>仮設対応工<br>試験調整工 C2型情報板<br>試験調整工 メディアコンバータ<br>交通規制工 走行車線規制 (新潟1km未満) N<br>交通規制工 路肩規制 | 1,391,825  | 1    |
| 新潟西第一IC 料金所棟 (別棟含む) 情報板設備更新工事費 | 機器製作費 IPモジュール<br>機器製作費 メディアコンバータ<br>機器製作費 スプラインボックス  | 1,391,825  | 1    |

| 工事名                           | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事              | 工事区分 | 通信工事 |
|-------------------------------|------------------------------------|------|------|
| 工事種別                          | 単位                                 | 数量   | 金額   |
| 種別内訳                          |                                    |      |      |
| 新西第一IC 料金所棟 (別棟含む) 情報板設備更新工事費 | 情                                  |      |      |
| 機器製作費                         | L2-SW                              | 1    | 台    |
| 機器据付工                         | IPモデム                              | 1    | 台    |
| 機器据付工                         | メディアコンバータ                          | 1    | 台    |
| 機器据付工                         | スプライズボックス                          | 1    | 台    |
| 機器据付工                         | L2-SW                              | 1    | 台    |
| 配線工                           | 4SM-SZ-PE 屋内ピット                    | 4    | m    |
| 配線工                           | SWP0.5-12C 屋内ピット                   | 3    | m    |
| 成端接続工                         | SM-4C 屋内                           | 1    | 箇所   |
| 端子接続工                         | 0.5-12C 屋内                         | 2    | 箇所   |
| 取付工                           | ケーブル銘板                             | 3    | 枚    |
| 試験調整工                         | IPモデム                              | 1    | 式    |
| 試験調整工                         | メディアコンバータ                          | 1    | 式    |
| 試験調整工                         | L2-SW                              | 1    | 式    |
| 試験調整工                         | 光通信ケーブル (SM-4C)                    | 1    | 式    |
| 機器製作費                         | A型情報板 ダウントランス (415V/100V 0.5kVA)   | 1    | 面    |
| 支柱製作費                         | A型情報板 中心型支柱                        | 1    | 基    |
| 基礎工                           | A型情報板 中心型支柱 N                      | 1    | 基    |
| 建柱工                           | A型情報板 中心型支柱 N                      | 1    | 基    |
| 機器据付工                         | A型情報板 ダウントランス (415V/100V 0.5kVA) N | 1    | 面    |
| 配管工                           | E1-FP30 (3)                        | 3    | m    |
| 配管工                           | E1-FP30 (1)                        | 10   | m    |
| 配線工                           | VVR3.5SQ-3C 屋外管内                   | 3    | m    |
| 配線工                           | VVR3.5SQ-3C 屋外FP管内                 | 16   | m    |
| 配線工                           | VVR3.5SQ-2C 屋外管内                   | 3    | m    |
| 配線工                           | VVR3.5SQ-2C 屋外FP管内                 | 6    | m    |
| 配線工                           | IV3.5SQ 屋外管内                       | 3    | m    |
| 配線工                           | CCP-AP0.65-10P 屋外管内                | 3    | m    |
| 配線工                           | CCP-AP0.65-10P 屋外FP管内              | 6    | m    |
| 直線接続工                         | 14SQ-3C 屋外                         | 1    | 箇所   |
| 成端接続工                         | 10P 屋外                             | 1    | 箇所   |
| 端子接続工                         | 10P 屋外                             | 2    | 箇所   |
| 接地工                           | EC                                 | 1    | 箇所   |
| 管路付帯工                         | ダクト口 FP30 (3)                      | 1    | 箇所   |
| 管路付帯工                         | ダクト口 FP30 (1)                      | 2    | 箇所   |
| 管路付帯工                         | 埋設標柱 MK-D                          | 3    | 箇所   |
| 取付工                           | ケーブル銘板                             | 7    | 枚    |

| 工事名                            | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事   |
|--------------------------------|-----------------------|------|--|
| 工事種別                           | 単位                    | 数量   | 金額   |
| 種別内訳                           |                       |      |  |
| 新潟西第二IC 北陸道上り線 A型情報板設備更新工事費    |                       |      |  |
| 新潟西第二IC C2型情報板設備更新工事費          | 式                     | 1    | 15,297,390   |
|                                |                       |      | 試掘工<br>仮設対応工<br>試験調整工<br>交通規制工<br>走行車線規制 (新潟1km未満)<br>走行車線規制 (新潟1km未満) N<br>路肩規制工<br>C2型情報板<br>機器製作費<br>メディアコンバータ<br>支柱製作費<br>C2型情報板 中心型支柱<br>基礎工<br>C2型情報板 中心型支柱 N<br>建柱工<br>C2型情報板 中心型支柱 N<br>機器据付工<br>C2型情報板 N<br>機器据付工<br>メディアコンバータ<br>配管工<br>E1-FP30 (2)<br>ハンドホール工<br>EA-C1<br>配線工<br>VVR3.5SQ-3C 屋外管内<br>配線工<br>VVR3.5SQ-3C 屋外FP管内<br>配線工<br>VVR3.5SQ-3C 屋外ダクト<br>配線工<br>IV3.5SQ 屋外管内<br>配線工<br>4SM-SZ-PE 屋外管内<br>配線工<br>4SM-SZ-PE 屋外FP管内<br>配線工<br>4SM-SZ-PE 屋外ダクト<br>配線工<br>4SM-SZ-PE 屋内ビット<br>直線接続工<br>3.5SQ-3C 屋外<br>成端接続工<br>SM-4C 屋外<br>接地工<br>EC<br>管路付帯工<br>ダクト口<br>FP30 (2)<br>管路付帯工<br>埋設標柱<br>MK-D<br>取付工<br>ケーブル銘板<br>試掘工<br>仮設対応工<br>試験調整工<br>C2型情報板<br>試験調整工<br>メディアコンバータ<br>交通規制工<br>路肩規制 N<br>交通規制工<br>路肩規制<br>機器製作費<br>IPモデム |
| 新潟西第二IC 電気室棟 (別棟含む) 情報板設備更新工事費 | 式                     | 1    | 3,448,924  |
|                                |                       |      | 1 箇所<br>1 回<br>1 式<br>1 回<br>4 回<br>1 回<br>1 面<br>1 台<br>1 基<br>1 基<br>1 基<br>1 面<br>1 台<br>55 m<br>1 箇所<br>4 m<br>58 m<br>21 m<br>4 m<br>16 m<br>58 m<br>41 m<br>216 m<br>1 箇所<br>1 箇所<br>1 箇所<br>4 箇所<br>5 箇所<br>10 枚<br>1 箇所<br>1 回<br>1 式<br>1 式<br>4 回<br>1 回<br>1 台  |

| 工事名                            | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事            | 工事区分       | 通信工事 |
|--------------------------------|----------------------------------|------------|------|
| 工事種別                           |                                  | 種別内訳       |      |
| 新潟西第二IC 電気室棟 (別棟含む) 情報板設備更新工事費 | 情                                | 金額         | 数量   |
| 機器製作費                          | PPPモデム                           |            | 4    |
| 機器製作費                          | メディアコンバータ                        |            | 1    |
| 機器製作費                          | ルータ                              |            | 1    |
| 機器製作費                          | スプライズボックス                        |            | 1    |
| 機器製作費                          | L2-SW                            |            | 1    |
| 機器据付工                          | IPモデム                            |            | 1    |
| 機器据付工                          | PPPモデム                           |            | 4    |
| 機器据付工                          | メディアコンバータ                        |            | 1    |
| 機器据付工                          | ルータ                              |            | 1    |
| 機器据付工                          | スプライズボックス                        |            | 1    |
| 機器据付工                          | L2-SW                            |            | 1    |
| 配線工                            | 4SM-SZ-PE 屋内ピット                  |            | 22   |
| 配線工                            | SWP0.5-40C 屋内ピット                 |            | 4    |
| 成端接続工                          | SM-4C 屋内                         |            | 1    |
| 端子接続工                          | 0.5-40C 屋内                       |            | 2    |
| 取付工                            | ケーブル銘板                           |            | 3    |
| 試験調整工                          | IPモデム                            |            | 1    |
| 試験調整工                          | PPPモデム                           |            | 1    |
| 試験調整工                          | メディアコンバータ                        |            | 1    |
| 試験調整工                          | ルータ                              |            | 1    |
| 試験調整工                          | L2-SW                            |            | 1    |
| 試験調整工                          | 光通信ケーブル (SM-4C)                  |            | 1    |
| 機器製作費                          | A型情報板 ダウントランス (415V/100V 0.5kVA) | 21,701,792 | 1    |
| 支柱製作費                          | A型情報板 中心型支柱                      |            | 1    |
| 基礎工                            | A型情報板 中心型支柱                      |            | 1    |
| 建柱工                            | A型情報板 中心型支柱                      |            | 1    |
| 機器据付工                          | A型情報板 ダウントランス (415V/100V 0.5kVA) |            | 1    |
| 試掘工                            |                                  |            | 1    |
| 仮設対応工                          |                                  |            | 1    |
| 試験調整工                          | A型情報板 ダウントランス (415V/100V 0.5kVA) |            | 1    |
| 機器製作費                          | A型情報板                            | 21,521,792 | 1    |
| 支柱製作費                          | A型情報板 中心型支柱                      |            | 1    |
| 基礎工                            | A型情報板 中心型支柱                      |            | 1    |
| 建柱工                            | A型情報板 中心型支柱                      |            | 1    |
| 機器据付工                          | A型情報板                            |            | 1    |
| 試掘工                            |                                  |            | 1    |
| 新潟亀田IC 日東道上り線 A型情報板設備更新工事費     | 式                                |            | 1    |
| 新潟亀田IC 日東道下り線 A型情報板設備更新工事費     | 式                                |            | 1    |



| 工事名              | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事   |
|------------------|-----------------------|------|--|
| 工事種別             | 単位                    | 数量   | 金額   |
| 種別               | 内訳                    |      |  |
| 新潟亀田IC<br>備更新工事費 | 日東道下り線 A型情報板設         |      |  |
| 新潟亀田IC<br>工事費    | B型No. 1 情報板設備更新       | 1    | 22,575,792   |
|                  |                       |      | 仮設対芯工<br>試験調整工<br>A型情報板<br>機器製作費<br>支柱製作費<br>B型情報板<br>基礎工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>建柱工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>機器据付工<br>B型情報板<br>試験掘工<br>試験調整工<br>B型情報板<br>機器製作費<br>支柱製作費<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>基礎工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>建柱工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>機器据付工<br>B型情報板<br>試験掘工<br>試験調整工<br>B型情報板<br>機器製作費<br>支柱製作費<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>基礎工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>建柱工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>機器据付工<br>B型情報板<br>試験掘工 |
| 新潟亀田IC<br>工事費    | B型No. 2 情報板設備更新       | 1    | 22,575,792   |
|                  |                       |      | 機器製作費<br>支柱製作費<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>基礎工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>建柱工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>機器据付工<br>B型情報板<br>試験掘工<br>試験調整工<br>B型情報板<br>機器製作費<br>支柱製作費<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>基礎工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>建柱工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>機器据付工<br>B型情報板<br>試験掘工   |
| 新潟亀田IC<br>工事費    | B型No. 3 情報板設備更新       | 1    | 22,575,792   |
|                  |                       |      | 機器製作費<br>支柱製作費<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>基礎工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>建柱工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>機器据付工<br>B型情報板<br>試験掘工<br>試験調整工<br>B型情報板<br>機器製作費<br>支柱製作費<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>基礎工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>建柱工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>機器据付工<br>B型情報板<br>試験掘工   |
| 新潟亀田IC<br>工事費    | B型No. 4 情報板設備更新       | 1    | 22,575,792   |
|                  |                       |      | 機器製作費<br>支柱製作費<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>基礎工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>建柱工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>機器据付工<br>B型情報板<br>試験掘工<br>試験調整工<br>B型情報板<br>機器製作費<br>支柱製作費<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>基礎工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>建柱工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>機器据付工<br>B型情報板<br>試験掘工   |
| 新潟亀田IC<br>費      | B型No. 5 情報板設備更新       | 1    | 22,575,792   |
|                  |                       |      | 機器製作費<br>支柱製作費<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>基礎工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>建柱工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>機器据付工<br>B型情報板<br>試験掘工<br>試験調整工<br>B型情報板<br>機器製作費<br>支柱製作費<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>基礎工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>建柱工<br>B型情報板<br>偏心率支柱<br>機器据付工<br>B型情報板<br>試験掘工   |

| 工事名                           | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事         |
|-------------------------------|-----------------------|------|--------------|
| 工事種別                          | 単位                    | 数量   | 金額           |
| 種別内訳                          |                       |      |              |
| 新潟亀田IC B型No. 5情報板設備工事         | 式                     | 1    | 22,575,792   |
| 新潟亀田IC B型No. 6情報板設備工事費        |                       |      |              |
| 試験調整工                         |                       |      | B型情報板        |
| 機器製作費                         |                       |      | B型情報板        |
| 支柱製作費                         |                       |      | B型情報板 偏心型支柱  |
| 基礎工                           |                       |      | B型情報板 偏心型支柱  |
| 建柱工                           |                       |      | B型情報板 偏心型支柱  |
| 機器据付工                         |                       |      | B型情報板        |
| 試掘工                           |                       |      | B型情報板        |
| 試験調整工                         |                       |      | B型情報板        |
| 機器製作費                         |                       |      | C2型情報板       |
| 機器製作費                         |                       |      | メデアコンバータ     |
| 支柱製作費                         |                       |      | C2型情報板 中心型支柱 |
| 基礎工                           |                       |      | C2型情報板 中心型支柱 |
| 建柱工                           |                       |      | C2型情報板 中心型支柱 |
| 機器据付工                         |                       |      | C2型情報板       |
| 機器据付工                         |                       |      | メデアコンバータ     |
| 試掘工                           |                       |      |              |
| 仮設対心工                         |                       |      |              |
| 試験調整工                         |                       |      | C2型情報板       |
| 試験調整工                         |                       |      | メデアコンバータ     |
| 機器製作費                         |                       |      | IPモデム        |
| 機器製作費                         |                       |      | PPPoEモデム     |
| 機器製作費                         |                       |      | メデアコンバータ     |
| 機器製作費                         |                       |      | ルータ          |
| 機器製作費                         |                       |      | スプライズボックス    |
| 機器製作費                         |                       |      | L2-SW        |
| 機器据付工                         |                       |      | IPモデム        |
| 機器据付工                         |                       |      | PPPoEモデム     |
| 機器据付工                         |                       |      | メデアコンバータ     |
| 機器据付工                         |                       |      | ルータ          |
| 機器据付工                         |                       |      | スプライズボックス    |
| 機器据付工                         |                       |      | L2-SW        |
| 機器据付工                         |                       |      | IPモデム        |
| 試験調整工                         |                       |      | PPPoEモデム     |
| 試験調整工                         |                       |      | メデアコンバータ     |
| 試験調整工                         |                       |      | ルータ          |
| 試験調整工                         |                       |      | L2-SW        |
| 新潟亀田IC 電気室棟 (別棟含む) 情報板設備更新工事費 | 式                     | 1    | 4,047,946    |
| 機器製作費                         |                       |      | IPモデム        |
| 機器製作費                         |                       |      | PPPoEモデム     |
| 機器製作費                         |                       |      | メデアコンバータ     |
| 機器製作費                         |                       |      | ルータ          |
| 機器製作費                         |                       |      | スプライズボックス    |
| 機器製作費                         |                       |      | L2-SW        |
| 機器据付工                         |                       |      | IPモデム        |
| 機器据付工                         |                       |      | PPPoEモデム     |
| 機器据付工                         |                       |      | メデアコンバータ     |
| 機器据付工                         |                       |      | ルータ          |
| 機器据付工                         |                       |      | スプライズボックス    |
| 機器据付工                         |                       |      | L2-SW        |
| 機器据付工                         |                       |      | IPモデム        |
| 試験調整工                         |                       |      | PPPoEモデム     |
| 試験調整工                         |                       |      | メデアコンバータ     |
| 試験調整工                         |                       |      | ルータ          |
| 試験調整工                         |                       |      | L2-SW        |

| 工事名                      | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事   | 工事区分       | 通信工事 |
|--------------------------|---|------------|------|
| 工事種別                     | 種別内訳  | 金額         | 数量   |
| 安田IC 磐越道上り線 A型情報板設備更新工事費 | <p>機器製作費 A型情報板 ダウントランス (415V/100V 1.5kVA)</p> <p>支柱製作費 A型情報板 中心型支柱</p> <p>基礎工 A型情報板 中心型支柱</p> <p>建柱工 A型情報板 中心型支柱</p> <p>機器据付工 A型情報板 ダウントランス (415V/100V 1.5kVA)</p> <p>配管工 E1-FP30 (2)</p> <p>配線工 VVR3. 5SQ-3C 屋外管内</p> <p>配線工 VVR3. 5SQ-3C 屋外FP管内</p> <p>配線工 IV3. 5SQ 屋外管内</p> <p>配線工 CCP-AP0. 65-10P 屋外管内</p> <p>配線工 CCP-AP0. 65-10P 屋外FP管内</p> <p>分岐接続工 14SQ-3C・3. 5SQ-3C 屋外</p> <p>直線接続工 M-S-10 屋外</p> <p>成端接続工 10P 屋外</p> <p>端子接続工 10P 屋外</p> <p>接地工 EC</p> <p>管路付帯工 ダクト口 FP30 (2)</p> <p>管路付帯工 埋設標柱 MK-D</p> <p>取付工 ケーブル銘板</p> <p>試掘工</p> <p>仮設対応工</p> <p>試験調整工 A型情報板 ダウントランス (415V/100V 1.5kVA)</p> <p>交通規制工 走行車線規制 (新潟1km未満)</p> <p>交通規制工 路肩規制</p> | 21,764,830 | 1    |
| 安田IC 磐越道下り線 A型情報板設備更新工事費 | <p>機器製作費 A型情報板 ダウントランス (415V/100V 1.5kVA)</p> <p>支柱製作費 A型情報板 中心型支柱</p> <p>基礎工 A型情報板 中心型支柱</p> <p>建柱工 A型情報板 中心型支柱</p> <p>機器据付工 A型情報板 ダウントランス (415V/100V 1.5kVA)</p> <p>配管工 E1-FP40 (1) FP30 (1)</p> <p>配線工 VVR5. 5SQ-2C 屋外管内</p> <p>配線工 VVR5. 5SQ-2C 屋外FP管内</p> <p>配線工 VVR3. 5SQ-3C 屋外管内</p> <p>配線工 VVR3. 5SQ-3C 屋外FP管内</p> <p>配線工 IV3. 5SQ 屋外管内</p> <p>配線工 IV3. 5SQ 屋外FP管内</p>  | 21,578,714 | 1    |

| 工事名   | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事  |
|---|-----------------------|------|---|
| 工事種別  | 単位                    | 数量   | 金額  |
| 種別内訳  |                       |      |   |
| 安田IC 磐越道下り線 A型情報板設備更新工事費  |                       |      |   |
| 配線工<br>配線工<br>直線接続工<br>直線接続工<br>直線接続工<br>成端接続工<br>端子接続工<br>管路付帯工<br>管路付帯工<br>取付工<br>試掘工<br>仮設対心工<br>試験調整工<br>交通規制工<br>交通規制工                                   |                       |      | 3 m<br>11 m<br>1 箇所<br>1 箇所<br>1 箇所<br>1 箇所<br>1 箇所<br>1 箇所<br>1 箇所<br>2 箇所<br>6 枚<br>1 箇所<br>1 箇所<br>1 式<br>5 回<br>1 回 |
| CCP-AP0. 65-10P 屋外管内<br>CCP-AP0. 65-10P 屋外FP管内<br>8SQ-3C 屋外<br>5. 5SQ-2C 屋外<br>M-S-10 屋外<br>10P 屋外<br>10P 屋外<br>ダクト口 FP40 (1) FP30 (1)<br>埋設標柱 MK-D<br>ケーブル銘板 |                       |      |   |
| A型情報板 ダウントランス (415V/100V 1.5kVA)<br>走行車線規制 (新潟1km未満)<br>路肩規制  |                       |      |   |
| 機器製作費<br>支柱製作費<br>基礎工<br>建柱工<br>機器据付工<br>配線工<br>配線工<br>接地工<br>取付工<br>試掘工<br>試験調整工   | 式                     | 1    | 21,913,096  |
| B型情報板<br>B型情報板 偏心型支柱<br>B型情報板 偏心型支柱<br>B型情報板 偏心型支柱<br>B型情報板 偏心型支柱<br>B型情報板<br>VVR5. 5SQ-2C 屋外管内<br>IV3. 5SQ 屋外管内<br>ED<br>ケーブル銘板<br>B型情報板                     |                       |      | 1 面<br>1 基<br>1 基<br>1 基<br>1 基<br>1 面<br>3 m<br>3 m<br>1 箇所<br>2 枚<br>1 箇所<br>1 式                                      |
| 安田IC C2型情報板設備更新工事費  | 式                     | 1    | 14,795,348  |
| 機器製作費<br>機器製作費<br>支柱製作費<br>基礎工<br>建柱工<br>機器据付工<br>機器据付工<br>配管工<br>配管工<br>ハンドホール工  |                       |      | 1 面<br>1 台<br>1 基<br>1 基<br>1 基<br>1 基<br>1 面<br>1 台<br>90 m<br>65 m<br>1 箇所  |
| C2型情報板<br>メデアコンバータ<br>C2型情報板 中心型支柱<br>C2型情報板 中心型支柱<br>C2型情報板 中心型支柱<br>C2型情報板<br>メデアコンバータ<br>E1-FP30 (2)<br>E1-FP30 (1)<br>EA-C1                               |                       |      |   |

| 工事名                  | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分     | 通信工事  |
|----------------------|-----------------------|----------|-------|
| 工事種別                 | 単位                    | 数量       | 金額    |
| 工事種別                 | 種別                    | 内訳       |       |
| 安田 I C C2型情報板設備更新工事費 |                       |          |       |
| 配線工                  | VVR3. 5SQ-3C          | 屋外管内     | 20 m  |
| 配線工                  | VVR3. 5SQ-3C          | 屋外FP管内   | 92 m  |
| 配線工                  | IV3. 5SQ              | 屋外管内     | 4 m   |
| 配線工                  | IV3. 5SQ              | 屋外FP管内   | 92 m  |
| 配線工                  | 4SM-SZ-PE             | 屋外管内     | 36 m  |
| 配線工                  | 4SM-SZ-PE             | 屋外FP管内   | 172 m |
| 直線接続工                | 3. 5SQ-3C             | 屋外       | 1 箇所  |
| 成端接続工                | SM-4C                 | 屋外       | 1 箇所  |
| 管路付帯工                | ダクト口                  | FP30 (2) | 2 箇所  |
| 管路付帯工                | ダクト口                  | FP30 (1) | 8 箇所  |
| 管路付帯工                | 埋設標柱                  | MK-A     | 6 箇所  |
| 管路付帯工                | 埋設標柱                  | MK-D     | 6 箇所  |
| 取付工                  | ケーブル銘板                |          | 16 枚  |
| 試掘工                  |                       |          | 1 箇所  |
| 仮設対応工                |                       |          | 1 回   |
| 試験調整工                | C2型情報板                |          | 1 式   |
| 試験調整工                | メディアコンバータ             |          | 1 式   |
| 交通規制工                | 路肩規制                  |          | 1 式   |
| 機器製作費                | IPモデム                 |          | 5 台   |
| 機器製作費                | PPPモデム                |          | 1 台   |
| 機器製作費                | メディアコンバータ             |          | 1 台   |
| 機器製作費                | ルータ                   |          | 1 台   |
| 機器製作費                | スプライズボックス             |          | 1 台   |
| 機器製作費                | L2-SW                 |          | 1 台   |
| 機器据付工                | IPモデム                 |          | 1 台   |
| 機器据付工                | PPPモデム                |          | 1 台   |
| 機器据付工                | メディアコンバータ             |          | 1 台   |
| 機器据付工                | ルータ                   |          | 1 台   |
| 機器据付工                | スプライズボックス             |          | 1 台   |
| 機器据付工                | L2-SW                 |          | 1 台   |
| 機器据付工                | 4SM-SZ-PE             | 屋内ピット    | 12 台  |
| 配線工                  | SWVP0. 5-12C          | 屋内ピット    | 6 m   |
| 成端接続工                | SM-4C                 | 屋内       | 1 箇所  |
| 端子接続工                | 0. 5-12C              | 屋内       | 2 箇所  |
| 取付工                  | ケーブル銘板                |          | 3 枚   |
| 試験調整工                | IPモデム                 |          | 1 式   |

| 工事名                        | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事   | 工事区分       | 通信工事 |
|----------------------------|---|------------|------|
| 工事種別                       | 種別内訳  | 金額         | 数量   |
| 安田IC 電気室棟(別棟含む) 情報板設備更新工事費 | 試験調整工 PPPモデム<br>試験調整工 メディアコンバータ<br>試験調整工 ルータ<br>試験調整工 L2-SW<br>試験調整工 光通信ケーブル(SM-4C)<br>機器製作費 A型情報板<br>支柱製作費 A型情報板 中心型支柱<br>基礎工 A型情報板 中心型支柱<br>建柱工 A型情報板 中心型支柱<br>機器据付工 A型情報板<br>配管工 E1-FP30(1)<br>ハンドホール工 EA-C1<br>配線工 VVR3.5SQ-3C 屋外管内<br>配線工 VVR3.5SQ-3C 屋外FP管内<br>配線工 IV3.5SQ 屋外管内<br>配線工 IV3.5SQ 屋外FP管内<br>配線工 CCP-AP0.65-10P 屋外管内<br>配線工 CCP-AP0.65-10P 屋外FP管内<br>直線接続工 I4SQ-3C 屋外<br>分岐接続工 M-J-65 屋外<br>成端接続工 10P 屋外<br>端子接続工 10P 屋外<br>管路付帯工 ダクト口 FP30(1)<br>管路付帯工 埋設標柱 MK-D<br>取付工 ケーブル銘板<br>試掘工<br>仮設対応工<br>試験調整工 A型情報板<br>交通規制工 走行車線規制(新潟1km未満)<br>交通規制工 路肩規制 | 21,683,601 | 1    |
| 新津IC 磐越道上り線 A型情報板設備更新工事費   | 機器製作費 A型情報板<br>支柱製作費 A型情報板 中心型支柱<br>基礎工 A型情報板 中心型支柱<br>建柱工 A型情報板 中心型支柱<br>機器据付工 A型情報板<br>配管工 E1-FP40(2)   | 21,448,859 | 1    |

| 工事名                      | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事       |                           |      |   |            |                   |     |
|--------------------------|-----------------------|------|------------|---------------------------|------|---|------------|-------------------|-----|
| 工事種別                     | 単位                    | 数量   | 金額         |                           |      |   |            |                   |     |
| 種別内訳                     |                       |      |            |                           |      |   |            |                   |     |
| 新津IC 磐越道下り線 A型情報板設備更新工事費 | 式                     | 1    | 21,913,096 | 配管工 E1-FP30(1)            | 5 m  |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 配線工 VVR3.5SQ-3C 屋外管内      | 3 m  |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 配線工 VVR3.5SQ-3C 屋外FP管内    | 11 m |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 配線工 VVR3.5SQ-2C 屋外管内      | 3 m  |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 配線工 VVR3.5SQ-2C 屋外FP管内    | 20 m |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 配線工 IV3.5SQ 屋外管内          | 3 m  |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 配線工 IV3.5SQ 屋外FP管内        | 20 m |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 配線工 CCP-AP0.65-10P 屋外管内   | 6 m  |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 配線工 CCP-AP0.65-10P 屋外FP管内 | 25 m |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 直線接続工 22SQ-3C 屋外          | 1 箇所 |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 直線接続工 M-S-10 屋外           | 1 箇所 |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 成端接続工 10P 屋外              | 1 箇所 |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 端子接続工 10P 屋外              | 3 箇所 |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 管路付帯工 ダクト口 FP40(2)        | 1 箇所 |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 管路付帯工 ダクト口 FP30(1)        | 1 箇所 |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 管路付帯工 埋設標柱 MK-D           | 4 箇所 |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 取付工 ケーブル銘板                | 10 枚 |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 試掘工                       | 1 箇所 |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 仮設対応工                     | 1 回  |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 試験調整工 A型情報板               | 1 式  |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 交通規制工 走行車線規制 (新潟1km未満)    | 5 回  |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 交通規制工 路肩規制                | 1 回  |   |            |                   |     |
|                          |                       |      |            | 新津IC B型No.1情報板設備更新工事費     | 式    | 1 | 21,913,096 | 機器製作費 B型情報板       | 1 面 |
| 支柱製作費 B型情報板 偏心型支柱        | 1 基                   |      |            |                           |      |   |            |                   |     |
| 基礎工 B型情報板 偏心型支柱          | 1 基                   |      |            |                           |      |   |            |                   |     |
| 建柱工 B型情報板 偏心型支柱          | 1 基                   |      |            |                           |      |   |            |                   |     |
| 機器据付工 B型情報板              | 1 面                   |      |            |                           |      |   |            |                   |     |
| 配線工 VVR5.5SQ-2C 屋外管内     | 3 m                   |      |            |                           |      |   |            |                   |     |
| 配線工 IV3.5SQ 屋外管内         | 3 m                   |      |            |                           |      |   |            |                   |     |
| 接地工 ED                   | 1 箇所                  |      |            |                           |      |   |            |                   |     |
| 取付工 ケーブル銘板               | 2 枚                   |      |            |                           |      |   |            |                   |     |
| 試掘工                      | 1 箇所                  |      |            |                           |      |   |            |                   |     |
| 試験調整工 B型情報板              | 1 式                   |      |            |                           |      |   |            |                   |     |
| 新津IC B型No.2情報板設備更新工事費    | 式                     | 1    | 21,913,096 |                           |      |   |            | 機器製作費 B型情報板       | 1 面 |
|                          |                       |      |            |                           |      |   |            | 支柱製作費 B型情報板 偏心型支柱 | 1 基 |
|                          |                       |      |            |                           |      |   |            | 基礎工 B型情報板 偏心型支柱   | 1 基 |

| 工事名                         | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事  | 工事区分   | 通信工事  |  |
|-----------------------------|--|--|---|--|
| 工事種別                        | 種別内訳   |  |   |  |
| 新津IC B型No. 2情報板設備更新工事費      | 建柱工 B型情報板 偏心型支柱<br>機器据付工 B型情報板<br>配線工 VVR5. 5SQ-2C 屋外管内<br>配線工 IV3. 5SQ 屋外管内<br>接地工 ED<br>取付工 ケーブル銘板<br>試験工<br>試験調整工 B型情報板   | 1 基<br>1 面<br>3 m<br>3 m<br>1 箇所<br>2 枚<br>1 箇所<br>1 式 |   |  |
| 新津IC C2型情報板設備更新工事費          | 機器製作費 C2型情報板<br>支柱製作費 メディアコンバータ 中心型支柱<br>基礎工 C2型情報板 中心型支柱<br>建柱工 C2型情報板 中心型支柱<br>機器据付工 C2型情報板<br>機器据付工 メディアコンバータ<br>配管工 E1-FP30 (2)<br>ハンドホール工 EA-C1<br>配線工 VVR3. 5SQ-3C 屋外管内<br>配線工 VVR3. 5SQ-3C 屋外FP管内<br>配線工 IV3. 5SQ 屋外管内<br>配線工 IV3. 5SQ 屋外FP管内<br>配線工 4SM-SZ-PE 屋外管内<br>配線工 4SM-SZ-PE 屋外FP管内<br>直線接続工 3. 5SQ-3C 屋外<br>成端接続工 SM-4C 屋外<br>管路付帯工 ダクト口 FP30 (2)<br>管路付帯工 埋設標柱 MK-A<br>管路付帯工 埋設標柱 MK-D<br>取付工 ケーブル銘板<br>試験工<br>仮設対応工<br>試験調整工 C2型情報板<br>試験調整工 メディアコンバータ<br>交通規制工 路肩規制 | 1 式<br>14, 356, 029                                    | 1 面<br>1 基<br>1 基<br>1 基<br>1 基<br>1 面<br>1 面<br>34 m<br>1 箇所<br>3 m<br>38 m<br>38 m<br>3 m<br>40 m<br>38 m<br>1 箇所<br>1 箇所<br>3 箇所<br>5 箇所<br>5 箇所<br>7 枚<br>1 箇所<br>1 回<br>1 式<br>5 回 |  |
| 新津IC 電気室棟 (別棟含む) 情報板設備更新工事費 | 機器製作費 IPPモデム<br>機器製作費 PPPモデム   | 1 式<br>2 台   |   |  |
| 金額                          |  | 2, 709, 931  |   |  |



| 工事名                             | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事   | 工事区分  | 通信工事  |
|---------------------------------|---|---|---|
| 工事種別                            | 種別内訳  | 金額  | 数量  |
| 新津 I C 電気室棟 (別棟含む) 情報板設備更新工事費   | 機器製作費<br>機器製作費<br>機器製作費<br>機器製作費<br>機器据付工<br>機器据付工<br>機器据付工<br>機器据付工<br>機器据付工<br>機器据付工<br>配線工 4SM-SZ-PE 屋内ビット<br>配線工 SWVP0.5-12C 屋内ビット<br>成端接続工 SM-4C 屋内<br>端子接続工 0.5-12C 屋内<br>取付工 ケーブル銘板<br>試験調整工 IPモデム<br>試験調整工 PPPモデム<br>試験調整工 メディアコンバータ<br>試験調整工 ルータ<br>試験調整工 L2-SW<br>試験調整工 光通信ケーブル (SM-4C) | 60,051,246  | 1   |
| 新津中央 J C T 北陸道下り線 J 型情報板設備更新工事費 | 機器製作費<br>支柱製作費<br>基礎工<br>建柱工<br>機器据付工<br>配管工 E1-FP30 (1)<br>ハンドホール工 E A-C1<br>配線工 VVR3.5SQ-3C 屋外管内<br>配線工 VVR3.5SQ-3C 屋外FP管内<br>配線工 IV3.5SQ 屋外管内<br>配線工 IV3.5SQ 屋外FP管内<br>配線工 CCP-AP0.65-10P 屋外管内<br>直線接続工 38SQ-3C 屋外<br>成端接続工 10P 屋外<br>端子接続工 10P 屋外   | 2<br>1<br>2<br>1<br>2<br>42<br>1<br>4<br>44<br>4<br>44<br>155<br>1<br>2 | 面<br>基<br>基<br>基<br>面<br>m<br>箇所<br>m<br>m<br>m<br>m<br>m<br>箇所<br>箇所<br>箇所 |

| 工事名                                | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事              | 工事区分       | 通信工事 |   |            |   |      |
|------------------------------------|------------------------------------|------------|------|---|------------|---|------|
| 工事種別                               | 種別内訳                               | 金額         | 数量   |   |            |   |      |
| 新潟中央JCT<br>北陸道下り線 J型情報板<br>設備更新工事費 | 管路帯工 ダクト口 FP30 (1)                 | 61,270,921 | 1    | 4 箇所                                    |            |   |      |
|                                    | 管路付帯工 埋設標柱 MK-D                    |            |      | 4 箇所                                    |            |   |      |
|                                    | 取付工 ケーブル銘板                         |            |      | 11 枚                                    |            |   |      |
|                                    | 試掘工                                |            |      | 2 箇所                                    |            |   |      |
|                                    | 仮設対応工                              |            |      | 1 回                                     |            |   |      |
|                                    | 試験調整工 J型情報板                        |            |      | 1 式                                     |            |   |      |
|                                    | 交通規制工 走行車線規制 (新潟1km未満)             |            |      | 1 回                                     |            |   |      |
|                                    | 交通規制工 走行車線規制 (新潟1km未満)             |            |      | 4 回                                     |            |   |      |
|                                    | 交通規制工 追越車線規制 (新潟1km未満)             |            |      | 1 回                                     |            |   |      |
|                                    | 交通規制工 追越車線規制 (新潟1km未満)             |            |      | 4 回                                     |            |   |      |
|                                    | 交通規制工 路肩規制                         |            |      | 1 回                                     |            |   |      |
|                                    | 新潟中央JCT<br>日東道上り線 J型情報板<br>設備更新工事費 |            |      | 機器製作費 J型情報板 ダウントランス (415V/100V 0.5kVA)  | 61,270,921 | 1 | 1 面  |
|                                    |                                    |            |      | 機器製作費 J型情報板                             |            |   | 1 面  |
|                                    |                                    |            |      | 支柱製作費 J型情報板 門型支柱                        |            |   | 1 基  |
|                                    |                                    |            |      | 基礎工 J型情報板 門型支柱 N                        |            |   | 2 基  |
|                                    |                                    |            |      | 建柱工 J型情報板 門型支柱 N                        |            |   | 1 基  |
|                                    |                                    |            |      | 機器据付工 J型情報板ダウントランス (415V/100V 0.5kVA) N |            |   | 1 面  |
|                                    |                                    |            |      | 機器据付工 J型情報板 N                           |            |   | 1 面  |
|                                    |                                    |            |      | 配管工 E1-FP40 (1) FP30 (1)                |            |   | 54 m |
|                                    |                                    |            |      | ハンドホール工 EA-C1                           |            |   | 1 箇所 |
| 配線工 VVR3.5SQ-3C 屋外管内               |                                    | 4 m        |      |   |            |   |      |
| 配線工 VVR3.5SQ-3C 屋外FP管内             |                                    | 56 m       |      |   |            |   |      |
| 配線工 VVR3.5SQ-2C 屋外管内               |                                    | 4 m        |      |   |            |   |      |
| 配線工 VVR3.5SQ-2C 屋外FP管内             |                                    | 56 m       |      |   |            |   |      |
| 配線工 IV3.5SQ 屋外管内                   |                                    | 4 m        |      |   |            |   |      |
| 配線工 IV3.5SQ 屋外FP管内                 |                                    | 56 m       |      |   |            |   |      |
| 配線工 CCP-AP0.65-10P 屋外管内            |                                    | 4 m        |      |   |            |   |      |
| 配線工 CCP-AP0.65-10P 屋外FP管内          |                                    | 56 m       |      |   |            |   |      |
| 直線接続工 38SQ-3C 屋外                   |                                    | 1 箇所       |      |   |            |   |      |
| 直線接続工 3.5SQ-2C 屋外                  |                                    | 1 箇所       |      |   |            |   |      |
| 分岐接続工 M-J-20 屋外                    |                                    | 1 箇所       |      |   |            |   |      |
| 成端接続工 10P 屋外                       | 1 箇所                               |            |      |   |            |   |      |
| 端子接続工 10P 屋外                       | 1 箇所                               |            |      |   |            |   |      |
| 管路付帯工 ダクト口 FP40 (1) FP30 (1)       | 3 箇所                               |            |      |   |            |   |      |
| 管路付帯工 埋設標柱 MK-D                    | 4 箇所                               |            |      |   |            |   |      |
| 接地工 EC                             | 1 箇所                               |            |      |   |            |   |      |

| 工 事 名                                 | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事  | 工事区分  | 通信工事  |  |
|---------------------------------------|--|---|---|--|
| 工 事 種 別                               | 種 別 内 訳  |   |   |  |
| 単 位                                   | 数 量  | 金 額   |   |  |
| 新潟中央JCT<br>日東道上り線<br>J型情報板<br>設備更新工事費 | 取付工 ケーブル銘板<br>試掘工<br>仮設対応工 J型情報板 ダウントランス (415V/100V 0.5kVA)<br>試験調整工 J型情報板<br>試験調整工 J型情報板<br>交通規制工 走行車線規制 (新潟1km未満)<br>交通規制工 走行車線規制 (新潟1km未満) N<br>交通規制工 追越車線規制 (新潟1km未満)<br>交通規制工 追越車線規制 (新潟1km未満) N<br>交通規制工 路肩規制  | 13<br>2<br>1<br>1<br>1<br>1<br>4<br>1<br>4<br>1 | 枚<br>箇所<br>回<br>式<br>式<br>回<br>回<br>回<br>回<br>回   |  |
| 新潟中央JCT<br>磐越道下り線<br>J型情報板<br>設備更新工事費 | 機器製作費 J型情報板<br>支柱製作費 J型情報板 門型支柱<br>基礎工 J型情報板 門型支柱<br>建柱工 J型情報板 門型支柱 N<br>機器据付工 J型情報板 N<br>配管工 E1-FP30(1)<br>ハンドホール工 EA-C1<br>配線工 VVR5.5SQ-3C 屋外管内<br>配線工 VVR5.5SQ-3C 屋外FP管内<br>配線工 IV3.5SQ 屋外管内<br>配線工 IV3.5SQ 屋外FP管内<br>配線工 CCP-AP0.65-20P 屋外管内<br>配線工 CCP-AP0.65-20P 屋外FP管内<br>直線接続工 38SQ-3C 屋外<br>直線接続工 M-S-20 屋外<br>成端接続工 20P 屋外<br>端子接続工 20P 屋外<br>管路付帯工 ダクト口 FP30(1)<br>管路付帯工 埋設標柱 MK-D<br>接地工 EC<br>取付工 ケーブル銘板<br>試掘工<br>仮設対応工<br>試験調整工 J型情報板<br>交通規制工 走行車線規制 (新潟1km未満)<br>交通規制工 追越車線規制 (新潟1km未満) | 1   | 2<br>1<br>2<br>1<br>2<br>172<br>1<br>4<br>133<br>4<br>133<br>4<br>43<br>1<br>1<br>1<br>1<br>4<br>12<br>1<br>10<br>2<br>1<br>1<br>4<br>4 | 面<br>基<br>基<br>基<br>面<br>m<br>箇所<br>m<br>m<br>m<br>m<br>m<br>m<br>箇所<br>箇所<br>箇所<br>箇所<br>箇所<br>箇所<br>箇所<br>箇所<br>箇<br>箇<br>箇<br>箇<br>箇<br>箇<br>箇<br>箇<br>回<br>式<br>回<br>回 |

| 工事名                           | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事       |
|-------------------------------|-----------------------|------|------------|
| 工事種別                          | 単位                    | 数量   | 金額         |
| 種別                            | 内訳                    |      |            |
| 新潟中央JCT 磐越道下り線 J型情報板          |                       |      |            |
| 新潟中央IC B型No. 1 情報板設備更新<br>工事費 | 式                     | 1    | 38,334,487 |
| 交通規制工                         | 路肩規制                  |      | 1 回        |
| 機器製作費                         | B型情報板                 |      | 1 面        |
| 支柱製作費                         | B型情報板 門型支柱            |      | 1 基        |
| 建柱工                           | B型情報板 門型支柱            |      | 1 基        |
| 機器据付工                         | B型情報板                 |      | 1 面        |
| ダクト工                          | W200×D100×H500        | 2    | 箇所         |
| 配線工                           | VVR3.5SQ-2C 屋外管内      | 35   | m          |
| 配線工                           | VVR3.5SQ-2C 屋外ダクト     | 1    | m          |
| 配線工                           | IV3.5SQ 屋外管内          | 35   | m          |
| 配線工                           | IV3.5SQ 屋外ダクト         | 1    | m          |
| 取付工                           | ケーブル銘板                | 4    | 枚          |
| 試験調整工                         | B型情報板                 | 1    | 箇所         |
| 機器製作費                         | B型情報板                 |      | 1 面        |
| 支柱製作費                         | B型情報板 偏心型支柱           |      | 1 基        |
| 基礎工                           | B型情報板 偏心型支柱           |      | 1 基        |
| 建柱工                           | B型情報板 偏心型支柱           |      | 1 基        |
| 機器据付工                         | B型情報板                 |      | 1 面        |
| 配線工                           | VVR3.5SQ-2C 屋外管内      | 3    | m          |
| 配線工                           | IV3.5SQ 屋外管内          | 3    | m          |
| 接地工                           | ED                    | 1    | 箇所         |
| 取付工                           | ケーブル銘板                | 2    | 枚          |
| 試験調整工                         | B型情報板                 | 1    | 箇所         |
| 機器製作費                         | C2型情報板                |      | 1 面        |
| 機器製作費                         | メデアアイコンバータ            |      | 1 台        |
| 支柱製作費                         | C2型情報板 中心型支柱          |      | 1 基        |
| 基礎工                           | C2型情報板 中心型支柱          |      | 1 基        |
| 建柱工                           | C2型情報板 中心型支柱          |      | 1 基        |
| 機器据付工                         | C2型情報板 N              |      | 1 面        |
| 機器据付工                         | メデアアイコンバータ            |      | 1 台        |
| 配管工                           | E1-FP30(1)            | 96   | m          |
| ハンドホール工                       | EA-C1                 | 1    | 箇所         |
| 配線工                           | VVR3.5SQ-3C 屋外管内      | 22   | m          |
| 配線工                           | IV8SQ 屋外管内            | 34   | m          |
| 配線工                           | 4SM-SZ-PE 屋外管内        | 43   | m          |

| 工事名                               | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事  |
|-----------------------------------|-----------------------|------|-------|
| 工事種別                              | 単位                    | 数量   | 金額    |
| 種別内訳                              |                       |      |       |
| 新潟中央 I C C 2 型情報板設備更新工事費          |                       |      | 112 m |
| 配線工 4 S M - S Z - P E 屋外 F P 管内   |                       |      | 1 箇所  |
| 直線接続工 3. 5 S Q - 3 C 屋外           |                       |      | 1 箇所  |
| 成端接続工 S M - 4 C 屋外                |                       |      | 2 箇所  |
| 管路付帯工 ダクト口 F P 3 0 ( 2 )          |                       |      | 8 箇所  |
| 管路付帯工 ダクト口 F P 3 0 ( 1 )          |                       |      | 12 枚  |
| 取付工 ケーブル銘板                        |                       |      | 1 箇所  |
| 試掘工                               |                       |      | 1 回   |
| 仮設対応工                             |                       |      | 1 式   |
| 試験調整工 C 2 型情報板                    |                       |      | 1 式   |
| 試験調整工 メディアコンバータ                   |                       |      | 1 式   |
| 交通規制工 路肩規制 N                      |                       |      | 4 回   |
| 交通規制工 路肩規制                        |                       |      | 1 回   |
| 機器製作費 I P モデム                     | 2, 724, 133           | 1    | 1 台   |
| 機器製作費 P P P モデム                   |                       | 2    | 2 台   |
| 機器製作費 メディアコンバータ                   |                       | 1    | 1 台   |
| 機器製作費 ルータ                         |                       | 1    | 1 台   |
| 機器製作費 スプライズボックス                   |                       | 1    | 1 台   |
| 機器製作費 L 2 - S W                   |                       | 1    | 1 台   |
| 機器据付工 I P モデム                     |                       | 1    | 1 台   |
| 機器据付工 P P P モデム                   |                       | 2    | 2 台   |
| 機器据付工 メディアコンバータ                   |                       | 1    | 1 台   |
| 機器据付工 ルータ                         |                       | 1    | 1 台   |
| 機器据付工 スプライズボックス                   |                       | 1    | 1 台   |
| 機器据付工 L 2 - S W                   |                       | 1    | 1 台   |
| 配線工 4 S M - S Z - P E 屋内ピット       |                       | 12   | 12 m  |
| 配線工 S W V P 0. 5 - 6 0 C 屋内ピット    |                       | 7    | 7 m   |
| 成端接続工 S M - 4 C 屋内                |                       | 1    | 1 箇所  |
| 端子接続工 0. 5 - 6 0 C 屋内             |                       | 2    | 2 箇所  |
| 取付工 ケーブル銘板                        |                       | 3    | 3 枚   |
| 試験調整工 I P モデム                     |                       | 1    | 1 式   |
| 試験調整工 P P P モデム                   |                       | 1    | 1 式   |
| 試験調整工 メディアコンバータ                   |                       | 1    | 1 式   |
| 試験調整工 ルータ                         |                       | 1    | 1 式   |
| 試験調整工 L 2 - S W                   |                       | 1    | 1 式   |
| 試験調整工 光通信ケーブル ( S M - 4 C )       |                       | 1    | 1 式   |
| 機器撤去工 B L 2 型情報板                  | 88, 667               | 1    | 1 面   |
| 新潟西 I C B L 2 型 N o. 1 情報板設備撤去工事費 |                       |      |       |

| 工事名                           | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事  |
|-------------------------------|-----------------------|------|---|
| 工事種別                          | 単位                    | 数量   | 金額  |
| 種別内訳                          |                       |      |   |
| 新潟西IC BL2型No. 1情報板設備撤去工事費     |                       |      | 支柱撤去工<br>配線撤去工<br>BL2型情報板用門型支柱<br>CV14SQ-2C 屋外管内  |
| 新潟西IC BL2型No. 2情報板設備撤去工事費     | 式                     | 1    | 50,005<br>機器撤去工<br>支柱撤去工<br>BL2型情報板<br>BL2型情報板用F型支柱   |
| 新潟西IC BL2型No. 3情報板設備撤去工事費     | 式                     | 1    | 86,419<br>配線撤去工<br>CV14SQ-2C 屋外管内<br>機器撤去工<br>BL2型情報板<br>案内標識(再使用)  |
| 新潟西IC BL2型No. 4情報板設備撤去工事費     | 式                     | 1    | 48,619<br>機器撤去工<br>支柱撤去工<br>BL2型情報板用F型支柱<br>BL2型情報板<br>VVR3.5SQ-2C 屋外管内   |
| 新潟西第一IC 北陸道下り線 AL2型情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 201,036<br>機器撤去工<br>支柱撤去工<br>AL2型情報板 N<br>AL2型情報板用F型支柱 N<br>配管撤去工<br>FP50(1) 屋外露出<br>配線撤去工<br>VVR14SQ-3C 屋外管内<br>配線撤去工<br>SC-VVR14SQ-3C 屋外管内<br>配線撤去工<br>SC-VVR14SQ-3C 直埋<br>配線撤去工<br>CCP-AP0.65-10P 屋外管内<br>交通規制工<br>走行車線規制(新潟1km未満) N |
| 新潟西第一IC CL2型情報板設備撤去工事費        | 式                     | 1    | 114,649<br>機器撤去工<br>支柱撤去工<br>CL2型情報板 N<br>CL2型情報板用I型支柱 N<br>配線撤去工<br>VVR3.5SQ-3C 屋外管内<br>配線撤去工<br>VVR3.5SQ-3C 共同溝内ラック<br>配線撤去工<br>CCP-AP0.65-10P 屋外管内<br>配線撤去工<br>CCP-AP0.65-10P 共同溝内ラック<br>交通規制工<br>ゲート規制 N                            |
| 新潟西第一IC 料金所棟(別棟含む)情報板設備撤去工事費  | 式                     | 1    | 126<br>配線撤去工<br>CCP-AP0.65-10P 屋内ビット  |
| 新潟西第二IC 北陸道上り線 AL2型情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 187,049<br>機器撤去工<br>支柱撤去工<br>AL2型情報板 N<br>AL2型情報板用F型支柱 N<br>VVR3.5SQ-2C 屋外管内<br>配線撤去工<br>SC-VVR14SQ-3C 屋外管内<br>配線撤去工<br>SC-VVR3.5SQ-2C 直埋<br>配線撤去工<br>CCP-AP0.65-10P 屋外管内<br>交通規制工<br>走行車線規制(新潟1km未満) N                                 |

| 工事名                            | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事  |
|--------------------------------|-----------------------|------|---|
| 工事種別                           | 単位                    | 数量   | 金額  |
| 種別内訳                           |                       |      |   |
| 新潟西第二IC C L 2型情報板設備撤去工事費       | 式                     | 1    | 140,170   |
|                                |                       |      | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>交通規制工   |
|                                |                       |      | C L 2型情報板 N<br>C L 2型情報板用 I 型支柱 N<br>V V R 3. 5 S Q - 3 C 屋外管内<br>I V 8 S Q 屋外管内<br>C C P - A P 0. 6 5 - 1 0 P 屋外管内<br>C C P - A P 0. 6 5 - 1 0 P 屋内ピット<br>ゲート規制 N                            |
| 新潟西第二IC 料金所棟 (別棟含む) 情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 47,230  |
|                                |                       |      | 機器撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工   |
|                                |                       |      | 監視制御盤<br>V V R 3. 5 S Q - 2 C 屋内ピット<br>I V 3. 5 S Q 屋内ピット<br>C C P - A P 0. 6 5 - 5 0 P 屋内管内<br>C C P - A P 0. 6 5 - 5 0 P 屋内ピット<br>C C P - A P 0. 6 5 - 1 0 P 屋内ピット<br>O. 6 5 - 5 0 P ジャンパー線 |
| 新潟亀田IC 日東道上り線 A L 2型情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 48,115  |
|                                |                       |      | 機器撤去工<br>支柱撤去工  |
|                                |                       |      | A L 2型情報板<br>A L 2型情報板用 F 型支柱   |
| 新潟亀田IC 日東道下り線 A L 2型情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 48,115  |
|                                |                       |      | 機器撤去工<br>支柱撤去工  |
|                                |                       |      | A L 2型情報板<br>A L 2型情報板用 F 型支柱   |
| 新潟亀田IC B L 2型N o. 1 情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 48,115  |
|                                |                       |      | 機器撤去工<br>支柱撤去工  |
|                                |                       |      | B L 2型情報板<br>B L 2型情報板用 F 型支柱   |
| 新潟亀田IC B L 2型N o. 2 情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 48,115  |
|                                |                       |      | 機器撤去工<br>支柱撤去工  |
|                                |                       |      | B L 2型情報板<br>B L 2型情報板用 F 型支柱   |
| 新潟亀田IC B L 2型N o. 3 情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 48,115  |
|                                |                       |      | 機器撤去工<br>支柱撤去工  |
|                                |                       |      | B L 2型情報板<br>B L 2型情報板用 F 型支柱   |
| 新潟亀田IC B L 2型N o. 4 情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 48,115  |
|                                |                       |      | 機器撤去工<br>支柱撤去工  |
|                                |                       |      | B L 2型情報板<br>B L 2型情報板用 F 型支柱   |
| 新潟亀田IC C L 2型情報板設備撤去工事費        | 式                     | 1    | 35,121  |
|                                |                       |      | 機器撤去工<br>支柱撤去工  |
|                                |                       |      | C L 2型情報板<br>C L 2型情報板用 I 型支柱   |
| 新潟亀田IC 料金所棟 (別棟含む) 情報板設備撤去工事費  | 式                     | 1    | 40,622  |
|                                |                       |      | 機器撤去工   |
|                                |                       |      | 監視制御盤   |
| 安田IC 磐越道上り線 A L 2型情報板設備撤去工事費   | 式                     | 1    | 132,124   |
|                                |                       |      | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>分岐接続撤去工<br>交通規制工  |
|                                |                       |      | A L 2型情報板<br>A L 2型情報板用 F 型支柱<br>V V R 1 4 S Q - 3 C 屋外管内<br>C C P - A P 0. 6 5 - 1 0 P 屋外管内<br>I 4 S Q - 3 C 屋外<br>走行車線規制 (新潟 1 k m未済)   |

| 工事名                             | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事   | 工事区分    | 通信工事 |
|---------------------------------|---|---------|------|
| 工事種別                            | 種別内訳  | 金額      | 数量   |
| 安田 I C 磐越道下り線 A L 2 型情報板設備撤去工事費 | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>交通規制工<br>走行車線規制 (新潟 1 k m未滿)  | 129,670 | 1    |
| 安田 I C B L 2 型情報板設備撤去工事費        | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>V V R 5 . 5 S Q - 2 C 屋外管内   | 48,619  | 1    |
| 安田 I C C L 2 型情報板設備撤去工事費        | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配管撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>交通規制工<br>監視制御盤  | 88,076  | 1    |
| 安田 I C 料金所棟 (別棟含む) 情報板設備撤去工事費   | V V R 3 . 5 S Q 屋内ピット<br>I V 3 . 5 S Q 屋内ピット<br>C C P - A P 0 . 6 5 - 5 0 P 屋内管内<br>C C P - A P 0 . 6 5 - 1 0 P 屋内ピット<br>C C P - A P 0 . 6 5 - 5 0 P 屋内ピット                      | 42,356  | 1    |
| 新津 I C 磐越道上り線 A L 2 型情報板設備撤去工事費 | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>分岐接続撤去工 M - J - 6 5 屋外<br>交通規制工<br>走行車線規制 (新潟 1 k m未滿)  | 140,666 | 1    |
| 新津 I C 磐越道下り線 A L 2 型情報板設備撤去工事費 | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>S C - V V R 2 2 S Q - 3 C 屋外管内<br>C C P - A P 0 . 6 5 - 1 0 P 屋外管内<br>C C P - A P 0 . 6 5 - 1 0 P 屋外 F P 管内<br>走行車線規制 (新潟 1 k m未滿) | 132,349 | 1    |



| 工事名                             | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事    |   |  |
|---------------------------------|-----------------------|------|---------|---|--|
| 工事種別                            | 単位                    | 数量   | 金額      | 種別内訳  |  |
| 新津IC BL2型No. 1 情報板設備撤去工事費       | 式                     | 1    | 48,619  | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>BL2型情報板<br>BL2型情報板用F型支柱<br>VVR5. 5SQ-2C 屋外管内   | 1 面<br>1 基<br>6 m  |
| 新津IC BL2型No. 2 情報板設備撤去工事費       | 式                     | 1    | 48,619  | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>BL2型情報板<br>BL2型情報板用F型支柱<br>VVR5. 5SQ-2C 屋外管内   | 1 面<br>1 基<br>6 m  |
| 新津IC CL2型情報板設備撤去工事費             | 式                     | 1    | 101,183 | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>IV8SQ 屋外管内<br>CCP-AP0. 65-10P 屋外管内<br>B2-G28 (2)<br>配管撤去工<br>交通規制工                     | 1 面<br>1 基<br>133 m<br>34 m<br>46 m<br>12 m<br>1 回                                   |
| 新津IC 料金所棟 (別棟含む) 情報板設備撤去工事費     | 式                     | 1    | 42,315  | 機器撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配管撤去工<br>交通規制工 | 1 面<br>1 m<br>1 m<br>1 m<br>8 m<br>4 m<br>2 面<br>1 基<br>18 m<br>211 m<br>43 m<br>2 回 |
| 新潟中央JCT 北陸道下り線 J L 2型情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 458,964 | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配管撤去工<br>交通規制工   | 2 面<br>1 基<br>18 m<br>18 m<br>18 m<br>18 m<br>2 回                                    |
| 新潟中央JCT 日東道上り線 J L 2型情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 402,314 | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>交通規制工   | 2 面<br>1 基<br>18 m<br>18 m<br>18 m<br>18 m<br>2 回                                    |
| 新潟中央JCT 磐越道下り線 J L 2型情報板設備撤去工事費 | 式                     | 1    | 404,540 | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>交通規制工   | 2 面<br>1 基<br>18 m<br>76 m<br>2 回  |

| 工事名                                  | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工事区分 | 通信工事 |    |            |   |  |                                     |
|--------------------------------------|-----------------------|------|------|----|------------|---|--|-------------------------------------|
| 工事種別                                 | 種別内訳                  |      |      |    |            |   |  |                                     |
| 新潟中央IC<br>撤去工事費                      | BL2型N.o. 1情報板設備       | 式    | 1    | 金額 | 55,180     | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>配管撤去工                            | BL2型情報板<br>BL2型情報板用F型支柱<br>CV14SQ-2C 屋外管内<br>B2-G54 (1) G28 (1)  | 1面<br>1基<br>45m<br>2m               |
| 新潟中央IC<br>撤去工事費                      | BL2型N.o. 2情報板設備       | 式    | 1    | 金額 | 48,745     | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工                                     | BL2型情報板<br>BL2型情報板用F型支柱<br>CV14SQ-2C 屋外管内  | 1面<br>1基<br>6m                      |
| 新潟中央IC<br>費                          | CL2型情報板撤去工事           | 式    | 1    | 金額 | 122,490    | 機器撤去工<br>支柱撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>交通規制工 | CL2型情報板 N<br>CL2型情報板用I型支柱 N<br>VVR3. 5SQ-3C 屋外管内<br>IV8SQ 屋外管内<br>CCP-AP0. 65-10P 屋外管内<br>路肩規制 N                                 | 1面<br>1基<br>28m<br>28m<br>45m<br>1回 |
| 新潟中央IC<br>料金所棟 (別棟含む) 情報<br>板設備撤去工事費 |                       | 式    | 1    | 金額 | 46,977     | 機器撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工<br>配線撤去工          | 監視制御盤<br>VVR3. 5SQ-2C 屋内ピット<br>IV3. 5SQ 屋内ピット<br>CCP-AP0. 65-50P 屋内管内<br>CCP-AP0. 65-10P 屋内ピット<br>0. 65-50P ジャンパー線               | 1面<br>1m<br>1m<br>9m<br>9m<br>1箇所   |
| 上越管理事務所                              | 情報板設備工事費              | 式    | 1    | 金額 | 14,873,226 | 機器製作費<br>機器製作費<br>機器据付工<br>機器据付工<br>機器据付工<br>試験調整工<br>試験調整工 | IP集約型監視制御盤<br>IP操作卓<br>IP集約型監視制御盤<br>IP操作卓<br>IP集約型監視制御盤<br>IP操作卓  | 1面<br>1台<br>1面<br>1台<br>1式<br>1式    |
| 北陸道下り線<br>工事費                        | 泊トンネル D型情報板設備         | 式    | 1    | 金額 | 21,422,424 | 機器製作費<br>支柱製作費<br>基礎工<br>建柱工<br>機器据付工<br>試掘工                | D型情報板 ダウントランス (460V/100V 1.5kVA)<br>D型情報板 偏心型支柱<br>D型情報板 偏心型支柱<br>D型情報板 偏心型支柱<br>D型情報板 偏心型支柱<br>D型情報板 ダウントランス (460V/100V 1.5kVA) | 1面<br>1基<br>1基<br>1基<br>1面<br>1箇所   |
| 泊トンネル                                | 電気室 情報板設備更新工事費        | 式    | 1    | 金額 | 8,532,974  | 試験調整工<br>交通規制工<br>機器製作費<br>機器製作費<br>機器据付工                   | D型情報板 ダウントランス (460V/100V 1.5kVA)<br>追越車線規制 (上越5km以下)<br>監視制御盤III型<br>IPモジュール<br>監視制御盤III型  | 1面<br>1台<br>1面                      |

| 工事名                           | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事 | 工地区分 | 通信工事   |
|-------------------------------|-----------------------|------|--|
| 工事種別                          | 単位                    | 数量   | 金額   |
| 種別内訳                          |                       |      |  |
| 泊トンネル 電気室 情報板設備更新工事費          |                       |      | 機器据付工<br>I P モデム<br>監視制御盤Ⅲ型<br>試験調整工<br>I P モデム<br>試験調整工<br>I P モデム  |
| 北陸道下り線 城山トンネル D s 型情報板設備工事費   | 式                     | 1    | 9, 336, 556<br>機器製作費<br>D s 型情報板<br>機器据付工<br>D s 型情報板<br>試験調整工<br>D s 型情報板<br>交通規制工<br>追越車線規制 (上越 5 k m以下)   |
| 北陸道下り線 宮崎トンネル D s 型情報板設備工事費   | 式                     | 1    | 9, 516, 556<br>機器製作費<br>D s 型情報板ダウントランス (460V/100V 0. 5kVA)<br>機器据付工<br>D s 型情報板ダウントランス (460V/100V 0. 5kVA)<br>試験調整工<br>D s 型情報板ダウントランス (460V/100V 0. 5kVA)<br>交通規制工<br>追越車線規制 (上越 5 k m以下)  |
| 城山トンネル 電気室 情報板設備更新工事費         | 式                     | 1    | 9, 782, 974<br>機器製作費<br>監視制御盤Ⅲ型<br>機器製作費<br>I P モデム<br>機器据付工<br>監視制御盤Ⅲ型<br>機器据付工<br>I P モデム<br>試験調整工<br>監視制御盤Ⅲ型<br>試験調整工<br>I P モデム  |
| 泊トンネル 電気室 情報板設備撤去工事費          | 式                     | 1    | 40, 622<br>機器撤去工<br>監視制御盤Ⅲ   |
| 城山トンネル 電気室 情報板設備撤去工事費         | 式                     | 1    | 40, 622<br>機器撤去工<br>監視制御盤Ⅲ   |
| 妙高高原 I C B 型 N o. 3 情報板設備工事費  | 式                     | 1    | 21, 883, 215<br>機器製作費<br>支柱製作費<br>B 型情報板 偏心型支柱<br>基礎工<br>B 型情報板 偏心型支柱<br>建柱工<br>B 型情報板 偏心型支柱<br>機器据付工<br>B 型情報板<br>試掘工   |
| 妙高高原 I C 電気室棟 (別棟含む) 情報板設備工事費 | 式                     | 1    | 1, 147, 064<br>試験調整工<br>B 型情報板<br>機器製作費<br>P P P モデム<br>機器製作費<br>ルータ<br>機器製作費<br>L 2 - S W<br>機器据付工<br>P P P モデム<br>機器据付工<br>ルータ<br>機器据付工<br>L 2 - S W<br>試験調整工<br>P P P モデム<br>試験調整工<br>ルータ |

| 工事名   | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事   | 工事区分 | 通信工事       |
|---|---|------|------------|
| 工事種別  | 種別内訳  | 数量   | 金額         |
| 妙高高原 I C 電気室棟 (別棟含む) 情報<br>中郷 I C B型 No. 2 情報板設備工事費 | 試験調整工 L2-SW<br>機器製作費 B型情報板<br>支柱製作費 B型情報板 偏心型支柱<br>基礎工 B型情報板 偏心型支柱<br>建柱工 B型情報板 偏心型支柱<br>機器据付工 B型情報板<br>試掘工<br>試験調整工 B型情報板<br>機器製作費 P P P モデム<br>機器製作費 ルータ<br>機器製作費 L2-SW<br>機器据付工 P P P モデム<br>機器据付工 ルータ<br>機器据付工 L2-SW<br>試験調整工 P P P モデム<br>試験調整工 ルータ<br>試験調整工 L2-SW | 1    | 21,883,215 |
| 中郷 I C 電気室棟 (別棟含む) 情報板設<br>備工事費                     | 基礎工 B L 2 型情報板 F 型支柱<br>建柱工 B L 2 型情報板 F 型支柱<br>機器据付工 B L 2 型情報板<br>試掘工<br>機器製作費 B 型情報板 偏心型支柱<br>支柱製作費 B 型情報板 偏心型支柱<br>基礎工 B 型情報板 偏心型支柱<br>建柱工 B 型情報板 偏心型支柱<br>機器据付工 B 型情報板<br>試掘工<br>試験調整工 B 型情報板  | 1    | 1,097,064  |
| 上越高田 I C B L 2 型 No. 1 情報板設備<br>工事費                 | 基礎工 B L 2 型情報板 F 型支柱<br>建柱工 B L 2 型情報板 F 型支柱<br>機器据付工 B L 2 型情報板<br>試掘工   | 1    | 552,895    |
| 上越高田 I C B 型 No. 2 情報板設備工事<br>費                     | 機器製作費 B 型情報板 偏心型支柱<br>支柱製作費 B 型情報板 偏心型支柱<br>基礎工 B 型情報板 偏心型支柱<br>建柱工 B 型情報板 偏心型支柱<br>機器据付工 B 型情報板<br>試掘工<br>試験調整工 B 型情報板   | 1    | 21,883,215 |
| 上越高田 I C B 型 No. 3 情報板設備工事<br>費                     | 機器製作費 B 型情報板<br>支柱製作費 B 型情報板 偏心型支柱<br>基礎工 B 型情報板 偏心型支柱<br>建柱工 B 型情報板 偏心型支柱<br>機器据付工 B 型情報板<br>試掘工<br>試験調整工 B 型情報板   | 1    | 21,883,215 |
| 上越高田 I C 電気室棟 (別棟含む) 情報<br>板設備工事費                   | 機器製作費 P P P モデム   | 1    | 1,509,315  |

| 工事名                                 | 新潟支社管内 可変式道路情報板設備更新工事  | 工事区分   | 通信工事   |  |
|-------------------------------------|--|--|--|--|
| 工事種別                                | 種別内訳   | 金額   | 数量   |  |
| 上越高田 I C 電気室棟 (別棟含む) 情報板設備工事費       | 機器製作費<br>機器製作費<br>機器据付工<br>機器据付工<br>機器据付工<br>試験調整工<br>試験調整工<br>試験調整工<br>機器撤去工<br>機器撤去工<br>機器撤去工<br>機器撤去工<br>機器撤去工<br>支柱撤去工<br>機器撤去工<br>機器撤去工 | ルータ<br>L 2 - SW<br>P P モデム<br>ルータ<br>L 2 - SW<br>P P モデム<br>ルータ<br>L 2 - SW<br>監視制御盤 II<br>操作卓<br>監視制御盤 II<br>操作卓<br>B L 2 型情報板 (再使用有)<br>B L 2 型情報板 F 型支柱 (再使用有)<br>監視制御盤 II<br>操作卓 | 1<br>1<br>2<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1 | 台<br>台<br>台<br>台<br>台<br>式<br>式<br>式<br>面<br>面<br>面<br>面<br>面<br>面<br>面<br>台 |
| 妙高高原 I C 電気室棟 (別棟含む) 情報板設備撤去工事費     | 機器撤去工  | 42, 722  | 1  | 式  |
| 中郷 I C 電気室棟 (別棟含む) 情報板設備撤去工事費       | 機器撤去工  | 42, 722  | 1  | 式  |
| 上越高田 I C B L 2 型 N o . 1 情報板設備撤去工事費 | 機器撤去工  | 60, 186  | 1  | 式  |
| 上越高田 I C 電気室棟 (別棟含む) 情報板設備撤去工事費     | 機器撤去工  | 42, 722  | 1  | 式  |
| 諸経費                                 |  | 211, 162, 351  | 1  | 式  |
| 共通仮設費 (率計上分)                        |  | 30, 723, 000   | 1  | 式  |
| 現場管理費                               |  | 69, 387, 050   | 1  | 式  |
| 一般管理費等                              |  | 111, 052, 301  | 1  | 式  |
| 合計                                  |  | 1, 195, 700, 000   |  |  |