

いわき市

令和 7 年度

|      |          |
|------|----------|
| 工事部門 | 07配      |
| 工事番号 | 第 1302 号 |

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

# 設計書

水道局配水課

| 設 計 書                                                                        |                             | 局長                                                                                                                                                                                                                                       | 次長                             | 次長 | 課長 | 課長補佐 | 室長 | 係長 | 検算者 | 設計者 |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----|----|------|----|----|-----|-----|
| 工 事 名                                                                        | (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事 | 構 造<br><br>及<br><br>規 模                                                                                                                                                                                                                  | φ150 DIP-GX L=267m<br>消火栓 N=1基 |    |    |      |    |    |     |     |
| 工 事 箇 所                                                                      | いわき市錦町鬼越下～鈴鹿 地内             |                                                                                                                                                                                                                                          |                                |    |    |      |    |    |     |     |
| 設 計 金 額                                                                      | ¥ 54,307,000                |                                                                                                                                                                                                                                          |                                |    |    |      |    |    |     |     |
| 起工理由<br>本工事は、災害時においても救急医療機関等の重要な給水施設（重要給水施設）への確実な給水を確保するため、対象管路の耐震化を進めるものです。 |                             | 仕様概要<br>(1) 本工事は、(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事特記仕様書に拠る。また、これに定めのない事項は、いわき市水道局発行の水道施設工事共通仕様書【土木工事編】及び福島県土木部共通仕様書（土木工事編）に準拠すること。<br>(2) 設計図書の内容又は、上記仕様書に準じ難い事項が生じた時は監督員と協議し指示を受けること。<br>(3) 継ぎ手類は内面が樹脂粉体塗装仕上げ品とする。<br>(4) 鋼鉄製品は局防食基準に準拠すること。 |                                |    |    |      |    |    |     |     |

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| 執 行 年 度       | 令和 7 年度                     |
| 工 事 名         | (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事 |
| 変 更 回 数       |                             |
| 単 価 適 用 年 月 日 | 令和07年05月20日 公共              |
| 単 価 適 用 年 月 日 | 令和07年06月01日 水道              |
| 歩 掛 適 用 年 月 日 | 令和07年04月01日 上水道             |
| 歩 掛 適 用 年 月 日 |                             |
| 機 損 適 用 年 月 日 | 令和07年01月 公共機械損料A地区          |
| 単 価 地 区       | U(いわき1)                     |
| 諸経費年度/工種区分    | 上水道 令和07年度 開削工事及び小口径推進工事等   |
| 諸経費年度/工種区分    |                             |
| 共通仮設費 算出区分    | 一般交通影響あり(2)                 |
| 現場環境改善費計上費目   |                             |
| 現場管理費 算出区分    | 一般交通影響あり(2)                 |
| 冬 期 補 正       | 冬期補正無                       |
| 一般管理費 算出区分    | 35%を超える場合                   |
| 契約保証費 算出区分    | 発注者が金銭的保証を必要とする場合           |

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

## 本 工 事 費 内 訳 書

| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目                 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額          | 明細単価番号 | 基 準        |
|---------------------------------------|-----|-----|-----|--------------|--------|------------|
| 開削工事及び小口径推進工事等01                      |     |     |     |              |        |            |
|                                       | 1   | 式   |     | 54,307,000   |        |            |
| [交付金対象] 配水管布設工事 (耐震化)<br>φ150 DIP-GX  |     |     |     | ( 5,471,590) |        | 処: 205,000 |
|                                       | 1   | 式   |     | 13,408,565   |        |            |
| 配水管材料費<br>φ150 DIP-GX<br>(交付金対象)      |     |     |     | ( 5,471,590) | 明 1 号  |            |
|                                       | 1   | 式   |     | 6,069,290    |        |            |
| 配水管配管労力費<br>φ150 DIP-GX<br>(交付金対象)    |     |     |     |              | 明 2 号  |            |
|                                       | 1   | 式   |     | 1,138,723    |        |            |
| 配水管土工労力費<br>φ150 DIP-GX<br>(交付金対象)    |     |     |     |              | 明 3 号  | 処: 40,400  |
|                                       | 1   | 式   |     | 3,249,132    |        |            |
| 舗装本復旧工<br>φ150 DIP-GX<br>(交付金対象)      |     |     |     |              | 明 4 号  | 処: 164,600 |
|                                       | 1   | 式   |     | 2,081,156    |        |            |
| 交通管理工<br>φ150 DIP-GX<br>(交付金対象)       |     |     |     |              | 明 5 号  |            |
|                                       | 1   | 式   |     | 870,264      |        |            |
| [交付金対象外] 配水管布設工事 (耐震化)<br>φ150 DIP-GX |     |     |     | ( 1,740,536) |        | 処: 400,200 |
|                                       | 1   | 式   |     | 3,960,816    |        |            |
| 配水管材料費<br>φ150 DIP-GX<br>(交付金対象外)     |     |     |     | ( 1,740,536) | 明 6 号  |            |
|                                       | 1   | 式   |     | 2,057,100    |        |            |

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 本 工 事 費 内 訳 書                       |     |     |     |                           |        |            |
|-------------------------------------|-----|-----|-----|---------------------------|--------|------------|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目               | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額                       | 明細単価番号 | 基 準        |
| 配水管配管労力費<br>φ150 DIP-GX<br>(交付金対象外) | 1   | 式   |     | 229,181                   | 明 7 号  |            |
| 配水管土工労力費<br>φ150 DIP-GX<br>(交付金対象外) | 1   | 式   |     | 528,215                   | 明 8 号  | 処: 254,400 |
| 舗装本復旧工<br>φ150 DIP-GX<br>(交付金対象外)   | 1   | 式   |     | 598,376                   | 明 9 号  | 処: 145,800 |
| 交通管理工<br>φ150 DIP-GX<br>(交付金対象外)    | 1   | 式   |     | 547,944                   | 明 10 号 |            |
| 〔交付金対象外〕給水管切替工事 (非耐震)               | 1   | 式   |     | ( 2,929,065)<br>7,472,561 |        | 処: 191,800 |
| 給水管材料費<br>(交付金対象外)                  | 1   | 式   |     | ( 2,929,065)<br>3,707,611 | 明 11 号 |            |
| 給水管配管労力費<br>(交付金対象外)                | 1   | 式   |     | 821,274                   | 明 12 号 |            |
| 給水管土工労力費<br>(交付金対象外)                | 1   | 式   |     | 1,263,401                 | 明 13 号 | 処: 132,600 |
| 舗装本復旧工<br>(交付金対象外)                  | 1   | 式   |     | 455,459                   | 明 14 号 | 処: 59,200  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 本 工 事 費 内 訳 書            |     |     |     |                             |        |     |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----------------------------|--------|-----|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目    | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額                         | 明細単価番号 | 基 準 |
| 交通管理工<br>(交付金対象外)        | 1   | 式   |     | 1,224,816                   | 明 15 号 |     |
| 〔交付金対象外〕<br>消防施設工事 (非耐震) | 1   | 式   |     | ( 340,290)<br>637,871       |        |     |
| 消火栓材料費<br>(交付金対象外)       | 1   | 式   |     | ( 340,290)<br>611,990       | 明 16 号 |     |
| 消火栓労務費<br>(交付金対象外)       | 1   | 式   |     | 25,881                      | 明 17 号 |     |
| 直接工事費計                   |     |     |     | ( 10,481,481)<br>25,479,813 |        |     |
| 共通仮設費計                   | 1   | 式   |     | 4,524,565                   |        |     |
| 共通仮設費(積上げ)               | 1   | 式   |     | 365,565                     |        |     |
| 運搬費                      | 1   | 式   |     | 10,700                      |        |     |
| 運搬費(耐震化)<br>(交付金対象外)     | 1   | 式   |     | 10,700                      | 明 18 号 |     |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 本 工 事 費 内 訳 書                                    |     |     |     |                             |        |           |
|--------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----------------------------|--------|-----------|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目                            | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額                         | 明細単価番号 | 基 準       |
| 準備費                                              | 1   | 式   |     | 220,870                     |        | 処: 14,800 |
| 試掘工 (耐震化)<br>8箇所 (B1.0m*L1.5m*H1.2m)<br>(交付金対象外) | 1   | 式   |     | 220,870                     | 明 19 号 | 処: 14,800 |
| 技術管理費                                            | 1   | 式   |     | 133,995                     |        |           |
| 通水試験工 (耐震化)<br>(交付金対象外)                          | 1   | 式   |     | 94,545                      | 明 20 号 |           |
| 産業廃棄物分析 (耐震化)<br>(As切斯汚泥処分)<br>(交付金対象外)          | 1   | 式   |     | 39,450                      | 明 21 号 |           |
| 共通仮設費 (率化)                                       | 1   | 式   |     | 4,159,000                   |        |           |
| 共通仮設費率分<br>20,063,285*13.68%*1.500*1.01          | 1   | 式   |     | 4,159,000                   |        |           |
| 純工事費                                             | 1   | 式   |     | ( 10,481,481)<br>30,004,378 |        |           |
| 現場管理費<br>24,533,600*38.31%*1.200*1.02            | 1   | 式   |     |                             |        |           |
|                                                  | 1   | 式   |     | 11,503,000                  |        |           |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 本 工 事 費 内 訳 書                          |     |     |     |                             |        |     |
|----------------------------------------|-----|-----|-----|-----------------------------|--------|-----|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目                  | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額                         | 明細単価番号 | 基 準 |
| 工事原価                                   | 1   | 式   |     | ( 10,481,481)<br>41,507,378 |        |     |
| 一般管理費等<br>41,277,340*19.01%+16,510~710 | 1   | 式   |     | 7,862,622                   |        |     |
| 工事価格                                   | 1   | 式   |     | ( 10,481,481)<br>49,370,000 |        |     |
| 消費税等相当額<br>49,370,000*10.00%           | 1   | 式   |     | 4,937,000                   |        |     |
| 合計                                     |     |     |     | 54,307,000                  |        |     |
|                                        |     |     |     |                             |        |     |
|                                        |     |     |     |                             |        |     |
|                                        |     |     |     |                             |        |     |
|                                        |     |     |     |                             |        |     |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 諸 経 費 計 算 確 認 書    |   |                                                                    |
|--------------------|---|--------------------------------------------------------------------|
| 名                  | 称 | 式                                                                  |
| << 設定情報 >>         |   |                                                                    |
| 【 週休2日補正 】         |   | 月単位の週休2日補正                                                         |
| <第1工区>             |   |                                                                    |
| 諸経費名               |   | 上水道 令和07年度                                                         |
| << 上水道工事 >>        |   |                                                                    |
| 【 共通仮設費 】          |   |                                                                    |
| <全体工区>             |   |                                                                    |
| 主たる工種              |   | 開削工事及び小口径推進工事等                                                     |
| 全体設計書 対象額          |   | 20,267,073                                                         |
| 全体設計書 処分費合計        |   | 811,800                                                            |
| 全体設計書 処分費限度額       |   | $608,012 = 20,267,073 * 3.00 / 100$                                |
| 全体設計書 控除額          |   | $203,788 = 811,800 - 608,012$                                      |
| 全体設計書 控除後対象額       |   | $20,063,285 = 20,267,073 - 811,800 + 608,012$                      |
| 全体設計書 諸経費率         |   | $13.68 = (485.40 * 20,063,285 - 0.2231) * 1.20 ※ ( ) で小数3位四捨五入2位止$ |
| 全体設計書 週休2日補正係数     |   | 1.01 (月単位の週休2日補正)                                                  |
| 全体設計書 諸経費 (補正分加算前) |   | $4,159,118.9805 = 20,063,285 * (13.68\% * 1.500 * 1.01)$           |
| 1工区 諸経費加算額         |   | $0 = 20,063,285 * (0.00\% * 1.500 * 1.01)$                         |
| 全体設計書 諸経費          |   | $4,159,000 = 4,159,118.9805 + 0$                                   |
| <第1工区>             |   |                                                                    |
| 直接工事費              |   | 25,479,813                                                         |
| 事業損失防止施設費          |   | 0                                                                  |
| その他の対象額            |   | 0                                                                  |
| 支給品                |   | 0                                                                  |
| 共通仮設費対象外           |   | 0                                                                  |
| 共通仮設費対象外(事業損失防止)   |   | 0                                                                  |
| 全ての間接費の対象外         |   | -13,200                                                            |
| 全ての間接費の対象外(事業損失防止) |   | 0                                                                  |
| 管材費                |   | 10,481,481                                                         |
| 処分費 (直接工事費)        |   | 797,000                                                            |
| 処分費 (準備費)          |   | 14,800                                                             |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 諸 経 費 計 算 確 認 書    |   |                                                                    |
|--------------------|---|--------------------------------------------------------------------|
| 名                  | 称 | 式                                                                  |
| 管材費控除              |   | $20,267,073 = 25,507,813 - (10,481,481 * 50\%)$                    |
| 1工区 控除額            |   | $203,788 = 203,788 * 811,800 / 811,800$                            |
| 1工区 控除後対象額         |   | $20,063,285 = 20,267,073 - 203,788$                                |
| 1工区 諸経費            |   | $4,159,000 = 4,159,000 * 20,063,285 / 20,063,285$                  |
| 【 現場管理費 】          |   |                                                                    |
| <全体工区>             |   |                                                                    |
| 主たる工種              |   | 開削工事及び小口径推進工事等                                                     |
| 全体設計書 対象額          |   | 24,737,388                                                         |
| 全体設計書 控除後対象額       |   | $24,533,600 = 24,737,388 - 811,800 + 608,012$                      |
| 全体設計書 諸経費率         |   | $38.31 = (202.30 * 24,533,600 - 0.1034) * 1.10 ※ ( ) で小数3位四捨五入2位止$ |
| 全体設計書 週休2日補正係数     |   | 1.02 (月単位の週休2日補正)                                                  |
| 全体設計書 諸経費 (補正分加算前) |   | $11,503,805.04 = 24,533,600 * (38.31\% * 1.200 * 1.02)$            |
| 1工区 諸経費加算額         |   | $0 = 24,533,600 * (0.00\% * 1.200 * 1.02)$                         |
| 全体設計書 諸経費          |   | $11,503,000 = 11,503,805.04 + 0$                                   |
| <第1工区>             |   |                                                                    |
| 純工事費               |   | 30,004,378                                                         |
| その他の対象額            |   | 0                                                                  |
| 支給品                |   | 0                                                                  |
| 現場管理費対象外           |   | 0                                                                  |
| 全ての間接費の対象外         |   | 26,250                                                             |
| 管材費控除              |   | $24,737,388 = 29,978,128 - (10,481,481 * 50\%)$                    |
| 1工区 控除額            |   | $203,788 = 203,788 * 811,800 / 811,800$                            |
| 1工区 控除後対象額         |   | $24,533,600 = 24,737,388 - 203,788$                                |
| 1工区 諸経費            |   | $11,503,000 = 11,503,000 * 24,533,600 / 24,533,600$                |
| 【 一般管理費 】          |   |                                                                    |
| <全体工区>             |   |                                                                    |
| 主たる工種              |   | 開削工事及び小口径推進工事等                                                     |
| 全体設計書 対象額          |   | 41,481,128                                                         |
| 全体設計書 控除後対象額       |   | $41,277,340 = 41,481,128 - 811,800 + 608,012$                      |
| 全体設計書 諸経費率         |   | $19.01 = (-4.97802 * \text{Log}(41,277,340) + 56.92101) * 1.00$    |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

## 諸 經 費 計 算 確 認 書

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【 第 1 号 明細書 】

配水管材料費 φ150 DIP-GX  
(交付金対象)

1 式 当り

| 名 称 ・ 規 格                                                                       | 数 量 | 単位 | 単 価                 | 金 額                       | 明細単価番号 | 基 準               |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|----|---------------------|---------------------------|--------|-------------------|
| 直管 DIP GX形S種管<br>内面粉体 φ150×5m<br>ゴム輪、ロッキング*、ロッキング*ストップ*を含む                      | 54  | 本  | ( 60,200)<br>60,200 | ( 3,250,800)<br>3,250,800 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| 曲管 DIP GX形 内面粉体<br>ロッキング*、ロッキング*ストップ*含 φ150×45°<br>ロッキング*、ロッキング* ストップ*を含む       | 2   | ヶ  | ( 33,300)<br>33,300 | ( 66,600)<br>66,600       |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| 曲管 DIP GX形 1種管 内面粉体<br>ロッキング*、ロッキング*ストップ* φ150×22° 1/2<br>ロッキング*、ロッキング* ストップ* 含 | 1   | ヶ  | ( 30,900)<br>30,900 | ( 30,900)<br>30,900       |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| 曲管 DIP GX形 両受 内面粉体<br>ロッキング*、ロッキング*ストップ* φ150×22° 1/2<br>ロッキング*、ロッキング* ストップ*を含む | 3   | ヶ  | ( 45,100)<br>45,100 | ( 135,300)<br>135,300     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| 曲管 DIP GX形 内面粉体<br>ロッキング*、ロッキング*ストップ* φ150×11° 1/4<br>ロッキング*、ロッキング* ストップ*を含む    | 4   | ヶ  | ( 27,700)<br>27,700 | ( 110,800)<br>110,800     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| 曲管 GX形 内面粉体<br>ロッキング*、ロッキング*ストップ*含 φ150×5° 5/8<br>ロッキング*、ロッキング* ストップ*を含む        | 3   | ヶ  | ( 27,700)<br>27,700 | ( 83,100)<br>83,100       |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| F付丁字管 DIP GX形 内面粉体<br>7.5k GF φ150×75                                           | 1   | ヶ  | ( 45,000)<br>45,000 | ( 45,000)<br>45,000       |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| 継 輪 DIP GX形 内面粉体<br>φ150                                                        | 1   | ヶ  | ( 71,500)<br>71,500 | ( 71,500)<br>71,500       |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| 両受短管 DIP GX形 内面粉体<br>ロッキング*、ロッキング*ストップ* φ150<br>ロッキング*、ロッキング* ストップ*を含む          | 3   | ヶ  | ( 52,200)<br>52,200 | ( 156,600)<br>156,600     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 1 号 明細書 】 (続 き)                                   |     |    |                       |                       |        |                   | 1 式 当り |
|-------------------------------------------------------|-----|----|-----------------------|-----------------------|--------|-------------------|--------|
| 配水管材料費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象) )                     |     |    |                       |                       |        |                   |        |
| 名 称 ・ 規 格                                             | 数 量 | 単位 | 単 価                   | 金 額                   | 明細単価番号 | 基 準               |        |
| 仕切弁(浅埋用) ソフトシールGX受挿し 3種10k<br>ロッキング、ロッキングストップを含む φ150 | 3   | 基  | ( 195,000)<br>195,000 | ( 585,000)<br>585,000 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| フランジ短管 内面粉体 外面特殊塗装<br>GF×RF 7.5k φ75×150              | 1   | ヶ  | ( 16,300)<br>16,300   | ( 16,300)<br>16,300   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 耐震性補修弁(レバー式) ボール弁<br>7.5k GF-RF 内外面粉体 左回開 φ75×200     | 1   | ヶ  | ( 126,700)<br>126,700 | ( 126,700)<br>126,700 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| カムレバーロック式急速空気弁 フランジ一体型<br>内外面粉体 7.5kRF φ75            | 1   | ヶ  | ( 160,000)<br>160,000 | ( 160,000)<br>160,000 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| GX形 ライナ<br>ライナボード含む φ150                              | 22  | 組  | ( 7,010)<br>7,010     | ( 154,220)<br>154,220 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| GX形 グリンクセット<br>ゴム輪、BN-SUS φ150                        | 14  | 組  | ( 22,100)<br>22,100   | ( 309,400)<br>309,400 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| GX形 接合セット<br>ゴム輪、押輪、BN-SUS φ150                       | 14  | 組  | ( 6,120)<br>6,120     | ( 85,680)<br>85,680   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| フランジ接続品(ハッチ含)<br>0.74Mpa(焼付防止) φ75 SUSBN-GF           | 3   | 組  | ( 5,730)<br>5,730     | ( 17,190)<br>17,190   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 管端防食キャップ DIP用<br>ブチル接着剤含む JOPA W 19 φ150              | 19  | ヶ  | ( 3,500)<br>3,500     | ( 66,500)<br>66,500   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 1 号 明細書 】 (続 き)                                 |     |    |         |                           |        |              | 1 式 当り |
|-----------------------------------------------------|-----|----|---------|---------------------------|--------|--------------|--------|
| 配水管材料費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象) )                   |     |    |         |                           |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                                           | 数 量 | 単位 | 単 価     | 金 額                       | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| E P弁管<br>H=625-820 管種・口径プレート<br>内ねじ式 市草 指定文字入り 指定色  | 1   | ヶ  | 94,000  | 94,000                    |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| E P弁管<br>H=810-1010 管種・口径プレート<br>内ねじ式 市草 指定文字入り 指定色 | 2   | ヶ  | 101,000 | 202,000                   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 座 台<br>再生プラスチック製H=50                                | 3   | ヶ  | 10,000  | 30,000                    |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| レジンBOX (上段)<br>30A 600×500                          | 1   | ヶ  | 57,700  | 57,700                    |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| レジンBOX (下段)<br>40C 600×500                          | 1   | ヶ  | 54,000  | 54,000                    |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| レジンBOX底板<br>80P12枚組                                 | 1   | ヶ  | 22,000  | 22,000                    |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 空気弁用鉄蓋<br>いわき市型 (青色) 600×500                        | 1   | 枚  | 138,000 | 138,000                   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 計                                                   |     |    |         | ( 5,471,590)<br>6,069,290 |        |              |        |
|                                                     |     |    |         |                           |        |              |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 2 号 明細書 】<br>配水管配管労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象) , ) |       |     |       |         |        |               | 1 式 当り |
|--------------------------------------------------------|-------|-----|-------|---------|--------|---------------|--------|
| 名 称 ・ 規 格                                              | 数 量   | 単 位 | 単 価   | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準           |        |
| 鋳鉄管吊込み据付(機械力)<br>呼び径150mm<br>クレーン付トラック使用               | 265.7 | m   | 1,679 | 446,110 | 単 1 号  | 水道事業実務必携 P53  |        |
| G X形継手接合<br>直管 呼び径150mm                                | 54    | 口   | 2,652 | 143,208 | 単 2 号  | 水道事業実務必携 P58  |        |
| G X形継手接合<br>G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm                     | 14    | 口   | 5,092 | 71,288  | 単 3 号  | 水道事業実務必携 P58  |        |
| G X形継手接合<br>異形管 呼び径150mm                               | 14    | 口   | 3,183 | 44,562  | 単 4 号  | 水道事業実務必携 P58  |        |
| フランジ継手<br>呼び径75(80)mm<br>鋳鉄管:JWWA 7.5K                 | 2     | 口   | 3,183 | 6,366   | 単 5 号  | 水道事業実務必携 P56  |        |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型)<br>呼び径150mm<br>クレーン付トラック使用           | 3     | 基   | 6,469 | 19,407  | 単 6 号  | 水道事業実務必携 P98  |        |
| 空気弁設置(機械施工)<br>呼び径75mm                                 | 1     | 基   | 8,431 | 8,431   | 単 7 号  | 水道事業実務必携 P100 |        |
| ねじ式弁設置<br>B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満<br>底板を使用する         | 3     | 箇所  | 938   | 2,814   | 単 8 号  | 水道事業実務必携 P105 |        |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形)<br>2号上部壁 内径600×500 高200           | 1     | 個   | 1,173 | 1,173   | 単 9 号  | 水道事業実務必携 P104 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 2 号 明細書 】                                |       |     |         | (続 き)     |        | 1 式 当り             |  |
|----------------------------------------------|-------|-----|---------|-----------|--------|--------------------|--|
| 配水管配管労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象) )          |       |     |         |           |        |                    |  |
| 名 称 ・ 規 格                                    | 数 量   | 単 位 | 単 価     | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                |  |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形)<br>2号下部壁 内径600×500 高400 | 1     | 個   | 1,173   | 1,173     | 単 10 号 | 水道事業実務必携 P104      |  |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形)<br>2号底板 内径600×500 高40   | 1     | 個   | 938     | 938       | 単 11 号 | 水道事業実務必携 P104      |  |
| 鉄蓋設置<br>角形 2号 寸法600×500mm                    | 1     | 個   | 3,284   | 3,284     | 単 12 号 | 水道事業実務必携 P102      |  |
| 鋳鉄管切断(エンジンカッター使用)<br>呼び径150mm                | 19    | 口   | 4,049   | 76,931    | 単 13 号 | 水道事業実務必携 P91、92    |  |
| ポリエチレンスリーブ被覆<br>φ150×6m<br>固定用ゴムバンド          | 301.1 | m   | 773     | 232,750   | 単 14 号 | 水道事業実務必携 P62       |  |
| ポリエチレンスリーブ被覆<br>φ75×5m<br>固定用ゴムバンド           | 0.6   | m   | 570     | 342       | 単 15 号 | 水道事業実務必携 P62       |  |
| ロケータリングワイヤー<br>鋳鉄管布設工                        | 267.4 | m   | 336     | 89,846    | 単 16 号 | 水道事業実務必携 P66       |  |
| スクラップ<br>鉄 H1                                | 0.3   | t   | -33,000 | -9,900    |        | 水道局設計積算資材単価表<br>諸× |  |
| 計                                            |       |     |         |           |        |                    |  |
|                                              |       |     |         | 1,138,723 |        |                    |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 3 号 明細書 】<br>配水管土工労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象) , ) ( , 処: 40,400 )<br>1 式 当り |       |    |       |         |        |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------|----|-------|---------|--------|------------------------------------|
| 名 称 ・ 規 格                                                                        | 数 量   | 単位 | 単 価   | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準                                |
| 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下                                                        | 534.4 | m  | 716.2 | 382,737 | P 1 号  | IV-3-③-1                           |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込<br>舗装厚0cm超え10cm以下<br>バックホウ クロー 山積0.28m3                       | 171.6 | m2 | 528   | 90,604  | 単 17 号 | 水道事業実務必携 P169                      |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km<br>DID区間無し バックホウ クロー 山積0.28m3    | 8.6   | m3 | 2,704 | 23,254  | 単 18 号 | 水道事業実務必携 P178                      |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>アスファルト塊<br>(株)中根砂利店 法田アスコン処理センター                              | 20.2  | t  | 2,000 | 40,400  |        | 土木・建築単価表参考資料 P37<br>処: 40,400<br>処 |
| バックホウ掘削積込<br>クロー型 山積0.28m3(平積0.2)                                                | 198.1 | m3 | 2,592 | 513,475 | 単 19 号 | 水道事業実務必携 P163                      |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)<br>購入土 良質土(ほぐした土量)<br>クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め                    | 80.1  | m3 | 6,749 | 540,594 | 単 20 号 | 水道事業実務必携 P165                      |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)<br>クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め                                       | 61.1  | m3 | 3,889 | 237,617 | 単 21 号 | 水道事業実務必携 P165                      |
| 発生土運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km<br>DID区間無し バックホウ クロー 山積0.28m3                   | 130.2 | m3 | 4,576 | 595,795 | 単 22 号 | 水道事業実務必携 P178                      |
| 整地<br>残土受入れ地での処理                                                                 | 130.2 | m3 | 133.2 | 17,342  | P 2 号  | II-1-②-1                           |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 3 号 明細書 】<br>配水管土工労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象) , ) ( (続 き) , 処: 40,400 )<br>1 式 当り |       |    |       |           |        |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|-------|-----------|--------|---------------|
| 名 称 ・ 規 格                                                                              | 数 量   | 単位 | 単 価   | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準           |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り)<br>下層路盤 仕上り厚150mm<br>再生クワジヤン RC-40                                | 171.6 | m2 | 735   | 126,126   | 単 23 号 | 水道事業実務必携 P171 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り)<br>上層路盤 仕上り厚150mm<br>粒調砕石 M-40                                    | 171.6 | m2 | 1,069 | 183,440   | 単 24 号 | 水道事業実務必携 P171 |
| アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層)<br>舗装厚50mm 再生粗粒度(20)<br>t≤50mm                                | 171.6 | m2 | 2,754 | 472,586   | 単 25 号 | 水道事業実務必携 P181 |
| 1種土留工<br>(交付金対象) 賃料は対象外で計上                                                             | 1     | 式  |       | 25,162    | A 1 号  |               |
| 計                                                                                      |       |    |       | 3,249,132 |        |               |
|                                                                                        |       |    |       |           |        |               |
|                                                                                        |       |    |       |           |        |               |
|                                                                                        |       |    |       |           |        |               |
|                                                                                        |       |    |       |           |        |               |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 4 号 明細書 】                                                              |       |     |       |           |        |                                     | 1 式 当り |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-------|-----------|--------|-------------------------------------|--------|
| 舗装本復旧工 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象) , ) ( 処: 164,600 )                         |       |     |       |           |        |                                     |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                                  | 数 量   | 単 位 | 単 価   | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                                 |        |
| 舗装版破砕<br>アスファルト舗装版 厚15cm以下<br>障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要                         | 700.2 | m2  | 215.4 | 150,823   | P 3 号  | IV-3-②-1                            |        |
| 鼓運搬 舗装版破砕<br>機械(騒音対策不要、厚15cm以下)<br>6.5km以下 DID区間無 タバ損耗費(良好)含む              | 35    | m3  | 3,072 | 107,520   | P 4 号  | II-2-25-1                           |        |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>アスファルト塊<br>(株)中根砂利店 法田アスコン処理センター                        | 82.3  | t   | 2,000 | 164,600   |        | 土木・建築単価表参考資料 P37<br>処: 164,600<br>処 |        |
| 不陸整正<br>29mm以上34mm未満<br>粒度調整砕石 M40                                         | 700.2 | m2  | 287.2 | 201,097   | P 5 号  | IV-1-①-1                            |        |
| 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm<br>再生密粒度アスコン(20)<br>平均幅員1.4~3.0m以下 フライムコート 締固密度2.35 | 700.2 | m2  | 2,081 | 1,457,116 | P 6 号  | IV-1-②-1                            |        |
| 計                                                                          |       |     |       | 2,081,156 |        |                                     |        |
|                                                                            |       |     |       |           |        |                                     |        |
|                                                                            |       |     |       |           |        |                                     |        |
|                                                                            |       |     |       |           |        |                                     |        |
|                                                                            |       |     |       |           |        |                                     |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 5 号 明細書 】                            |     |     |        |         |        |                            | 1 式 当り |
|------------------------------------------|-----|-----|--------|---------|--------|----------------------------|--------|
| 交通管理工 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象) , )       |     |     |        |         |        |                            |        |
| 名 称 ・ 規 格                                | 数 量 | 単 位 | 単 価    | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準                        |        |
| 交通誘導警備員B<br>[0.904(3/1以降0.908)]<br>【900】 | 54  | 人   | 16,116 | 870,264 |        | 土木事業単価表 P836<br>月単位の週休2日補正 |        |
| 計                                        |     |     |        | 870,264 |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 6 号 明細書 】                                                         |     |     |                        |                        |        |                   | 1 式 当り |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|-----|------------------------|------------------------|--------|-------------------|--------|
| 配水管材料費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) , )                                  |     |     |                        |                        |        |                   |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                             | 数 量 | 単 位 | 単 価                    | 金 額                    | 明細単価番号 | 基 準               |        |
| 直管 DIP GX形S種管<br>内面粉体 φ100×4m<br>ゴム輪、ロッキング、ロッキングストップを含む               | 1   | 本   | ( 34,700 )<br>34,700   | ( 34,700 )<br>34,700   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 直管 DIP GX形S種管<br>内面粉体 φ75×4m<br>ゴム輪、ロッキング、ロッキングストップを含む                | 1   | 本   | ( 23,100 )<br>23,100   | ( 23,100 )<br>23,100   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 二 受 丁 字 管 DIP GX形 内面粉体<br>φ150×150                                    | 1   | ケ   | ( 53,100 )<br>53,100   | ( 53,100 )<br>53,100   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 二 受 丁 字 管 DIP GX形 内面粉体<br>φ150×100                                    | 1   | ケ   | ( 48,300 )<br>48,300   | ( 48,300 )<br>48,300   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 受挿片落管 DIP GX形 内面粉体<br>φ150×100                                        | 1   | ケ   | ( 30,100 )<br>30,100   | ( 30,100 )<br>30,100   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 受挿片落管 DIP GX形 内面粉体<br>φ100×75                                         | 1   | ケ   | ( 23,100 )<br>23,100   | ( 23,100 )<br>23,100   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 曲管 DIP GX形 1種管 内面粉体<br>ロッキング、ロッキングストップ 含 φ75×90°<br>ロッキング、ロッキングストップ 含 | 2   | ケ   | ( 19,400 )<br>19,400   | ( 38,800 )<br>38,800   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 曲管 DIP GX形 両受 内面粉体<br>ロッキング、ロッキングストップ φ75×45°<br>ロッキング、ロッキングストップ 含む   | 1   | ケ   | ( 25,900 )<br>25,900   | ( 25,900 )<br>25,900   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 仕切弁(浅埋用) ソフトナーGX受挿し 3種10k<br>ロッキング、ロッキングストップ 含む φ150                  | 1   | 基   | ( 195,000 )<br>195,000 | ( 195,000 )<br>195,000 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 6 号 明細書 】                                        |  |     |     | (続 き)                  |                        | 1 式 当り |                   |
|------------------------------------------------------|--|-----|-----|------------------------|------------------------|--------|-------------------|
| 配水管材料費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) , )                 |  |     |     |                        |                        |        |                   |
| 名 称 ・ 規 格                                            |  | 数 量 | 単 位 | 単 価                    | 金 額                    | 明細単価番号 | 基 準               |
| 仕切弁(浅埋用) ソフトナーGX受挿し 3種10k<br>ロッキング、ロッキングストップを含む φ100 |  | 1   | 基   | ( 123,000 )<br>123,000 | ( 123,000 )<br>123,000 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| GX形 ライナ<br>ライナボード含む φ75                              |  | 1   | 組   | ( 3,610 )<br>3,610     | ( 3,610 )<br>3,610     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| GX形 グリンクセット<br>ゴム輪、BN-SUS φ150                       |  | 3   | 組   | ( 22,100 )<br>22,100   | ( 66,300 )<br>66,300   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| GX形 グリンクセット<br>ゴム輪、BN-SUS φ75                        |  | 2   | 組   | ( 16,000 )<br>16,000   | ( 32,000 )<br>32,000   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| GX形 接合セット<br>ゴム輪、押輪、BN-SUS φ150                      |  | 2   | 組   | ( 6,120 )<br>6,120     | ( 12,240 )<br>12,240   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| GX形 接合セット<br>ゴム輪、押輪、BN-SUS φ100                      |  | 3   | 組   | ( 4,310 )<br>4,310     | ( 12,930 )<br>12,930   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| GX形 接合セット<br>ゴム輪、押輪、BN-SUS φ75                       |  | 2   | 組   | ( 3,370 )<br>3,370     | ( 6,740 )<br>6,740     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| 管端防食キャップ DIP用<br>ブチル接着剤含む JOPA W 19 φ150             |  | 2   | ケ   | ( 3,500 )<br>3,500     | ( 7,000 )<br>7,000     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |
| 管端防食キャップ DIP用<br>ブチル接着剤含む JOPA W 19 φ100             |  | 1   | ケ   | ( 2,700 )<br>2,700     | ( 2,700 )<br>2,700     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 6 号 明細書 】 (続 き)                            |     |     |                       |                       |        |              | 1 式 当り |
|------------------------------------------------|-----|-----|-----------------------|-----------------------|--------|--------------|--------|
| 配水管材料費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) , )           |     |     |                       |                       |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                                      | 数 量 | 単 位 | 単 価                   | 金 額                   | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| 管端防食キャップ DIP用<br>ブチル接着剤含む JDBA W 19 φ75        | 2   | ヶ   | ( 2,300)<br>2,300     | ( 4,600)<br>4,600     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 配水用ポリエチレン管 (HPPE)<br>フレンエント (受口なし) φ150×5m     | 1   | 本   | ( 25,200)<br>25,200   | ( 25,200)<br>25,200   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 配水用ポリエチレン管 (HPPE)<br>フレンエント (受口なし) φ100×5m     | 1   | 本   | ( 13,900)<br>13,900   | ( 13,900)<br>13,900   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| E F 片受バンド<br>φ150×45°                          | 2   | ヶ   | ( 34,700)<br>34,700   | ( 69,400)<br>69,400   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 鋳鉄P Pバンド 内面粉体 外面特殊塗装<br>自動ロック式 BN-SUS φ100×45° | 2   | ヶ   | ( 132,900)<br>132,900 | ( 265,800)<br>265,800 |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 鋳鉄P V継手 内面粉体 外面普通塗装<br>自動ロック式 BN-FCD φ150      | 1   | ヶ   | ( 95,600)<br>95,600   | ( 95,600)<br>95,600   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 鋳鉄P V継手 内面粉体 外面特殊塗装<br>自動ロック式 BN-SUS φ100      | 1   | ヶ   | ( 86,200)<br>86,200   | ( 86,200)<br>86,200   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 鋳鉄P D継手 内面粉体 外面普通塗装<br>自動ロック式 BN-FCD φ150      | 1   | ヶ   | ( 113,600)<br>113,600 | ( 113,600)<br>113,600 |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 鋳鉄P D継手 内面粉体 外面特殊塗装<br>自動ロック式 BN-SUS φ100      | 1   | ヶ   | ( 101,600)<br>101,600 | ( 101,600)<br>101,600 |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 6 号 明細書 】 (続 き)                                  |     |     |                     |                       |        |              | 1 式 当り |
|------------------------------------------------------|-----|-----|---------------------|-----------------------|--------|--------------|--------|
| 配水管材料費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) , )                 |     |     |                     |                       |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                                            | 数 量 | 単 位 | 単 価                 | 金 額                   | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| E P 弁座<br>H-810-1010 管種・口径プレート<br>内ねじ式 市草 指定文字入り 指定色 | 2   | ヶ   | 101,000             | 202,000               |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 座 台<br>再生プラスチック製H=50                                 | 2   | ヶ   | 10,000              | 20,000                |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 直 管<br>HIVP(TS) φ50×4m                               | 1   | 本   | ( 3,200)<br>3,200   | ( 3,200)<br>3,200     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 帽 (通水部粉体 外面普通塗装)<br>DIP K形 (BN-FCD) φ150             | 2   | ヶ   | ( 54,100)<br>54,100 | ( 108,200)<br>108,200 |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 帽 (通水部粉体 外面普通塗装)<br>DIP K形 (BN-FCD) φ100             | 1   | ヶ   | ( 36,700)<br>36,700 | ( 36,700)<br>36,700   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| E F キャップ<br>φ150                                     | 1   | ヶ   | ( 22,600)<br>22,600 | ( 22,600)<br>22,600   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| キャップ<br>HIVP(TS) φ150                                | 1   | ヶ   | ( 2,840)<br>2,840   | ( 2,840)<br>2,840     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| キャップ<br>HIVP(TS) φ100                                | 1   | ヶ   | ( 1,380)<br>1,380   | ( 1,380)<br>1,380     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| ベアリング<br>HIVP φ50                                    | 1   | ヶ   | ( 246)<br>246       | ( 246)<br>246         |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 6 号 明細書 】 (続 き)                |     |     |                      |                            |        |              | 1 式 当り |
|------------------------------------|-----|-----|----------------------|----------------------------|--------|--------------|--------|
| 配水管材料費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) ) |     |     |                      |                            |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                          | 数 量 | 単 位 | 単 価                  | 金 額                        | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| エ ル ボ<br>HIVP(TS) φ50              | 3   | ヶ   | ( 408 )<br>408       | ( 1,224 )<br>1,224         |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 乙 止 水 栓<br>ホース式 φ50                | 1   | ヶ   | ( 36,100 )<br>36,100 | ( 36,100 )<br>36,100       |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 止 水 栓 管<br>樹脂製 公道用 φ100×～1400H     | 1   | ヶ   | 18,100               | 18,100                     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| カ ー ト ン 製 バ ッ ク 付<br>P付HIVP 2φ φ50 | 2   | ヶ   | ( 6,470 )<br>6,470   | ( 12,940 )<br>12,940       |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| ソ ケ ッ ト<br>HIVP(TS) φ50            | 2   | ヶ   | ( 293 )<br>293       | ( 586 )<br>586             |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 埋設シート<br>2倍折込式 指定文字入り巾150mm        | 283 | m   | 270                  | 76,464                     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 計                                  |     |     |                      | ( 1,740,536 )<br>2,057,100 |        |              |        |
|                                    |     |     |                      |                            |        |              |        |
|                                    |     |     |                      |                            |        |              |        |
|                                    |     |     |                      |                            |        |              |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 7 号 明細書 】                             |     |     |       |        |        |              | 1 式 当り |
|-------------------------------------------|-----|-----|-------|--------|--------|--------------|--------|
| 配水管配管労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) )      |     |     |       |        |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                                 | 数 量 | 単 位 | 単 価   | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| 鋳鉄管吊込み据付(機械力)<br>呼び径150mm<br>クレーン付ドラック使用  | 12  | m   | 1,679 | 2,014  | 単 1 号  | 水道事業実務必携 P53 |        |
| 鋳鉄管吊込み据付(機械力)<br>呼び径100mm<br>クレーン付ドラック使用  | 26  | m   | 1,471 | 3,824  | 単 26 号 | 水道事業実務必携 P53 |        |
| 鋳鉄管吊込み据付(機械力)<br>呼び径75mm以下<br>クレーン付ドラック使用 | 28  | m   | 1,442 | 4,037  | 単 27 号 | 水道事業実務必携 P53 |        |
| ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工<br>呼び径150mm        | 22  | m   | 1,133 | 2,492  | 単 28 号 | 水道事業実務必携 P86 |        |
| ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工<br>呼び径100mm        | 4   | m   | 817   | 3,268  | 単 29 号 | 水道事業実務必携 P86 |        |
| 硬質塩化ビニル管据付工<br>呼び径50mm                    | 22  | m   | 712   | 1,566  | 単 30 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |
| G X形継手接合<br>直管 呼び径75mm                    | 1   | 口   | 2,652 | 2,652  | 単 31 号 | 水道事業実務必携 P58 |        |
| G X形継手接合<br>G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm        | 3   | 口   | 5,092 | 15,276 | 単 3 号  | 水道事業実務必携 P58 |        |
| G X形継手接合<br>G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm         | 2   | 口   | 4,244 | 8,488  | 単 32 号 | 水道事業実務必携 P58 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 7 号 明細書 】                        |     | (続 き) |       | 1 式 当り |        |              |  |
|--------------------------------------|-----|-------|-------|--------|--------|--------------|--|
| 配水管配管労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) ) |     |       |       |        |        |              |  |
| 名 称 ・ 規 格                            | 数 量 | 単 位   | 単 価   | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準          |  |
| G X形継手接合<br>異形管 呼び径150mm             | 2   | 口     | 3,183 | 6,366  | 単 4 号  | 水道事業実務必携 P58 |  |
| G X形継手接合<br>異形管 呼び径100mm             | 3   | 口     | 2,652 | 7,956  | 単 33 号 | 水道事業実務必携 P58 |  |
| G X形継手接合<br>異形管 呼び径75mm              | 2   | 口     | 2,652 | 5,304  | 単 34 号 | 水道事業実務必携 P58 |  |
| メカニカル継手<br>呼び径150mm 割増有り<br>モルタル充填工無 | 3   | 口     | 3,660 | 10,980 | 単 35 号 | 水道事業実務必携 P54 |  |
| メカニカル継手<br>呼び径100mm 割増有り<br>モルタル充填工無 | 2   | 口     | 3,076 | 6,152  | 単 36 号 | 水道事業実務必携 P54 |  |
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)<br>呼び径150mm      | 3   | 口     | 2,652 | 7,956  | 単 37 号 | 水道事業実務必携 P86 |  |
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)<br>呼び径100mm      | 7   | 口     | 2,122 | 14,854 | 単 38 号 | 水道事業実務必携 P86 |  |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工<br>1口継手 呼び径150mm    | 3   | 口     | 5,868 | 17,604 | 単 39 号 | 水道事業実務必携 P86 |  |
| 硬質塩化ビニル管 T S継手工<br>呼び径150mm          | 1   | 口     | 1,856 | 1,856  | 単 40 号 | 水道事業実務必携 P84 |  |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 7 号 明細書 】                                   |     | (続 き) |       | 1 式 当り |        |                 |  |
|-------------------------------------------------|-----|-------|-------|--------|--------|-----------------|--|
| 配水管配管労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) )            |     |       |       |        |        |                 |  |
| 名 称 ・ 規 格                                       | 数 量 | 単 位   | 単 価   | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準             |  |
| 硬質塩化ビニル管 T S継手工<br>呼び径100mm                     | 1   | 口     | 1,591 | 1,591  | 単 41 号 | 水道事業実務必携 P84    |  |
| 硬質塩化ビニル管 T S継手工<br>呼び径50mm                      | 10  | 口     | 1,061 | 10,610 | 単 42 号 | 水道事業実務必携 P84    |  |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型)<br>呼び径150mm<br>クレーン付トック使用     | 1   | 基     | 6,469 | 6,469  | 単 6 号  | 水道事業実務必携 P98    |  |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型)<br>呼び径100mm以下<br>クレーン付トック使用   | 1   | 基     | 5,227 | 5,227  | 単 43 号 | 水道事業実務必携 P98    |  |
| ねじ式弁蓋設置<br>B形2号 受弁30以上60kg未満 蓋30kg未満<br>底版を使用する | 2   | 箇所    | 938   | 1,876  | 単 8 号  | 水道事業実務必携 P105   |  |
| 止水栓取付け<br>VP用 呼び径50mm<br>接合及び止水栓筐取付             | 1   | 箇所    | 5,711 | 5,711  | 単 44 号 | 水道事業実務必携 P193   |  |
| 鋳鉄管切断(エンジンカッター使用)<br>呼び径150mm                   | 1   | 口     | 4,049 | 4,049  | 単 13 号 | 水道事業実務必携 P91,92 |  |
| 鋳鉄管切断(エンジンカッター使用)<br>呼び径100mm                   | 1   | 口     | 3,037 | 3,037  | 単 45 号 | 水道事業実務必携 P91,92 |  |
| 鋳鉄管切断(エンジンカッター使用)<br>呼び径75mm                    | 2   | 口     | 3,037 | 6,074  | 単 46 号 | 水道事業実務必携 P91,92 |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 7 号 明細書 】 (続 き)                                   |     |     |       |       |        |              | 1 式 当り |
|-------------------------------------------------------|-----|-----|-------|-------|--------|--------------|--------|
| 配水管配管労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) )                  |     |     |       |       |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                                             | 数 量 | 単 位 | 単 価   | 金 額   | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| ポリエチレン管切断<br>呼び径150mm                                 | 1   | 口   | 1,124 | 1,124 | 単 47 号 | 水道事業実務必携 P97 |        |
| ポリエチレン管切断<br>呼び径100mm                                 | 3   | 口   | 1,124 | 3,372 | 単 48 号 | 水道事業実務必携 P97 |        |
| 硬質塩化ビニル管切断<br>呼び径150mm                                | 2   | 口   | 1,103 | 2,206 | 単 49 号 | 水道事業実務必携 P97 |        |
| 硬質塩化ビニル管切断<br>呼び径100mm                                | 2   | 口   | 1,103 | 2,206 | 単 50 号 | 水道事業実務必携 P97 |        |
| 硬質塩化ビニル管切断<br>呼び径50mm                                 | 5   | 口   | 530   | 2,650 | 単 51 号 | 水道事業実務必携 P97 |        |
| ポリエチレンスリーブ被覆<br>φ150×6m<br>固定用ｺﾞﾑﾊﾞﾝﾄﾞ                | 4.8 | m   | 773   | 3,710 | 単 14 号 | 水道事業実務必携 P62 |        |
| ポリエチレンスリーブ被覆<br>φ100×5m<br>固定用ｺﾞﾑﾊﾞﾝﾄﾞ                | 4.5 | m   | 697   | 3,136 | 単 52 号 | 水道事業実務必携 P62 |        |
| ポリエチレンスリーブ被覆<br>φ75×5m<br>固定用ｺﾞﾑﾊﾞﾝﾄﾞ                 | 4.4 | m   | 570   | 2,508 | 単 15 号 | 水道事業実務必携 P62 |        |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆<br>呼び径150mm<br>ﾌﾗﾝｼﾞ 短管ﾄﾞﾚｯｼﾝｸﾞ ﾖｲﾝﾄ | 2   | 箇所  | 1,704 | 3,408 | 単 53 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 7 号 明細書 】 (続 き)                                   |       |     |         |        |        |                    | 1 式 当り |
|-------------------------------------------------------|-------|-----|---------|--------|--------|--------------------|--------|
| 配水管配管労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) )                  |       |     |         |        |        |                    |        |
| 名 称 ・ 規 格                                             | 数 量   | 単 位 | 単 価     | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準                |        |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆<br>呼び径100mm<br>ﾌﾗﾝｼﾞ 短管ﾄﾞﾚｯｼﾝｸﾞ ﾖｲﾝﾄ | 2     | 箇所  | 1,245   | 2,490  | 単 54 号 | 水道事業実務必携 P84       |        |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆<br>呼び径100mm<br>曲管                    | 2     | 箇所  | 2,408   | 4,816  | 単 55 号 | 水道事業実務必携 P84       |        |
| 管明示テープ<br>φ150<br>ポリエチレン管布設工                          | 2.2   | m   | 278     | 611    | 単 56 号 | 水道事業実務必携 P87       |        |
| 管明示テープ<br>φ100<br>ポリエチレン管布設工                          | 4     | m   | 242     | 968    | 単 57 号 | 水道事業実務必携 P87       |        |
| 管明示テープ<br>φ50以下<br>硬質塩化ビニル管布設工                        | 2.2   | m   | 201     | 442    | 単 58 号 | 水道事業実務必携 P85       |        |
| ロケーティングワイヤー<br>鋳鉄管布設工                                 | 10.5  | m   | 336     | 3,528  | 単 16 号 | 水道事業実務必携 P66       |        |
| 管明示シート                                                | 283.2 | m   | 93      | 26,337 | 単 59 号 | 水道事業実務必携 P66       |        |
| 現場発生品及び支給品運搬<br>2t積 2t吊 運搬距離0.7km                     | 1     | 回   | 1,680   | 1,680  | 単 60 号 | 水道事業実務必携 P29       |        |
| スクラップ<br>鉄 H1                                         | 0.1   | t   | -33,000 | -3,300 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>諸× |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 7 号 明細書 】 (続 き)                  |     |     |     |         |        |     | 1 式 当り |
|--------------------------------------|-----|-----|-----|---------|--------|-----|--------|
| 配水管配管労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) ) |     |     |     |         |        |     |        |
| 名 称 ・ 規 格                            | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準 |        |
| 計                                    |     |     |     | 229,181 |        |     |        |
|                                      |     |     |     |         |        |     |        |
|                                      |     |     |     |         |        |     |        |
|                                      |     |     |     |         |        |     |        |
|                                      |     |     |     |         |        |     |        |
|                                      |     |     |     |         |        |     |        |
|                                      |     |     |     |         |        |     |        |
|                                      |     |     |     |         |        |     |        |
|                                      |     |     |     |         |        |     |        |
|                                      |     |     |     |         |        |     |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 8 号 明細書 】                                                                  |      |     |        |         |        |                                     | 1 式 当り |
|--------------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|---------|--------|-------------------------------------|--------|
| 配水管土工労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) ) ( , 処: 254,400 )                          |      |     |        |         |        |                                     |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                                      | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準                                 |        |
| 舗装版切替<br>アスファルト舗装版 15cm以下                                                      | 32   | m   | 716.2  | 22,918  | P 1 号  | IV-3-③-1                            |        |
| 側溝清掃車運搬<br>運搬距離14.0km超え22.0km以下                                                | 4.2  | m3  | 12,420 | 52,164  | 単 61 号 | II-3-⑥-2                            |        |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>切替作業時汚泥<br>常磐開発(株)                                          | 4.2  | m3  | 60,000 | 252,000 |        | 土木・建築単価表参考資料 P39<br>処: 252,000<br>処 |        |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込<br>舗装厚0cm超え10cm以下<br>バックホウ クローラ 山積0.28m3                    | 10.1 | m2  | 528    | 5,332   | 単 17 号 | 水道事業実務必携 P169                       |        |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km<br>DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3 | 0.5  | m3  | 2,704  | 1,352   | 単 18 号 | 水道事業実務必携 P178                       |        |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>アスファルト塊<br>(株)中根砂利店 法田アスコン処理センター                            | 1.2  | t   | 2,000  | 2,400   |        | 土木・建築単価表参考資料 P37<br>処: 2,400<br>処   |        |
| バックホウ掘削積込<br>クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)                                             | 11.7 | m3  | 2,592  | 30,326  | 単 19 号 | 水道事業実務必携 P163                       |        |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)<br>購入土 良質土(ほぐした土量)<br>クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め                 | 4.3  | m3  | 6,749  | 29,020  | 単 20 号 | 水道事業実務必携 P165                       |        |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)<br>クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め                                    | 4.1  | m3  | 3,889  | 15,944  | 単 21 号 | 水道事業実務必携 P165                       |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 8 号 明細書 】 (続 き)                                                     |      |                |       |         |        |               | 1 式 当り |
|-------------------------------------------------------------------------|------|----------------|-------|---------|--------|---------------|--------|
| 配水管土工労力費 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) , ) ( , 処: 254,400 )                 |      |                |       |         |        |               |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                               | 数 量  | 単 位            | 単 価   | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準           |        |
| 発生土運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km<br>DID区間無し バックローフ 山積0.28m <sup>3</sup> | 7.1  | m <sup>3</sup> | 4,576 | 32,489  | 単 22 号 | 水道事業実務必携 P178 |        |
| 整地<br>残土受入れ地での処理                                                        | 7.1  | m <sup>3</sup> | 133.2 | 945     | P 2 号  | II-1-②-1      |        |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り)<br>下層路盤 仕上り厚150mm<br>再生グラッサラン RC-40                | 10.1 | m <sup>2</sup> | 735   | 7,423   | 単 23 号 | 水道事業実務必携 P171 |        |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り)<br>上層路盤 仕上り厚150mm<br>粒調砕石 M-40                     | 10.1 | m <sup>2</sup> | 1,069 | 10,796  | 単 24 号 | 水道事業実務必携 P171 |        |
| アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層)<br>舗装厚50mm 再生粗粒度(20)<br>t ≤ 50mm               | 10.1 | m <sup>2</sup> | 2,754 | 27,815  | 単 25 号 | 水道事業実務必携 P181 |        |
| 1種土留工<br>(交付金対象外) 賃料は対象を含む                                              | 1    | 式              |       | 37,291  | A 2 号  |               |        |
| 計                                                                       |      |                |       | 528,215 |        |               |        |
|                                                                         |      |                |       |         |        |               |        |
|                                                                         |      |                |       |         |        |               |        |
|                                                                         |      |                |       |         |        |               |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 9 号 明細書 】                                                              |       |                |        |         |        |                                     | 1 式 当り |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------|---------|--------|-------------------------------------|--------|
| 舗装本復旧工 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) , ) ( , 処: 145,800 )                      |       |                |        |         |        |                                     |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                                  | 数 量   | 単 位            | 単 価    | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準                                 |        |
| 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下                                                  | 272.3 | m              | 716.2  | 195,021 | P 1 号  | IV-3-③-1                            |        |
| 側溝清掃車運搬<br>運搬距離14.0km超え22.0km以下                                            | 2.1   | m <sup>3</sup> | 12,420 | 26,082  | 単 61 号 | II-3-⑤-2                            |        |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>切断作業時汚泥<br>常磐開発(株)                                      | 2.1   | m <sup>3</sup> | 60,000 | 126,000 |        | 土木・建築単価表参考資料 P39<br>処: 126,000<br>処 |        |
| 舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 厚15cm以下<br>障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要                         | 84.6  | m <sup>2</sup> | 215.4  | 18,222  | P 3 号  | IV-3-②-1                            |        |
| 搬運機 舗装版破碎<br>機械(騒音対策不要、厚15cm以下)<br>6.5km以下 DID区間無 たい損耗費(良好)含む              | 4.2   | m <sup>3</sup> | 3,072  | 12,902  | P 4 号  | II-2-25-1                           |        |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>アスファルト塊<br>(株)中根砂利店 法田アスコン処理センター                        | 9.9   | t              | 2,000  | 19,800  |        | 土木・建築単価表参考資料 P37<br>処: 19,800<br>処  |        |
| 不陸整正<br>29mm以上34mm未満<br>粒度調整砕石 M40                                         | 84.6  | m <sup>2</sup> | 287.2  | 24,297  | P 5 号  | IV-1-①-1                            |        |
| 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm<br>再生密粒度アスコン(20)<br>平均幅員1.4～3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35 | 84.6  | m <sup>2</sup> | 2,081  | 176,052 | P 6 号  | IV-1-②-1                            |        |
| 計                                                                          |       |                |        | 598,376 |        |                                     |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 10 号 明細書 】                           |     |     |        |         |        |                            | 1 式 当り |
|------------------------------------------|-----|-----|--------|---------|--------|----------------------------|--------|
| 交通管理工 φ150 DIP-GX<br>( (交付金対象外) , )      |     |     |        |         |        |                            |        |
| 名 称 ・ 規 格                                | 数 量 | 単 位 | 単 価    | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準                        |        |
| 交通誘導警備員B<br>[0.904(3/1以降0.908)]<br>【900】 | 34  | 人   | 16,116 | 547,944 |        | 土木事業単価表 P836<br>月単位の週休2日補正 |        |
| 計                                        |     |     |        | 547,944 |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |
|                                          |     |     |        |         |        |                            |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 11 号 明細書 】<br>給水管材料費<br>( (交付金対象外) )              |     |     |                       |                           |        |                   | 1 式 当り |
|-------------------------------------------------------|-----|-----|-----------------------|---------------------------|--------|-------------------|--------|
| 名 称 ・ 規 格                                             | 数 量 | 単 位 | 単 価                   | 金 額                       | 明細単価番号 | 基 準               |        |
| φ50以上                                                 |     |     |                       | ( 1,425,364)<br>1,854,952 |        |                   |        |
| 直管 DIP GX形S種管<br>内面粉体 φ75×4m<br>ゴム輪、ロッキング、ロッキングホルダを含む | 1   | 式   |                       |                           |        | 水道局設計積算資材単価表      |        |
| S50形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管 (直管)<br>S種 50mm×4m<br>内面粉体樹脂粉体塗装        | 1   | 本   | ( 23,100)<br>23,100   | ( 23,100)<br>23,100       |        | 管<br>物価資料 2025.6  |        |
| 二 受 丁 字 管 DIP GX形 内面粉体<br>φ150×75                     | 1   | 本   | ( 19,200)<br>19,200   | ( 19,200)<br>19,200       |        | 管                 |        |
| 二 受 丁 字 管 DIP-GX-S50<br>φ150×S50<br>内面粉体樹脂粉体塗装        | 2   | ヶ   | ( 41,800)<br>41,800   | ( 83,600)<br>83,600       |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 仕切弁(浅埋用) ソフトシルGX受挿し 3種10k<br>ロッキング、ロッキングストッパを含む φ75   | 2   | 個   | ( 39,700)<br>39,700   | ( 79,400)<br>79,400       |        | 見積<br>管           |        |
| S50形ソフトシル仕切弁<br>φ50-10k<br>内面粉体塗装 ・ 外面耐食塗装            | 2   | 基   | ( 102,000)<br>102,000 | ( 204,000)<br>204,000     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| GX形 グリンクセット<br>ゴム輪、BN-SUS φ150                        | 2   | 個   | ( 103,000)<br>103,000 | ( 206,000)<br>206,000     |        | 建設物価 2025.6<br>管  |        |
| GX形 グリンクセット<br>ゴム輪、BN-SUS φ75                         | 3   | 組   | ( 22,100)<br>22,100   | ( 66,300)<br>66,300       |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
|                                                       | 1   | 組   | ( 16,000)<br>16,000   | ( 16,000)<br>16,000       |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 11 号 明細書 】 (続 き)                                   |     |     |                     |                       |        |              | 1 式 当り |
|--------------------------------------------------------|-----|-----|---------------------|-----------------------|--------|--------------|--------|
| 給水管材料費<br>( (交付金対象外) , )                               |     |     |                     |                       |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                                              | 数 量 | 単 位 | 単 価                 | 金 額                   | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| GX形 接合セット<br>ゴム輪、押輪、BN-SUS φ150                        | 1   | 組   | ( 6,120)<br>6,120   | ( 6,120)<br>6,120     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| GX形 接合セット<br>ゴム輪、押輪、BN-SUS φ75                         | 3   | 組   | ( 3,370)<br>3,370   | ( 10,110)<br>10,110   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| S50形 <sup>※</sup> の <sup>※</sup> 鉄異形管接合部品<br>(切管・異形管用) | 6   | 個   | ( 10,800)<br>10,800 | ( 64,800)<br>64,800   |        | 物価資料 2025.6  |        |
| 管端防食キャップ DIP用<br>ブチル接着剤含む JDPA W 19 φ75                | 3   | ケ   | ( 2,300)<br>2,300   | ( 6,900)<br>6,900     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 配水用 <sup>※</sup> リフレ管 (HPPE)<br>E F 受口付 φ75×5m         | 1   | 本   | ( 12,700)<br>12,700 | ( 12,700)<br>12,700   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 配水用 <sup>※</sup> リフレ管 (HPPE)<br>E F 受口付 φ50×5m         | 2   | 本   | ( 6,620)<br>6,620   | ( 13,240)<br>13,240   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 鉄P D継手 内面粉体 外面特殊塗装<br>自動ワッ式 BN-SUS φ75                 | 2   | ケ   | ( 73,700)<br>73,700 | ( 147,400)<br>147,400 |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 鉄P D継手 内面粉体 外面特殊塗装<br>自動ワッ式 BN-SUS φ50                 | 2   | ケ   | ( 84,100)<br>84,100 | ( 168,200)<br>168,200 |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 鉄P V継手 内面粉体 外面特殊塗装<br>自動ワッ式 BN-SUS φ75                 | 2   | ケ   | ( 59,400)<br>59,400 | ( 118,800)<br>118,800 |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 11 号 明細書 】 (続 き)                                 |     |     |                     |                       |        |              | 1 式 当り |
|------------------------------------------------------|-----|-----|---------------------|-----------------------|--------|--------------|--------|
| 給水管材料費<br>( (交付金対象外) , )                             |     |     |                     |                       |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                                            | 数 量 | 単 位 | 単 価                 | 金 額                   | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| 鉄P V継手 内面粉体 外面特殊塗装<br>自動ワッ式 BN-SUS φ50               | 2   | ケ   | ( 52,300)<br>52,300 | ( 104,600)<br>104,600 |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| E F 片受バンド<br>φ75×45°                                 | 4   | ケ   | ( 9,930)<br>9,930   | ( 39,720)<br>39,720   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| E F 片受バンド<br>φ50×45°                                 | 3   | ケ   | ( 7,750)<br>7,750   | ( 23,250)<br>23,250   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| E F 両受バンド<br>φ50×45°                                 | 1   | ケ   | ( 9,870)<br>9,870   | ( 9,870)<br>9,870     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| キャップ<br>HIVP(TS) φ75                                 | 2   | ケ   | ( 797)<br>797       | ( 1,594)<br>1,594     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| キャップ<br>HIVP(TS) φ50                                 | 2   | ケ   | ( 230)<br>230       | ( 460)<br>460         |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| E P 弁篋<br>H=625-820 管種・口径プレート<br>内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色  | 3   | ケ   | 94,000              | 282,000               |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| E P 弁篋<br>H=810-1010 管種・口径プレート<br>内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色 | 1   | ケ   | 101,000             | 101,000               |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 座 台<br>再生プラスチック製H=50                                 | 4   | ケ   | 10,000              | 40,000                |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 11 号 明細書 】 (続 き)        |      |     |                     |                           |        |              | 1 式 当り |
|-----------------------------|------|-----|---------------------|---------------------------|--------|--------------|--------|
| 給水管材料費<br>( (交付金対象外) )      |      |     |                     |                           |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                   | 数 量  | 単 位 | 単 価                 | 金 額                       | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| 埋設シート<br>2倍折込式 指定文字入り巾150mm | 24.4 | m   | 270                 | 6,588                     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| φ40以下                       | 1    | 式   |                     | ( 1,503,701)<br>1,852,659 |        |              |        |
| ビニル管 H1VP<br>TS形 φ20×4m     | 6    | 本   | ( 908)<br>908       | ( 5,448)<br>5,448         |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| ビニル管 H1VP<br>TS形 φ25×4m     | 1    | 本   | ( 1,300)<br>1,300   | ( 1,300)<br>1,300         |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| ビニル管 H1VP<br>TS形 φ40×4m     | 1    | 本   | ( 2,260)<br>2,260   | ( 2,260)<br>2,260         |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| ポリエチレン管<br>1種2層管 φ20×120m   | 86.5 | m   | ( 163)<br>163       | ( 14,099)<br>14,099       |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| ポリエチレン管<br>1種2層管 φ25×90m    | 4.2  | m   | ( 253)<br>253       | ( 1,062)<br>1,062         |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| ポリエチレン管<br>1種2層管 φ40×60m    | 14.3 | m   | ( 487)<br>487       | ( 6,964)<br>6,964         |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| サドル分水栓<br>鋳鉄管用 φ150×20      | 24   | ヶ   | ( 15,700)<br>15,700 | ( 376,800)<br>376,800     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 11 号 明細書 】 (続 き)         |     |     |                     |                       |        |              | 1 式 当り |
|------------------------------|-----|-----|---------------------|-----------------------|--------|--------------|--------|
| 給水管材料費<br>( (交付金対象外) )       |     |     |                     |                       |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                    | 数 量 | 単 位 | 単 価                 | 金 額                   | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| サドル分水栓<br>鋳鉄管用 φ150×25       | 3   | ヶ   | ( 17,600)<br>17,600 | ( 52,800)<br>52,800   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| サドル分水栓<br>鋳鉄管用 φ150×40       | 4   | ヶ   | ( 41,300)<br>41,300 | ( 165,200)<br>165,200 |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 銅 コ ア<br>DIP 紛体・モルタル兼用 φ20   | 24  | ヶ   | ( 1,580)<br>1,580   | ( 37,920)<br>37,920   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 銅 コ ア<br>DIP 紛体・モルタル兼用 φ25   | 3   | ヶ   | ( 1,910)<br>1,910   | ( 5,730)<br>5,730     |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 銅 コ ア<br>DIP 紛体・モルタル兼用 φ40   | 4   | ヶ   | ( 3,070)<br>3,070   | ( 12,280)<br>12,280   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 乙 止 水 栓<br>ボール式 φ20          | 24  | ヶ   | ( 5,860)<br>5,860   | ( 140,640)<br>140,640 |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 乙 止 水 栓<br>ボール式 φ25          | 3   | ヶ   | ( 7,570)<br>7,570   | ( 22,710)<br>22,710   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 乙 止 水 栓<br>ボール式 φ40          | 4   | ヶ   | ( 24,000)<br>24,000 | ( 96,000)<br>96,000   |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 止 水 栓 筐<br>樹脂製 宅内用 φ100×450H | 31  | ヶ   | 10,600              | 328,600               |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 11 号 明細書 】 (続 き)          |     |     |                     |                       |        |                   | 1 式 当り |
|-------------------------------|-----|-----|---------------------|-----------------------|--------|-------------------|--------|
| 給水管材料費<br>( (交付金対象外) , )      |     |     |                     |                       |        |                   |        |
| 名 称 ・ 規 格                     | 数 量 | 単 位 | 単 価                 | 金 額                   | 明細単価番号 | 基 準               |        |
| 回転継手 (ポリエチレン管用 マーター用)<br>φ 20 | 48  | ヶ   | ( 5,440)<br>5,440   | ( 261,120)<br>261,120 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 回転継手 (ポリエチレン管用 マーター用)<br>φ 25 | 6   | ヶ   | ( 7,740)<br>7,740   | ( 46,440)<br>46,440   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 回転継手 (ポリエチレン管用 マーター用)<br>φ 40 | 8   | ヶ   | ( 22,300)<br>22,300 | ( 178,400)<br>178,400 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| ガイトNシマ ホッペン付<br>P付HITニル φ 20  | 24  | ヶ   | ( 1,520)<br>1,520   | ( 36,480)<br>36,480   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| ガイトNシマ ホッペン付<br>P付HITニル φ 25  | 3   | ヶ   | ( 2,350)<br>2,350   | ( 7,050)<br>7,050     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| ガイトNシマ ホッペン付<br>P付HITニル φ 40  | 4   | ヶ   | ( 5,010)<br>5,010   | ( 20,040)<br>20,040   |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| 異径ソケット<br>HIVP φ 20×13        | 18  | ヶ   | ( 59)<br>59         | ( 1,062)<br>1,062     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| ソ ケ ッ ト<br>HIVP φ 20          | 30  | ヶ   | ( 59)<br>59         | ( 1,770)<br>1,770     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| ソ ケ ッ ト<br>HIVP φ 25          | 6   | ヶ   | ( 84)<br>84         | ( 504)<br>504         |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 11 号 明細書 】 (続 き)     |     |     |               |                   |        |                   | 1 式 当り |
|--------------------------|-----|-----|---------------|-------------------|--------|-------------------|--------|
| 給水管材料費<br>( (交付金対象外) , ) |     |     |               |                   |        |                   |        |
| 名 称 ・ 規 格                | 数 量 | 単 位 | 単 価           | 金 額               | 明細単価番号 | 基 準               |        |
| 異径ソケット<br>HIVP φ 40×30   | 1   | ヶ   | ( 190)<br>190 | ( 190)<br>190     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| ソ ケ ッ ト<br>HIVP φ 40     | 7   | ヶ   | ( 190)<br>190 | ( 1,330)<br>1,330 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| エ ル ボ<br>HIVP φ 20       | 48  | ヶ   | ( 73)<br>73   | ( 3,504)<br>3,504 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| エ ル ボ<br>HIVP φ 25       | 6   | ヶ   | ( 111)<br>111 | ( 666)<br>666     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| エ ル ボ<br>HIVP φ 40       | 8   | ヶ   | ( 258)<br>258 | ( 2,064)<br>2,064 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| キャップ<br>HIVP φ 13        | 18  | ヶ   | ( 46)<br>46   | ( 828)<br>828     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| キャップ<br>HIVP φ 20        | 6   | ヶ   | ( 52)<br>52   | ( 312)<br>312     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| キャップ<br>HIVP φ 25        | 3   | ヶ   | ( 70)<br>70   | ( 210)<br>210     |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |
| キャップ<br>HIVP φ 30        | 1   | ヶ   | ( 77)<br>77   | ( 77)<br>77       |        | 水道局設計積算資材単価表<br>管 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 11 号 明細書 】 (続 き)        |      |     |                |                            |        |              | 1 式 当り |
|-----------------------------|------|-----|----------------|----------------------------|--------|--------------|--------|
| 給水管材料費<br>( (交付金対象外) , )    |      |     |                |                            |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                   | 数 量  | 単 位 | 単 価            | 金 額                        | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| キャップ<br>HIVPφ40             | 3    | ヶ   | ( 147 )<br>147 | ( 441 )<br>441             |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 埋設シート<br>2倍折込式 指定文字入り巾150mm |      |     |                |                            |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 計                           | 75.4 | m   | 270            | 20,358                     |        |              |        |
|                             |      |     |                | ( 2,929,065 )<br>3,707,611 |        |              |        |
|                             |      |     |                |                            |        |              |        |
|                             |      |     |                |                            |        |              |        |
|                             |      |     |                |                            |        |              |        |
|                             |      |     |                |                            |        |              |        |
|                             |      |     |                |                            |        |              |        |
|                             |      |     |                |                            |        |              |        |
|                             |      |     |                |                            |        |              |        |
|                             |      |     |                |                            |        |              |        |
|                             |      |     |                |                            |        |              |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 12 号 明細書 】                            |     |     |       |         |        |              | 1 式 当り |
|-------------------------------------------|-----|-----|-------|---------|--------|--------------|--------|
| 給水管配管労力費<br>( (交付金対象外) , )                |     |     |       |         |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                                 | 数 量 | 単 位 | 単 価   | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| φ50以上                                     | 1   | 式   |       | 232,091 |        |              |        |
| 鋳鉄管吊込み据付(機械力)<br>呼び径75mm以下<br>クレーン付トラック使用 | 7.1 | m   | 1,442 | 10,238  | 単 27 号 | 水道事業実務必携 P53 |        |
| ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工<br>呼び径75mm         | 6   | m   | 712   | 4,272   | 単 62 号 | 水道事業実務必携 P86 |        |
| ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工<br>呼び径50mm         | 6.6 | m   | 712   | 4,699   | 単 63 号 | 水道事業実務必携 P86 |        |
| G X形継手接合<br>G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm        | 3   | 口   | 5,092 | 15,276  | 単 3 号  | 水道事業実務必携 P58 |        |
| G X形継手接合<br>G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm         | 1   | 口   | 4,244 | 4,244   | 単 32 号 | 水道事業実務必携 P58 |        |
| G X形継手接合<br>異形管 呼び径150mm                  | 1   | 口   | 3,183 | 3,183   | 単 4 号  | 水道事業実務必携 P58 |        |
| G X形継手接合<br>異形管 呼び径75mm                   | 3   | 口   | 2,652 | 7,956   | 単 34 号 | 水道事業実務必携 P58 |        |
| S50形継手接合<br>呼び径50mm 抜止め押輪接合               | 6   | 口   | 4,244 | 25,464  | 単 64 号 | 水道事業実務必携 P59 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 12 号 明細書 】 (続 き)                            |     |     |       |        |        |               | 1 式 当り |
|-------------------------------------------------|-----|-----|-------|--------|--------|---------------|--------|
| 給水管配管労力費<br>( (交付金対象外) )                        |     |     |       |        |        |               |        |
| 名 称 ・ 規 格                                       | 数 量 | 単 位 | 単 価   | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準           |        |
| メカニカル継手<br>呼び径75mm以下 割増有り<br>モルタル充填工無           | 2   | 口   | 3,076 | 6,152  | 単 65 号 | 水道事業実務必携 P54  |        |
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)<br>呼び径75mm                  | 6   | 口   | 2,122 | 12,732 | 単 66 号 | 水道事業実務必携 P86  |        |
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)<br>呼び径50mm                  | 6   | 口   | 2,122 | 12,732 | 単 67 号 | 水道事業実務必携 P86  |        |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工<br>1口継手 呼び径75mm                | 5   | 口   | 3,353 | 16,765 | 単 68 号 | 水道事業実務必携 P86  |        |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工<br>1口継手 呼び径50mm                | 7   | 口   | 3,353 | 23,471 | 単 69 号 | 水道事業実務必携 P86  |        |
| 硬質塩化ビニル管T S継手工<br>呼び径75mm                       | 2   | 口   | 1,061 | 2,122  | 単 70 号 | 水道事業実務必携 P84  |        |
| 硬質塩化ビニル管T S継手工<br>呼び径50mm                       | 2   | 口   | 1,061 | 2,122  | 単 42 号 | 水道事業実務必携 P84  |        |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型)<br>呼び径100mm以下<br>クレーン付トラック使用  | 4   | 基   | 5,227 | 20,908 | 単 43 号 | 水道事業実務必携 P98  |        |
| ねじ式弁筐設置<br>B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満<br>底版を使用する | 4   | 箇所  | 938   | 3,752  | 単 8 号  | 水道事業実務必携 P105 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 12 号 明細書 】 (続 き)                 |     |     |       |       |        |                 | 1 式 当り |
|--------------------------------------|-----|-----|-------|-------|--------|-----------------|--------|
| 給水管配管労力費<br>( (交付金対象外) )             |     |     |       |       |        |                 |        |
| 名 称 ・ 規 格                            | 数 量 | 単 位 | 単 価   | 金 額   | 明細単価番号 | 基 準             |        |
| 鋳鉄管切断(エンジンカッター使用)<br>呼び径75mm         | 2   | 口   | 3,037 | 6,074 | 単 46 号 | 水道事業実務必携 P91、92 |        |
| 鋳鉄管切断(エンジンカッター使用)<br>呼び径50mm         | 2   | 口   | 3,037 | 6,074 | 単 71 号 | 水道事業実務必携 P91、92 |        |
| ポリエチレン管切断<br>呼び径75mm                 | 3   | 口   | 562   | 1,686 | 単 72 号 | 水道事業実務必携 P97    |        |
| ポリエチレン管切断<br>呼び径50mm                 | 5   | 口   | 530   | 2,650 | 単 73 号 | 水道事業実務必携 P97    |        |
| 硬質塩化ビニル管切断<br>呼び径75mm                | 4   | 口   | 1,103 | 4,412 | 単 74 号 | 水道事業実務必携 P97    |        |
| 硬質塩化ビニル管切断<br>呼び径50mm                | 4   | 口   | 530   | 2,120 | 単 51 号 | 水道事業実務必携 P97    |        |
| ポリエチレンスリーブ被覆<br>φ150×6mm<br>固定用ゴムパッド | 1.8 | m   | 773   | 1,391 | 単 14 号 | 水道事業実務必携 P62    |        |
| ポリエチレンスリーブ被覆<br>φ75×5mm<br>固定用ゴムパッド  | 5.4 | m   | 570   | 3,078 | 単 15 号 | 水道事業実務必携 P62    |        |
| ポリエチレンスリーブ被覆<br>φ50×4mm<br>固定用ゴムパッド  | 5.9 | m   | 1,243 | 7,333 | 単 75 号 | 水道事業実務必携 P62    |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 12 号 明細書 】 (続 き)                           |     |     |       |         |        |              | 1 式 当り |
|------------------------------------------------|-----|-----|-------|---------|--------|--------------|--------|
| 給水管配管労力費<br>( (交付金対象外) , )                     |     |     |       |         |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                                      | 数 量 | 単 位 | 単 価   | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆<br>呼び径75mm<br>フランジ短管トレサージョイント | 4   | 箇所  | 1,120 | 4,480   | 単 76 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆<br>呼び径75mm<br>フランジ短管トレサージョイント | 4   | 箇所  | 1,120 | 4,480   | 単 76 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |
| 管明示テープ<br>φ75<br>ポリエチレン管布設工                    | 6   | m   | 221   | 1,326   | 単 77 号 | 水道事業実務必携 P87 |        |
| 管明示テープ<br>φ50<br>ポリエチレン管布設工                    | 6   | m   | 203   | 1,339   | 単 78 号 | 水道事業実務必携 P87 |        |
| ロケーティングワイヤー<br>鋳鉄管布設工                          | 21  | m   | 336   | 7,291   | 単 16 号 | 水道事業実務必携 P66 |        |
| 管明示シート                                         | 24  | m   | 93    | 2,269   | 単 59 号 | 水道事業実務必携 P66 |        |
| φ40以下                                          | 1   | 式   |       | 589,183 |        |              |        |
| 硬質塩化ビニル管据付工<br>呼び径20mm                         | 24  | m   | 484   | 11,616  | 単 79 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |
| 硬質塩化ビニル管据付工<br>呼び径25mm                         | 3   | m   | 484   | 1,452   | 単 80 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 12 号 明細書 】 (続 き)        |     |     |     |        |        |              | 1 式 当り |
|-----------------------------|-----|-----|-----|--------|--------|--------------|--------|
| 給水管配管労力費<br>( (交付金対象外) , )  |     |     |     |        |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                   | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| 硬質塩化ビニル管据付工<br>呼び径40mm      | 4   | m   | 560 | 2,240  | 単 81 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |
| ポリエチレン管据付工<br>呼び径20mm       | 86  | m   | 484 | 41,866 | 単 82 号 | 水道事業実務必携 P86 |        |
| ポリエチレン管据付工<br>呼び径25mm       | 4   | m   | 484 | 2,032  | 単 83 号 | 水道事業実務必携 P86 |        |
| ポリエチレン管据付工<br>呼び径40mm       | 14  | m   | 560 | 8,008  | 単 84 号 | 水道事業実務必携 P86 |        |
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工<br>呼び径13mm | 36  | 口   | 265 | 9,540  | 単 85 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工<br>呼び径20mm | 180 | 口   | 530 | 95,400 | 単 86 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工<br>呼び径25mm | 27  | 口   | 530 | 14,310 | 単 87 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工<br>呼び径30mm | 2   | 口   | 795 | 1,590  | 単 88 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工<br>呼び径40mm | 34  | 口   | 795 | 27,030 | 単 89 号 | 水道事業実務必携 P84 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 12 号 明細書 】 (続 き)                |     |     |       |         |        |               | 1 式 当り |
|-------------------------------------|-----|-----|-------|---------|--------|---------------|--------|
| 給水管配管労力費<br>( (交付金対象外) )            |     |     |       |         |        |               |        |
| 名 称 ・ 規 格                           | 数 量 | 単 位 | 単 価   | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準           |        |
| ポリエチレン管継手工<br>呼び径20mm               | 48  | 口   | 1,061 | 50,928  | 単 90 号 | 水道事業実務必携 P86  |        |
| ポリエチレン管継手工<br>呼び径25mm               | 6   | 口   | 1,061 | 6,366   | 単 91 号 | 水道事業実務必携 P86  |        |
| ポリエチレン管継手工<br>呼び径40mm               | 8   | 口   | 1,591 | 12,728  | 単 92 号 | 水道事業実務必携 P86  |        |
| サドル分水栓建込み<br>分岐呼び径20mm 鋳鉄管 呼び径150mm | 24  | 箇所  | 4,706 | 112,944 | 単 93 号 | 水道事業実務必携 P192 |        |
| サドル分水栓建込み<br>分岐呼び径25mm 鋳鉄管 呼び径150mm | 3   | 箇所  | 5,294 | 15,882  | 単 94 号 | 水道事業実務必携 P192 |        |
| サドル分水栓建込み<br>分岐呼び径40mm 鋳鉄管 呼び径150mm | 4   | 箇所  | 6,528 | 26,112  | 単 95 号 | 水道事業実務必携 P192 |        |
| コア取付け工<br>呼び径20mm                   | 24  | 箇所  | 1,591 | 38,184  | 単 96 号 | 水道事業実務必携 P192 |        |
| コア取付け工<br>呼び径25mm                   | 3   | 箇所  | 1,591 | 4,773   | 単 97 号 | 水道事業実務必携 P192 |        |
| コア取付け工<br>呼び径40mm                   | 4   | 箇所  | 1,591 | 6,364   | 単 98 号 | 水道事業実務必携 P192 |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 12 号 明細書 】 (続 き)                |      |     |       |         |         |               | 1 式 当り |
|-------------------------------------|------|-----|-------|---------|---------|---------------|--------|
| 給水管配管労力費<br>( (交付金対象外) )            |      |     |       |         |         |               |        |
| 名 称 ・ 規 格                           | 数 量  | 単 位 | 単 価   | 金 額     | 明細単価番号  | 基 準           |        |
| 止水栓取付け<br>PP用 呼び径20mm<br>接合及び止水栓筐取付 | 24   | 箇所  | 1,941 | 46,584  | 単 99 号  | 水道事業実務必携 P193 |        |
| 止水栓取付け<br>PP用 呼び径25mm<br>接合及び止水栓筐取付 | 3    | 箇所  | 2,709 | 8,127   | 単 100 号 | 水道事業実務必携 P193 |        |
| 止水栓取付け<br>PP用 呼び径40mm<br>接合及び止水栓筐取付 | 4    | 箇所  | 3,533 | 14,132  | 単 101 号 | 水道事業実務必携 P193 |        |
| ポリエチレンスリーブ被覆<br>φ150×6mm<br>固定用コネクタ | 31   | m   | 773   | 23,963  | 単 14 号  | 水道事業実務必携 P62  |        |
| 管明示シート                              | 75.4 | m   | 93    | 7,012   | 単 59 号  | 水道事業実務必携 P66  |        |
| 計                                   |      |     |       | 821,274 |         |               |        |
|                                     |      |     |       |         |         |               |        |
|                                     |      |     |       |         |         |               |        |
|                                     |      |     |       |         |         |               |        |
|                                     |      |     |       |         |         |               |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 13 号 明細書 】                                                                 |      |     |        |         |        |                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|---------|--------|------------------------------------|
| 給水管土工労力費<br>( (交付金対象外) ) ( 処: 132,600 )                                        |      |     |        |         |        |                                    |
| 名 称 ・ 規 格                                                                      | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準                                |
| φ50以上                                                                          | 1    | 式   |        | 275,234 |        | 処: 21,200                          |
| 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下                                                      | 44   | m   | 716.2  | 31,512  | P 1 号  | IV-3-③-1                           |
| 側溝清掃車運搬<br>運搬距離14.0km超え22.0km以下                                                | 0.3  | m3  | 12,420 | 3,726   | 単 61 号 | II-3-⑤-2                           |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>切断作業時汚泥<br>常磐開発(株)                                          | 0.3  | m3  | 60,000 | 18,000  |        | 土木・建築単価表参考資料 P39<br>処: 18,000<br>処 |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込<br>舗装厚0cm超え10cm以下<br>バックホウ クローラ 山積0.28m3                    | 13.2 | m2  | 528    | 6,969   | 単 17 号 | 水道事業実務必携 P169                      |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費<br>タンクトラック4t積級 運搬距離4.4km<br>DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3 | 0.7  | m3  | 2,704  | 1,892   | 単 18 号 | 水道事業実務必携 P178                      |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>アスファルト塊<br>(株)中根砂利店 法田アスコン処理センター                            | 1.6  | t   | 2,000  | 3,200   |        | 土木・建築単価表参考資料 P37<br>処: 3,200<br>処  |
| バックホウ掘削積込<br>クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)                                             | 15.8 | m3  | 2,592  | 40,953  | 単 19 号 | 水道事業実務必携 P163                      |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)<br>購入土 良質土(ほぐした土量)<br>クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め                 | 5.8  | m3  | 6,749  | 39,144  | 単 20 号 | 水道事業実務必携 P165                      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 13 号 明細書 】 (続 き)                                           |       |     |       |         |         |               |
|----------------------------------------------------------------|-------|-----|-------|---------|---------|---------------|
| 給水管土工労力費<br>( (交付金対象外) ) ( 処: 132,600 )                        |       |     |       |         |         |               |
| 名 称 ・ 規 格                                                      | 数 量   | 単 位 | 単 価   | 金 額     | 明細単価番号  | 基 準           |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)<br>クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め                    | 5.4   | m3  | 3,889 | 21,000  | 単 21 号  | 水道事業実務必携 P165 |
| 発土運搬費<br>タンクトラック4t積級 運搬距離14.9km<br>DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3 | 9.8   | m3  | 4,576 | 44,844  | 単 22 号  | 水道事業実務必携 P178 |
| 整地<br>残土受入れ地での処理                                               | 9.8   | m3  | 133.2 | 1,305   | P 2 号   | II-1-②-1      |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り)<br>下層路盤 仕上り厚150mm<br>再生クラッシュ RC-40        | 13.2  | m2  | 735   | 9,702   | 単 23 号  | 水道事業実務必携 P171 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り)<br>下層路盤 仕上り厚200mm<br>再生クラッシュ RC-40        | 2.9   | m2  | 871   | 2,525   | 単 102 号 | 水道事業実務必携 P171 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り)<br>上層路盤 仕上り厚150mm<br>粒調碎石 M-40            | 13.2  | m2  | 1,069 | 14,110  | 単 24 号  | 水道事業実務必携 P171 |
| アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層)<br>舗装厚50mm 再生粗粒度(20)<br>t ≤ 50mm      | 13.2  | m2  | 2,754 | 36,352  | 単 25 号  | 水道事業実務必携 P181 |
| φ40以下                                                          | 1     | 式   |       | 988,167 |         | 処: 111,400    |
| 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下                                      | 156.8 | m   | 716.2 | 112,300 | P 1 号   | IV-3-③-1      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 13 号 明細書 】                                                                 |  | (続 き) |     |        |        |         |                                    | 1 式 当り |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|--|-------|-----|--------|--------|---------|------------------------------------|--------|--|
| 給水管土工労力費                                                                       |  |       |     |        |        |         |                                    |        |  |
| ( (交付金対象外) )                                                                   |  |       |     |        |        |         |                                    |        |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                                      |  | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額    | 明細単価番号  | 基 準                                |        |  |
| 舗装版切斷<br>コンクリート舗装版 15cm以下                                                      |  | 31    | m   | 1,298  | 40,238 | P 7 号   | IV-3-③-1                           |        |  |
| 側溝清掃車運搬<br>運搬距離14.0km超え22.0km以下                                                |  | 1.6   | m3  | 12,420 | 19,872 | 単 61 号  | II-3-⑥-2                           |        |  |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>切斷作業時汚泥<br>常磐開発(株)                                          |  | 1.6   | m3  | 60,000 | 96,000 |         | 土木・建築単価表参考資料 P39<br>処: 96,000<br>処 |        |  |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込<br>舗装厚0cm超え10cm以下<br>バックホウ クローラ 山積0.28m3                    |  | 47    | m2  | 528    | 24,816 | 単 17 号  | 水道事業実務必携 P169                      |        |  |
| 構造物とりこわし<br>無筋構造物 人力施工<br>昼間 時間制約無                                             |  | 0.9   | m3  | 36,180 | 32,562 | 単 103 号 | VI-1-④-1                           |        |  |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km<br>DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3 |  | 2.4   | m3  | 2,704  | 6,489  | 単 18 号  | 水道事業実務必携 P178                      |        |  |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>アスファルト塊<br>(株)中根砂利店 法田アスコン処理センター                            |  | 5.6   | t   | 2,000  | 11,200 |         | 土木・建築単価表参考資料 P37<br>処: 11,200<br>処 |        |  |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km<br>DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3 |  | 0.9   | m3  | 2,704  | 2,433  | 単 18 号  | 水道事業実務必携 P178                      |        |  |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>コンクリート塊(無筋)<br>(株)中根砂利店 法田アスコン処理センター                        |  | 2.1   | t   | 2,000  | 4,200  |         | 土木・建築単価表参考資料 P37<br>処: 4,200<br>処  |        |  |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 13 号 明細書 】                                                  |  | (続 き) |     |       |         |         |               | 1 式 当り |  |
|-----------------------------------------------------------------|--|-------|-----|-------|---------|---------|---------------|--------|--|
| 給水管土工労力費                                                        |  |       |     |       |         |         |               |        |  |
| ( (交付金対象外) )                                                    |  |       |     |       |         |         |               |        |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                       |  | 数 量   | 単 位 | 単 価   | 金 額     | 明細単価番号  | 基 準           |        |  |
| バックホウ掘削積込<br>クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)                              |  | 44.1  | m3  | 2,592 | 114,307 | 単 19 号  | 水道事業実務必携 P163 |        |  |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)<br>購入土 良質土(ほぐした土量)<br>クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め  |  | 13.6  | m3  | 6,749 | 91,786  | 単 20 号  | 水道事業実務必携 P165 |        |  |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)<br>クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め                     |  | 15.8  | m3  | 3,889 | 61,446  | 単 21 号  | 水道事業実務必携 P165 |        |  |
| 発生土運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km<br>DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3 |  | 26.5  | m3  | 4,576 | 121,264 | 単 22 号  | 水道事業実務必携 P178 |        |  |
| 整地<br>残土受入れ地での処理                                                |  | 26.5  | m3  | 133.2 | 3,529   | P 2 号   | II-1-②-1      |        |  |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り)<br>下層路盤 仕上り厚150mm<br>再生クワシヤン RC-40         |  | 47    | m2  | 735   | 34,545  | 単 23 号  | 水道事業実務必携 P171 |        |  |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り)<br>上層路盤 仕上り厚150mm<br>粒調碎石 M-40             |  | 45.2  | m2  | 1,069 | 48,318  | 単 24 号  | 水道事業実務必携 P171 |        |  |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り)<br>下層路盤 仕上り厚100mm<br>再生クワシヤン RC-40         |  | 9.3   | m2  | 598   | 5,561   | 単 104 号 | 水道事業実務必携 P171 |        |  |
| アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層)<br>舗装厚50mm 再生粗粒度(20)<br>t≦50mm         |  | 45.2  | m2  | 2,754 | 124,480 | 単 25 号  | 水道事業実務必携 P181 |        |  |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 13 号 明細書 】 (続 き)                                            |     |     |        |           |         |               | 1 式 当り |
|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|--------|-----------|---------|---------------|--------|
| 給水管土工労力費<br>( (交付金対象外) ) ( , 処: 132,600 )                       |     |     |        |           |         |               |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                       | 数 量 | 単 位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号  | 基 準           |        |
| コンクリート 人力打設<br>無筋・鉄筋構造物<br>②18-8-40(高) 養生無し                     | 0.9 | m3  | 30,330 | 27,297    | P 8 号   | Ⅱ-4-①-1       |        |
| アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層)<br>舗装厚50mm 再生密粒度(20)<br>t≤50mm プライムコート | 1.8 | m2  | 3,069  | 5,524     | 単 105 号 | 水道事業実務必携 P181 |        |
| 計                                                               |     |     |        | 1,263,401 |         |               |        |
|                                                                 |     |     |        |           |         |               |        |
|                                                                 |     |     |        |           |         |               |        |
|                                                                 |     |     |        |           |         |               |        |
|                                                                 |     |     |        |           |         |               |        |
|                                                                 |     |     |        |           |         |               |        |
|                                                                 |     |     |        |           |         |               |        |
|                                                                 |     |     |        |           |         |               |        |
|                                                                 |     |     |        |           |         |               |        |
|                                                                 |     |     |        |           |         |               |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 14 号 明細書 】                                                             |       |     |        |         |        |                                    | 1 式 当り |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------|---------|--------|------------------------------------|--------|
| 舗装本復旧工<br>( (交付金対象外) ) ( , 処: 59,200 )                                     |       |     |        |         |        |                                    |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                                  | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準                                |        |
| 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下                                                  | 68.9  | m   | 716.2  | 49,346  | P 1 号  | Ⅳ-3-③-1                            |        |
| 側溝清掃車運搬<br>運搬距離14.0km超え22.0km以下                                            | 0.5   | m3  | 12,420 | 6,210   | 単 61 号 | Ⅱ-3-⑥-2                            |        |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>切断作業時汚泥<br>常磐開発(株)                                      | 0.5   | m3  | 60,000 | 30,000  |        | 土木・建築単価表参考資料 P39<br>処: 30,000<br>処 |        |
| 舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 厚15cm以下<br>障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要                         | 124.5 | m2  | 215.4  | 26,817  | P 3 号  | Ⅳ-3-②-1                            |        |
| 搬運機 舗装版破碎<br>機械(騒音対策不要、厚15cm以下)<br>6.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む             | 6.2   | m3  | 3,072  | 19,046  | P 4 号  | Ⅱ-2-25-1                           |        |
| 建設副産物処理料金(中間処理)<br>アスファルト塊<br>(株)中根砂利店 法田アスコン処理センター                        | 14.6  | t   | 2,000  | 29,200  |        | 土木・建築単価表参考資料 P37<br>処: 29,200<br>処 |        |
| 不陸整正<br>29mm以上34mm未満<br>粒度調整砕石 M40                                         | 124.5 | m2  | 287.2  | 35,756  | P 5 号  | Ⅳ-1-①-1                            |        |
| 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm<br>再生密粒度アスコン(20)<br>平均幅員1.4~3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35 | 124.5 | m2  | 2,081  | 259,084 | P 6 号  | Ⅳ-1-②-1                            |        |
| 計                                                                          |       |     |        | 455,459 |        |                                    |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【第 15 号 明細書】

交通管理工

( (交付金対象外) )

1 式 当り

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【第 16 号 明細書】

消火栓材料費

(交付金対象外)

1 式 当り

| 名 称 ・ 規 格                                         | 数 量 | 単位 | 単 価                   | 金 額                   | 明細単価番号 | 基 準          |
|---------------------------------------------------|-----|----|-----------------------|-----------------------|--------|--------------|
| F付丁字管 DIP GX形 内面粉体<br>7.5k GF φ150×75             | 1   | ヶ  | ( 45,000)<br>45,000   | ( 45,000)<br>45,000   |        | 水道局設計積算資材単価表 |
| GX形 グリンクセット<br>ゴム輪、BN-SUS φ150                    | 1   | 組  | ( 22,100)<br>22,100   | ( 22,100)<br>22,100   |        | 水道局設計積算資材単価表 |
| 耐震性補修弁(レバー式) ボール弁<br>7.5k GF-RF 内外面粉体 左回開 φ75×200 | 1   | ヶ  | ( 126,700)<br>126,700 | ( 126,700)<br>126,700 |        | 水道局設計積算資材単価表 |
| フランジ短管 内面粉体 外面特殊塗装<br>GF×RF 7.5k φ75×100          | 1   | ヶ  | ( 15,300)<br>15,300   | ( 15,300)<br>15,300   |        | 水道局設計積算資材単価表 |
| 排気弁付地下式単口消火栓<br>排気能力 φ25以上 7.5kRF 内外面粉体 φ75       | 1   | 基  | ( 114,000)<br>114,000 | ( 114,000)<br>114,000 |        | 水道局設計積算資材単価表 |
| フランジ接続品(ベッキン含)<br>0.74Mpa(焼付防止) φ75 SUSBN-GF      | 3   | 組  | ( 5,730)<br>5,730     | ( 17,190)<br>17,190   |        | 水道局設計積算資材単価表 |
| レジンBOX(上段)<br>30A 600×500                         | 1   | ヶ  | 57,700                | 57,700                |        | 水道局設計積算資材単価表 |
| レジンBOX(下段)<br>40C 600×500                         | 1   | ヶ  | 54,000                | 54,000                |        | 水道局設計積算資材単価表 |
| レジンBOX底板<br>80P12枚組                               | 1   | ヶ  | 22,000                | 22,000                |        | 水道局設計積算資材単価表 |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 16 号 明細書 】 (続 き)         |     |    |         |                       |        |              | 1 式 当り |
|------------------------------|-----|----|---------|-----------------------|--------|--------------|--------|
| 消火栓材料費<br>( (交付金対象外) , )     |     |    |         |                       |        |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                    | 数 量 | 単位 | 単 価     | 金 額                   | 明細単価番号 | 基 準          |        |
| 消火栓用鉄蓋<br>いわき市型 (黄色) 600×500 | 1   | 枚  | 138,000 | 138,000               |        | 水道局設計積算資材単価表 |        |
| 計                            |     |    |         | ( 340,290)<br>611,990 |        |              |        |
|                              |     |    |         |                       |        |              |        |
|                              |     |    |         |                       |        |              |        |
|                              |     |    |         |                       |        |              |        |
|                              |     |    |         |                       |        |              |        |
|                              |     |    |         |                       |        |              |        |
|                              |     |    |         |                       |        |              |        |
|                              |     |    |         |                       |        |              |        |
|                              |     |    |         |                       |        |              |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 17 号 明細書 】                                |     |    |       |       |         |               | 1 式 当り |
|-----------------------------------------------|-----|----|-------|-------|---------|---------------|--------|
| 消火栓労務費<br>( (交付金対象外) , )                      |     |    |       |       |         |               |        |
| 名 称 ・ 規 格                                     | 数 量 | 単位 | 単 価   | 金 額   | 明細単価番号  | 基 準           |        |
| G X形継手接合<br>G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm            | 1   | 口  | 5,092 | 5,092 | 単 3 号   | 水道事業実務必携 P58  |        |
| フランジ継手<br>呼び径75 (80) mm<br>鋳鉄管:JWWA 7.5K      | 2   | 口  | 3,183 | 6,366 | 単 5 号   | 水道事業実務必携 P56  |        |
| 消火栓設置 機械施工<br>地下式 単口                          | 1   | 箇所 | 7,184 | 7,184 | 単 106 号 | 水道事業実務必携 P101 |        |
| レジンコンクリート製ボックス設置 (角形)<br>2号上部壁 内径600×500 高200 | 1   | 個  | 1,173 | 1,173 | 単 9 号   | 水道事業実務必携 P104 |        |
| レジンコンクリート製ボックス設置 (角形)<br>2号下部壁 内径600×500 高400 | 1   | 個  | 1,173 | 1,173 | 単 10 号  | 水道事業実務必携 P104 |        |
| レジンコンクリート製ボックス設置 (角形)<br>2号底板 内径600×500 高40   | 1   | 個  | 938   | 938   | 単 11 号  | 水道事業実務必携 P104 |        |
| 鉄蓋設置<br>角形 2号 寸法600×500mm                     | 1   | 個  | 3,284 | 3,284 | 単 12 号  | 水道事業実務必携 P102 |        |
| ポリエチレンスリーブ被覆<br>φ150×6m<br>固定用ゴムバンド           | 0.5 | m  | 773   | 386   | 単 14 号  | 水道事業実務必携 P62  |        |
| ポリエチレンスリーブ被覆<br>φ75×5m<br>固定用ゴムバンド            | 0.5 | m  | 570   | 285   | 単 15 号  | 水道事業実務必携 P62  |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 17 号 明細書 】 (続 き)     |     |    |     |        |        |     | 1 式 当り |
|--------------------------|-----|----|-----|--------|--------|-----|--------|
| 消火栓労務費<br>( (交付金対象外) , ) |     |    |     |        |        |     |        |
| 名 称 ・ 規 格                | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準 |        |
| 計                        |     |    |     | 25,881 |        |     |        |
|                          |     |    |     |        |        |     |        |
|                          |     |    |     |        |        |     |        |
|                          |     |    |     |        |        |     |        |
|                          |     |    |     |        |        |     |        |
|                          |     |    |     |        |        |     |        |
|                          |     |    |     |        |        |     |        |
|                          |     |    |     |        |        |     |        |
|                          |     |    |     |        |        |     |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 18 号 明細書 】                                   |     |    |       |        |         |              | 1 式 当り |
|--------------------------------------------------|-----|----|-------|--------|---------|--------------|--------|
| 運搬費 (耐震化)<br>( (交付金対象外) , )                      |     |    |       |        |         |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                                        | 数 量 | 単位 | 単 価   | 金 額    | 明細単価番号  | 基 準          |        |
| 仮設材等の運搬(1車1回)往復<br>製品長12m以内 片道運搬距離25.5km<br>割増なし | 1   | t  | 7,700 | 7,700  | 単 111 号 | 水道事業実務必携 P14 |        |
| 仮設材等の積み込み・取卸し費<br>基地積込→現場→基地取卸                   | 1   | t  | 3,000 | 3,000  | 単 112 号 | 水道事業実務必携 P15 |        |
| 計                                                |     |    |       | 10,700 |         |              |        |
|                                                  |     |    |       |        |         |              |        |
|                                                  |     |    |       |        |         |              |        |
|                                                  |     |    |       |        |         |              |        |
|                                                  |     |    |       |        |         |              |        |
|                                                  |     |    |       |        |         |              |        |
|                                                  |     |    |       |        |         |              |        |
|                                                  |     |    |       |        |         |              |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【第 19 号 明細書】                                                                     |      |     |        |        |        |                                    | 1 式 当り |
|----------------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|--------|--------|------------------------------------|--------|
| 試験工 (耐震化) 8箇所 (B1.0m*L1.5m*H1.2m)                                                |      |     |        |        |        |                                    |        |
| ( (交付金対象外) ) ( , ) ( , 処: 14,800 )                                               |      |     |        |        |        |                                    |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                                        | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準                                |        |
| 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下                                                        | 24   | m   | 716.2  | 17,188 | P 1 号  | IV-3-③-1                           |        |
| 側溝清掃車運搬<br>運搬距離14.0km超え22.0km以下                                                  | 0.2  | m3  | 12,420 | 2,484  | 単 61 号 | II-3-⑥-2                           |        |
| 建設副産物処理料金 (中間処理)<br>切断作業時汚泥<br>常磐開発 (株)                                          | 0.2  | m3  | 60,000 | 12,000 |        | 土木・建築単価表参考資料 P39<br>処: 12,000<br>処 |        |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込<br>舗装厚0cm超え10cm以下<br>バックホウ クローラ 山積0.28m3                      | 12   | m2  | 528    | 6,336  | 単 17 号 | 水道事業実務必携 P169                      |        |
| アスファルト塊・コンクリート塊 (無筋) 運搬費<br>ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km<br>DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3 | 0.6  | m3  | 2,704  | 1,622  | 単 18 号 | 水道事業実務必携 P178                      |        |
| 建設副産物処理料金 (中間処理)<br>アスファルト塊<br>(株) 中根砂利店 法田7ス・コン処理センター                           | 1.4  | t   | 2,000  | 2,800  |        | 土木・建築単価表参考資料 P37<br>処: 2,800<br>処  |        |
| バックホウ掘削積込<br>クローラ型 山積0.28m3 (平積0.2)                                              | 11.4 | m3  | 2,592  | 29,548 | 単 19 号 | 水道事業実務必携 P163                      |        |
| 床掘り<br>土砂 現場制約あり                                                                 | 2.4  | m3  | 9,854  | 23,649 | P 9 号  | II-1-③-1                           |        |
| 管路埋戻費 (機械埋戻・バックホウ)<br>購入土 良質土 (はぐした土量)<br>クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め                 | 2.4  | m3  | 6,749  | 16,197 | 単 20 号 | 水道事業実務必携 P165                      |        |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【第 19 号 明細書】 (続 き)                                    |     |     |       |         |        |               | 1 式 当り |
|-------------------------------------------------------|-----|-----|-------|---------|--------|---------------|--------|
| 試験工 (耐震化) 8箇所 (B1.0m*L1.5m*H1.2m)                     |     |     |       |         |        |               |        |
| ( (交付金対象外) ) ( , 処: 14,800 )                          |     |     |       |         |        |               |        |
| 名 称 ・ 規 格                                             | 数 量 | 単 位 | 単 価   | 金 額     | 明細単価番号 | 基 準           |        |
| 管路埋戻費 (機械埋戻・バックホウ)                                    |     |     |       |         |        |               |        |
| クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め                                | 7.8 | m3  | 3,889 | 30,334  | 単 21 号 | 水道事業実務必携 P165 |        |
| 発生土運搬費                                                |     |     |       |         |        |               |        |
| ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km<br>DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3 | 5.1 | m3  | 4,576 | 23,337  | 単 22 号 | 水道事業実務必携 P178 |        |
| 整地                                                    |     |     |       |         |        |               |        |
| 残土受け入れ地での処理                                           | 5.1 | m3  | 133.2 | 679     | P 2 号  | II-1-②-1      |        |
| 路盤工 (施工幅1.8m未満) (1層当り)                                |     |     |       |         |        |               |        |
| 下層路盤 仕上り厚150mm<br>再生クラッシャー RC-40                      | 12  | m2  | 735   | 8,820   | 単 23 号 | 水道事業実務必携 P171 |        |
| 路盤工 (施工幅1.8m未満) (1層当り)                                |     |     |       |         |        |               |        |
| 上層路盤 仕上り厚150mm<br>粒調砕石 M-40                           | 12  | m2  | 1,069 | 12,828  | 単 24 号 | 水道事業実務必携 P171 |        |
| アスファルト舗装工 (人力) (車道・路肩) (1層)                           |     |     |       |         |        |               |        |
| 舗装厚50mm 再生粗粒度 (20)<br>t ≤ 50mm                        | 12  | m2  | 2,754 | 33,048  | 単 25 号 | 水道事業実務必携 P181 |        |
| 計                                                     |     |     |       | 220,870 |        |               |        |
|                                                       |     |     |       |         |        |               |        |
|                                                       |     |     |       |         |        |               |        |
|                                                       |     |     |       |         |        |               |        |

いわき市

【第 20 号明細書】

(（交付金対象外）)

(（交付金対象外）)

1 式 当り

[illegible]

いわき市

【第 21 号 明細書】

(交付金対象外)

1 式 当り

| 名 称 ・ 規 格                 | 数 量 | 単 位 | 単 価   | 金 額   | 明細単価番号 | 基 準                |
|---------------------------|-----|-----|-------|-------|--------|--------------------|
| 産業廃棄物分析<br>試料溶出料<br>溶出試験  | 1   | 検体  | 4,350 | 4,350 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>諸× |
| 産業廃棄物分析<br>カドミウム<br>溶出試験  | 1   | 検体  | 3,200 | 3,200 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>諸× |
| 産業廃棄物分析<br>鉛<br>溶出試験      | 1   | 検体  | 3,200 | 3,200 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>諸× |
| 産業廃棄物分析<br>六価クロム<br>溶出試験  | 1   | 検体  | 3,150 | 3,150 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>諸× |
| 産業廃棄物分析<br>シアン<br>溶出試験    | 1   | 検体  | 3,600 | 3,600 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>諸× |
| 産業廃棄物分析<br>ヒ素<br>溶出試験     | 1   | 検体  | 4,100 | 4,100 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>諸× |
| 産業廃棄物分析<br>セレン<br>溶出試験    | 1   | 検体  | 4,350 | 4,350 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>諸× |
| 産業廃棄物分析<br>水銀<br>溶出試験     | 1   | 検体  | 4,150 | 4,150 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>諸× |
| 産業廃棄物分析<br>アルキル水銀<br>溶出試験 | 1   | 検体  | 9,350 | 9,350 |        | 水道局設計積算資材単価表<br>諸× |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 21 号 明細書 】 (続 き)                       |     |     |     |        |        |     | 1 式 当り |
|--------------------------------------------|-----|-----|-----|--------|--------|-----|--------|
| 産業廃棄物分析 (耐震化) (As切断汚泥処分)<br>( (交付金対象外) , ) |     |     |     |        |        |     |        |
| 名 称 ・ 規 格                                  | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準 |        |
| 計                                          |     |     |     | 39,450 |        |     |        |
|                                            |     |     |     |        |        |     |        |
|                                            |     |     |     |        |        |     |        |
|                                            |     |     |     |        |        |     |        |
|                                            |     |     |     |        |        |     |        |
|                                            |     |     |     |        |        |     |        |
|                                            |     |     |     |        |        |     |        |
|                                            |     |     |     |        |        |     |        |
|                                            |     |     |     |        |        |     |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 1 号 A代価表 】                                 |     |     |       |        |         |              | 1 式 当り |
|------------------------------------------------|-----|-----|-------|--------|---------|--------------|--------|
| 1種土留工<br>( (交付金対象) , 賃料は対象外で計上 )               |     |     |       |        |         |              |        |
| 名 称 ・ 規 格                                      | 数 量 | 単 位 | 単 価   | 金 額    | 明細単価番号  | 基 準          |        |
| 軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工<br>2.0m以下                  | 3.9 | m   | 3,499 | 13,646 | 単 107 号 | 水道事業実務必携 P48 |        |
| 軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工<br>2.0m以下                    | 3.9 | m   | 1,507 | 5,877  | 単 108 号 | 水道事業実務必携 P48 |        |
| 支保工(軽量金属製)設置撤去<br>1段 2.0m以下<br>軽量金属 水圧式パイプジャッキ | 3.9 | m   | 1,446 | 5,639  | 単 109 号 | 水道事業実務必携 P50 |        |
| 計                                              |     |     |       | 25,162 |         |              |        |
|                                                |     |     |       |        |         |              |        |
|                                                |     |     |       |        |         |              |        |
|                                                |     |     |       |        |         |              |        |
|                                                |     |     |       |        |         |              |        |
|                                                |     |     |       |        |         |              |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

## 【第 2 号 A 代価表】

1種土留工

( (交付金対象外) , 賃料は対象を含む )

1 式 当り

| 名 称 ・ 規 格                                         | 数 量 | 単 位 | 単 価    | 金 額    | 明細単価番号  | 基 準          |
|---------------------------------------------------|-----|-----|--------|--------|---------|--------------|
| 軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工<br>2.0m以下                     | 1.9 | m   | 3,499  | 6,648  | 単 107 号 | 水道事業実務必携 P48 |
| 軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工<br>2.0m以下                       | 1.9 | m   | 1,507  | 2,863  | 単 108 号 | 水道事業実務必携 P48 |
| 支保工(軽量金属製)設置撤去<br>1段 2.0m以下<br>軽量金属 水圧式ハブサポート     | 1.9 | m   | 1,446  | 2,747  | 単 109 号 | 水道事業実務必携 P50 |
| 土留材賃料                                             | 1   | 式   |        | 25,033 |         |              |
| 軽量鋼矢板賃料(継続工事無し)<br>使用数量0.9 t<br>修理費及び損耗費有り 供用日数2日 | 1   | 式   | 21,583 | 21,583 | 単 110 号 | 水道事業実務必携 P49 |
| アルミ腹起し基本料<br>70×80×115～130×4,000                  | 2   | 本   | 500    | 1,000  |         | 水道局設計積算資材単価表 |
| アルミ腹起し賃料<br>70×80×115～130×4,000                   | 4   | 本・日 | 57.5   | 230    |         | 水道局設計積算資材単価表 |
| 水圧サポート基本料<br>590～900                              | 2   | 本   | 500    | 1,000  |         | 水道局設計積算資材単価表 |
| 水圧サポート賃料<br>590～900                               | 4   | 本・日 | 103    | 412    |         | 水道局設計積算資材単価表 |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【第 2 号 A 代価表】

(続 ぎ)

1種土留工

( (交付金対象外) , 賃料は対象を含む )

1 式 当り

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 1 号 施工単価表 】                                           |      |    |                                                                |               |        |                                       |  |
|-----------------------------------------------------------|------|----|----------------------------------------------------------------|---------------|--------|---------------------------------------|--|
| 鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径150mm<br>(クレーン付トラック使用                    |      |    |                                                                | (水道事業実務必携 P53 |        | )                                     |  |
|                                                           |      |    |                                                                |               |        | 10 m 当り                               |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                 | 数 量  | 単位 | 単 価                                                            | 金 額           | 明細単価番号 | 基 準                                   |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                       | 0.09 | 人  | 29,065                                                         | 2,615.85      |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                     | 0.15 | 人  | 23,460                                                         | 3,519.00      |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |  |
| クレーン装置付トラック運転<br>ベーストラック4〜4.5t積 2.9t吊                     | 1.34 | 時間 | 7,957                                                          | 10,662.38     |        | 公共基準書 機-1                             |  |
| 計                                                         |      |    |                                                                |               |        |                                       |  |
| 単位当たり                                                     |      |    |                                                                | 16,797.23     |        |                                       |  |
|                                                           |      |    |                                                                | 1,679         |        |                                       |  |
| [条件]<br>[A] = 3 呼び径区分 150mm<br>[D] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数 |      |    | [B] = 2 クレーン使用区分<br>[C] = 1.000 クレーン付トラック使用<br>歩掛補正係数:必要時以外1.0 |               |        |                                       |  |
|                                                           |      |    |                                                                |               |        |                                       |  |
|                                                           |      |    |                                                                |               |        |                                       |  |
|                                                           |      |    |                                                                |               |        |                                       |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 2 号 施工単価表 】                       |      |    |                        |               |        |                                       |  |
|---------------------------------------|------|----|------------------------|---------------|--------|---------------------------------------|--|
| G X 形継手接合 直管 呼び径150mm                 |      |    |                        | (水道事業実務必携 P58 |        | )                                     |  |
|                                       |      |    |                        |               |        | 1 口 当り                                |  |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単位 | 単 価                    | 金 額           | 明細単価番号 | 基 準                                   |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.05 | 人  | 29,065                 | 1,453.25      |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.05 | 人  | 23,460                 | 1,173.00      |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |    |                        |               |        |                                       |  |
| 労務費の%                                 | 1    | %  | 2,626.25               | 25.75         |        |                                       |  |
| 計                                     |      |    |                        |               |        |                                       |  |
| 単位当たり                                 |      |    |                        | 2,652.00      |        |                                       |  |
|                                       |      |    |                        | 2,652         |        |                                       |  |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>1=1.0       |      |    |                        |               |        |                                       |  |
| [条件]<br>[A] = 1 管種区分 直管               |      |    | [B] = 3 呼び径区分 呼び径150mm |               |        |                                       |  |
|                                       |      |    |                        |               |        |                                       |  |
|                                       |      |    |                        |               |        |                                       |  |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 3 号 施工単価表 】                                                                                                                             |       |     |         |          |        |                                      | 1                      | 口 当り |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|---------|----------|--------|--------------------------------------|------------------------|------|
| G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm                                                                                                            |       |     |         |          |        |                                      |                        |      |
| (水道事業実務必携 P58)                                                                                                                              |       |     |         |          |        |                                      |                        |      |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                   | 数 量   | 単 位 | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |                        |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                         | 0.096 | 人   | 29,065  | 2,790.24 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |                        |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                       | 0.096 | 人   | 23,460  | 2,252.16 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |                        |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                                                                                                       | 1     | %   | 5,042.4 | 49.60    |        |                                      |                        |      |
| 計                                                                                                                                           |       |     |         | 5,092.00 |        |                                      |                        |      |
| 単位当たり                                                                                                                                       |       |     |         | 5,092    |        |                                      |                        |      |
| [計算式]<br>(R29)=(r29)×{1+0.60} 配管工数量<br>0.096=0.06×{1+0.60}<br>(R13)=(r13)×{1+0.60} 普通作業員数量<br>0.096=0.06×{1+0.60}<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0 |       |     |         |          |        |                                      |                        |      |
| [条件]<br>[A] = 5 管種区分 G-Linkを用いた異形管                                                                                                          |       |     |         |          |        |                                      | [B] = 3 呼び径区分 呼び径150mm |      |
|                                                                                                                                             |       |     |         |          |        |                                      |                        |      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 4 号 施工単価表 】                       |      |                        |         |          |        |                                      | 1 | 口 当り |
|---------------------------------------|------|------------------------|---------|----------|--------|--------------------------------------|---|------|
| G X 形継手接合 異形管 呼び径150mm                |      |                        |         |          |        |                                      |   |      |
| (水道事業実務必携 P58)                        |      |                        |         |          |        |                                      |   |      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位                    | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.06 | 人                      | 29,065  | 1,743.90 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.06 | 人                      | 23,460  | 1,407.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |                        |         |          |        |                                      |   |      |
| 労務費の%                                 | 1    | %                      | 3,151.5 | 31.50    |        |                                      |   |      |
| 計                                     |      |                        |         |          |        |                                      |   |      |
| 単位当たり                                 |      |                        |         | 3,183.00 |        |                                      |   |      |
|                                       |      |                        |         | 3,183    |        |                                      |   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0       |      |                        |         |          |        |                                      |   |      |
| [条件]<br>[A] = 2 管種区分 異形管              |      | [B] = 3 呼び径区分 呼び径150mm |         |          |        |                                      |   |      |
|                                       |      |                        |         |          |        |                                      |   |      |
|                                       |      |                        |         |          |        |                                      |   |      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【第 5 号 施工単価表】                                                                                  |      |     |         |          |        |                                       | 1 | 口 当り |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|---------|----------|--------|---------------------------------------|---|------|
| フランジ継手 呼び径75(80)mm<br>(铸铁管:JWWA 7.5K ) (水道事業実務必携 P56 )                                         |      |     |         |          |        |                                       |   |      |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                      | 数 量  | 単 位 | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                            | 0.06 | 人   | 29,065  | 1,743.90 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                          | 0.06 | 人   | 23,460  | 1,407.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                                                          | 1    | %   | 3,151.5 | 31.50    |        |                                       |   |      |
| 計                                                                                              |      |     |         | 3,183.00 |        |                                       |   |      |
|                                                                                                |      |     |         | 3,183    |        |                                       |   |      |
| 単位当たり                                                                                          |      |     |         |          |        |                                       |   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>I=1.0                                                                |      |     |         |          |        |                                       |   |      |
| [条件]<br>[A] = 2 呼び径区分 呼び径75(80)mm<br>[D] = 3 耐震型補強金具設置区分 耐震型補強金具設置なし<br>[C] = 2 本が計上区分 本が計上しない |      |     |         |          |        |                                       |   |      |
|                                                                                                |      |     |         |          |        |                                       |   |      |
|                                                                                                |      |     |         |          |        |                                       |   |      |
|                                                                                                |      |     |         |          |        |                                       |   |      |
|                                                                                                |      |     |         |          |        |                                       |   |      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【第 6 号 施工単価表】                                                            |      |     |        |          |        |                                       | 1 | 基 当り |
|--------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|----------|--------|---------------------------------------|---|------|
| 铸铁製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径150mm<br>(クレーン付トラック使用 ) (水道事業実務必携 P98 )             |      |     |        |          |        |                                       |   |      |
| 名 称 ・ 規 格                                                                | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                      | 0.04 | 人   | 29,065 | 1,162.60 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                    | 0.06 | 人   | 23,460 | 1,407.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |   |      |
| クレーン装置付トラック運転<br>ベーストラック4〜4.5t積 2.9t吊                                    | 0.49 | 時間  | 7,957  | 3,898.93 |        | 公共基準書 機-1                             |   |      |
| 計                                                                        |      |     |        | 6,469.13 |        |                                       |   |      |
|                                                                          |      |     |        | 6,469    |        |                                       |   |      |
| 単位当たり                                                                    |      |     |        |          |        |                                       |   |      |
| [条件]<br>[G] = 1 作業区分 設置<br>[B] = 1 形状区分 縦型<br>[E] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数 |      |     |        |          |        |                                       |   |      |
|                                                                          |      |     |        |          |        |                                       |   |      |
|                                                                          |      |     |        |          |        |                                       |   |      |
|                                                                          |      |     |        |          |        |                                       |   |      |
|                                                                          |      |     |        |          |        |                                       |   |      |
|                                                                          |      |     |        |          |        |                                       |   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 7 号 施工単価表 】                                  |      |     |                  |          |        |                                       | 1 基 当り |
|--------------------------------------------------|------|-----|------------------|----------|--------|---------------------------------------|--------|
| 空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm                              |      |     |                  |          |        |                                       |        |
| (水道事業実務必携 P100 )                                 |      |     |                  |          |        |                                       |        |
| 名 称 ・ 規 格                                        | 数 量  | 単 位 | 単 価              | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |        |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】              | 0.09 | 人   | 29,065           | 2,615.85 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |        |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】            | 0.11 | 人   | 23,460           | 2,580.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |        |
| クレーン装置付トラック運転<br>ベ-ストラック4~4.5t積 2.9t吊            | 0.4  | 時間  | 7,957            | 3,182.80 |        | 公共基準書 機-1                             |        |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                     |      |     |                  |          |        |                                       |        |
| 労務費の%                                            | 1    | %   | 5,196.45         | 51.75    |        |                                       |        |
| 計                                                |      |     |                  |          |        |                                       |        |
| 単位当たり                                            |      |     |                  | 8,431.00 |        |                                       |        |
|                                                  |      |     |                  | 8,431    |        |                                       |        |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>I=1.0                  |      |     |                  |          |        |                                       |        |
| [条件]<br>[C] = 1 作業区分 設置<br>[B] = 1 呼び径区分 呼び径75mm |      |     | [A] = 1 施工区分 空気弁 |          |        |                                       |        |
|                                                  |      |     |                  |          |        |                                       |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 8 号 施工単価表 】                                                      |      |     |                                 |        |        |                            | 1 箇所 当り |
|----------------------------------------------------------------------|------|-----|---------------------------------|--------|--------|----------------------------|---------|
| ねじ式弁筐設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満<br>(底版を使用する , ) (水道事業実務必携 P105 , ) |      |     |                                 |        |        |                            |         |
| 名 称 ・ 規 格                                                            | 数 量  | 単 位 | 単 価                             | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準                        |         |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                | 0.04 | 人   | 23,460                          | 938.40 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |         |
| 計                                                                    |      |     |                                 |        |        |                            |         |
| 単位当たり                                                                |      |     |                                 | 938.40 |        |                            |         |
|                                                                      |      |     |                                 | 938    |        |                            |         |
| [計算式]<br>(R13)=(r13)+0.01 普通作業員数量(設置)(底版使用)<br>0.04=0.03+0.01        |      |     |                                 |        |        |                            |         |
| [条件]<br>[C] = 1 施工区分 設置<br>[B] = 1 底版使用区分 底版を使用する                    |      |     | [A] = 6 種類 受枠 B形2号 受枠30以上60kg未満 |        |        |                            |         |
|                                                                      |      |     |                                 |        |        |                            |         |
|                                                                      |      |     |                                 |        |        |                            |         |
|                                                                      |      |     |                                 |        |        |                            |         |
|                                                                      |      |     |                                 |        |        |                            |         |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 9 号 施工単価表 】                           |      |                                                |        |          |        |                            | 1 個 当り |
|-------------------------------------------|------|------------------------------------------------|--------|----------|--------|----------------------------|--------|
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号上部壁 内径600×500 高200 |      |                                                |        |          |        |                            |        |
| (水道事業実務必携 P104 , )                        |      |                                                |        |          |        |                            |        |
| 名 称 ・ 規 格                                 | 数 量  | 単 位                                            | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |        |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】     | 0.05 | 人                                              | 23,460 | 1,173.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |        |
| 計                                         |      |                                                |        | 1,173.00 |        |                            |        |
| 単位当たり                                     |      |                                                |        | 1,173    |        |                            |        |
| [条件]<br>[B] = 1 施工区分 設置                   |      | [A] = 10 種類・内径(mm)・高さ(mm) 2号上部壁 内径600×500 高200 |        |          |        |                            |        |
|                                           |      |                                                |        |          |        |                            |        |
|                                           |      |                                                |        |          |        |                            |        |
|                                           |      |                                                |        |          |        |                            |        |
|                                           |      |                                                |        |          |        |                            |        |
|                                           |      |                                                |        |          |        |                            |        |
|                                           |      |                                                |        |          |        |                            |        |

いわき市

.

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 10 号 施工単価表 】<br>レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号下部壁 内径600×500 高400<br>(水道事業実務必携 P104 , ) |      |                                                |        |          |        |                            | 1 個 当 り |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|--------|----------|--------|----------------------------|---------|
| 名 称 ・ 規 格                                                                           | 数 量  | 単 位                                            | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |         |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                               | 0.05 | 人                                              | 23,460 | 1,173.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |         |
| 計                                                                                   |      |                                                |        | 1,173.00 |        |                            |         |
| 単位当たり                                                                               |      |                                                |        | 1,173    |        |                            |         |
| [条件]<br>[B] = 1 施工区分 設置                                                             |      | [A] = 15 種類・内径(mm)・高さ(mm) 2号下部壁 内径600×500 高400 |        |          |        |                            |         |
|                                                                                     |      |                                                |        |          |        |                            |         |
|                                                                                     |      |                                                |        |          |        |                            |         |
|                                                                                     |      |                                                |        |          |        |                            |         |
|                                                                                     |      |                                                |        |          |        |                            |         |
|                                                                                     |      |                                                |        |          |        |                            |         |
|                                                                                     |      |                                                |        |          |        |                            |         |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 11 号 施工単価表 】<br>レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号底版 内径600×500 高40<br>(水道事業実務必携 P104 , ) |      |                                              |        |        |        |                            | 1 個 当り |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------------|--------|
| 名 称 ・ 規 格                                                                         | 数 量  | 単 位                                          | 単 価    | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準                        |        |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                             | 0.04 | 人                                            | 23,460 | 938.40 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |        |
| 計                                                                                 |      |                                              |        | 938.40 |        |                            |        |
| 単位当たり                                                                             |      |                                              |        | 938    |        |                            |        |
| [条件]<br>[B] = 1 施工区分 設置                                                           |      | [A] = 16 種類・内径(mm)・高さ(mm) 2号底版 内径600×500 高40 |        |        |        |                            |        |
|                                                                                   |      |                                              |        |        |        |                            |        |
|                                                                                   |      |                                              |        |        |        |                            |        |
|                                                                                   |      |                                              |        |        |        |                            |        |
|                                                                                   |      |                                              |        |        |        |                            |        |
|                                                                                   |      |                                              |        |        |        |                            |        |
|                                                                                   |      |                                              |        |        |        |                            |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 12 号 施工単価表 】                                            |      |               |                   |          |        |                            | 1 個 当り |
|-------------------------------------------------------------|------|---------------|-------------------|----------|--------|----------------------------|--------|
| 鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm                                      |      |               |                   |          |        |                            |        |
| (水道事業実務必携 P102 , )                                          |      |               |                   |          |        |                            |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                   | 数 量  | 単 位           | 単 価               | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |        |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                       | 0.14 | 人             | 23,460            | 3,284.40 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |        |
| 計                                                           |      |               |                   | 3,284.40 |        |                            |        |
| 単位当たり                                                       |      |               |                   | 3,284    |        |                            |        |
| [条件]<br>[C] = 1 施工区分 設置<br>[B] = 2 無収縮モルタル計上区分 無収縮モルタル計上しない |      | [A] = 8 種類・寸法 | 角形 2号 寸法600×500mm |          |        |                            |        |
|                                                             |      |               |                   |          |        |                            |        |
|                                                             |      |               |                   |          |        |                            |        |
|                                                             |      |               |                   |          |        |                            |        |
|                                                             |      |               |                   |          |        |                            |        |
|                                                             |      |               |                   |          |        |                            |        |
|                                                             |      |               |                   |          |        |                            |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 13 号 施工単価表 】                                                                                                             |      |     |          |          |        |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|----------|----------|--------|----------------------------|
| 鋤鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm                                                                                                   |      |     |          |          |        |                            |
| (水道事業実務必携 P91、92 )                                                                                                           |      |     |          |          |        |                            |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                    | 数 量  | 単 位 | 単 価      | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】                                                                                        | 0.04 | 人   | 30,192   | 1,207.68 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                        |      |     |          |          |        |                            |
| エンジンカッター損料                                                                                                                   | 0.08 | 人   | 23,460   | 1,876.80 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                                                                                 | 0.04 | 日   | 993      | 39.72    |        |                            |
| 労務費の%                                                                                                                        | 30   | %   | 3,084.48 | 924.80   |        |                            |
| 計                                                                                                                            |      |     |          |          |        |                            |
| 単位当たり                                                                                                                        |      |     |          | 4,049.00 |        |                            |
|                                                                                                                              |      |     |          | 4,049    |        |                            |
| [計算式]<br>(S2t)=(s2t)×2429×10 <sup>-6</sup> —6 エンジンカッター損料<br>993=409000×2429×10 <sup>-6</sup> —6<br>(S2)=30.0 諸雑費率<br>30=30.0 |      |     |          |          |        |                            |
| [条件]<br>[A] = 2 カッター使用区分 エンジンカッター使用<br>[B] = 4 呼び径区分 呼び径150mm                                                                |      |     |          |          |        |                            |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 14 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                      |      |     |        |           |        |                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|-----------|--------|---------------------------------------|
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6m<br>(固定用ゴムバンド) (水道事業実務必携 P62)                                                                                                                                     |      |     |        |           |        |                                       |
| 100 m 当り                                                                                                                                                                              |      |     |        |           |        |                                       |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                             | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                                   |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                                                                   | 0.35 | 人   | 29,065 | 10,172.75 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                                 | 0.35 | 人   | 23,460 | 8,211.00  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm<br>φ150×6m                                                                                                                                                         | 120  | m   | 286    | 34,320.00 |        | 水道局設計積算資材単価表                          |
| 固定用ゴムバンド<br>(4本/組) φ150                                                                                                                                                               | 40   | 組   | 616    | 24,640.00 |        | 水道局設計積算資材単価表                          |
| 計                                                                                                                                                                                     |      |     |        | 77,343.75 |        |                                       |
| 単位当たり                                                                                                                                                                                 |      |     |        | 773       |        |                                       |
| [計算式]<br>(S1)={(L2)×{1+[C]}}÷(L1)×100 100m当りポリエチレンスリーブ使用量<br>120={(6×{1+0})}÷5×100<br>(S2)={(4×{1+[D]}+{(L1)-1.0})}÷(L1)×100)÷4 100m固定バンド使用量(4本1組)<br>40={(4×{1+0}+(5-1.0))}÷5×100)÷4 |      |     |        |           |        |                                       |
| [条件]<br>[A] = 4 呼び径・スリーブ長区分 φ150×6m<br>[C] = 0.000 ポリエチレンスリーブの割増係数<br>[B] = 1 固定具区分 固定用ゴムバンド<br>[D] = 0.000 固定用ゴムバンドの割増係数                                                             |      |     |        |           |        |                                       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【第 14 号 施工单価表】

(続 き)

ポリエチレンスリーブ被覆  $\phi 150 \times 6\text{m}$

(固定用ゴムバンド)

) (水道事業実務必携 P62

100 m 当り

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【第 15 号 施工单価表】

ポリエチレンスリーブ被覆  $\phi 75 \times 5\text{m}$

(固定用ゴムバンド)

) (水道事業実務必携 P62

100 m 当り

| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                           | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------|-----------|--------|---------------------------------------|
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>[900]                                                                                                                                                                                                                 | 0.25  | 人   | 29,065 | 7,266.25  |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>[900]                                                                                                                                                                                                               | 0.25  | 人   | 23,460 | 5,865.00  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm<br>φ75×5m                                                                                                                                                                                                                        | 125   | m   | 214    | 26,750.00 |        | 水道局設計積算資材単価表                          |
| 固定用ゴムバンド<br>(4本/組) φ75                                                                                                                                                                                                                              | 43.75 | 組   | 392    | 17,150.00 |        | 水道局設計積算資材単価表                          |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                   |       |     |        | 57,031.25 |        |                                       |
| 単位当たり                                                                                                                                                                                                                                               |       |     |        | 570       |        |                                       |
| [計算式]<br>(S1)={ (L2) × {1 + [C]} } ÷ (L1) × 100 100m当りφ75ポリエチレンスリーブ使用量<br>125={ (5 × (1 + 0)) } ÷ 4 × 100<br>(S2)={ {4 × {1 + [D]} } + { (L1) - 1.0 } } ÷ (L1) × 100 ÷ 4 100m固定用ゴムバンド使用量(4本1組)<br>43.75={ (4 × (1 + 0)) + (4 - 1.0) } ÷ 4 × 100 ÷ 4 |       |     |        |           |        |                                       |
| [条件]<br>[A] = 2 呼び径・スリーブ長区分 φ75×5m<br>[C] = 0.000 φ75ポリエチレンスリーブの割増係数<br>[B] = 1 固定具区分 固定用ゴムバンド<br>[D] = 0.000 固定用ゴムバンドの割増係数                                                                                                                         |       |     |        |           |        |                                       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【第 15 号 施工单価表】

(続 き)

ポリエチレンスリーブ被覆  $\phi 75 \times 5\text{m}$

100 m 当り

〈固定用コムバンド〉

) (水道事業実務必携 P62

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【第 16 号 施工单価表】

ロケーティングワイヤー

) (水道事業実務必携 P66

100 m 当り

[illegible]

数 量

單位

單 價

△ 3

明細前係采呈

甘 淮

ロケーティングワイヤー  
半導電性エチレン系ゴム  $\phi 4.4\text{mm}$  (芯  $\phi 1.8\text{mm}$ )

110

m

285

31.350,00

水道局設計積算資材單價表

普通作業員

[0.847(3/1以降0.828)]

【900】

0

人

23,460

2.346,00

土木事業単価表 P833  
月単位の週休2日補正

計

33,696.00

単位当たり

336

[条件]

[A] = 1    0カーテイングワイヤー計上区分    0カーテイングワイヤー計上する

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 17 号 施工単価表 】                                                                |      |    |                                       |           |        |                            | 100 | m2 当り |
|---------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------------------------------------|-----------|--------|----------------------------|-----|-------|
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下<br>(バックホウ クローラ 山積0.28m3, ) (水道事業実務必携 P169 , ) |      |    |                                       |           |        |                            |     |       |
| 名 称 ・ 規 格                                                                       | 数 量  | 単位 | 単 価                                   | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                        |     |       |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】                                         | 0.42 | 人  | 30,804                                | 12,937.68 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |     |       |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                           | 0.63 | 人  | 23,460                                | 14,779.80 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |     |       |
| バックホウ運転<br>クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)<br>排対型:2次基準 損料補正なし                             | 3.35 | 時間 | 7,505                                 | 25,141.75 |        | 公共基準書 機-1                  |     |       |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                      |      |    |                                       |           |        |                            |     |       |
| 計                                                                               | 1    | 式  |                                       | 0.77      |        |                            |     |       |
| 単位当たり                                                                           |      |    |                                       | 52,860.00 |        |                            |     |       |
|                                                                                 |      |    |                                       | 528       |        |                            |     |       |
| [条件]                                                                            |      |    |                                       |           |        |                            |     |       |
| [A] = 1 舗装厚 舗装厚0cm超え10cm以下                                                      |      |    | [B] = 1 バックホウ規格 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2) |           |        |                            |     |       |
| [D] = 0.000 人 一般世話役                                                             |      |    | [E] = 0.000 人 普通作業員                   |           |        |                            |     |       |
| [F] = 0.000 時間 バックホウ運転時間                                                        |      |    | [X] = 3 バックホウ規格区分 排対型:2次基準            |           |        |                            |     |       |
|                                                                                 |      |    |                                       |           |        |                            |     |       |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 18 号 施工単価表 】                                                                                                                              |      |    |        |           |        |            | 10                                                                       | m3 当り |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|--------|-----------|--------|------------|--------------------------------------------------------------------------|-------|
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 タンクトラック4t積級 運搬距離4.4km<br>(DID区間無し , バックホウ クローラ 山積0.28m3) (水道事業実務必携 P178 , )                                            |      |    |        |           |        |            |                                                                          |       |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                     | 数 量  | 単位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準        |                                                                          |       |
| ダンプトラック運転<br>ワンロード・デューブル 4t積級<br>タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし                                                                                            | 0.65 | 日  | 41,600 | 27,040.00 |        | 公共基準書 機-22 |                                                                          |       |
| 計                                                                                                                                             |      |    |        | 27,040.00 |        |            |                                                                          |       |
| 単位当たり                                                                                                                                         |      |    |        | 2,704     |        |            |                                                                          |       |
| [計算式]<br>(kd)=0.50 タンクトラック運搬日数(土砂)<br>0.5=0.50<br>(KD)=(kd) × {1+ (H0)} タンクトラック運搬日数<br>0.65=0.5 × (1+0.3)                                     |      |    |        |           |        |            |                                                                          |       |
| [条件]<br>[A] = 2 運搬機種・規格 タンクトラック4t積級<br>[C] = 1 DID区間の有無 DID区間無し<br>[D] = 3 バックホウ規格 クローラ型 山積0.28m3<br>[SB] = 1 処分費属性設定条件:カ'付'参照 処分費・投棄料等に該当しない |      |    |        |           |        |            | [B] = 4.400 km 片道運搬距離<br>[a] = 1 タイヤ損耗費 良好<br>[E] = 2 処理対象区分 As塊・Co塊(無筋) |       |
|                                                                                                                                               |      |    |        |           |        |            |                                                                          |       |
|                                                                                                                                               |      |    |        |           |        |            |                                                                          |       |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 19 号 施工単価表 】                                   |      |    |                            |            |        |                            | 100 m3 当り          |
|----------------------------------------------------|------|----|----------------------------|------------|--------|----------------------------|--------------------|
| バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)                     |      |    |                            |            |        |                            | (水道事業実務必携 P163 , ) |
| 名 称 ・ 規 格                                          | 数 量  | 単位 | 単 価                        | 金 額        | 明細単価番号 | 基 準                        |                    |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】            | 1.9  | 人  | 30,804                     | 58,527.60  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |                    |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】              | 5    | 人  | 23,460                     | 117,300.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |                    |
| バックホウ運転<br>クロー型 山積0.28m3(平積0.2)<br>排対型:2次基準 損料補正なし | 11.1 | 時間 | 7,505                      | 83,305.50  |        | 公共基準書 機-1                  |                    |
| 諸 雑 費 (丸め)                                         |      |    |                            |            |        |                            |                    |
| 計                                                  | 1    | 式  |                            | 66.90      |        |                            |                    |
| 単位当たり                                              |      |    |                            | 259,200.00 |        |                            |                    |
|                                                    |      |    |                            | 2,592      |        |                            |                    |
| [条件]<br>[A] = 1 バックホウ規格 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)       |      |    | [X] = 3 バックホウ規格区分 排対型:2次基準 |            |        |                            |                    |
|                                                    |      |    |                            |            |        |                            |                    |
|                                                    |      |    |                            |            |        |                            |                    |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 20 号 施工単価表 】                                                                  |     |    |        |            |        |                            | 100 m3 当り |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--------|------------|--------|----------------------------|-----------|
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量)<br>(クロー型 山積0.28m3 ,埋戻し+締固め ) (水道事業実務必携 P165 , ) |     |    |        |            |        |                            |           |
| 名 称 ・ 規 格                                                                         | 数 量 | 単位 | 単 価    | 金 額        | 明細単価番号 | 基 準                        |           |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】                                           | 2.5 | 人  | 30,804 | 77,010.00  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |           |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>埋戻し+締固め 【900】                                     | 6.8 | 人  | 23,460 | 159,528.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |           |
| バックホウ運転<br>クロー型 山積0.28m3(平積0.2)<br>排対型:2次基準 損料補正なし                                | 7.6 | 時間 | 7,505  | 57,038.00  |        | 公共基準書 機-1                  |           |
| タンバ及びランマ運転(賃料)<br>60～80kg                                                         | 3   | 日  | 31,760 | 95,280.00  |        | 公共基準書 機-3 1                |           |
| 購入土<br>良質土(ほぐした土量)<br>【910】                                                       | 133 | m3 | 2,150  | 285,950.00 |        | 土木事業単価表 P181               |           |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                        |     |    |        |            |        |                            |           |
| 計                                                                                 | 1   | 式  |        | 94.00      |        |                            |           |
| 単位当たり                                                                             |     |    |        | 674,900.00 |        |                            |           |
|                                                                                   |     |    |        | 6,749      |        |                            |           |
| [計算式]<br>(R13)=3.8+3.0 普通作業員数量(埋戻+締固)<br>6.8=3.8+3.0                              |     |    |        |            |        |                            |           |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【第 21 号 施工単価表】                                       |     |    |        |            |        | 100                                                              | m3 当り |
|------------------------------------------------------|-----|----|--------|------------|--------|------------------------------------------------------------------|-------|
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)                                    |     |    |        |            |        |                                                                  |       |
| (カー型 山積0.28m3 , 埋戻し+締固め ) (水道事業実務必携 P165 , )         |     |    |        |            |        |                                                                  |       |
| 名 称 ・ 規 格                                            | 数 量 | 単位 | 単 価    | 金 額        | 明細単価番号 | 基 準                                                              |       |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】              | 2.5 | 人  | 30,804 | 77,010.00  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正                                       |       |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>埋戻し+締固め 【900】        | 6.8 | 人  | 23,460 | 159,528.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正                                       |       |
| バックホウ運転<br>カー型 山積0.28m3(平積0.2)<br>排対型:2次基準 損料補正なし    | 7.6 | 時間 | 7,505  | 57,038.00  |        | 公共基準書 機-1                                                        |       |
| タンバ及びランマ運転(賃料)<br>60~80kg                            | 3   | 日  | 31,760 | 95,280.00  |        | 公共基準書 機-3 1                                                      |       |
| 諸 雑 費 (丸め)                                           | 1   | 式  |        | 44.00      |        |                                                                  |       |
| 計                                                    |     |    |        | 388,900.00 |        |                                                                  |       |
| 単位当たり                                                |     |    |        | 3,889      |        |                                                                  |       |
| [計算式]<br>(R13)=3.8+3.0 普通作業員数量(埋戻+締固)<br>6.8=3.8+3.0 |     |    |        |            |        |                                                                  |       |
| [条件]<br>[C] = 1 施工区分 埋戻+締固め<br>[A] = 0.000 m3 埋戻材数量  |     |    |        |            |        | [DS] = 14 土砂区分 「上記以外の規格」<br>[R] = 1 バックホウ規格 カー型 山積0.28m3 (平積0.2) |       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 21 号 施工単価表 】 (続 き)                                           |     |    |     |     |        |     |  |
|------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|--|
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)<br>(ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3 ,埋戻し+締固め ) (水道事業実務必携 P165 ) |     |    |     |     |        |     |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                        | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |  |
| [X] = 3 ﾎﾞｯｸｽ規格区分 排対型:2次基準                                       |     |    |     |     |        |     |  |
|                                                                  |     |    |     |     |        |     |  |
|                                                                  |     |    |     |     |        |     |  |
|                                                                  |     |    |     |     |        |     |  |
|                                                                  |     |    |     |     |        |     |  |
|                                                                  |     |    |     |     |        |     |  |
|                                                                  |     |    |     |     |        |     |  |
|                                                                  |     |    |     |     |        |     |  |
|                                                                  |     |    |     |     |        |     |  |
|                                                                  |     |    |     |     |        |     |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 22 号 施工単価表 】                                                                                                                                  |     |    |                                                                  |           |        |             |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-------------|--|
| 発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離14.9km<br>(DID区間無し , ﾎﾞｯｸｽｸﾛｰﾗ 山積0.28m3) (水道事業実務必携 P178 )                                                                |     |    |                                                                  |           |        |             |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                         | 数 量 | 単位 | 単 価                                                              | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準         |  |
| ダンプトラック運転<br>ﾎﾟｰﾄﾞｰﾃﾞｨｰﾌﾞﾙ 4t積級<br>ﾀｲﾔ損耗状態 良好 損料補正なし                                                                                              |     |    |                                                                  |           |        | 公共基準書 機－2 2 |  |
| 計                                                                                                                                                 | 1.1 | 日  | 41,600                                                           | 45,760.00 |        |             |  |
| 単位当たり                                                                                                                                             |     |    |                                                                  | 45,760.00 |        |             |  |
|                                                                                                                                                   |     |    |                                                                  | 4,576     |        |             |  |
| [計算式]<br>(kd)=1.10 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬日数(土砂)<br>1.1=1.10                                                                                                  |     |    |                                                                  |           |        |             |  |
| [条件]<br>[A] = 2 運搬機種・規格 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級<br>[C] = 1 DID区間の有無 DID区間無し<br>[D] = 3 ﾎﾞｯｸｽ規格 ﾀﾞﾝﾌﾟ型 山積0.28m3<br>[SB] = 1 処分費属性設定条件:ｶﾞﾝﾎﾞ参照 処分費・投棄料等に該当しない |     |    | [B] = 14.900 km 片道運搬距離<br>[a] = 1 ﾀｲﾔ損耗費 良好<br>[E] = 1 処理対象区分 土砂 |           |        |             |  |
|                                                                                                                                                   |     |    |                                                                  |           |        |             |  |
|                                                                                                                                                   |     |    |                                                                  |           |        |             |  |
|                                                                                                                                                   |     |    |                                                                  |           |        |             |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 23 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                   |       |    |        |           |        |                            | 100 | m2 当り |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|--------|-----------|--------|----------------------------|-----|-------|
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm<br>(再生クワッシャー RC-40 , ) (水道事業実務必携 P171 , )                                                                                                      |       |    |        |           |        |                            |     |       |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                          | 数 量   | 単位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                        |     |       |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                              | 0.78  | 人  | 23,460 | 18,298.80 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |     |       |
| 再生骨材(骨材) クワッシャー<br>RC-40<br>【910】                                                                                                                                                  | 19.05 | m3 | 2,150  | 40,957.50 |        | 土木事業単価表 P211               |     |       |
| タンパ及びランマ運転(賃料)<br>60～80kg                                                                                                                                                          | 0.45  | 日  | 31,710 | 14,269.50 |        | 公共基準書 機－3 1                |     |       |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                                                                                                                         |       |    |        |           |        |                            |     |       |
| 計                                                                                                                                                                                  | 1     | 式  |        | 4.20      |        |                            |     |       |
| 単位当たり                                                                                                                                                                              |       |    |        | 73,530.00 |        |                            |     |       |
|                                                                                                                                                                                    |       |    |        | 735       |        |                            |     |       |
| [計算式]<br>(y2)=[y2]÷1000 単位換算(mm→m)<br>0.15=150÷1000<br>(R13)=0.78 普通作業員数量<br>0.78=0.78<br>(KD)=0.45 機械運転日数<br>0.45=0.45<br>(S1)=100×(y2)×{1+0.27} 路盤材数量<br>19.05=100×0.15×{1+0.27} |       |    |        |           |        |                            |     |       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 24 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                   |       |     |        |            |        |                            | 100 | m2 当り |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------|------------|--------|----------------------------|-----|-------|
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm<br>(粒調砕石 M-40 ) (水道事業実務必携 P171 )                                                                                                               |       |     |        |            |        |                            |     |       |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                          | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額        | 明細単価番号 | 基 準                        |     |       |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                              | 0.78  | 人   | 23,460 | 18,298.80  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |     |       |
| 粒度調整砕石<br>M-40 40～0mm<br>【910】                                                                                                                                                     | 19.05 | m3  | 3,900  | 74,295.00  |        | 土木事業単価表 P181               |     |       |
| タンバ及びランマ運転(賃料)<br>60～80kg                                                                                                                                                          | 0.45  | 日   | 31,710 | 14,269.50  |        | 公共基準書 機-3 1                |     |       |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                                                                                                                         | 1     | 式   |        | 36.70      |        |                            |     |       |
| 計                                                                                                                                                                                  |       |     |        | 106,900.00 |        |                            |     |       |
| 単位当たり                                                                                                                                                                              |       |     |        | 1,069      |        |                            |     |       |
| [計算式]<br>(y2)=[y2]÷1000 単位換算(mm→m)<br>0.15=150÷1000<br>(R13)=0.78 普通作業員数量<br>0.78=0.78<br>(KD)=0.45 機械運転日数<br>0.45=0.45<br>(S1)=100×(y2)×[1+0.27] 路盤材数量<br>19.05=100×0.15×(1+0.27) |       |     |        |            |        |                            |     |       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 25 号 施工単価表 】                           |        |     |           |            |        |                            |  |
|--------------------------------------------|--------|-----|-----------|------------|--------|----------------------------|--|
| アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20) |        |     |           |            |        |                            |  |
| (t≤50mm) (水道事業実務必携 P181)                   |        |     |           |            |        |                            |  |
| 名 称 ・ 規 格                                  | 数 量    | 単 位 | 単 価       | 金 額        | 明細単価番号 | 基 準                        |  |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】    | 0.4    | 人   | 30,804    | 12,321.60  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】      | 0.8    | 人   | 30,192    | 24,153.60  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】      | 1.6    | 人   | 23,460    | 37,536.00  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 再生材アスファルト合材 粗粒度(20)<br>最大粒径20mm<br>【910】   | 12.573 | t   | 12,450    | 156,533.85 |        | 土木事業単価表 P211               |  |
| 振動ローラ運転<br>(舗装用)バッド・イト式0.5～0.6t            | 0.4    | 日   | 32,410    | 12,964.00  |        | 公共基準書 機-23                 |  |
| 振動コンパクト運転(前進型)<br>40～60kg                  | 0.8    | 日   | 31,540    | 25,232.00  |        | 公共基準書 機-23                 |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務、損料、運転経費の%               | 6      | %   | 112,207.2 | 6,658.95   |        |                            |  |
| 計                                          |        |     |           | 275,400.00 |        |                            |  |
| 単位当たり                                      |        |     |           | 2,754      |        |                            |  |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 25 号 施工単価表 】 (続 き)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |     |                                                                                                        |     |        |     |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----|--|
| アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |     |                                                                                                        |     |        |     |  |
| (t≤50mm) (水道事業実務必携 P181)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                        |     |        |     |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 数 量 | 単 位 | 単 価                                                                                                    | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |  |
| [計算式]<br>(R11)={ (r11) × 100 ÷ (D) } 一般世話役数量<br>0.4={ (1 × 100 ÷ 250) }<br>(R12)={ (r12) × 100 ÷ (D) } 特殊作業員数量<br>0.8={ (2 × 100 ÷ 250) }<br>(R13)={ (r13) × 100 ÷ (D) } 普通作業員数量<br>1.6={ (4 × 100 ÷ 250) }<br>(KD1)={ (kd1) × 100 ÷ (D) } 振動ローラ運転日数<br>0.4={ (1 × 100 ÷ 250) }<br>(KD2)={ (kd2) × 100 ÷ (D) } 振動コンパクト運転日数<br>0.8={ (2 × 100 ÷ 250) }<br>(SK)=(sk) 締固め後密度<br>2.35=2.35<br>(AS)=100 × [A] ÷ 1000 × (SK) × {1 + (HK)} アスファルト混合物使用量<br>12.573=100 × 50 ÷ 1000 × 2.35 × (1 + 0.07) |     |     |                                                                                                        |     |        |     |  |
| [条件]<br>[B] = 1 1層当り仕上り厚 t≤50mm<br>[C] = 1 歩道区分 車道及び路肩<br>[E] = 3 瀝青材区分 瀝青材散布 無<br>[G] = 0.000 t/m3 締固め後密度                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |     | [A] = 50.000 mm 舗装厚<br>[D] = 2 瀝青材散布区分 瀝青材散布 無<br>[AS] = 11 アスファルト材料 再生粗粒度(20)<br>[H] = 1 砂散布の有無 砂散布 無 |     |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |     |                                                                                                        |     |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |     |                                                                                                        |     |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |     |                                                                                                        |     |        |     |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 26 号 施工単価表 】                                         |      |                              |        |                 |        |                                      | 10 | m 当り |
|----------------------------------------------------------|------|------------------------------|--------|-----------------|--------|--------------------------------------|----|------|
| 鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm<br>(クレーン付トラック使用 ) (水道事業実務必携 P53 ) |      |                              |        |                 |        |                                      |    |      |
| 名 称 ・ 規 格                                                | 数 量  | 単 位                          | 単 価    | 金 額             | 明細単価番号 | 基 準                                  |    |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                      | 0.07 | 人                            | 29,065 | 2,034.55        |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |    |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                    | 0.13 | 人                            | 23,460 | 3,049.80        |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |    |      |
| クレーン装置付トラック運転<br>ベーストラック4〜4.5t積 2.9t吊                    | 1.21 | 時間                           | 7,957  | 9,627.97        |        | 公共基準書 機一 1                           |    |      |
| 計                                                        |      |                              |        |                 |        |                                      |    |      |
| 単位当たり                                                    |      |                              |        | 14,712.32       |        |                                      |    |      |
|                                                          |      |                              |        | 1,471           |        |                                      |    |      |
| [条件]                                                     |      |                              |        |                 |        |                                      |    |      |
| [A] = 2 呼び径区分 100mm                                      |      | [B] = 2 クレーン使用区分 クレーン付トラック使用 |        | 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |        |                                      |    |      |
| [D] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数                               |      | [C] = 1.000                  |        |                 |        |                                      |    |      |
|                                                          |      |                              |        |                 |        |                                      |    |      |
|                                                          |      |                              |        |                 |        |                                      |    |      |
|                                                          |      |                              |        |                 |        |                                      |    |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 27 号 施工単価表 】                                              |      |                              |        |                 |        |                                       | 10 | m 当り |
|---------------------------------------------------------------|------|------------------------------|--------|-----------------|--------|---------------------------------------|----|------|
| 鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下<br>(クレーン付トラック使用 , ) (水道事業実務必携 P53 , ) |      |                              |        |                 |        |                                       |    |      |
| 名 称 ・ 規 格                                                     | 数 量  | 単 位                          | 単 価    | 金 額             | 明細単価番号 | 基 準                                   |    |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                           | 0.06 | 人                            | 29,065 | 1,743.90        |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |    |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                         | 0.13 | 人                            | 23,460 | 3,049.80        |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |    |      |
| クレーン装置付トラック運転<br>ベーストラック4〜4.5t積 2.9t吊                         | 1.21 | 時間                           | 7,957  | 9,627.97        |        | 公共基準書 機一 1                            |    |      |
| 計                                                             |      |                              |        |                 |        |                                       |    |      |
| 単位当たり                                                         |      |                              |        | 14,421.67       |        |                                       |    |      |
|                                                               |      |                              |        | 1,442           |        |                                       |    |      |
| [条件]                                                          |      |                              |        |                 |        |                                       |    |      |
| [A] = 1 呼び径区分 75mm以下                                          |      | [B] = 2 クレーン使用区分 クレーン付トラック使用 |        |                 |        |                                       |    |      |
| [D] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数                                    |      | [C] = 1.000                  |        | 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |        |                                       |    |      |
|                                                               |      |                              |        |                 |        |                                       |    |      |
|                                                               |      |                              |        |                 |        |                                       |    |      |
|                                                               |      |                              |        |                 |        |                                       |    |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 28 号 施工単価表 】<br>ホ'ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径150mm<br>(水道事業実務必携 P86 ) |  |      |     |                              |           |        |                                      |
|--------------------------------------------------------------------------|--|------|-----|------------------------------|-----------|--------|--------------------------------------|
| 名 称 ・ 規 格                                                                |  | 数 量  | 単 位 | 単 価                          | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                                  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                      |  | 0.18 | 人   | 29,065                       | 5,231.70  |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                    |  | 0.26 | 人   | 23,460                       | 6,099.60  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |
| 計                                                                        |  |      |     |                              |           |        |                                      |
| 単位当たり                                                                    |  |      |     |                              | 11,331.30 |        |                                      |
|                                                                          |  |      |     |                              | 1,133     |        |                                      |
| [条件]<br>[A] = 9 呼び径区分 呼び径150mm                                           |  |      |     | [B] = 1 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行う |           |        |                                      |
|                                                                          |  |      |     |                              |           |        |                                      |
|                                                                          |  |      |     |                              |           |        |                                      |
|                                                                          |  |      |     |                              |           |        |                                      |
|                                                                          |  |      |     |                              |           |        |                                      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 29 号 施工単価表 】<br>ホ'ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm<br>(水道事業実務必携 P86 ) |  |      |     |                              |          |        |                                      |
|--------------------------------------------------------------------------|--|------|-----|------------------------------|----------|--------|--------------------------------------|
| 名 称 ・ 規 格                                                                |  | 数 量  | 単 位 | 単 価                          | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                      |  | 0.12 | 人   | 29,065                       | 3,487.80 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                    |  | 0.2  | 人   | 23,460                       | 4,692.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |
| 計                                                                        |  |      |     |                              |          |        |                                      |
| 単位当たり                                                                    |  |      |     |                              | 8,179.80 |        |                                      |
|                                                                          |  |      |     |                              | 817      |        |                                      |
| [条件]<br>[A] = 8 呼び径区分 呼び径100mm                                           |  |      |     | [B] = 1 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行う |          |        |                                      |
|                                                                          |  |      |     |                              |          |        |                                      |
|                                                                          |  |      |     |                              |          |        |                                      |
|                                                                          |  |      |     |                              |          |        |                                      |
|                                                                          |  |      |     |                              |          |        |                                      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 30 号 施工単価表 】                                             |      |     |        |          |        |                                      | 10                    | m | 当り |
|--------------------------------------------------------------|------|-----|--------|----------|--------|--------------------------------------|-----------------------|---|----|
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm                                          |      |     |        |          |        |                                      | (水道事業実務必携 P84 , )     |   |    |
| 名 称 ・ 規 格                                                    | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |                       |   |    |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                          | 0.1  | 人   | 29,065 | 2,906.50 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |                       |   |    |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                        | 0.18 | 人   | 23,460 | 4,222.80 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |                       |   |    |
| 計                                                            |      |     |        | 7,129.30 |        |                                      |                       |   |    |
| 単位当たり                                                        |      |     |        | 712      |        |                                      |                       |   |    |
| [条件]<br>[C] = 1 施工区分 硬質塩化管据付工<br>[B] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |      |     |        |          |        |                                      | [A] = 7 呼び径区分 呼び径50mm |   |    |
|                                                              |      |     |        |          |        |                                      |                       |   |    |
|                                                              |      |     |        |          |        |                                      |                       |   |    |
|                                                              |      |     |        |          |        |                                      |                       |   |    |
|                                                              |      |     |        |          |        |                                      |                       |   |    |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 31 号 施工単価表 】                      |      |     |                       |          |        |                                      | 1                 | 口 当り |
|---------------------------------------|------|-----|-----------------------|----------|--------|--------------------------------------|-------------------|------|
| G X 形継手接合 直管 呼び径75mm                  |      |     |                       |          |        |                                      | (水道事業実務必携 P58 , ) |      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価                   | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |                   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.05 | 人   | 29,065                | 1,453.25 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |                   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.05 | 人   | 23,460                | 1,173.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |                   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |                       |          |        |                                      |                   |      |
| 労務費の%                                 | 1    | %   | 2,626.25              | 25.75    |        |                                      |                   |      |
| 計                                     |      |     |                       | 2,652.00 |        |                                      |                   |      |
| 単位当たり                                 |      |     |                       | 2,652    |        |                                      |                   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>I=1.0       |      |     |                       |          |        |                                      |                   |      |
| [条件]<br>[A] = 1 管種区分 直管               |      |     | [B] = 1 呼び径区分 呼び径75mm |          |        |                                      |                   |      |
|                                       |      |     |                       |          |        |                                      |                   |      |
|                                       |      |     |                       |          |        |                                      |                   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 32 号 施工単価表 】<br>G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm                                                                                        |  |      |     |                       |          |        | 1                                    | 口 当り |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------|-----|-----------------------|----------|--------|--------------------------------------|------|
| (水道事業実務必携 P58 , )                                                                                                                         |  |      |     |                       |          |        |                                      |      |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                 |  | 数 量  | 単 位 | 単 価                   | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                       |  | 0.08 | 人   | 29,065                | 2,325.20 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                     |  | 0.08 | 人   | 23,460                | 1,876.80 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                                                                                              |  |      |     |                       |          |        |                                      |      |
| 労務費の%                                                                                                                                     |  | 1    | %   | 4,202                 | 42.00    |        |                                      |      |
| 計                                                                                                                                         |  |      |     |                       | 4,244.00 |        |                                      |      |
| 単位当たり                                                                                                                                     |  |      |     |                       | 4,244    |        |                                      |      |
| [計算式]<br>(R29)=(r29)×{1+0.60} 配管工数量<br>0.08=0.05×(1+0.60)<br>(R13)=(r13)×{1+0.60} 普通作業員数量<br>0.08=0.05×(1+0.60)<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>1=1.0 |  |      |     |                       |          |        |                                      |      |
| [条件]<br>[A] = 5 管種区分 G-Linkを用いた異形管                                                                                                        |  |      |     | [B] = 1 呼び径区分 呼び径75mm |          |        |                                      |      |
|                                                                                                                                           |  |      |     |                       |          |        |                                      |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 33 号 施工単価表 】                      |      |     |                        |          |        |                                      | 1                 | 口 当り |
|---------------------------------------|------|-----|------------------------|----------|--------|--------------------------------------|-------------------|------|
| G X 形継手接合 異形管 呼び径100mm                |      |     |                        |          |        |                                      | (水道事業実務必携 P58 , ) |      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価                    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |                   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.05 | 人   | 29,065                 | 1,453.25 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |                   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.05 | 人   | 23,460                 | 1,173.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |                   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |                        |          |        |                                      |                   |      |
| 労務費の%                                 | 1    | %   | 2,626.25               | 25.75    |        |                                      |                   |      |
| ・ 計                                   |      |     |                        | 2,652.00 |        |                                      |                   |      |
| 単位当たり                                 |      |     |                        | 2,652    |        |                                      |                   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>1=1.0       |      |     |                        |          |        |                                      |                   |      |
| [条件]<br>[A] = 2 管種区分 異形管              |      |     | [B] = 2 呼び径区分 呼び径100mm |          |        |                                      |                   |      |
|                                       |      |     |                        |          |        |                                      |                   |      |
|                                       |      |     |                        |          |        |                                      |                   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 34 号 施工単価表 】                      |      |    |                       |          |        |                                      |  |
|---------------------------------------|------|----|-----------------------|----------|--------|--------------------------------------|--|
| G X形継手接合 異形管 呼び径75mm                  |      |    |                       |          |        |                                      |  |
| (水道事業実務必携 P58 , )                     |      |    |                       |          |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単位 | 単 価                   | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.05 | 人  | 29,065                | 1,453.25 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.05 | 人  | 23,460                | 1,173.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |    |                       |          |        |                                      |  |
| 労務費の%                                 | 1    | %  | 2,626.25              | 25.75    |        |                                      |  |
| 計                                     |      |    |                       |          |        |                                      |  |
|                                       |      |    |                       | 2,652.00 |        |                                      |  |
| 単位当たり                                 |      |    |                       |          |        |                                      |  |
|                                       |      |    |                       | 2,652    |        |                                      |  |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>I=1.0       |      |    |                       |          |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 2 管種区分 異形管              |      |    | [B] = 1 呼び径区分 呼び径75mm |          |        |                                      |  |
|                                       |      |    |                       |          |        |                                      |  |
|                                       |      |    |                       |          |        |                                      |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 35 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                        |       |    |                                                            |          |        |                                      |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|------------------------------------------------------------|----------|--------|--------------------------------------|--|
| メカニカル継手 呼び径150mm 割増有り<br>(モルタル充填工無 , ) (水道事業実務必携 P54 , )                                                                                                                                |       |    |                                                            |          |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                               | 数 量   | 単位 | 単 価                                                        | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                                                                     | 0.069 | 人  | 29,065                                                     | 2,005.48 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                                   | 0.069 | 人  | 23,460                                                     | 1,618.74 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                                                                                                                                            |       |    |                                                            |          |        |                                      |  |
| 継手労務費の%                                                                                                                                                                                 | 1     | %  | 3,624.22                                                   | 35.78    |        |                                      |  |
| 計                                                                                                                                                                                       |       |    |                                                            |          |        |                                      |  |
|                                                                                                                                                                                         |       |    |                                                            | 3,660.00 |        |                                      |  |
| 単位当たり                                                                                                                                                                                   |       |    |                                                            |          |        |                                      |  |
|                                                                                                                                                                                         |       |    |                                                            | 3,660    |        |                                      |  |
| [計算式]<br>(R291)=(r291)×{1.0+[C]÷100}×[D] 配管工数量(補正後)<br>0.069=0.06×(1.0+15÷100)×1<br>(R131)=(r131)×{1.0+[C]÷100}×[D] 普通作業員数量(補正後)<br>0.069=0.06×(1.0+15÷100)×1<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>I=1.0 |       |    |                                                            |          |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 3 呼び径区分 150mm<br>[C] = 15.000 % 割増率                                                                                                                                       |       |    | [B] = 1 モルタル充填工(700mm以上有効)<br>[D] = 1.000 歩掛補正係数: 必要時以外1.0 |          |        |                                      |  |
|                                                                                                                                                                                         |       |    |                                                            |          |        |                                      |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 36 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                        |       |     |                                                                    |          |        |                                      | 1 | 口 当り |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------------------------------------|---|------|
| メカニカル継手 呼び径100mm 割増有り<br>(モルタル充填工無 , ) (水道事業実務必携 P54 , )                                                                                                                                |       |     |                                                                    |          |        |                                      |   |      |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                               | 数 量   | 単 位 | 単 価                                                                | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                                                                     | 0.058 | 人   | 29,065                                                             | 1,685.77 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                                   | 0.058 | 人   | 23,460                                                             | 1,360.68 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                                                                                                                                            |       |     |                                                                    |          |        |                                      |   |      |
| 継手労務費の%                                                                                                                                                                                 | 1     | %   | 3,046.45                                                           | 29.55    |        |                                      |   |      |
| 計                                                                                                                                                                                       |       |     |                                                                    |          |        |                                      |   |      |
| 単位当たり                                                                                                                                                                                   |       |     |                                                                    | 3,076.00 |        |                                      |   |      |
|                                                                                                                                                                                         |       |     |                                                                    | 3,076    |        |                                      |   |      |
| [計算式]<br>(R291)=(r291)×[1.0+[C]÷100]×[D] 配管工数量(補正後)<br>0.058=0.05×(1.0+15÷100)×1<br>(R131)=(r131)×[1.0+[C]÷100]×[D] 普通作業員数量(補正後)<br>0.058=0.05×(1.0+15÷100)×1<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>1=1.0 |       |     |                                                                    |          |        |                                      |   |      |
| [条件]<br>[A] = 2 呼び径区分 100mm<br>[C] = 15.000 % 割増率                                                                                                                                       |       |     | [B] = 1 モルタル充填工(700mm以上有効) モルタル充填工無<br>[D] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |          |        |                                      |   |      |
|                                                                                                                                                                                         |       |     |                                                                    |          |        |                                      |   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 37 号 施工単価表 】                      |      |     |          |          |        |                                      | 1 | 口 当り |
|---------------------------------------|------|-----|----------|----------|--------|--------------------------------------|---|------|
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径150mm          |      |     |          |          |        |                                      |   |      |
| (水道事業実務必携 P86                         |      |     |          |          |        |                                      | ) |      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価      | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.05 | 人   | 29,065   | 1,453.25 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.05 | 人   | 23,460   | 1,173.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |          |          |        |                                      |   |      |
| 労務費の%                                 | 1    | %   | 2,626.25 | 25.75    |        |                                      |   |      |
| 計                                     |      |     |          |          |        |                                      |   |      |
| 単位当たり                                 |      |     |          | 2,652.00 |        |                                      |   |      |
|                                       |      |     |          | 2,652    |        |                                      |   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>1=1.0       |      |     |          |          |        |                                      |   |      |
| [条件]<br>[A] = 4 呼び径区分 呼び径150mm        |      |     |          |          |        |                                      |   |      |
|                                       |      |     |          |          |        |                                      |   |      |
|                                       |      |     |          |          |        |                                      |   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 38 号 施工単価表 】<br>ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm<br>(水道事業実務必携 P86 ) |      |    |        |          |        |                                       | 1 | 口 当り |
|---------------------------------------------------------------------|------|----|--------|----------|--------|---------------------------------------|---|------|
| 名 称 ・ 規 格                                                           | 数 量  | 単位 | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                 | 0.04 | 人  | 29,065 | 1,162.60 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                               | 0.04 | 人  | 23,460 | 938.40   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                               | 1    | %  | 2,101  | 21.00    |        |                                       |   |      |
| 計                                                                   |      |    |        |          |        |                                       |   |      |
| 単位当たり                                                               |      |    |        | 2,122.00 |        |                                       |   |      |
|                                                                     |      |    |        | 2,122    |        |                                       |   |      |
| [計算式]<br>(S2)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0                                     |      |    |        |          |        |                                       |   |      |
| [条件]<br>[A] = 3 呼び径区分 呼び径100mm                                      |      |    |        |          |        |                                       |   |      |
|                                                                     |      |    |        |          |        |                                       |   |      |
|                                                                     |      |    |        |          |        |                                       |   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 39 号 施工単価表 】<br>ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径150mm<br>(水道事業実務必携 P86 )                                                                |       |    |          |          |        |                                       | 1 | 口 当り |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----------|----------|--------|---------------------------------------|---|------|
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                            | 数 量   | 単位 | 単 価      | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                  | 0.098 | 人  | 29,065   | 2,848.37 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                | 0.098 | 人  | 23,460   | 2,299.08 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                                                                                                | 14    | %  | 5,147.45 | 720.55   |        |                                       |   |      |
| 計                                                                                                                                    |       |    |          |          |        |                                       |   |      |
| 単位当たり                                                                                                                                |       |    |          | 5,868.00 |        |                                       |   |      |
|                                                                                                                                      |       |    |          | 5,868    |        |                                       |   |      |
| [計算式]<br>(S2)=14.0 諸雑费率<br>14=14.0<br>(R29)=(r29)×0.7 配管工数量(補正後)<br>0.098=0.14×0.7<br>(R13)=(r13)×0.7 普通作業員数量(補正後)<br>0.098=0.14×0.7 |       |    |          |          |        |                                       |   |      |
| [条件]<br>[A] = 8 呼び径区分 呼び径150mm                                                                                                       |       |    |          |          |        |                                       |   |      |
|                                                                                                                                      |       |    |          |          |        |                                       |   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 40 号 施工単価表 】                      |      |     |             |                  |        |                                       | 2               | 口 当り |
|---------------------------------------|------|-----|-------------|------------------|--------|---------------------------------------|-----------------|------|
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径150mm             |      |     |             |                  |        |                                       | (水道事業実務必携 P84 ) |      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価         | 金 額              | 明細単価番号 | 基 準                                   |                 |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.07 | 人   | 29,065      | 2,034.55         |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |                 |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.07 | 人   | 23,460      | 1,642.20         |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |                 |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |             |                  |        |                                       |                 |      |
| 労務費の%                                 |      |     |             |                  |        |                                       |                 |      |
| 計                                     | 1    | %   | 3,676.75    | 36.25            |        |                                       |                 |      |
| 単位当たり                                 |      |     |             | 3,713.00         |        |                                       |                 |      |
|                                       |      |     |             | 1,856            |        |                                       |                 |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>1=1.0       |      |     |             |                  |        |                                       |                 |      |
| [条件]<br>[A] = 11 呼び径区分 呼び径150mm       |      |     | [B] = 1.000 | 歩掛補正係数: 必要時以外1.0 |        |                                       |                 |      |
|                                       |      |     |             |                  |        |                                       |                 |      |
|                                       |      |     |             |                  |        |                                       |                 |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 41 号 施工単価表 】                      |      |     |             |                  |        |                                       | 2               | 口 当り |
|---------------------------------------|------|-----|-------------|------------------|--------|---------------------------------------|-----------------|------|
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径100mm             |      |     |             |                  |        |                                       | (水道事業実務必携 P84 ) |      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価         | 金 額              | 明細単価番号 | 基 準                                   |                 |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.06 | 人   | 29,065      | 1,743.90         |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |                 |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.06 | 人   | 23,460      | 1,407.60         |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |                 |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |             |                  |        |                                       |                 |      |
| 労務費の%                                 |      |     |             |                  |        |                                       |                 |      |
| 計                                     | 1    | %   | 3,151.5     | 31.50            |        |                                       |                 |      |
| 単位当たり                                 |      |     |             | 3,183.00         |        |                                       |                 |      |
|                                       |      |     |             | 1,591            |        |                                       |                 |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>1=1.0       |      |     |             |                  |        |                                       |                 |      |
| [条件]<br>[A] = 9 呼び径区分 呼び径100mm        |      |     | [B] = 1.000 | 歩掛補正係数: 必要時以外1.0 |        |                                       |                 |      |
|                                       |      |     |             |                  |        |                                       |                 |      |
|                                       |      |     |             |                  |        |                                       |                 |      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 42 号 施工単価表 】                      |      |             |        |                 |        |                                       | 2 | 口 当り |
|---------------------------------------|------|-------------|--------|-----------------|--------|---------------------------------------|---|------|
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径50mm              |      |             |        |                 |        |                                       |   |      |
| (水道事業実務必携 P84 )                       |      |             |        |                 |        |                                       |   |      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位         | 単 価    | 金 額             | 明細単価番号 | 基 準                                   |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.04 | 人           | 29,065 | 1,162.60        |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.04 | 人           | 23,460 | 938.40          |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          | 1    | %           | 2,101  | 21.00           |        |                                       |   |      |
| 労務費の%                                 |      |             |        |                 |        |                                       |   |      |
| 計                                     |      |             |        | 2,122.00        |        |                                       |   |      |
| 単位当たり                                 |      |             |        | 1,061           |        |                                       |   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>I=1.0       |      |             |        |                 |        |                                       |   |      |
| [条件]<br>[A] = 7 呼び径区分 呼び径50mm         |      | [B] = 1.000 |        | 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |        |                                       |   |      |
|                                       |      |             |        |                 |        |                                       |   |      |
|                                       |      |             |        |                 |        |                                       |   |      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 43 号 施工単価表 】                                                         |      |                                                                                          |        |          |        |                                       | 1 | 基 当り |
|--------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------|---------------------------------------|---|------|
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下<br>(クレーン付トラック使用 ) (水道事業実務必携 P98 )           |      |                                                                                          |        |          |        |                                       |   |      |
| 名 称 ・ 規 格                                                                | 数 量  | 単 位                                                                                      | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                      | 0.03 | 人                                                                                        | 29,065 | 871.95   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                    | 0.05 | 人                                                                                        | 23,460 | 1,173.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |   |      |
| クレーン装置付トラック運転<br>ベストトラック4〜4.5t積 2.9t吊                                    | 0.4  | 時間                                                                                       | 7,957  | 3,182.80 |        | 公共基準書 機－ 1                            |   |      |
| 計                                                                        |      |                                                                                          |        | 5,227.75 |        |                                       |   |      |
| 単位当たり                                                                    |      |                                                                                          |        | 5,227    |        |                                       |   |      |
| [条件]<br>[G] = 1 作業区分 設置<br>[B] = 1 形状区分 縦型<br>[E] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数 |      | [A] = 1 呼び径区分 呼び径100mm以下<br>[C] = 2 クレーン使用区分 クレーン付トラック使用<br>[D] = 1.000 歩掛補正係数: 必要時以外1.0 |        |          |        |                                       |   |      |
|                                                                          |      |                                                                                          |        |          |        |                                       |   |      |
|                                                                          |      |                                                                                          |        |          |        |                                       |   |      |
|                                                                          |      |                                                                                          |        |          |        |                                       |   |      |

いわき市

(重) 鉛町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 44 号 施工単価表 】                                  |      |     |                    |          |        |                                        |  |
|---------------------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|----------------------------------------|--|
| 止水栓取付け VP用 呼び径50mm                                |      |     |                    | 1 箇所 当り  |        |                                        |  |
| (接合及び止水栓筐取付 ) (水道事業実務必携 P193 , )                  |      |     |                    |          |        |                                        |  |
| 名 称 ・ 規 格                                         | 数 量  | 単 位 | 単 価                | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                    |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】               | 0.13 | 人   | 29,065             | 3,778.45 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】             | 0.08 | 人   | 23,460             | 1,876.80 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正             |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                      |      |     |                    |          |        |                                        |  |
| 労務費の%                                             | 1    | %   | 5,655.25           | 55.75    |        |                                        |  |
| 計                                                 |      |     |                    |          |        |                                        |  |
|                                                   |      |     |                    | 5,711.00 |        |                                        |  |
| 単位当たり                                             |      |     |                    |          |        |                                        |  |
|                                                   |      |     |                    | 5,711    |        |                                        |  |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>I=1.0                   |      |     |                    |          |        |                                        |  |
| [条件]<br>[A] = 3 区分 VP用<br>[C] = 1 取付区分 接合及び止水栓筐取付 |      |     | [B] = 6 呼び径区分 50mm |          |        |                                        |  |
|                                                   |      |     |                    |          |        |                                        |  |
|                                                   |      |     |                    |          |        |                                        |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 45 号 施工単価表 】                                                                                                       |      |     |                        |          |        |                            |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|------------------------|----------|--------|----------------------------|--|
| 鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm                                                                                             |      |     |                        | 1 口 当り   |        |                            |  |
| (水道事業実務必携 P91、92 , )                                                                                                   |      |     |                        |          |        |                            |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                              | 数 量  | 単 位 | 単 価                    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |  |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】                                                                                  | 0.03 | 人   | 30,192                 | 905.76   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                  | 0.06 | 人   | 23,460                 | 1,407.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| エンジンカッター損料                                                                                                             | 0.03 | 日   | 993                    | 29.79    |        |                            |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                                                                           |      |     |                        |          |        |                            |  |
| 労務費の%                                                                                                                  | 30   | %   | 2,313.36               | 693.85   |        |                            |  |
| 計                                                                                                                      |      |     |                        |          |        |                            |  |
|                                                                                                                        |      |     |                        | 3,037.00 |        |                            |  |
| 単位当たり                                                                                                                  |      |     |                        |          |        |                            |  |
|                                                                                                                        |      |     |                        | 3,037    |        |                            |  |
| [計算式]<br>(S2t)=(s2t)×2429×10 <sup>-6</sup> エンジンカッター損料<br>993=409000×2429×10 <sup>-6</sup><br>(SZ)=30.0 諸雑費率<br>30=30.0 |      |     |                        |          |        |                            |  |
| [条件]<br>[A] = 2 カッター使用区分 エンジンカッター使用                                                                                    |      |     | [B] = 3 呼び径区分 呼び径100mm |          |        |                            |  |
|                                                                                                                        |      |     |                        |          |        |                            |  |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 46 号 施工単価表 】                                                                                                       |      |     |                       |          |        |                            | 1                    | 口 当り |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----------------------|----------|--------|----------------------------|----------------------|------|
| 鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径75mm                                                                                              |      |     |                       |          |        |                            | (水道事業実務必携 P91、92 , ) |      |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                              | 数 量  | 単 位 | 単 価                   | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |                      |      |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】                                                                                  | 0.03 | 人   | 30,192                | 905.76   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |                      |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                  | 0.06 | 人   | 23,460                | 1,407.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |                      |      |
| エンジンカッター損料                                                                                                             | 0.03 | 日   | 993                   | 29.79    |        |                            |                      |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                                                                           |      |     |                       |          |        |                            |                      |      |
| 労務費の%                                                                                                                  | 30   | %   | 2,313.36              | 693.85   |        |                            |                      |      |
| 計                                                                                                                      |      |     |                       | 3,037.00 |        |                            |                      |      |
| 単位当たり                                                                                                                  |      |     |                       | 3,037    |        |                            |                      |      |
| 【計算式】<br>(S2t)=(s2t)×2429×10 <sup>-6</sup> エンジンカッター損料<br>993=409000×2429×10 <sup>-6</sup><br>(SZ)=30.0 諸雑費率<br>30=30.0 |      |     |                       |          |        |                            |                      |      |
| 【条件】<br>[A] = 2 カッター使用区分 エンジンカッター使用                                                                                    |      |     | [B] = 2 呼び径区分 呼び径75mm |          |        |                            |                      |      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 47 号 施工単価表 】                      |      |     |         |          |        |                                       | 1                 | 口 当り |
|---------------------------------------|------|-----|---------|----------|--------|---------------------------------------|-------------------|------|
| ポリエチレン管切断 呼び径150mm                    |      |     |         |          |        |                                       | (水道事業実務必携 P97 , ) |      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |                   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.02 | 人   | 29,065  | 581.30   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |                   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.02 | 人   | 23,460  | 469.20   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |                   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |         |          |        |                                       |                   |      |
| 労務費の%                                 | 7    | %   | 1,050.5 | 73.50    |        |                                       |                   |      |
| 計                                     |      |     |         | 1,124.00 |        |                                       |                   |      |
| 単位当たり                                 |      |     |         | 1,124    |        |                                       |                   |      |
| 【計算式】<br>(SZ)=7.0 諸雑費率<br>7=7.0       |      |     |         |          |        |                                       |                   |      |
| 【条件】<br>[A] = 9 呼び径区分 呼び径150mm        |      |     |         |          |        |                                       |                   |      |
|                                       |      |     |         |          |        |                                       |                   |      |
|                                       |      |     |         |          |        |                                       |                   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【 第 48 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断 呼び径100mm

1 口 当り

(水道事業実務必携 P97 , )

| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |
|---------------------------------------|------|-----|---------|----------|--------|---------------------------------------|
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.02 | 人   | 29,065  | 581.30   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.02 | 人   | 23,460  | 469.20   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |         |          |        |                                       |
| 労務費の%                                 | 7    | %   | 1,050.5 | 73.50    |        |                                       |
| 計                                     |      |     |         |          |        |                                       |
|                                       |      |     |         | 1,124.00 |        |                                       |
| 単位当たり                                 |      |     |         | 1,124    |        |                                       |
| [計算式]<br>(SZ)=7.0 諸雑费率<br>7=7.0       |      |     |         |          |        |                                       |
| [条件]<br>[A] = 8 呼び径区分 呼び径100mm        |      |     |         |          |        |                                       |
|                                       |      |     |         |          |        |                                       |
|                                       |      |     |         |          |        |                                       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【 第 49 号 施工単価表 】

硬質塩化ビニル管切断 呼び径150mm

1 口 当り

(水道事業実務必携 P97 , )

| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |
|---------------------------------------|------|-----|---------|----------|--------|---------------------------------------|
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.02 | 人   | 29,065  | 581.30   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.02 | 人   | 23,460  | 469.20   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |         |          |        |                                       |
| 労務費の%                                 | 5    | %   | 1,050.5 | 52.50    |        |                                       |
| 計                                     |      |     |         |          |        |                                       |
|                                       |      |     |         | 1,103.00 |        |                                       |
| 単位当たり                                 |      |     |         | 1,103    |        |                                       |
| [計算式]<br>(SZ)=5.0 諸雑费率<br>5=5.0       |      |     |         |          |        |                                       |
| [条件]<br>[A] = 11 呼び径区分 呼び径150mm       |      |     |         |          |        |                                       |
|                                       |      |     |         |          |        |                                       |
|                                       |      |     |         |          |        |                                       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 50 号 施工単価表 】                      |      |     |         |          |        |                                      |  |
|---------------------------------------|------|-----|---------|----------|--------|--------------------------------------|--|
| 硬質塩化ビニル管切断 呼び径100mm                   |      |     |         |          |        |                                      |  |
| (水道事業実務必携 P97 , )                     |      |     |         |          |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.02 | 人   | 29,065  | 581.30   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.02 | 人   | 23,460  | 469.20   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |         |          |        |                                      |  |
| 労務費の%                                 |      | %   | 1,050.5 | 52.50    |        |                                      |  |
| 計                                     |      |     |         |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |         | 1,103.00 |        |                                      |  |
| 単位当たり                                 |      |     |         | 1,103    |        |                                      |  |
| [計算式]<br>(SZ)=5.0 諸雑費率<br>5=5.0       |      |     |         |          |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 9 呼び径区分 呼び径100mm        |      |     |         |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |         |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |         |          |        |                                      |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 51 号 施工単価表 】                      |      |     |        |        |        |                                      |  |
|---------------------------------------|------|-----|--------|--------|--------|--------------------------------------|--|
| 硬質塩化ビニル管切断 呼び径50mm                    |      |     |        |        |        |                                      |  |
| (水道事業実務必携 P97 , )                     |      |     |        |        |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.01 | 人   | 29,065 | 290.65 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.01 | 人   | 23,460 | 234.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |        |        |        |                                      |  |
| 労務費の%                                 |      | %   | 525.25 | 5.25   |        |                                      |  |
| 計                                     |      |     |        |        |        |                                      |  |
|                                       |      |     |        | 530.50 |        |                                      |  |
| 単位当たり                                 |      |     |        | 530    |        |                                      |  |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>1=1.0       |      |     |        |        |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 7 呼び径区分 呼び径50mm         |      |     |        |        |        |                                      |  |
|                                       |      |     |        |        |        |                                      |  |
|                                       |      |     |        |        |        |                                      |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 52 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                                                                                        |       |     |        |           |        |                                      | 100 m 当り |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------|-----------|--------|--------------------------------------|----------|
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ100×5m<br>(固定用ゴムバンド) (水道事業実務必携 P62)                                                                                                                                                                                                       |       |     |        |           |        |                                      |          |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                               | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                                  |          |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                     | 0.3   | 人   | 29,065 | 8,719.50  |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |          |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                   | 0.3   | 人   | 23,460 | 7,038.00  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |          |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm<br>φ100×5m                                                                                                                                                                                                                           | 125   | m   | 236    | 29,500.00 |        | 水道局設計積算資材単価表                         |          |
| 固定用ゴムバンド<br>(4本/組)φ100                                                                                                                                                                                                                                  | 43.75 | 組   | 560    | 24,500.00 |        | 水道局設計積算資材単価表                         |          |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                       |       |     |        | 69,757.50 |        |                                      |          |
| 単位当たり                                                                                                                                                                                                                                                   |       |     |        | 697       |        |                                      |          |
| [計算式]<br>(S1)={ (L2) × {1 + [C]} } ÷ (L1) × 100 100m 当り ポリエチレンスリーブ 使用量<br>125= (5 × {1 + 0} ) ÷ 4 × 100<br>(S2)={ {4 × {1 + [D]} } + { (L1 - 1.0) ÷ (L1) × 100 } } ÷ 4 100m 固定バンド 使用量 (4本1組)<br>43.75= ( {4 × {1 + 0} } + { (4 - 1.0) ÷ 4 × 100 } ) ÷ 4 |       |     |        |           |        |                                      |          |
| [条件]<br>[A] = 3 呼び径・スリーブ長区分 φ100×5m<br>[C] = 0.000 ポリエチレンスリーブの割増係数<br>[B] = 1 固定区分 固定用ゴムバンド<br>[D] = 0.000 固定用ゴムバンドの割増係数                                                                                                                                |       |     |        |           |        |                                      |          |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 53 号 施工単価表 】                                                               |      |     |                                                    |          |        |                            | 1 箇所 当り |
|--------------------------------------------------------------------------------|------|-----|----------------------------------------------------|----------|--------|----------------------------|---------|
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径150mm<br>(フランジ短管トレッシングジョイント ) (水道事業実務必携 P84 )              |      |     |                                                    |          |        |                            |         |
| 名 称 ・ 規 格                                                                      | 数 量  | 単 位 | 単 価                                                | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |         |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                          | 0.04 | 人   | 23,460                                             | 938.40   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |         |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm<br>φ150×6m                                                  | 0.5  | m   | 286                                                | 143.00   |        | 水道局設計積算資材単価表               |         |
| 防食粘着テープ<br>ポリ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm                                     | 3.2  | m   | 190                                                | 608.00   |        | 水道局設計積算資材単価表               |         |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                                   |      |     |                                                    |          |        |                            |         |
| 材料費の%                                                                          | 2    | %   | 751                                                | 14.60    |        |                            |         |
| 計                                                                              |      |     |                                                    |          |        |                            |         |
| 単位当たり                                                                          |      |     |                                                    | 1,704.00 |        |                            |         |
|                                                                                |      |     |                                                    | 1,704    |        |                            |         |
| [計算式]<br>(SZ)=2.0 諸雑費率<br>2=2.0                                                |      |     |                                                    |          |        |                            |         |
| [条件]<br>[A] = 4 管種別 フランジ短管トレッシングジョイント<br>[C] = 1 ポリエチレンスリーブ計上区分 ポリエチレンスリーブ計上する |      |     | [B] = 3 呼び径区分 150mm<br>[D] = 1 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上する |          |        |                            |         |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 54 号 施工単価表 】                                                               |      |     |                                                    |          |        |                            | 1 箇所 当り |
|--------------------------------------------------------------------------------|------|-----|----------------------------------------------------|----------|--------|----------------------------|---------|
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径100mm<br>(フランジ短管トレッシングジョイント ) (水道事業実務必携 P84 )              |      |     |                                                    |          |        |                            |         |
| 名 称 ・ 規 格                                                                      | 数 量  | 単 位 | 単 価                                                | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |         |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                          | 0.03 | 人   | 23,460                                             | 703.80   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |         |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm<br>φ100×5m                                                  | 0.4  | m   | 236                                                | 94.40    |        | 水道局設計積算資材単価表               |         |
| 防食粘着テープ<br>ポリ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm                                     | 2.3  | m   | 190                                                | 437.00   |        | 水道局設計積算資材単価表               |         |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                                   |      |     |                                                    |          |        |                            |         |
| 材料費の%                                                                          | 2    | %   | 531.4                                              | 9.80     |        |                            |         |
| 計                                                                              |      |     |                                                    |          |        |                            |         |
| 単位当たり                                                                          |      |     |                                                    | 1,245.00 |        |                            |         |
|                                                                                |      |     |                                                    | 1,245    |        |                            |         |
| [計算式]<br>(SZ)=2.0 諸雑費率<br>2=2.0                                                |      |     |                                                    |          |        |                            |         |
| [条件]<br>[A] = 4 管種別 フランジ短管トレッシングジョイント<br>[C] = 1 ポリエチレンスリーブ計上区分 ポリエチレンスリーブ計上する |      |     | [B] = 2 呼び径区分 100mm<br>[D] = 1 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上する |          |        |                            |         |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 55 号 施工単価表 】                                                |      |     |                                                    |          |        |                            | 1箇所 当り |
|-----------------------------------------------------------------|------|-----|----------------------------------------------------|----------|--------|----------------------------|--------|
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径100mm<br>(曲管 , ) (水道事業実務必携 P84 , )          |      |     |                                                    |          |        |                            |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                       | 数 量  | 単 位 | 単 価                                                | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |        |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                           | 0.06 | 人   | 23,460                                             | 1,407.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |        |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm<br>φ100×5m                                   |      |     |                                                    |          |        | 水道局設計積算資材単価表               |        |
| 防食粘着テープ<br>ポリ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm                      | 1.1  | m   | 236                                                | 259.60   |        | 水道局設計積算資材単価表               |        |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                    | 3.8  | m   | 190                                                | 722.00   |        |                            |        |
| 材料費の%                                                           |      |     |                                                    |          |        |                            |        |
| 計                                                               | 2.1  | %   | 981.6                                              | 18.80    |        |                            |        |
| 単位当たり                                                           |      |     |                                                    | 2,408.00 |        |                            |        |
|                                                                 |      |     |                                                    | 2,408    |        |                            |        |
| [計算式]<br>(SZ)=2.0 諸雑費率<br>2=2.0                                 |      |     |                                                    |          |        |                            |        |
| [条件]<br>[A] = 2 管種別 曲管<br>[C] = 1 ポリエチレンスリーブ計上区分 ポリエチレンスリーブ計上する |      |     | [B] = 2 呼び径区分 100mm<br>[D] = 1 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上する |          |        |                            |        |
|                                                                 |      |     |                                                    |          |        |                            |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 56 号 施工単価表 】                                 |       |     |        |           |        |                            | 100 m 当り |
|--------------------------------------------------|-------|-----|--------|-----------|--------|----------------------------|----------|
| 管明示テープ φ150<br>(ポリエチレン管布設工 , ) (水道事業実務必携 P87 , ) |       |     |        |           |        |                            |          |
| 名 称 ・ 規 格                                        | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                        |          |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】            | 0.11  | 人   | 23,460 | 2,580.60  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |          |
| 管明示テープ<br>指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm                   |       |     |        |           |        | 水道局設計積算資材単価表               |          |
| 計                                                | 157.8 | m   | 160    | 25,248.00 |        |                            |          |
| 単位当たり                                            |       |     |        | 27,828.60 |        |                            |          |
|                                                  |       |     |        | 278       |        |                            |          |
| [条件]<br>[A] = 4 呼び径区分 φ150                       |       |     |        |           |        |                            |          |
|                                                  |       |     |        |           |        |                            |          |
|                                                  |       |     |        |           |        |                            |          |
|                                                  |       |     |        |           |        |                            |          |
|                                                  |       |     |        |           |        |                            |          |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 57 号 施工単価表 】                               |       |     |        |           |        |                            |
|------------------------------------------------|-------|-----|--------|-----------|--------|----------------------------|
| 管明示テープ φ100<br>(ポリエチレン管布設工 ) (水道事業実務必携 P87 , ) |       |     |        |           |        |                            |
| 名 称 ・ 規 格                                      | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                        |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】          | 0.1   | 人   | 23,460 | 2,346.00  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |
| 管明示テープ<br>指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm                 |       |     |        |           |        | 水道局設計積算資材単価表               |
| 計                                              | 137.2 | m   | 160    | 21,952.00 |        |                            |
| 単位当たり                                          |       |     |        | 24,298.00 |        |                            |
| [条件]<br>[A] = 3 呼び径区分 φ100                     |       |     |        | 242       |        |                            |
|                                                |       |     |        |           |        |                            |
|                                                |       |     |        |           |        |                            |
|                                                |       |     |        |           |        |                            |
|                                                |       |     |        |           |        |                            |
|                                                |       |     |        |           |        |                            |
|                                                |       |     |        |           |        |                            |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 58 号 施工単価表 】                                 |       |     |        |           |        |                            |
|--------------------------------------------------|-------|-----|--------|-----------|--------|----------------------------|
| 管明示テープ φ50以下<br>(硬質塩化ビニル管布設工 ) (水道事業実務必携 P85 , ) |       |     |        |           |        |                            |
| 名 称 ・ 規 格                                        | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                        |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】            | 0.09  | 人   | 23,460 | 2,111.40  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |
| 管明示テープ<br>指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm                   |       |     |        |           |        | 水道局設計積算資材単価表               |
| 計                                                | 112.6 | m   | 160    | 18,016.00 |        |                            |
| 単位当たり                                            |       |     |        | 20,127.40 |        |                            |
| [条件]<br>[A] = 1 呼び径・寸法(mm)区分 φ50以下               |       |     |        | 201       |        |                            |
|                                                  |       |     |        |           |        |                            |
|                                                  |       |     |        |           |        |                            |
|                                                  |       |     |        |           |        |                            |
|                                                  |       |     |        |           |        |                            |
|                                                  |       |     |        |           |        |                            |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 59 号 施工単価表 】<br>管明示シート            |     |     |        |          |        |                            | 100 m 当り |
|---------------------------------------|-----|-----|--------|----------|--------|----------------------------|----------|
| (水道事業実務必携 P66)                        |     |     |        |          |        |                            |          |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量 | 単 位 | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |          |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.4 | 人   | 23,460 | 9,384.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |          |
| 計                                     |     |     |        | 9,384.00 |        |                            |          |
| 単位当たり                                 |     |     |        | 93       |        |                            |          |
|                                       |     |     |        |          |        |                            |          |
|                                       |     |     |        |          |        |                            |          |
|                                       |     |     |        |          |        |                            |          |
|                                       |     |     |        |          |        |                            |          |
|                                       |     |     |        |          |        |                            |          |
|                                       |     |     |        |          |        |                            |          |
|                                       |     |     |        |          |        |                            |          |
|                                       |     |     |        |          |        |                            |          |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 60 号 施工単価表 】<br>現場発生品及び支給品運搬 2t積 2t吊 運搬距離0.7km                                                                                                            |       |     |                |          |        |                            | 1 回 当り |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|----------------|----------|--------|----------------------------|--------|
| (水道事業実務必携 P29)                                                                                                                                                |       |     |                |          |        |                            |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                     | 数 量   | 単 位 | 単 価            | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |        |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                         | 0.028 | 人   | 23,460         | 656.88   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |        |
| クレーン装置付トラック運搬<br>ベーストラック2t積 2t吊                                                                                                                               | 0.147 | 時間  | 6,956          | 1,022.53 |        | 公共基準書 機-1                  |        |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                                                                                                    | 1     | 式   |                | 0.59     |        |                            |        |
| 計                                                                                                                                                             |       |     |                | 1,680.00 |        |                            |        |
| 単位当たり                                                                                                                                                         |       |     |                | 1,680    |        |                            |        |
| [計算式]<br>(R13)=1.5×1÷8×{(2×(L))÷30+0.25×(q)} 普通作業員数量<br>0.028=1.5×1÷8×{(2×0.7)÷30+0.25×0.4)<br>(KH)=(2×(L))÷30+0.25×(q) トラック運転時間<br>0.147=(2×0.7)÷30+0.25×0.4 |       |     |                |          |        |                            |        |
| [条件]<br>[A] = 1 トラック規格 2t積 2t吊<br>[C] = 0.400 t 1回当り平均積載質量                                                                                                    |       |     | [B] = 0.700 km | 片道運搬距離   |        |                            |        |
|                                                                                                                                                               |       |     |                |          |        |                            |        |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 61 号 施工単価表 】                                                                                 |        |     |        |              |        |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|--------|--------------|--------|----------------------------|
| 側溝清掃車運搬 運搬距離14.0km超え22.0km以下                                                                     |        |     |        |              |        |                            |
| (Ⅱ-3-⑥-2)                                                                                        |        |     |        |              |        |                            |
| 100 m3 当り                                                                                        |        |     |        |              |        |                            |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                        | 数 量    | 単 位 | 単 価    | 金 額          | 明細単価番号 | 基 準                        |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                            | 11.628 | 人   | 23,460 | 272,792.88   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |
| 側溝清掃車運搬<br>7'ロリ式 容量9.0m3                                                                         | 11.628 | 日   | 83,290 | 968,496.12   |        | 機-19                       |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                                       | 1      | 式   |        | 711.00       |        |                            |
| 計                                                                                                |        |     |        | 1,242,000.00 |        |                            |
| 単位当たり                                                                                            |        |     |        | 12,420       |        |                            |
| [計算式]<br>(R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量<br>11.628=1×100÷8.6<br>(KD)=100÷(D) 側溝清掃車運搬日数<br>11.628=100÷8.6 |        |     |        |              |        |                            |
| [条件]<br>[A] = 3 運搬距離 14.0km超え22.0km以下                                                            |        |     |        |              |        |                            |
|                                                                                                  |        |     |        |              |        |                            |

いわき市

2

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 62 号 施工単価表 】                      |      |     |        |          |        |                                       |
|---------------------------------------|------|-----|--------|----------|--------|---------------------------------------|
| ポリエチレン管(融着接合(EF接合))掘付工 呼び径75mm        |      |     |        |          |        |                                       |
| (水道事業実務必携 P86)                        |      |     |        |          |        |                                       |
| 10 m 当り                               |      |     |        |          |        |                                       |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.1  | 人   | 29,065 | 2,906.50 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.18 | 人   | 23,460 | 4,222.80 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |
| 計                                     |      |     |        | 7,129.30 |        |                                       |
| 単位当たり                                 |      |     |        | 712      |        |                                       |
| [条件]<br>[A] = 7 呼び径区分 呼び径75mm         |      |     |        |          |        |                                       |
| [B] = 1 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行う          |      |     |        |          |        |                                       |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【 第 63 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm

(水道事業実務必携 P86

10 m 当り

| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価                          | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |
|---------------------------------------|------|-----|------------------------------|----------|--------|--------------------------------------|
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.1  | 人   | 29,065                       | 2,906.50 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.18 | 人   | 23,460                       | 4,222.80 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |
| 計                                     |      |     |                              | 7,129.30 |        |                                      |
| 単位当たり                                 |      |     |                              | 712      |        |                                      |
| [条件]<br>[A] = 6 呼び径区分 呼び径50mm         |      |     | [B] = 1 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行う |          |        |                                      |
|                                       |      |     |                              |          |        |                                      |
|                                       |      |     |                              |          |        |                                      |
|                                       |      |     |                              |          |        |                                      |
|                                       |      |     |                              |          |        |                                      |
|                                       |      |     |                              |          |        |                                      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【 第 64 号 施工単価表 】

S50形継手接合 呼び径50mm 抜止め押輪接合

(水道事業実務必携 P59

1 口 当り

| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                         | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|----------|--------|--------------------------------------|
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                                               | 0.08 | 人   | 29,065 | 2,325.20 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                             | 0.08 | 人   | 23,460 | 1,876.80 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                                                                                                                             | 1    | %   | 4,202  | 42.00    |        |                                      |
| 計                                                                                                                                                                 |      |     |        | 4,244.00 |        |                                      |
| 単位当たり                                                                                                                                                             |      |     |        | 4,244    |        |                                      |
| [計算式]<br>(R29)=0.05×(1.0+60÷100) 配管工数量(補正後)<br>0.08=0.05×(1.0+60÷100)<br>(R13)=0.05×(1.0+60÷100) 普通作業員数量(補正後)<br>0.08=0.05×(1.0+60÷100)<br>(S2)=1.0 諸雑費率<br>1=1.0 |      |     |        |          |        |                                      |
| [条件]<br>[A] = 2 抜止め押輪の接合区分 接合あり                                                                                                                                   |      |     |        |          |        |                                      |
|                                                                                                                                                                   |      |     |        |          |        |                                      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 65 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                        |       |     |          |          |        |                                      | 1 | 口 当り |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|----------|----------|--------|--------------------------------------|---|------|
| メカニカル継手 呼び径75mm以下 割増有り<br>(モルタル充填工無 ) (水道事業実務必携 P54 )                                                                                                                                   |       |     |          |          |        |                                      |   |      |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                               | 数 量   | 単 位 | 単 価      | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                                                                     | 0.058 | 人   | 29,065   | 1,685.77 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                                   | 0.058 | 人   | 23,460   | 1,360.68 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>継手労務費の%                                                                                                                                                                 | 1     | %   | 3,046.45 | 29.55    |        |                                      |   |      |
| 計                                                                                                                                                                                       |       |     |          | 3,076.00 |        |                                      |   |      |
| 単位当たり                                                                                                                                                                                   |       |     |          | 3,076    |        |                                      |   |      |
| [計算式]<br>(R291)=(r291)×{1.0+[C]÷100}×[D] 配管工数量(補正後)<br>0.058=0.05×{1.0+15÷100}×1<br>(R131)=(r131)×{1.0+[C]÷100}×[D] 普通作業員数量(補正後)<br>0.058=0.05×{1.0+15÷100}×1<br>(S2)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0 |       |     |          |          |        |                                      |   |      |
| [条件]<br>[A] = 1 呼び径区分 75mm以下<br>[C] = 15.000 % 割増率<br>[B] = 1 モルタル充填工(700mm以上有効) モルタル充填工無<br>[D] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0                                                                |       |     |          |          |        |                                      |   |      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 66 号 施工単価表 】                               |      |     |        |          |        |                                      | 1 | 口 当り |
|------------------------------------------------|------|-----|--------|----------|--------|--------------------------------------|---|------|
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm<br>(水道事業実務必携 P86 ) |      |     |        |          |        |                                      |   |      |
| 名 称 ・ 規 格                                      | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】            | 0.04 | 人   | 29,065 | 1,162.60 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】          | 0.04 | 人   | 23,460 | 938.40   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                          | 1    | %   | 2,101  | 21.00    |        |                                      |   |      |
| 計                                              |      |     |        | 2,122.00 |        |                                      |   |      |
| 単位当たり                                          |      |     |        | 2,122    |        |                                      |   |      |
| [計算式]<br>(S2)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0                |      |     |        |          |        |                                      |   |      |
| [条件]<br>[A] = 2 呼び径区分 呼び径75mm                  |      |     |        |          |        |                                      |   |      |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

## 【 第 67 号 施工単価表 】

ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm

(水道事業実務必携 P86

1 口 当り

| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |
|---------------------------------------|------|-----|--------|----------|--------|---------------------------------------|
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.04 | 人   | 29,065 | 1,162.60 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.04 | 人   | 23,460 | 938.40   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                 | 1    | %   | 2,101  | 21.00    |        |                                       |
| 計                                     |      |     |        | 2,122.00 |        |                                       |
| 単位当たり                                 |      |     |        | 2,122    |        |                                       |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0       |      |     |        |          |        |                                       |
| [条件]<br>[A] = 1 呼び径区分 呼び径50mm         |      |     |        |          |        |                                       |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

## 【 第 68 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm

(水道事業実務必携 P86

1 口 当り

| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                            | 数 量   | 単 位 | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|---------|----------|--------|---------------------------------------|
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                  | 0.056 | 人   | 29,065  | 1,627.64 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                | 0.056 | 人   | 23,460  | 1,313.76 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                                                                                                | 14    | %   | 2,941.4 | 411.60   |        |                                       |
| 計                                                                                                                                    |       |     |         | 3,353.00 |        |                                       |
| 単位当たり                                                                                                                                |       |     |         | 3,353    |        |                                       |
| [計算式]<br>(SZ)=14.0 諸雑费率<br>14=14.0<br>(R29)=(r29)×0.7 配管工数量(補正後)<br>0.056=0.08×0.7<br>(R13)=(r13)×0.7 普通作業員数量(補正後)<br>0.056=0.08×0.7 |       |     |         |          |        |                                       |
| [条件]<br>[A] = 6 呼び径区分 呼び径75mm                                                                                                        |       |     |         |          |        |                                       |
|                                                                                                                                      |       |     |         |          |        |                                       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 69 号 施工単価表 】                                                                                                                     |       |     |         |          |        |                                      |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|---------|----------|--------|--------------------------------------|--|
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm                                                                                                        |       |     |         |          |        |                                      |  |
| (水道事業実務必携 P86 , )                                                                                                                    |       |     |         |          |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                            | 数 量   | 単 位 | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                  | 0.056 | 人   | 29,065  | 1,627.64 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                | 0.056 | 人   | 23,460  | 1,313.76 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                                                                                         |       |     |         |          |        |                                      |  |
| 労務費の%                                                                                                                                | 14    | %   | 2,941.4 | 411.60   |        |                                      |  |
| 計                                                                                                                                    |       |     |         |          |        |                                      |  |
|                                                                                                                                      |       |     |         | 3,353.00 |        |                                      |  |
| 単位当たり                                                                                                                                |       |     |         | 3,353    |        |                                      |  |
| [計算式]<br>(SZ)=14.0 諸雑费率<br>14=14.0<br>(R29)=(r29)×0.7 配管工数量(補正後)<br>0.056=0.08×0.7<br>(R13)=(r13)×0.7 普通作業員数量(補正後)<br>0.056=0.08×0.7 |       |     |         |          |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 5 呼び径区分 呼び径50mm                                                                                                        |       |     |         |          |        |                                      |  |
|                                                                                                                                      |       |     |         |          |        |                                      |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 70 号 施工単価表 】                      |      |     |             |                 |        |                                      |  |
|---------------------------------------|------|-----|-------------|-----------------|--------|--------------------------------------|--|
| 硬質塩化ビニル管T S継手工 呼び径75mm                |      |     |             |                 |        |                                      |  |
| (水道事業実務必携 P84 , )                     |      |     |             |                 |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価         | 金 額             | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.04 | 人   | 29,065      | 1,162.60        |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.04 | 人   | 23,460      | 938.40          |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |             |                 |        |                                      |  |
| 労務費の%                                 | 1    | %   | 2,101       | 21.00           |        |                                      |  |
| 計                                     |      |     |             |                 |        |                                      |  |
|                                       |      |     |             | 2,122.00        |        |                                      |  |
| 単位当たり                                 |      |     |             | 1,061           |        |                                      |  |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0       |      |     |             |                 |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 8 呼び径区分 呼び径75mm         |      |     | [B] = 1.000 | 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |        |                                      |  |
|                                       |      |     |             |                 |        |                                      |  |
|                                       |      |     |             |                 |        |                                      |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 71 号 施工単価表 】<br>鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径50mm.<br>(水道事業実務必携 P91,92 , )<br>1 口 当り                                             |      |     |          |          |        |                            |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|----------|----------|--------|----------------------------|--|
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                    | 数 量  | 単 位 | 単 価      | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |  |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】                                                                                        | 0.03 | 人   | 30,192   | 905.76   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                        | 0.06 | 人   | 23,460   | 1,407.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| エンジンカッター損料                                                                                                                   | 0.03 | 日   | 993      | 29.79    |        |                            |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                                                                                        | 30   | %   | 2,313.36 | 693.85   |        |                            |  |
| 計                                                                                                                            |      |     |          | 3,037.00 |        |                            |  |
| 単位当たり                                                                                                                        |      |     |          | 3,037    |        |                            |  |
| 【計算式】<br>(S2t)=(s2t)×2429×10 <sup>-6</sup> -6 エンジンカッター損料<br>993=409000×2429×10 <sup>-6</sup> -6<br>(SZ)=30.0 諸雑費率<br>30=30.0 |      |     |          |          |        |                            |  |
| 【条件】<br>[A] = 2 カッター使用区分 エンジンカッター使用<br>[B] = 1 呼び径区分 呼び径50mm                                                                 |      |     |          |          |        |                            |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 72 号 施工単価表 】<br>ポリエチレン管切断 呼び径75mm<br>(水道事業実務必携 P97 , )<br>1 口 当り |      |     |        |        |        |                                       |  |
|----------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|--------|--------|---------------------------------------|--|
| 名 称 ・ 規 格                                                            | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準                                   |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                  | 0.01 | 人   | 29,065 | 290.65 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                | 0.01 | 人   | 23,460 | 234.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                                | 7    | %   | 525.25 | 36.75  |        |                                       |  |
| 計                                                                    |      |     |        | 562.00 |        |                                       |  |
| 単位当たり                                                                |      |     |        | 562    |        |                                       |  |
| 【計算式】<br>(SZ)=7.0 諸雑費率<br>7=7.0                                      |      |     |        |        |        |                                       |  |
| 【条件】<br>[A] = 7 呼び径区分 呼び径75mm                                        |      |     |        |        |        |                                       |  |
|                                                                      |      |     |        |        |        |                                       |  |
|                                                                      |      |     |        |        |        |                                       |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 73 号 施工単価表 】<br>ポリエチレン管切断 呼び径50mm<br>(水道事業実務必携 P97 ) |      |     |        |        |        |                                      | 1 | 口 当り |
|----------------------------------------------------------|------|-----|--------|--------|--------|--------------------------------------|---|------|
| 名 称 ・ 規 格                                                | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額    | 明細単価番号 | 基 準                                  |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                      | 0.01 | 人   | 29,065 | 290.65 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                    | 0.01 | 人   | 23,460 | 234.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                    | 1    | %   | 525.25 | 5.25   |        |                                      |   |      |
| 計                                                        |      |     |        |        |        |                                      |   |      |
| 単位当たり                                                    |      |     |        | 530.50 |        |                                      |   |      |
|                                                          |      |     |        | 530    |        |                                      |   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>1=1.0                          |      |     |        |        |        |                                      |   |      |
| [条件]<br>[A] = 6 呼び径区分 呼び径50mm                            |      |     |        |        |        |                                      |   |      |
|                                                          |      |     |        |        |        |                                      |   |      |
|                                                          |      |     |        |        |        |                                      |   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 74 号 施工単価表 】<br>硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm<br>(水道事業実務必携 P97 ) |      |     |         |          |        |                                      | 1 | 口 当り |
|-----------------------------------------------------------|------|-----|---------|----------|--------|--------------------------------------|---|------|
| 名 称 ・ 規 格                                                 | 数 量  | 単 位 | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                       | 0.02 | 人   | 29,065  | 581.30   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                     | 0.02 | 人   | 23,460  | 469.20   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br><br>労務費の%                                 | 5    | %   | 1,050.5 | 52.50    |        |                                      |   |      |
| 計                                                         |      |     |         |          |        |                                      |   |      |
| 単位当たり                                                     |      |     |         | 1,103.00 |        |                                      |   |      |
|                                                           |      |     |         | 1,103    |        |                                      |   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=5.0 諸雑費率<br>5=5.0                           |      |     |         |          |        |                                      |   |      |
| [条件]<br>[A] = 8 呼び径区分 呼び径75mm                             |      |     |         |          |        |                                      |   |      |
|                                                           |      |     |         |          |        |                                      |   |      |
|                                                           |      |     |         |          |        |                                      |   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 75 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                     |       |     |        |            |        |                                      | 100 m 当り |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------|------------|--------|--------------------------------------|----------|
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ50×4m<br>(固定用ゴムバンド , ) (水道事業実務必携 P62 )                                                                                                                                 |       |     |        |            |        |                                      |          |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                            | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額        | 明細単価番号 | 基 準                                  |          |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                                                                                                                                                  | 0.25  | 人   | 29,065 | 7,266.25   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |          |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                                | 0.25  | 人   | 23,460 | 5,865.00   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |          |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm<br>φ50×4m                                                                                                                                                         | 125   | m   | 568    | 71,000.00  |        | 水道局設計積算資材単価表                         |          |
| 固定用ゴムバンド<br>(4本/組)φ50                                                                                                                                                                | 43.75 | 組   | 920    | 40,250.00  |        | 水道局設計積算資材単価表                         |          |
| 計                                                                                                                                                                                    |       |     |        | 124,381.25 |        |                                      |          |
| 単位当たり                                                                                                                                                                                |       |     |        | 1,243      |        |                                      |          |
| [計算式]<br>(S1)={(L2)×{1+[C]}}÷(L1)×100 100m当りポリエチレンスリーブ使用量<br>125=(5×(1+0))÷4×100<br>(S2)={(4×{1+[D]}+{(L1)-1.0})÷(L1)×100}÷4 100m固定バンド使用量(4本1組)<br>43.75=((4×(1+0)+(4-1.0))÷4×100)÷4 |       |     |        |            |        |                                      |          |
| [条件]<br>[A] = 1 呼び径・スリーブ長区分 φ50×4m<br>[C] = 0.000 エチレンスリーブの割増係数<br>[B] = 1 固定区分 固定用ゴムバンド<br>[D] = 0.000 固定用ゴムバンドの割増係数                                                                |       |     |        |            |        |                                      |          |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 76 号 施工単価表 】                                                               |      |     |                                                   |          |        |                            | 1 箇所 当り |
|--------------------------------------------------------------------------------|------|-----|---------------------------------------------------|----------|--------|----------------------------|---------|
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm<br>(フランジ'短管ト'レサージョイント ) (水道事業実務必携 P84 )               |      |     |                                                   |          |        |                            |         |
| 名 称 ・ 規 格                                                                      | 数 量  | 単 位 | 単 価                                               | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                        |         |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                          | 0.03 | 人   | 23,460                                            | 703.80   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |         |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm<br>φ75×5m                                                   | 0.4  | m   | 214                                               | 85.60    |        | 水道局設計積算資材単価表               |         |
| 防食粘着テープ<br>※リ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm                                     | 1.7  | m   | 190                                               | 323.00   |        | 水道局設計積算資材単価表               |         |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                                   |      |     |                                                   |          |        |                            |         |
| 材料費の%                                                                          | 2    | %   | 408.6                                             | 7.60     |        |                            |         |
| 計                                                                              |      |     |                                                   |          |        |                            |         |
| 単位当たり                                                                          |      |     |                                                   | 1,120.00 |        |                            |         |
|                                                                                |      |     |                                                   | 1,120    |        |                            |         |
| [計算式]<br>(SZ)=2.0 諸雑費率<br>2=2.0                                                |      |     |                                                   |          |        |                            |         |
| [条件]<br>[A] = 4 管種別 フランジ'短管ト'レサージョイント<br>[C] = 1 ※リエチレンスリーブ計上区分 ※リエチレンスリーブ計上する |      |     | [B] = 1 呼び径区分 75mm<br>[D] = 1 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上する |          |        |                            |         |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 77 号 施工単価表 】                              |     |     |        |           |        |                            | 100 m 当り |
|-----------------------------------------------|-----|-----|--------|-----------|--------|----------------------------|----------|
| 管明示テープ φ75<br>(ポリエチレン管布設工 , ) (水道事業実務必携 P87 ) |     |     |        |           |        |                            |          |
| 名 称 ・ 規 格                                     | 数 量 | 単 位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                        |          |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】         | 0.1 | 人   | 23,460 | 2,346.00  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |          |
| 管明示テープ<br>指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm                | 124 | m   | 160    | 19,840.00 |        | 水道局設計積算資材単価表               |          |
| 計                                             |     |     |        |           |        |                            |          |
| 単位当たり                                         |     |     |        | 22,186.00 |        |                            |          |
|                                               |     |     |        | 221       |        |                            |          |
| [条件]<br>[A] = 2 呼び径区分 φ75                     |     |     |        |           |        |                            |          |
|                                               |     |     |        |           |        |                            |          |
|                                               |     |     |        |           |        |                            |          |
|                                               |     |     |        |           |        |                            |          |
|                                               |     |     |        |           |        |                            |          |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 78 号 施工単価表 】                                |       |     |        |           |        |                            |  |
|-------------------------------------------------|-------|-----|--------|-----------|--------|----------------------------|--|
| 管明示テープ φ50<br>(ポリエチレン管布設工 , ) (水道事業実務必携 P87 , ) |       |     |        |           |        |                            |  |
| 名 称 ・ 規 格                                       | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                        |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】           | 0.09  | 人   | 23,460 | 2,111.40  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 管明示テープ<br>指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm                  | 113.8 | m   | 160    | 18,208.00 |        | 水道局設計積算資材単価表               |  |
| 計                                               |       |     |        | 20,319.40 |        |                            |  |
| 単位当たり                                           |       |     |        | 203       |        |                            |  |
| [条件]<br>[A] = 1 呼び径区分 φ50                       |       |     |        |           |        |                            |  |
|                                                 |       |     |        |           |        |                            |  |
|                                                 |       |     |        |           |        |                            |  |
|                                                 |       |     |        |           |        |                            |  |
|                                                 |       |     |        |           |        |                            |  |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 79 号 施工単価表 】                                             |      |     |                       |          |        |                                       |  |
|--------------------------------------------------------------|------|-----|-----------------------|----------|--------|---------------------------------------|--|
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径20mm<br>(水道事業実務必携 P84 , )                     |      |     |                       |          |        |                                       |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                    | 数 量  | 単 位 | 単 価                   | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                          | 0.07 | 人   | 29,065                | 2,034.55 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                        | 0.12 | 人   | 23,460                | 2,815.20 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |  |
| 計                                                            |      |     |                       | 4,849.75 |        |                                       |  |
| 単位当たり                                                        |      |     |                       | 484      |        |                                       |  |
| [条件]<br>[C] = 1 施工区分 硬質塩化管据付工<br>[B] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |      |     | [A] = 3 呼び径区分 呼び径20mm |          |        |                                       |  |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                       |  |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                       |  |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                       |  |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                       |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 80 号 施工単価表 】                                             |      |     |                       |          |        |                                      | 10 m 当り |
|--------------------------------------------------------------|------|-----|-----------------------|----------|--------|--------------------------------------|---------|
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径25mm                                          |      |     |                       |          |        |                                      |         |
| (水道事業実務必携 P84 , )                                            |      |     |                       |          |        |                                      |         |
| 名 称 ・ 規 格                                                    | 数 量  | 単 位 | 単 価                   | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |         |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                          | 0.07 | 人   | 29,065                | 2,034.55 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                        | 0.12 | 人   | 23,460                | 2,815.20 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |         |
| 計                                                            |      |     |                       |          |        |                                      |         |
| 単位当たり                                                        |      |     |                       | 4,849.75 |        |                                      |         |
|                                                              |      |     |                       | 484      |        |                                      |         |
| [条件]<br>[C] = 1 施工区分 硬質塩化管据付工<br>[B] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |      |     | [A] = 4 呼び径区分 呼び径25mm |          |        |                                      |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                      |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                      |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                      |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                      |         |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 81 号 施工単価表 】                                             |      |     |                       |          |        |                                      | 10 m 当り |
|--------------------------------------------------------------|------|-----|-----------------------|----------|--------|--------------------------------------|---------|
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径40mm                                          |      |     |                       |          |        |                                      |         |
| (水道事業実務必携 P84 , )                                            |      |     |                       |          |        |                                      |         |
| 名 称 ・ 規 格                                                    | 数 量  | 単 位 | 単 価                   | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |         |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                          | 0.08 | 人   | 29,065                | 2,325.20 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                        | 0.14 | 人   | 23,460                | 3,284.40 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |         |
| 計                                                            |      |     |                       |          |        |                                      |         |
| 単位当たり                                                        |      |     |                       | 5,609.60 |        |                                      |         |
|                                                              |      |     |                       | 560      |        |                                      |         |
| [条件]<br>[C] = 1 施工区分 硬質塩化管据付工<br>[B] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |      |     | [A] = 6 呼び径区分 呼び径40mm |          |        |                                      |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                      |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                      |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                      |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                      |         |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 82 号 施工単価表 】                      |      |     |        |          |        |                                       |  |
|---------------------------------------|------|-----|--------|----------|--------|---------------------------------------|--|
| ポリエチレン管据付工 呼び径20mm                    |      |     |        |          |        |                                       |  |
| (水道事業実務必携 P86 , )                     |      |     |        |          |        |                                       |  |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.07 | 人   | 29,065 | 2,034.55 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.12 | 人   | 23,460 | 2,815.20 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |  |
| 計                                     |      |     |        |          |        |                                       |  |
| 単位当たり                                 |      |     |        | 4,849.75 |        |                                       |  |
|                                       |      |     |        | 484      |        |                                       |  |
| [条件]<br>[A] = 2 呼び径区分 呼び径20mm         |      |     |        |          |        | [B] = 2 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行わない        |  |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |  |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |  |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |  |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 83 号 施工単価表 】                      |      |     |        |          |        |                                       |  |
|---------------------------------------|------|-----|--------|----------|--------|---------------------------------------|--|
| ポリエチレン管据付工 呼び径25mm                    |      |     |        |          |        |                                       |  |
| (水道事業実務必携 P86 , )                     |      |     |        |          |        |                                       |  |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価    | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.07 | 人   | 29,065 | 2,034.55 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.12 | 人   | 23,460 | 2,815.20 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |  |
| 計                                     |      |     |        |          |        |                                       |  |
| 単位当たり                                 |      |     |        | 4,849.75 |        |                                       |  |
|                                       |      |     |        | 484      |        |                                       |  |
| [条件]<br>[A] = 3 呼び径区分 呼び径25mm         |      |     |        |          |        | [B] = 2 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行わない        |  |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |  |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |  |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |  |
|                                       |      |     |        |          |        |                                       |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 84 号 施工単価表 】                      |      |     |                                |          |        |                                       |
|---------------------------------------|------|-----|--------------------------------|----------|--------|---------------------------------------|
| ポリエチレン管据付工 呼び径40mm                    |      |     |                                |          |        |                                       |
| (水道事業実務必携 P86 , )                     |      |     |                                |          |        |                                       |
| 10 m 当り                               |      |     |                                |          |        |                                       |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価                            | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                   |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.08 | 人   | 29,065                         | 2,325.20 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.14 | 人   | 23,460                         | 3,284.40 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |
| 計                                     |      |     |                                |          |        |                                       |
| 単位当たり                                 |      |     |                                | 5,609.60 |        |                                       |
|                                       |      |     |                                | 560      |        |                                       |
| [条件]<br>[A] = 5 呼び径区分 呼び径40mm         |      |     | [B] = 2 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行わない |          |        |                                       |
|                                       |      |     |                                |          |        |                                       |
|                                       |      |     |                                |          |        |                                       |
|                                       |      |     |                                |          |        |                                       |
|                                       |      |     |                                |          |        |                                       |
|                                       |      |     |                                |          |        |                                       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 85 号 施工単価表 】                      |      |     |             |                 |        |                                       |
|---------------------------------------|------|-----|-------------|-----------------|--------|---------------------------------------|
| 硬質塩化ビニル管T S継手工 呼び径13mm                |      |     |             |                 |        |                                       |
| (水道事業実務必携 P84 , )                     |      |     |             |                 |        |                                       |
| 2 口 当り                                |      |     |             |                 |        |                                       |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価         | 金 額             | 明細単価番号 | 基 準                                   |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.01 | 人   | 29,065      | 290.65          |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.01 | 人   | 23,460      | 234.60          |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |             |                 |        |                                       |
| 労務費の%                                 | 1    | %   | 525.25      | 5.25            |        |                                       |
| 計                                     |      |     |             |                 |        |                                       |
| 単位当たり                                 |      |     |             | 530.50          |        |                                       |
|                                       |      |     |             | 265             |        |                                       |
| [計算式]<br>(S2)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0       |      |     |             |                 |        |                                       |
| [条件]<br>[A] = 1 呼び径区分 呼び径13mm         |      |     | [B] = 1.000 | 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |        |                                       |
|                                       |      |     |             |                 |        |                                       |
|                                       |      |     |             |                 |        |                                       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 86 号 施工単価表 】<br>硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径20mm |      |     |             |                 |        |                                       | 2 | 口 当り |
|----------------------------------------------|------|-----|-------------|-----------------|--------|---------------------------------------|---|------|
| (水道事業実務必携 P84 )                              |      |     |             |                 |        |                                       |   |      |
| 名 称 ・ 規 格                                    | 数 量  | 単 位 | 単 価         | 金 額             | 明細単価番号 | 基 準                                   |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】          | 0.02 | 人   | 29,065      | 581.30          |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】        | 0.02 | 人   | 23,460      | 469.20          |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                        | 1    | %   | 1,050.5     | 10.50           |        |                                       |   |      |
| 計                                            |      |     |             |                 |        |                                       |   |      |
| 単位当たり                                        |      |     |             | 1,061.00        |        |                                       |   |      |
|                                              |      |     |             | 530             |        |                                       |   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>I=1.0              |      |     |             |                 |        |                                       |   |      |
| [条件]<br>[A] = 3 呼び径区分 呼び径20mm                |      |     | [B] = 1.000 | 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |        |                                       |   |      |
|                                              |      |     |             |                 |        |                                       |   |      |
|                                              |      |     |             |                 |        |                                       |   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 87 号 施工単価表 】<br>硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径25mm |      |     |             |                 |        |                                       | 2 | 口 当り |
|----------------------------------------------|------|-----|-------------|-----------------|--------|---------------------------------------|---|------|
| (水道事業実務必携 P84 )                              |      |     |             |                 |        |                                       |   |      |
| 名 称 ・ 規 格                                    | 数 量  | 単 位 | 単 価         | 金 額             | 明細単価番号 | 基 準                                   |   |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】          | 0.02 | 人   | 29,065      | 581.30          |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】        | 0.02 | 人   | 23,460      | 469.20          |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正            |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                        | 1    | %   | 1,050.5     | 10.50           |        |                                       |   |      |
| 計                                            |      |     |             |                 |        |                                       |   |      |
| 単位当たり                                        |      |     |             | 1,061.00        |        |                                       |   |      |
|                                              |      |     |             | 530             |        |                                       |   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>I=1.0              |      |     |             |                 |        |                                       |   |      |
| [条件]<br>[A] = 4 呼び径区分 呼び径25mm                |      |     | [B] = 1.000 | 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |        |                                       |   |      |
|                                              |      |     |             |                 |        |                                       |   |      |
|                                              |      |     |             |                 |        |                                       |   |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 88 号 施工単価表 】<br>硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径30mm |      |     |             |                 |        |                                      |  |
|----------------------------------------------|------|-----|-------------|-----------------|--------|--------------------------------------|--|
| (水道事業実務必携 P84 )                              |      |     |             |                 |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                                    | 数 量  | 単 位 | 単 価         | 金 額             | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】          | 0.03 | 人   | 29,065      | 871.95          |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】        | 0.03 | 人   | 23,460      | 703.80          |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                 |      |     |             |                 |        |                                      |  |
| 労務費の%                                        | 1    | %   | 1,575.75    | 15.25           |        |                                      |  |
| 計                                            |      |     |             |                 |        |                                      |  |
|                                              |      |     |             | 1,591.00        |        |                                      |  |
|                                              |      |     |             | 795             |        |                                      |  |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0              |      |     |             |                 |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 5 呼び径区分 呼び径30mm                |      |     | [B] = 1.000 | 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |        |                                      |  |
|                                              |      |     |             |                 |        |                                      |  |
|                                              |      |     |             |                 |        |                                      |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 89 号 施工単価表 】<br>硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径40mm |      |     |             |                 |        |                                      |  |
|----------------------------------------------|------|-----|-------------|-----------------|--------|--------------------------------------|--|
| (水道事業実務必携 P84 )                              |      |     |             |                 |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                                    | 数 量  | 単 位 | 単 価         | 金 額             | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】          | 0.03 | 人   | 29,065      | 871.95          |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】        | 0.03 | 人   | 23,460      | 703.80          |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                 |      |     |             |                 |        |                                      |  |
| 労務費の%                                        | 1    | %   | 1,575.75    | 15.25           |        |                                      |  |
| 計                                            |      |     |             |                 |        |                                      |  |
|                                              |      |     |             | 1,591.00        |        |                                      |  |
|                                              |      |     |             | 795             |        |                                      |  |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0              |      |     |             |                 |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 6 呼び径区分 呼び径40mm                |      |     | [B] = 1.000 | 歩掛補正係数:必要時以外1.0 |        |                                      |  |
|                                              |      |     |             |                 |        |                                      |  |
|                                              |      |     |             |                 |        |                                      |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 90 号 施工単価表 】                      |      |     |         |          |        |                                      | 1               | 口 当り |
|---------------------------------------|------|-----|---------|----------|--------|--------------------------------------|-----------------|------|
| ポリエチレン管継手工 呼び径20mm                    |      |     |         |          |        |                                      | (水道事業実務必携 P86 ) |      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |                 |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.02 | 人   | 29,065  | 581.30   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |                 |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.02 | 人   | 23,460  | 469.20   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |                 |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |
| 労務費の%                                 | 1    | %   | 1,050.5 | 10.50    |        |                                      |                 |      |
| 計                                     |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |
|                                       |      |     |         | 1,061.00 |        |                                      |                 |      |
| 単位当たり                                 |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |
|                                       |      |     |         | 1,061    |        |                                      |                 |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>I=1.0       |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |
| [条件]<br>[A] = 2 呼び径区分 呼び径20mm         |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |
|                                       |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |
|                                       |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 91 号 施工単価表 】                      |      |     |         |          |        |                                      | 1               | 口 当り |
|---------------------------------------|------|-----|---------|----------|--------|--------------------------------------|-----------------|------|
| ポリエチレン管継手工 呼び径25mm                    |      |     |         |          |        |                                      | (水道事業実務必携 P86 ) |      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価     | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |                 |      |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.02 | 人   | 29,065  | 581.30   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |                 |      |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.02 | 人   | 23,460  | 469.20   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |                 |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |
| 労務費の%                                 | 1    | %   | 1,050.5 | 10.50    |        |                                      |                 |      |
| 計                                     |      |     |         | 1,061.00 |        |                                      |                 |      |
| 単位当たり                                 |      |     |         | 1,061    |        |                                      |                 |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>I=1.0       |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |
| [条件]<br>[A] = 3 呼び径区分 呼び径25mm         |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |
|                                       |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |
|                                       |      |     |         |          |        |                                      |                 |      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 92 号 施工単価表 】                      |      |     |          |          |        |                                      |
|---------------------------------------|------|-----|----------|----------|--------|--------------------------------------|
| ポリエチレン管継手工 呼び径40mm                    |      |     |          |          |        |                                      |
| (水道事業実務必携 P86 )                       |      |     |          |          |        |                                      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価      | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.03 | 人   | 29,065   | 871.95   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.03 | 人   | 23,460   | 703.80   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                 | 1    | %   | 1,575.75 | 15.25    |        |                                      |
| 計                                     |      |     |          |          |        |                                      |
| 単位当たり                                 |      |     |          | 1,591.00 |        |                                      |
|                                       |      |     |          | 1,591    |        |                                      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>I=1.0       |      |     |          |          |        |                                      |
| [条件]<br>[A] = 5 呼び径区分 呼び径40mm         |      |     |          |          |        |                                      |
|                                       |      |     |          |          |        |                                      |
|                                       |      |     |          |          |        |                                      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 93 号 施工単価表 】                      |      |     |                    |          |        |                                      |
|---------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|--------------------------------------|
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm 铸铁管 呼び径150mm      |      |     |                    |          |        |                                      |
| (水道事業実務必携 P192 )                      |      |     |                    |          |        |                                      |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価                | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.08 | 人   | 29,065             | 2,325.20 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.08 | 人   | 23,460             | 1,876.80 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                 | 12   | %   | 4,202              | 504.00   |        |                                      |
| 計                                     |      |     |                    |          |        |                                      |
| 単位当たり                                 |      |     |                    | 4,706.00 |        |                                      |
|                                       |      |     |                    | 4,706    |        |                                      |
| [条件]<br>[A] = 4 管種・呼び径区分 铸铁管 呼び径150mm |      |     | [B] = 2 分岐呼び径 20mm |          |        |                                      |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 94 号 施工単価表 】                      |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|---------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|--------------------------------------|--|
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm 鋳鉄管 呼び径150mm      |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| (水道事業実務必携 P192 )                      |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価                | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.09 | 人   | 29,065             | 2,615.85 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.09 | 人   | 23,460             | 2,111.40 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| 労務費の%                                 | 12   | %   | 4,727.25           | 566.75   |        |                                      |  |
| 計                                     |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |                    | 5,294.00 |        |                                      |  |
| 単位当たり                                 |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |                    | 5,294    |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 4 管種・呼び径区分 鋳鉄管 呼び径150mm |      |     | [B] = 3 分岐呼び径 25mm |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 95 号 施工単価表 】                      |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|---------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|--------------------------------------|--|
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm 鋳鉄管 呼び径150mm      |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| (水道事業実務必携 P192 )                      |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価                | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.11 | 人   | 29,065             | 3,197.15 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.11 | 人   | 23,460             | 2,580.60 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| 労務費の%                                 | 13   | %   | 5,777.75           | 750.25   |        |                                      |  |
| 計                                     |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |                    | 6,528.00 |        |                                      |  |
| 単位当たり                                 |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |                    | 6,528    |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 4 管種・呼び径区分 鋳鉄管 呼び径150mm |      |     | [B] = 5 分岐呼び径 40mm |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【 第 96 号 施工単価表 】

コア取付け工 呼び径20mm

(水道事業実務必携 P192

1 箇所 当り

| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価      | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |
|---------------------------------------|------|-----|----------|----------|--------|--------------------------------------|
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.03 | 人   | 29,065   | 871.95   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.03 | 人   | 23,460   | 703.80   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                 | 1    | %   | 1,575.75 | 15.25    |        |                                      |
| 計                                     |      |     |          | 1,591.00 |        |                                      |
| 単位当たり                                 |      |     |          | 1,591    |        |                                      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0       |      |     |          |          |        |                                      |
| [条件]<br>[A] = 2 呼び径区分 20mm            |      |     |          |          |        |                                      |
|                                       |      |     |          |          |        |                                      |
|                                       |      |     |          |          |        |                                      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【 第 97 号 施工単価表 】

コア取付け工 呼び径25mm

(水道事業実務必携 P192

1 箇所 当り

| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価      | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |
|---------------------------------------|------|-----|----------|----------|--------|--------------------------------------|
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.03 | 人   | 29,065   | 871.95   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.03 | 人   | 23,460   | 703.80   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                 | 1    | %   | 1,575.75 | 15.25    |        |                                      |
| 計                                     |      |     |          | 1,591.00 |        |                                      |
| 単位当たり                                 |      |     |          | 1,591    |        |                                      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0       |      |     |          |          |        |                                      |
| [条件]<br>[A] = 3 呼び径区分 25mm            |      |     |          |          |        |                                      |
|                                       |      |     |          |          |        |                                      |
|                                       |      |     |          |          |        |                                      |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 98 号 施工単価表 】                      |      |     |          |          |        |                                      | 1 箇所 当り            |
|---------------------------------------|------|-----|----------|----------|--------|--------------------------------------|--------------------|
| コア取付け工 呼び径40mm                        |      |     |          |          |        |                                      | (水道事業実務必携 P192 , ) |
| 名 称 ・ 規 格                             | 数 量  | 単 位 | 単 価      | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |                    |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】   | 0.03 | 人   | 29,065   | 871.95   |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |                    |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】 | 0.03 | 人   | 23,460   | 703.80   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |                    |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |      |     |          |          |        |                                      |                    |
| 労務費の%                                 | 1    | %   | 1,575.75 | 15.25    |        |                                      |                    |
| 計                                     |      |     |          |          |        |                                      |                    |
| 単位当たり                                 |      |     |          | 1,591.00 |        |                                      |                    |
|                                       |      |     |          | 1,591    |        |                                      |                    |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0       |      |     |          |          |        |                                      |                    |
| [条件]<br>[A] = 5 呼び径区分 40mm            |      |     |          |          |        |                                      |                    |
|                                       |      |     |          |          |        |                                      |                    |
|                                       |      |     |          |          |        |                                      |                    |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 99 号 施工単価表 】                                  |      |     |                    |          |        |                                      | 1 箇所 当り          |
|---------------------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|--------------------------------------|------------------|
| 止水栓取付け PP用 呼び径20mm<br>(接合及び止水栓筐取付 )               |      |     |                    |          |        |                                      | (水道事業実務必携 P193 ) |
| 名 称 ・ 規 格                                         | 数 量  | 単 位 | 単 価                | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |                  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】               | 0.05 | 人   | 29,065             | 1,453.25 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |                  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】             | 0.02 | 人   | 23,460             | 469.20   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |                  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                      |      |     |                    |          |        |                                      |                  |
| 労務費の%                                             | 1    | %   | 1,922.45           | 18.55    |        |                                      |                  |
| 計                                                 |      |     |                    |          |        |                                      |                  |
| 単位当たり                                             |      |     |                    | 1,941.00 |        |                                      |                  |
|                                                   |      |     |                    | 1,941    |        |                                      |                  |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑费率<br>1=1.0                   |      |     |                    |          |        |                                      |                  |
| [条件]<br>[A] = 4 区分 PP用<br>[C] = 1 取付区分 接合及び止水栓筐取付 |      |     | [B] = 2 呼び径区分 20mm |          |        |                                      |                  |
|                                                   |      |     |                    |          |        |                                      |                  |
|                                                   |      |     |                    |          |        |                                      |                  |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 100 号 施工単価表 】                                 |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|---------------------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|--------------------------------------|--|
| 止水栓取付け PP用 呼び径25mm                                |      |     |                    | 1 箇所 当り  |        |                                      |  |
| (接合及び止水栓筐取付 , ) (水道事業実務必携 P193 , )                |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                                         | 数 量  | 単 位 | 単 価                | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】               | 0.06 | 人   | 29,065             | 1,743.90 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】             | 0.04 | 人   | 23,460             | 938.40   |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                      |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| 労務費の%                                             | 1    | %   | 2,682.3            | 26.70    |        |                                      |  |
| 計                                                 |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| 単位当たり                                             |      |     |                    | 2,709.00 |        |                                      |  |
|                                                   |      |     |                    | 2,709    |        |                                      |  |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>I=1.0                   |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 4 区分 PP用<br>[C] = 1 取付区分 接合及び止水栓筐取付 |      |     | [B] = 3 呼び径区分 25mm |          |        |                                      |  |
|                                                   |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|                                                   |      |     |                    |          |        |                                      |  |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 101 号 施工単価表 】                                 |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|---------------------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|--------------------------------------|--|
| 止水栓取付け PP用 呼び径40mm                                |      |     |                    | 1 箇所 当り  |        |                                      |  |
| (接合及び止水栓筐取付 , ) (水道事業実務必携 P193 , )                |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                                         | 数 量  | 単 位 | 単 価                | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】               | 0.08 | 人   | 29,065             | 2,325.20 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】             | 0.05 | 人   | 23,460             | 1,173.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                      |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| 労務費の%                                             | 1    | %   | 3,498.2            | 34.80    |        |                                      |  |
| 計                                                 |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| 単位当たり                                             |      |     |                    | 3,533.00 |        |                                      |  |
|                                                   |      |     |                    | 3,533    |        |                                      |  |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>I=1.0                   |      |     |                    |          |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 4 区分 PP用<br>[C] = 1 取付区分 接合及び止水栓筐取付 |      |     | [B] = 5 呼び径区分 40mm |          |        |                                      |  |
|                                                   |      |     |                    |          |        |                                      |  |
|                                                   |      |     |                    |          |        |                                      |  |

いわき市



(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 103 号 施工単価表 】                                                                                   |     |    |          |           |        |                            | 1                                          | m3 当り |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----------|-----------|--------|----------------------------|--------------------------------------------|-------|
| 構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工<br>(昼間 時間制約無 , ) (VI-1-④-1 )                                                    |     |    |          |           |        |                            |                                            |       |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                           | 数 量 | 単位 | 単 価      | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                        |                                            |       |
| 無筋構造物 機・労 昼間単価<br>人力<br>時間的制約なし                                                                     | 1   | m3 | 36,174.3 | 36,174.30 |        | 土木事業単価表 P662<br>月単位の週休2日補正 |                                            |       |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                                          |     |    |          |           |        |                            |                                            |       |
| 計                                                                                                   | 1   | 式  |          | 5.70      |        |                            |                                            |       |
| 単位当たり                                                                                               |     |    |          | 36,180.00 |        |                            |                                            |       |
|                                                                                                     |     |    |          | 36,180    |        |                            |                                            |       |
| [計算式]<br>(dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価<br>36,174.3=FUNC_TANKA(TTDH12_7M)<br>(DHH)=(K1) 補正<br>1=1 |     |    |          |           |        |                            |                                            |       |
| [条件]<br>[A] = 1 構造物区分 無筋構造物<br>[C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無                                               |     |    |          |           |        |                            | [B] = 2 工法区分 人力施工<br>[D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 |       |
|                                                                                                     |     |    |          |           |        |                            |                                            |       |
|                                                                                                     |     |    |          |           |        |                            |                                            |       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 104 号 施工単価表 】                                                                                                                                                               |      |    |        |           |        |                            | 100 | m2 当り |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|--------|-----------|--------|----------------------------|-----|-------|
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚100mm<br>(再生クラッシャー RC-40 ) (水道事業実務必携 P171 )                                                                                                       |      |    |        |           |        |                            |     |       |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                       | 数 量  | 単位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                        |     |       |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                           | 0.78 | 人  | 23,460 | 18,298.80 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |     |       |
| 再生骨材(骨材) クラッシャー<br>RC-40<br>【910】                                                                                                                                               | 12.7 | m3 | 2,150  | 27,305.00 |        | 土木事業単価表 P211               |     |       |
| タンバ及びランマ運転(賃料)<br>60～80kg                                                                                                                                                       | 0.45 | 日  | 31,710 | 14,269.50 |        | 公共基準書 機-3 1                |     |       |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                                                                                                                      |      |    |        |           |        |                            |     |       |
| 計                                                                                                                                                                               | 1    | 式  |        | 6.70      |        |                            |     |       |
| 単位当たり                                                                                                                                                                           |      |    |        | 59,880.00 |        |                            |     |       |
|                                                                                                                                                                                 |      |    |        | 598       |        |                            |     |       |
| [計算式]<br>(y2)=[y2]÷1000 単位換算(mm→m)<br>0.1=100÷1000<br>(R13)=0.78 普通作業員数量<br>0.78=0.78<br>(KD)=0.45 機械運転日数<br>0.45=0.45<br>(S1)=100×(y2)×(1+0.27) 路盤材数量<br>12.7=100×0.1×(1+0.27) |      |    |        |           |        |                            |     |       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 104 号 施工単価表 】 (続 き)                                                   |     |                   |      |     |        |     |  |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------|------|-----|--------|-----|--|
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚100mm<br>(再生クラッシャー RC-40 ) (水道事業実務必携 P171 ) |     |                   |      |     |        |     |  |
| 100 m2 当り                                                                 |     |                   |      |     |        |     |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                                 | 数 量 | 単 位               | 単 価  | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |  |
| [条件]<br>[C] = 1 上層・下層路盤区分 下層路盤<br>[y1] = 3 路盤材材料 再生クラッシャー RC-40           |     | [y2] = 100.000 mm | 仕上り厚 |     |        |     |  |
|                                                                           |     |                   |      |     |        |     |  |
|                                                                           |     |                   |      |     |        |     |  |
|                                                                           |     |                   |      |     |        |     |  |
|                                                                           |     |                   |      |     |        |     |  |
|                                                                           |     |                   |      |     |        |     |  |
|                                                                           |     |                   |      |     |        |     |  |
|                                                                           |     |                   |      |     |        |     |  |
|                                                                           |     |                   |      |     |        |     |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 105 号 施工単価表 】                                                                  |        |     |           |            |        |                            |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-----------|------------|--------|----------------------------|--|
| アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度(20)<br>(t≤50mm , プライムコート ) (水道事業実務必携 P181 ) |        |     |           |            |        |                            |  |
| 100 m2 当り                                                                          |        |     |           |            |        |                            |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                                          | 数 量    | 単 位 | 単 価       | 金 額        | 明細単価番号 | 基 準                        |  |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】                                            | 0.4    | 人   | 30,804    | 12,321.60  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】                                              | 0.8    | 人   | 30,192    | 24,153.60  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                              | 1.6    | 人   | 23,460    | 37,536.00  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 再生材アスファルト合材 密粒度(20)<br>最大粒径20mm<br>【910】                                           | 12.573 | t   | 12,800    | 160,934.40 |        | 土木事業単価表 P211               |  |
| アスファルト乳剤<br>PK-3プライム用、PK-4タック用<br>【B00】                                            | 126    | l   | 117       | 14,742.00  |        | 土木事業単価表 P217               |  |
| 振動ローラ運転<br>(舗装用)ハットタイプ式0.5～0.6t                                                    | 0.4    | 日   | 32,410    | 12,964.00  |        | 公共基準書 機-23                 |  |
| 振動コンパクト運転(前進型)<br>40～60kg                                                          | 0.8    | 日   | 31,540    | 25,232.00  |        | 公共基準書 機-23                 |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                                                       |        |     |           |            |        |                            |  |
| 労務、損料、運転経費の%                                                                       | 17     | %   | 112,207.2 | 19,016.40  |        |                            |  |
| 計                                                                                  |        |     |           | 306,900.00 |        |                            |  |

いわき市

## (重) 錦町配水管（第312-113号外）整備工事

| 【 第 105 号 施工単価表 】 (続 き)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |    |                                                                                                        |       |        |     |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----|--|
| アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度(20)<br>(t≤50mm プライムコート) (水道事業実務必携 P181 , )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |    |                                                                                                        |       |        |     |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 数 量 | 単位 | 単 価                                                                                                    | 金 額   | 明細単価番号 | 基 準 |  |
| 単位当たり                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |    |                                                                                                        | 3,069 |        |     |  |
| [計算式]<br>(R11)={ (r11) × 100 ÷ (D) } 一般世役数数量<br>0.4=(1×100÷250)<br>(R12)={ (r12) × 100 ÷ (D) } 特殊作業員数数量<br>0.8=(2×100÷250)<br>(R13)={ (r13) × 100 ÷ (D) } 普通作業員数数量<br>1.6=(4×100÷250)<br>(KD1)={ (kd1) × 100 ÷ (D) } 振動ロー運転日数<br>0.4=(1×100÷250)<br>(KD2)={ (kd2) × 100 ÷ (D) } 振動コンパクタ運転日数<br>0.8=(2×100÷250)<br>(SK)=(sk) 締固め後密度<br>2.35=2.35<br>(AS)=100×[A]÷1000×(SK)×{1+(HK)} アスファルト混合物使用量<br>12.573=100×50÷1000×2.35×(1+0.07) |     |    |                                                                                                        |       |        |     |  |
| [条件]<br>[B] = 1 1層当り仕上り厚 t≤50mm<br>[C] = 1 歩車道区分 車道及び路肩<br>[E] = 2 瀝青材区分 プライムコート<br>[G] = 0.000 t/m3 締固め後密度                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |    | [A] = 50.000 mm 舗装厚<br>[D] = 1 瀝青材散布区分 瀝青材散布 有<br>[AS] = 13 アスファルト材料 再生密粒度(20)<br>[H] = 1 砂散布の有無 砂散布 無 |       |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |    |                                                                                                        |       |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |    |                                                                                                        |       |        |     |  |

いわき市

## (重) 錦町配水管（第312-113号外）整備工事

| 【 第 106 号 施工単価表 】                            |      |    |                      |          |        |                                      |  |
|----------------------------------------------|------|----|----------------------|----------|--------|--------------------------------------|--|
| 消火栓設置 機械施工 地下式 単口 (水道事業実務必携 P101 , )         |      |    |                      |          |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                                    | 数 量  | 単位 | 単 価                  | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】          | 0.08 | 人  | 29,065               | 2,325.20 |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】        | 0.1  | 人  | 23,460               | 2,346.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| クレーン装置付トラック運転<br>ヘーストラック4～4.5t積 2.9t吊        | 0.31 | 時間 | 7,957                | 2,466.67 |        | 公共基準書 機-1                            |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                 |      |    |                      |          |        |                                      |  |
| 労務費の%                                        | 1    | %  | 4,671.2              | 46.13    |        |                                      |  |
| 計                                            |      |    |                      | 7,184.00 |        |                                      |  |
| 単位当たり                                        |      |    |                      | 7,184    |        |                                      |  |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>1=1.0              |      |    |                      |          |        |                                      |  |
| [条件]<br>[C] = 1 作業区分 設置<br>[B] = 1 施工区分 機械施工 |      |    | [A] = 1 消火栓区分 地下式 単口 |          |        |                                      |  |
|                                              |      |    |                      |          |        |                                      |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 107 号 施工単価表 】                                                          |      |                    |        |            |        |                            | 100 m 当り |
|----------------------------------------------------------------------------|------|--------------------|--------|------------|--------|----------------------------|----------|
| 軽量鋼矢板たて込み工 (両側分) 機械施工 2.0m以下                                               |      |                    |        |            |        |                            |          |
| (水道事業実務必携 P48)                                                             |      |                    |        |            |        |                            |          |
| 名 称 ・ 規 格                                                                  | 数 量  | 単 位                | 単 価    | 金 額        | 明細単価番号 | 基 準                        |          |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】                                    | 2    | 人                  | 30,804 | 61,608.00  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |          |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】                                      | 2    | 人                  | 30,192 | 60,384.00  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |          |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                      | 6    | 人                  | 23,460 | 140,760.00 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |          |
| バックホウ運転<br>クロー型 山積0.28m3(平積0.2)<br>排対型:2次基準 損料補正なし                         | 11.6 | 時間                 | 7,505  | 87,058.00  |        | 公共基準書 機-1                  |          |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                 | 1    | 式                  |        | 90.00      |        |                            |          |
| 計                                                                          |      |                    |        | 349,900.00 |        |                            |          |
| 単位当たり                                                                      |      |                    |        | 3,499      |        |                            |          |
| [条件]<br>[A] = 3 バックホウ規格 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)<br>[X] = 3 バックホウ規格区分 排対型:2次基準 |      | [B] = 2 掘削深 2.0m以下 |        |            |        |                            |          |
|                                                                            |      |                    |        |            |        |                            |          |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 108 号 施工単価表 】                               |     |              |           |            |        |                            | 100 m 当り |
|-------------------------------------------------|-----|--------------|-----------|------------|--------|----------------------------|----------|
| 軽量鋼矢板引抜工 (両側分) 機械施工 2.0m以下                      |     |              |           |            |        |                            |          |
| (水道事業実務必携 P48)                                  |     |              |           |            |        |                            |          |
| 名 称 ・ 規 格                                       | 数 量 | 単 位          | 単 価       | 金 額        | 明細単価番号 | 基 準                        |          |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】         | 0.9 | 人            | 30,804    | 27,723.60  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |          |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】           | 0.9 | 人            | 30,192    | 27,172.80  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |          |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】           | 2.7 | 人            | 23,460    | 63,342.00  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |          |
| トラックレーン賃料 油圧伸縮ジャブ型 4.9t吊<br>:▼深夜等割増別途▼<br>【800】 | 1   | 日            | 32,400    | 32,400.00  |        | 土木事業単価表 P560               |          |
| 諸 雑 費 (丸め)                                      | 1   | 式            |           | 61.60      |        |                            |          |
| 計                                               |     |              |           | 150,700.00 |        |                            |          |
| 単位当たり                                           |     |              |           | 1,507      |        |                            |          |
| [条件]<br>[A] = 2 掘削深 2.0m以下                      |     | [B] = 1 機械区分 | トラックレーン賃料 |            |        |                            |          |
|                                                 |     |              |           |            |        |                            |          |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 109 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |     |     |                   |            |        |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|-----|-------------------|------------|--------|----------------------------|
| 支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下<br>(軽量金属 水圧式パイプ架設)                                                                                                                                                                                                                                                   |  |     |     | (水道事業実務必携 P50 , ) |            |        |                            |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 数 量 | 単 位 | 単 価               | 金 額        | 明細単価番号 | 基 準                        |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 1.1 | 人   | 30,804            | 33,884.40  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                                                         |  | 1.1 | 人   | 30,192            | 33,211.20  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                                                         |  | 3.3 | 人   | 23,460            | 77,418.00  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | 1   | 式   |                   | 86.40      |        |                            |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |     |     |                   | 144,600.00 |        |                            |
| 単位当たり                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |     |     |                   | 1,446      |        |                            |
| [計算式]<br>(R111)=(r111)+(r113) 一般世話役(腹起材設置撤去)数量<br>0.7=0.4+0.3<br>(R121)=(r121)+(r123) 特殊作業員(腹起材設置撤去)数量<br>0.7=0.4+0.3<br>(R131)=(r131)+(r133) 普通作業員(腹起材設置撤去)数量<br>2.1=1.2+0.9<br>(R112)=(r112)+(r114) 一般世話役(切梁材設置撤去)数量<br>0.4=0.2+0.2<br>(R122)=(r122)+(r124) 特殊作業員(切梁材設置撤去)数量<br>0.4=0.2+0.2 |  |     |     |                   |            |        |                            |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 109 号 施工単価表 】 (続 き)                                                                                                                                                                                    |  |     |     |                                          |     |        |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|-----|------------------------------------------|-----|--------|-----|
| 支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下<br>(軽量金属 水圧式パイプ架設)                                                                                                                                                                |  |     |     | (水道事業実務必携 P50 , )                        |     |        |     |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                  |  | 数 量 | 単 位 | 単 価                                      | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| (R132)=(r132)+(r134) 普通作業員(切梁材設置撤去)数量<br>1.2=0.6+0.6<br>(R11)=(R111)+(R112) 一般世話役数量(合計)<br>1.1=0.7+0.4<br>(R12)=(R121)+(R122) 特殊作業員数量(合計)<br>1.1=0.7+0.4<br>(R13)=(R131)+(R132) 普通作業員数量(合計)<br>3.3=2.1+1.2 |  |     |     |                                          |     |        |     |
| [条件]<br>[A] = 1 設置段数・掘削深 1段 2.0m以下<br>[C] = 1 切梁材区分 水圧式パイプ架設                                                                                                                                               |  |     |     | [B] = 1 腹起し材区分 軽量金属<br>[D] = 3 作業区分 設置撤去 |     |        |     |
|                                                                                                                                                                                                            |  |     |     |                                          |     |        |     |
|                                                                                                                                                                                                            |  |     |     |                                          |     |        |     |
|                                                                                                                                                                                                            |  |     |     |                                          |     |        |     |
|                                                                                                                                                                                                            |  |     |     |                                          |     |        |     |
|                                                                                                                                                                                                            |  |     |     |                                          |     |        |     |
|                                                                                                                                                                                                            |  |     |     |                                          |     |        |     |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【第 110 号 施工单価表】

軽量鋼矢板資料(継続工事無し) 使用数量0.9t

(修理費及び損耗費有り) 供用日数2日

) (水道事業実務必携 P49

1 式 当り

| 名 称 · 規 格                                                                                                                      | 数 量 | 単 位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|--------|-----------|--------|--------------|
| 鋼矢板(軽量矢板) 軽量型(1・2・3型)<br>1～90日<br>【B00】                                                                                        |     |     |        |           |        | 土木事業単価表 P573 |
| 修理費及び損耗費<br>鋼矢板 軽量型 2型、3型                                                                                                      | 0.9 | t   | 264    | 237.60    |        |              |
| 計                                                                                                                              | 0.9 | t   | 23,718 | 21,346.20 |        |              |
| 単位当たり                                                                                                                          |     |     |        | 21,583.80 |        |              |
|                                                                                                                                |     |     |        | 21,583    |        |              |
| 【計算式】<br>(K)=[A] 供用日数<br>2=2                                                                                                   |     |     |        |           |        |              |
| (s1t)=FUNC_TANKA((S1c)) 軽量鋼矢板賃料<br>132=FUNC_TANKA(TK2101)<br>(s1Gt)=FUNC_TANKA((S1Gc)) 軽量鋼矢板賃料(比較対照)<br>127=FUNC_TANKA(TK2102) |     |     |        |           |        |              |
| (S1t)=(s1t)×(K) 軽量鋼矢板賃料<br>264=132×2<br>(S1Gt)=(s1Gt)×91 軽量鋼矢板賃料(比較対照)<br>11,557=127×91                                        |     |     |        |           |        |              |
| (S1t)=FUNC_MIN((S1t), (S1Gt)) 軽量鋼矢板賃料(減額補正考慮)<br>264=FUNC_MIN(264, 11557)<br>(S1t)=(S1t) 軽量鋼矢板賃料(当該工事分)<br>264=264             |     |     |        |           |        |              |
| (N)=1÷2×{(D)+1} 賃料補正率<br>1.5=1÷2×(2+1)<br>(s3t)=FUNC_TANKA((S3c)) 鋼矢板整備費<br>5,750=FUNC_TANKA(NJI380060)                        |     |     |        |           |        |              |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

【第 110 号 施工单価表】

(続 き)

軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.9t

(修理費及び損耗費有り) , 供用日数2日

) (水道事業実務必携 P49

1 式 当り

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 111 号 施工単価表 】                                                                                                                                     |     |    |                                |                 |        |     | 1 | t | 当り |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--------------------------------|-----------------|--------|-----|---|---|----|
| 仮設材等の運搬(1車1回)往復 製品長12m以内 片道運搬距離25.5km<br>(割増なし , ) (水道事業実務必携 P14 )                                                                                    |     |    |                                |                 |        |     |   |   |    |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                             | 数 量 | 単位 | 単 価                            | 金 額             | 明細単価番号 | 基 準 |   |   |    |
| トラック運賃                                                                                                                                                |     |    |                                |                 |        |     |   |   |    |
| 計                                                                                                                                                     | 1   | t  | 7,700                          | 7,700.00        |        |     |   |   |    |
| 単位当たり                                                                                                                                                 |     |    |                                | 7,700.00        |        |     |   |   |    |
|                                                                                                                                                       |     |    |                                | 7,700           |        |     |   |   |    |
| [計算式]<br>(Wr)=0 200kmまでの運賃増<br>0=0<br>(E)=(Ku) + (Wr) 運賃率(基本運賃)<br>3,850=3850 + 0<br>(Ut)=(E) × {1 + (F)} × 2 仮設材等の運搬費:往復<br>7,700=3850 × {1 + 0} × 2 |     |    |                                |                 |        |     |   |   |    |
| [条件]<br>[A] = 1 製品長 12m以内<br>[C] = 1 運賃割増区分 割増なし<br>[F] = 2 計上区分 往復                                                                                   |     |    | [B] = 25.500 km<br>[D] = 0.000 | 片道運搬距離<br>運賃割増率 |        |     |   |   |    |
|                                                                                                                                                       |     |    |                                |                 |        |     |   |   |    |
|                                                                                                                                                       |     |    |                                |                 |        |     |   |   |    |
|                                                                                                                                                       |     |    |                                |                 |        |     |   |   |    |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 112 号 施工単価表 】                               |     |    |       |          |        |     | 1 | t | 当り |
|-------------------------------------------------|-----|----|-------|----------|--------|-----|---|---|----|
| 仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸<br>(水道事業実務必携 P15 , ) |     |    |       |          |        |     |   |   |    |
| 名 称 ・ 規 格                                       | 数 量 | 単位 | 単 価   | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準 |   |   |    |
| 仮設材等の積込・取卸費<br>基地積込→現場→基地取卸                     |     |    |       |          |        |     |   |   |    |
| 計                                               | 1   | t  | 3,000 | 3,000.00 |        |     |   |   |    |
| 単位当たり                                           |     |    |       | 3,000.00 |        |     |   |   |    |
|                                                 |     |    |       | 3,000    |        |     |   |   |    |
| [条件]<br>[A] = 5 施工区分 基地積込→現場→基地取卸               |     |    |       |          |        |     |   |   |    |
|                                                 |     |    |       |          |        |     |   |   |    |
|                                                 |     |    |       |          |        |     |   |   |    |
|                                                 |     |    |       |          |        |     |   |   |    |
|                                                 |     |    |       |          |        |     |   |   |    |
|                                                 |     |    |       |          |        |     |   |   |    |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 113 号 施工単価表 】                                  |     |     |         |            |        |                                      |  |
|----------------------------------------------------|-----|-----|---------|------------|--------|--------------------------------------|--|
| 通水試験<br>(既設管と連絡して , 給水車が不要の場合 ) (水道事業実務必携 P129 , ) |     |     |         |            |        |                                      |  |
| 名 称 ・ 規 格                                          | 数 量 | 単 位 | 単 価     | 金 額        | 明細単価番号 | 基 準                                  |  |
| 配管工<br>[0.776(3/1以降0.764)]<br>【900】                | 3   | 人   | 29,065  | 87,195.00  |        | 土木事業単価表 P835<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】              | 3   | 人   | 23,460  | 70,380.00  |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正           |  |
| 器具損料及び諸雑費<br>労務費の%                                 | 20  | %   | 157,575 | 31,515.00  |        |                                      |  |
| 計                                                  |     |     |         | 189,090.00 |        |                                      |  |
| 単位当たり                                              |     |     |         | 189,090    |        |                                      |  |
| [条件]<br>[A] = 2 作業区分 給水車が不要の場合                     |     |     |         |            |        |                                      |  |
|                                                    |     |     |         |            |        |                                      |  |
|                                                    |     |     |         |            |        |                                      |  |
|                                                    |     |     |         |            |        |                                      |  |

いわき市

## (重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 1 号 施工パッケージ 】                                            |          |        |        |        |        |        |                            |
|--------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下<br>(IV-3-③-1 , )                      |          |        |        |        |        |        |                            |
| 名 称 ・ 規 格                                                    | 金額構成比(%) | 金 額    | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準                        |
| 【機械】                                                         |          |        | 15.42  |        |        |        |                            |
| コンクリートカッタ[ベキム式・湿式]<br>径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型<br>供用日当り換算損料 A地区 | 10.014   | 71.72  | 10.49  | 12,800 | 13,000 |        | P2-1-71                    |
| その他(機械)                                                      | 4.707    | 33.71  |        |        |        |        |                            |
| 【労務】                                                         |          |        | 57.13  |        |        |        |                            |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】                        | 20.832   | 149.20 | 19.60  | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】                      | 10.570   | 75.70  | 10.55  | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                        | 8.055    | 57.69  | 8.73   | 23,900 | 23,460 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |
| その他(労務)                                                      | 18.514   | 132.60 |        |        |        |        |                            |
| 【材料】                                                         |          |        | 27.45  |        |        |        |                            |
| コンクリートカッタプレート<br>径45cm(18インチ)<br>【B00】                       | 22.941   | 164.30 | 23.29  | 68,200 | 71,500 |        | 土木事業単価表 P552               |
| レギュラーガソリン<br>スタント<br>【910】                                   | 3.017    | 21.61  | 2.83   | 149    | 169    |        | 土木事業単価表 P247               |
| その他(材料)                                                      | 1.322    | 9.47   |        |        |        |        |                            |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 1 号 施工パッケージ 】 (続 き)                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |      |          |                   |        |        |     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|----------|-------------------|--------|--------|-----|--|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |      |          |                   |        |        |     |  |
| (IV-3-③-1)                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |      |          |                   |        |        |     |  |
| 1 m 当り 716.20円                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |      |          |                   |        |        |     |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 金額構成比(%) | 金 額  | 構成比(%)   | 基準地区単価            | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準 |  |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0.028    | 0.20 |          |                   |        |        |     |  |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 673.26 × {<br>(10.49/100×13,000/12,800)×15.42/10.49<br>+ (19.60/100×30,192/26,700+10.55/100×30,804/28,900+8.73/100×23,460/23,900)×57.13/(19.60+10.55+8.73)<br>+ (23.29/100×71,500/68,200+2.83/100×169/149)×27.45/(23.29+2.83)<br>+ (100-15.42-57.13-27.45)/100} = 716.20 |          |      |          |                   |        |        |     |  |
| [条件]<br>[J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版<br>[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用                                                                                                                                                                                                                                         |          |      | [J2] = 1 | アスファルト舗装版厚 15cm以下 |        |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |      |          |                   |        |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |      |          |                   |        |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |      |          |                   |        |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |      |          |                   |        |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |      |          |                   |        |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |      |          |                   |        |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |      |          |                   |        |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |      |          |                   |        |        |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |      |          |                   |        |        |     |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 2 号 施工パッケージ 】                                                                                                                                                                                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|--|
| 整地 残土受入れ地での処理                                                                                                                                                                                        |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| (II-1-②-1)                                                                                                                                                                                           |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| 1 m3 当り 133.20円                                                                                                                                                                                      |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                            | 金額構成比(%) | 金 額   | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準                        |  |
| 【機械】                                                                                                                                                                                                 |          |       | 23.13  |        |        |        |                            |  |
| バックホウ[カマ型]<br>山積0.8m3(平積0.6m3)<br>排対型同値 【B00】                                                                                                                                                        | 23.101   | 30.77 | 23.13  | 8,800  | 9,490  |        | 土木事業単価表 P568               |  |
| 【労務】                                                                                                                                                                                                 |          |       | 51.64  |        |        |        |                            |  |
| 運転手(特殊)<br>[0.793(3/1以降0.778)]<br>【900】                                                                                                                                                              | 50.548   | 67.33 | 51.64  | 27,700 | 29,274 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 【材料】                                                                                                                                                                                                 |          |       | 25.23  |        |        |        |                            |  |
| 軽油<br>ミキサー(バックホウ給油)<br>【910】                                                                                                                                                                         | 26.329   | 35.07 | 25.23  | 134    | 151    |        | 土木事業単価表 P247               |  |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                               | 0.022    | 0.03  |        |        |        |        |                            |  |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 123.38 × {<br>(23.13/100×9,490/8,800)×23.13/23.13<br>+ (51.64/100×29,274/27,700)×51.64/51.64<br>+ (25.23/100×151/134)×25.23/25.23<br>+ (100-23.13-51.64-25.23)/100} = 133.20 |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| [条件]<br>[J1] = 1 作業区分 残土受入れ地での処理                                                                                                                                                                     |          |       |        |        |        |        |                            |  |
|                                                                                                                                                                                                      |          |       |        |        |        |        |                            |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【第 3 号 施工パッケージ】                                                                                                                                                                                                                                                 |          |       |        |        |        |        |                            | 1 | m2 当り   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|---|---------|
| 舗装版破砕 アスファルト舗装版 厚15cm以下<br>(障害等無し 積込作業有 ,騒音振動対策不要 ) (IV-3-②-1 )                                                                                                                                                                                                 |          |       |        |        |        |        |                            |   | 215.40円 |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                                       | 金額構成比(%) | 金 額   | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準                        |   |         |
| 【機械】                                                                                                                                                                                                                                                            |          |       | 13.49  |        |        |        |                            |   |         |
| バックホウ[ローラ・後方超小旋回]賃料<br>：山積0.45m3<br>排対型同値 【B00】                                                                                                                                                                                                                 | 13.166   | 28.36 | 13.49  | 6,460  | 6,560  |        | 土木事業単価表 P569               |   |         |
| 【労務】                                                                                                                                                                                                                                                            |          |       | 80.49  |        |        |        |                            |   |         |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                         | 29.619   | 63.80 | 28.91  | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |   |         |
| 運転手(特殊)<br>[0.793(3/1以降0.778)]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                         | 28.129   | 60.59 | 27.69  | 27,700 | 29,274 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |   |         |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                           | 22.539   | 48.55 | 23.89  | 23,900 | 23,460 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |   |         |
| 【材料】                                                                                                                                                                                                                                                            |          |       | 6.02   |        |        |        |                            |   |         |
| 軽油<br>ミニローリー(ハートロー給油)<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                  | 6.518    | 14.04 | 6.02   | 134    | 151    |        | 土木事業単価表 P247               |   |         |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                          |          |       |        |        |        |        |                            |   |         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.029    | 0.06  |        |        |        |        |                            |   |         |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 207.06 × {<br>(13.49/100×6,560/6,460)×13.49/13.49<br>+ (28.91/100×30,804/28,900+27.69/100×29,274/27,700+23.89/100×23,460/23,900)×80.49/{(28.91+27.69+23.89)<br>+ (6.02/100×151/134)×6.02/6.02<br>+ (100-13.49-80.49-6.02)/100} = 215.40 |          |       |        |        |        |        |                            |   |         |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【第 4 号 施工パッケージ】                                                                                                                                                                                                   |          |            |        |         |         | 1 m3 当り                    |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|--------|---------|---------|----------------------------|-----|
| 設運搬 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)                                                                                                                                                                                      |          |            |        |         |         | 3, 072. 00円                |     |
| (6.5km以下 DID区間無 , タ行損耗費(良好)含む ) (Ⅱ-2-25-1)                                                                                                                                                                        |          |            |        |         |         |                            |     |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                         | 金額構成比(%) | 金 額        | 構成比(%) | 基準地区単価  | 積算地区単価  | 明細単価番号                     | 基 準 |
| 【機械】                                                                                                                                                                                                              |          |            |        |         |         |                            |     |
| ダンプトラック<br>ワロード・デ・イ・セ・ル 10 t 積級<br>供用日当り換算損料 A 地区                                                                                                                                                                 | 41. 895  | 1, 287. 00 | 44. 95 | 20, 667 | 20, 847 | P2-1-22                    |     |
| 【労務】                                                                                                                                                                                                              |          |            |        |         |         |                            |     |
| 運転手(一般)<br>[0. 816(3/1以降0. 793)]<br>【900】                                                                                                                                                                         | 41. 309  | 1, 269. 00 | 38. 97 | 22, 400 | 25, 704 | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |     |
| 【材料】                                                                                                                                                                                                              |          |            |        |         |         |                            |     |
| 軽油<br>ミニローラー(ノ・ト・ル給油)<br>【910】                                                                                                                                                                                    | 16. 748  | 514. 50    | 16. 08 | 134     | 151     | 土木事業単価表 P247               |     |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                            |          |            |        |         |         |                            |     |
|                                                                                                                                                                                                                   | 0. 048   | 1. 50      |        |         |         |                            |     |
| [計算式]<br>(At002)=FUNC_KIKAI((At001), 0) 損料<br>20, 100=FUNC_KIKAI(TM103000521, 0)<br>(At004)=FUNC_TANKA((At003)) タ行損耗費(10t良好)単価<br>747=FUNC_TANKA(TFM0404)<br>(At005)=(At002) + (At004) 割増後損料<br>20, 847=20100+747 |          |            |        |         |         |                            |     |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 2, 839. 5 × {<br>(44. 95/100×20, 847/20, 667)×44. 95/44. 95<br>+ (38. 97/100×25, 704/22, 400)×38. 97/38. 97<br>+ (16. 08/100×151/134)×16. 08/16. 08                                       |          |            |        |         |         |                            |     |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【第5号 施工パッケージ】                                      |     |          |        |        |        |        |        |                            |  |
|----------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|--|
| 不陸整正 29mm以上34mm未満<br>(粒度調整砕石 M40 ) (IV-1-①-1 )     |     |          |        |        |        |        |        |                            |  |
| 名 称                                                | 規 格 | 金額構成比(%) | 金 額    | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準                        |  |
| 【機械】                                               |     |          |        |        |        |        |        |                            |  |
| モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準<br>幅3.1m<br>供用日当り換算損料 A地区    |     | 4.805    | 13.80  | 16.68  | 17,900 | 17,600 |        | P2-1-56                    |  |
| ロードローラ 排対型:2次基準<br>質量10t 締固め幅2.1m<br>供用日当り換算損料 A地区 |     | 3.900    | 11.20  | 6.45   | 13,600 | 13,700 |        | P2-1-57                    |  |
| タイヤロー<br>質量8t~20t<br>【B00】                         |     | 1.361    | 3.91   | 2.09   | 4,480  | 4,870  |        | 土木事業単価表 P569               |  |
| 【労務】                                               |     |          |        |        |        |        |        |                            |  |
| 運転手(特殊)<br>[0.793(3/1以降0.778)]<br>【900】            |     | 20.205   | 58.03  | 49.70  | 27,700 | 29,274 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】              |     | 6.302    | 18.10  | 9.28   | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】              |     | 4.077    | 11.71  | 6.92   | 23,900 | 23,460 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】            |     | 1.069    | 3.07   | 1.67   | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 【材料】                                               |     |          |        |        |        |        |        |                            |  |
| 粒度調整砕石<br>M-40 40~0mm<br>【910】                     |     | 54.318   | 156.00 | 33.62  | 1,200  | 3,900  |        | 土木事業単価表 P181               |  |
| 軽油<br>ミニローラー(ハートロー)給油)<br>【910】                    |     | 3.917    | 11.25  | 5.79   | 134    | 151    |        | 土木事業単価表 P247               |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 6 号 施工パッケージ 】                             |          |       |        |        |        |        |                            |  |  |
|-----------------------------------------------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|--|--|
| 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)          |          |       |        |        |        |        |                            |  |  |
| (平均幅員1.4～3.0m以下 , プライムコート 締固密度2.35 ) (Ⅳ-1-②-1 |          |       |        |        |        |        |                            |  |  |
| 1 m2 当り 2,081.00円                             |          |       |        |        |        |        |                            |  |  |
| 名 称 ・ 規 格                                     | 金額構成比(%) | 金 額   | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準                        |  |  |
| 【機械】                                          |          |       | 1.61   |        |        |        |                            |  |  |
| アスファルトフィニッシャー(ネーブル)賃料<br>：舗装幅1.4～3m<br>【B00】  | 1.002    | 20.86 | 1.03   | 14,800 | 15,500 |        | 土木事業単価表 P570               |  |  |
| 振動ローラー(舗装用・格乗式コンパント型)<br>3～4t<br>排対型同値 【B00】  | 0.206    | 4.28  | 0.21   | 3,540  | 3,730  |        | 土木事業単価表 P566               |  |  |
| クレーン賃料<br>：質量3～4t<br>【B00】                    | 0.192    | 4.00  | 0.19   | 3,250  | 3,540  |        | 土木事業単価表 P569               |  |  |
| その他(機械)                                       | 0.176    | 3.66  |        |        |        |        |                            |  |  |
| 【労務】                                          |          |       | 13.99  |        |        |        |                            |  |  |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】         | 4.334    | 90.20 | 4.75   | 23,900 | 23,460 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |  |
| 運転手(特殊)<br>[0.793(3/1以降0.778)]<br>【900】       | 3.242    | 67.46 | 3.30   | 27,700 | 29,274 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |  |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】         | 3.343    | 69.56 | 3.18   | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |  |  |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】       | 1.139    | 23.71 | 1.15   | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |  |  |
| その他(労務)                                       | 1.568    | 32.63 |        |        |        |        |                            |  |  |
| 【材料】                                          |          |       | 84.40  |        |        |        |                            |  |  |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 6 号 施工パッケージ 】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |        | (続 き)                        |         |        |              | 1         | m2 当り |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|------------------------------|---------|--------|--------------|-----------|-------|
| 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |          |        |                              |         |        |              | 2,081.00円 |       |
| (平均幅員1.4～3.0m以下 , プライムコート 締固密度2.35 ) (Ⅳ-1-②-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |        |                              |         |        |              |           |       |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 金額構成比(%) | 金 額      | 構成比(%) | 基準地区単価                       | 積算地区単価  | 明細単価番号 | 基 準          |           |       |
| 再生材アスファルト合材 密粒度(20)<br>最大粒径20mm<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 77.367   | 1,610.00 | 77.40  | 595,000                      | 640,000 |        | 土木事業単価表 P211 |           |       |
| アスファルト乳剤<br>PK-37プライム用、PK-4タック用<br>【B00】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7.074    | 147.20   | 6.70   | 103                          | 117     |        | 土木事業単価表 P217 |           |       |
| 軽油<br>ミコーラー(オートロー給油)<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.283    | 5.88     | 0.27   | 134                          | 151     |        | 土木事業単価表 P247 |           |       |
| その他(材料)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          |        |                              |         |        |              |           |       |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.030    | 0.62     |        |                              |         |        |              |           |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0.044    | 0.94     |        |                              |         |        |              |           |       |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 1,934.6 × {<br>(1.03/100×15,500/14,800+0.21/100×3,730/3,540+0.19/100×3,540/3,250)×1.61/(1.03+0.21+0.19)<br>+ (4.75/100×23,460/23,900+3.30/100×29,274/27,700+3.18/100×30,192/26,700+1.15/100×30,804/28,900)×13.99/(4.75+<br>3.30+3.18+1.15)<br>+ (77.40/100×640,000/595,000+6.70/100×117/103+0.27/100×151/134)×84.40/(77.40+6.70+0.27)<br>+ (100-1.61-13.99-84.4)/100} = 2,081.00 |          |          |        |                              |         |        |              |           |       |
| [条件]<br>[J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚<br>[A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20)<br>[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |        |                              |         |        |              |           |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |        | [J1] = 3 平均幅員 1.4m以上3.0m以下   |         |        |              |           |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |        | [J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3 |         |        |              |           |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |        |                              |         |        |              |           |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |        |                              |         |        |              |           |       |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【第 7 号 施工パッケージ】                                                 |          | 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 |        | (IV-3-③-1 |        | )      |                            | 1 m 当り    |
|-----------------------------------------------------------------|----------|------------------------|--------|-----------|--------|--------|----------------------------|-----------|
|                                                                 |          |                        |        |           |        |        |                            | 1,298.00円 |
| 名 称 ・ 規 格                                                       | 金額構成比(%) | 金 額                    | 構成比(%) | 基準地区単価    | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準                        |           |
| 【機械】                                                            |          |                        |        |           |        |        |                            |           |
| コンクリートカッター[パキエ-A式・湿式]<br>径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型<br>供用日当り換算損料 A地区 | 8.690    | 112.80                 | 9.09   | 12,800    | 13,000 |        | P2-1-71                    |           |
| その他(機械)                                                         | 4.082    | 52.99                  |        |           |        |        |                            |           |
| 【労務】                                                            |          |                        |        |           |        |        |                            |           |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】                           | 18.074   | 234.60                 | 16.98  | 26,700    | 30,192 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |           |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】                         | 9.199    | 119.40                 | 9.17   | 28,900    | 30,804 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |           |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                           | 7.005    | 90.92                  | 7.58   | 23,900    | 23,460 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |           |
| その他(労務)                                                         | 16.086   | 208.80                 |        |           |        |        |                            |           |
| 【材料】                                                            |          |                        |        |           |        |        |                            |           |
| コンクリートカッターレード<br>径45cm(18インチ)<br>【B00】                          | 33.043   | 428.90                 | 33.48  | 68,200    | 71,500 |        | 土木事業単価表 P552               |           |
| レギュレータ・ソリン<br>スタント<br>【910】                                     | 2.616    | 33.95                  | 2.45   | 149       | 169    |        | 土木事業単価表 P247               |           |
| その他(材料)                                                         | 1.141    | 14.81                  |        |           |        |        |                            |           |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【第 8 号 施工パッケージ】<br>コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物<br>(②18-8-40(高) ,養生無し ) (Ⅱ-4-①-1 )                                                                                                                                                                    |          |           |        |        |        |        | 1 m3 当り<br>30,330.00円      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                                                                                                                     | 金額構成比(%) | 金 額       | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準                        |
| 【労務】                                                                                                                                                                                                                                          |          |           | 35.00  |        |        |        |                            |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]<br>【900】                                                                                                                                                                                                         | 20.102   | 6,097.00  | 20.39  | 23,900 | 23,460 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |
| 特殊作業員<br>[0.783(3/1以降0.769)]<br>【900】                                                                                                                                                                                                         | 7.857    | 2,383.00  | 6.92   | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |
| 土木一般世話役<br>[0.771(3/1以降0.775)]<br>【900】                                                                                                                                                                                                       | 5.780    | 1,753.00  | 5.40   | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| その他(労務)                                                                                                                                                                                                                                       | 2.362    | 716.50    |        |        |        |        |                            |
| 【材料】                                                                                                                                                                                                                                          |          |           | 65.00  |        |        |        |                            |
| 生コンクリート ②<br>18-8-40-60%<br>【910】                                                                                                                                                                                                             | 63.874   | 19,373.00 | 65.00  | 18,500 | 18,100 |        | 土木事業単価表 P82                |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                        | 0.025    | 7.50      |        |        |        |        |                            |
| 【計算式】<br>(At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価<br>17,900=FUNC_TANKA(TT8600)<br>(At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増率18単価<br>200=FUNC_TANKA(TT8271)<br>(At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価<br>18,100=17900+0+0+200+0+0+0 |          |           |        |        |        |        |                            |
| 【積算単価計算式】<br>積算単価(P') = 30.464 × {                                                                                                                                                                                                            |          |           |        |        |        |        |                            |

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 錦町配水管 (第312-113号外) 整備工事

| 【 第 9 号 施工パッケージ 】                        |           |          |          |             |        |        |                            | 1         | m3 当り |
|------------------------------------------|-----------|----------|----------|-------------|--------|--------|----------------------------|-----------|-------|
| 床掘り 土砂 現場制約あり                            |           |          |          |             |        |        |                            | 9,854.00円 |       |
| (Ⅱ-1-③-1)                                |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
| 名 称 ・ 規 格                                | 金額構成比 (%) | 金 額      | 構成比 (%)  | 基準地区単価      | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準                        |           |       |
| 【労務】                                     |           |          | 100.00   |             |        |        |                            |           |       |
| 普通作業員<br>[0.847(3/1以降0.828)]             |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
| 【900】                                    | 99.990    | 9,853.00 | 100.00   | 23,900      | 23,460 |        | 土木事業単価表 P833<br>月単位の週休2日補正 |           |       |
| 【端数調整】                                   |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
|                                          | 0.010     | 1.00     |          |             |        |        |                            |           |       |
| 【積算単価計算式】                                |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
| 積算単価(P') = 10,038 × {                    |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
| (100.00/100×23,460/23,900)×100.00/100.00 |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
| + (100-100)/100} = 9,854.00              |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
| 【条件】                                     |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
| [J1] = 1 土質 土砂                           |           |          | [J2] = 6 | 施工方法 現場制約あり |        |        |                            |           |       |
| [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用                     |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
|                                          |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
|                                          |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
|                                          |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
|                                          |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
|                                          |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |
|                                          |           |          |          |             |        |        |                            |           |       |

いわき市