

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 68 号 施工単価表 】 (続 き)                                                                           |     |     |                                                                                    |     |        |     | 1 式 当り |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----|--------|
| 軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.71 t<br>(修理費及び損耗費有り , 供用日数1日 ) (水道事業実務必携 P49 , )                           |     |     |                                                                                    |     |        |     |        |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                        | 数 量 | 単 位 | 単 価                                                                                | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |        |
| (S2t)=(s3t)×(a)×(N) 修理費及び損耗費<br>15,812=5750×2.75×1                                               |     |     |                                                                                    |     |        |     |        |
| [条件]<br>[A] = 1.000 日 供用日数<br>[C] = 1.000 日 総供用日数<br>[J] = 1 補助工法の有無 補助工法無<br>[E] = 0.710 t 使用数量 |     |     | [F] = 1 継続工事の有無 継続工事無<br>[B] = 2 修理費及び損耗費の有無 修理費及び損耗費有り<br>[D] = 1.000 回 1現場での使用回数 |     |        |     |        |
|                                                                                                  |     |     |                                                                                    |     |        |     |        |
|                                                                                                  |     |     |                                                                                    |     |        |     |        |
|                                                                                                  |     |     |                                                                                    |     |        |     |        |
|                                                                                                  |     |     |                                                                                    |     |        |     |        |
|                                                                                                  |     |     |                                                                                    |     |        |     |        |
|                                                                                                  |     |     |                                                                                    |     |        |     |        |
|                                                                                                  |     |     |                                                                                    |     |        |     |        |
|                                                                                                  |     |     |                                                                                    |     |        |     |        |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 69 号 施工単価表 】                    |     |     |        |            |        |                            | 1 箇所 当り |
|-------------------------------------|-----|-----|--------|------------|--------|----------------------------|---------|
| 充填設備掘付撤去工<br>(水道事業実務必携 P190 , )     |     |     |        |            |        |                            |         |
| 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>[0.775]<br>【900】         | 1   | 人   | 30,804 | 30,804.00  |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |         |
| 特殊作業員<br>[0.769]<br>【900】           | 2   | 人   | 30,192 | 60,384.00  |        | 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>[0.828]<br>【900】           | 2   | 人   | 23,460 | 46,920.00  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |         |
| クレーン装置付トラック運転(賃料)<br>ベ-スト74t級 2.9t吊 | 1   | 日   | 43,410 | 43,410.00  |        | 公共基準書 機-28                 |         |
| 計                                   |     |     |        | 181,518.00 |        |                            |         |
| 単位当たり                               |     |     |        | 181,518    |        |                            |         |
|                                     |     |     |        |            |        |                            |         |
|                                     |     |     |        |            |        |                            |         |
|                                     |     |     |        |            |        |                            |         |
|                                     |     |     |        |            |        |                            |         |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 70 号 施工単価表 】                              |     |     |        |            |        |                            | 20 | m3 当り |
|-----------------------------------------------|-----|-----|--------|------------|--------|----------------------------|----|-------|
| 充填工 管閉塞<br>(セメント) , (水道事業実務必携 P190)           |     |     |        |            |        |                            |    |       |
| 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>[0.775]<br>【900】                   | 1   | 人   | 30,804 | 30,804.00  |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |    |       |
| 特殊作業員<br>[0.769]<br>【900】                     | 2   | 人   | 30,192 | 60,384.00  |        | 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>[0.828]<br>【900】                     | 2   | 人   | 23,460 | 46,920.00  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |    |       |
| グラウトポンプ<br>二筒複動ピストン式 吐出量200l/min<br>A地区       | 1   | 日   | 5,300  | 5,300.00   |        | P2-1-45                    |    |       |
| グラウトミキサ<br>並列2槽式 攪拌容量300l×2<br>A地区            | 1   | 日   | 2,470  | 2,470.00   |        | P2-1-45                    |    |       |
| 発動発電機運転(賃料)<br>ディーゼル45kVA<br>排対型:1次基準         | 1   | 日   | 8,548  | 8,548.00   |        | 公共基準書 機-16                 |    |       |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br><br>グラウトポンプ 損料及び グラウトミキサ-損料の% | 15  | %   | 7,770  | 1,074.00   |        |                            |    |       |
| 計                                             |     |     |        | 155,500.00 |        |                            |    |       |
| 単位当たり                                         |     |     |        | 7.775      |        |                            |    |       |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 71 号 施工単価表 】                                                                                                                        |       |     |        |           |        |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------|-----------|--------|--------------------------------------|
| 撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径200mm                                                                                                             |       |     |        |           |        |                                      |
| (水道事業実務必携 P53、54、108 )                                                                                                                  |       |     |        |           |        |                                      |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                               | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額       | 明細単価番号 | 基 準                                  |
| 配管工<br>[0.764]<br>【900】                                                                                                                 | 0.06  | 人   | 29,065 | 1,743.90  |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                                                                                               | 0.096 | 人   | 23,460 | 2,252.16  |        | 土木事業単価表 P834<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                                                                                                   | 0.846 | 時間  | 7,899  | 6,682.55  |        | 公共基準書 機-1                            |
| 計                                                                                                                                       |       |     |        | 10,678.61 |        |                                      |
| 単位当たり                                                                                                                                   |       |     |        | 1,067     |        |                                      |
| [計算式]<br>(R29)=(r29)×0.6 配管工数量<br>0.06=0.1×0.6<br>(R13)=(r13)×0.6 普通作業員数量<br>0.096=0.16×0.6<br>(KH)=(kh)×0.6 クレーン運転時間<br>0.846=1.41×0.6 |       |     |        |           |        |                                      |
| [条件]<br>[A] = 1 施工区分 機械力 [B] = 4 呼び径区分 200mm<br>[C] = 2 クレーン使用区分 クレーン付トラック使用 [E] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数<br>[D] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0  |       |     |        |           |        |                                      |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 72 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                                                       |       |     |        |          |        |                            | 1                      | 口 当り |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------|----------|--------|----------------------------|------------------------|------|
| ダクタイル鋳鉄管 (FCD)切断(撤去管) 呼び径200mm (エンジンカッター使用)                                                                                                                                                                            |       |     |        |          |        |                            | (水道事業実務必携 P91、92、106 ) |      |
| 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>[0.769]<br>【900】                                                                                                                                                                                              | 0.014 | 人   | 30,192 | 422.68   |        | 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>[0.828]<br>【900】                                                                                                                                                                                              | 0.024 | 人   | 23,460 | 563.04   |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |                        |      |
| エンジンカッター損料                                                                                                                                                                                                             | 0.05  | 日   | 2,220  | 111.00   |        |                            |                        |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                                                                                                                                                                                  | 30    | %   | 985.72 | 295.28   |        |                            |                        |      |
| 計                                                                                                                                                                                                                      |       |     |        | 1,392.00 |        |                            |                        |      |
| 単位当たり                                                                                                                                                                                                                  |       |     |        | 1,392    |        |                            |                        |      |
| [計算式]<br>(R12)=(r12)×0.27 特殊作業員数量<br>0.014=0.05×0.27<br>(R13)=(r13)×0.27 普通作業員数量<br>0.024=0.09×0.27<br>(S2t)=(s2t)×5417×10 <sup>-6</sup> エンジンカッター損料<br>2,220=409000×5417×10 <sup>-6</sup><br>(SZ)=30.0 諸雑費率<br>30=30.0 |       |     |        |          |        |                            |                        |      |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 72 号 施工単価表 】 (続 き)                                        |     |         |                     |     |        |     | 1 口 当り                   |
|---------------------------------------------------------------|-----|---------|---------------------|-----|--------|-----|--------------------------|
| ダクタイル鋳鉄管 (FCD) 切断 (撤去管) 呼び径200mm (エンジンカッター使用)                 |     |         |                     |     |        |     | (水道事業実務必携 P91、92、106 , ) |
| 名 称 ・ 規 格                                                     | 数 量 | 単 位     | 単 価                 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |                          |
| [条件]<br>[C] = 2 材質区分 ダクタイル鋳鉄管 (FCD)<br>[B] = 5 呼び径区分 呼び径200mm |     | [A] = 2 | カッター使用区分 エンジンカッター使用 |     |        |     |                          |
|                                                               |     |         |                     |     |        |     |                          |
|                                                               |     |         |                     |     |        |     |                          |
|                                                               |     |         |                     |     |        |     |                          |
|                                                               |     |         |                     |     |        |     |                          |
|                                                               |     |         |                     |     |        |     |                          |
|                                                               |     |         |                     |     |        |     |                          |
|                                                               |     |         |                     |     |        |     |                          |
|                                                               |     |         |                     |     |        |     |                          |
|                                                               |     |         |                     |     |        |     |                          |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 73 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>[0.764]<br>【900】                                          | 0.1  | 人       | 29,065        | 2,906.50 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |                   |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                        | 0.18 | 人       | 23,460        | 4,222.80 |        | 土木事業単価表 P834<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 硬質塩化ビニル管据付工<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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 74 号 施工単価表 】<br>硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径50mm<br>(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>[0.764]<br>【900】                                           | 0.04 | 人     | 29,065 | 1,162.60        |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                         | 0.04 | 人     | 23,460 | 938.40          |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正             |   |      |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br><br>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 諸雑費率<br>1=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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 75 号 施工単価表 】                                         |      |     |                    |          |        |                                        | 1 | 箇所 当り |
|----------------------------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|----------------------------------------|---|-------|
| 止水栓取付け VP用 呼び径50mm<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>[0.764]<br>【900】                                  | 0.13 | 人   | 29,065             | 3,778.45 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |   |       |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                | 0.08 | 人   | 23,460             | 1,876.80 |        | 土木事業単価表 P834<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>1=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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 76 号 施工単価表 】                                                             |       |                                 |        |        |        |                            | 1 箇所 当り |
|------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|--------|--------|--------|----------------------------|---------|
| ねじ式弁蓋撤去 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>[0.828]<br>【900】                                                    | 0.024 | 人                               | 23,460 | 563.04 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |         |
| 計                                                                            |       |                                 |        | 563.04 |        |                            |         |
| 単位当たり                                                                        |       |                                 |        | 563    |        |                            |         |
| [計算式]<br>(R13)={ (r13)+0.01 }×0.6 普通作業員数量(撤去)(底版使用)<br>0.024=(0.03+0.01)×0.6 |       |                                 |        |        |        |                            |         |
| [条件]<br>[C] = 2 施工区分 撤去<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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 77 号 施工単価表 】                                            |       |     |                                 |          |        |                            | 1 個 当り |
|-------------------------------------------------------------|-------|-----|---------------------------------|----------|--------|----------------------------|--------|
| 鉄蓋撤去 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>[0.828]<br>【900】                                   | 0.084 | 人   | 23,460                          | 1,970.64 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |        |
| 計                                                           |       |     |                                 | 1,970.64 |        |                            |        |
| 単位当たり                                                       |       |     |                                 | 1,970    |        |                            |        |
| [計算式]<br>(R13)=(r13)×0.6 普通作業員数量(撤去)<br>0.084=0.14×0.6      |       |     |                                 |          |        |                            |        |
| [条件]<br>[C] = 2 施工区分 撤去<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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 78 号 施工単価表 】<br>レジンコンクリート製ボックス撤去(角形) 2号上部壁 内径600×500 高200<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>[0.828]<br>【900】                                                         | 0.03 | 人   | 23,460                                         | 703.80 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |        |
| 計                                                                                 |      |     |                                                | 703.80 |        |                            |        |
| 単位当たり                                                                             |      |     |                                                | 703    |        |                            |        |
| [計算式]<br>(R13)=(r13)×0.6 普通作業員数量(撤去)<br>0.03=0.05×0.6                             |      |     |                                                |        |        |                            |        |
| [条件]<br>[B] = 2 施工区分 撤去                                                           |      |     | [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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 79 号 施工単価表 】<br>レジンコンクリート製ボックス撤去(角形) 2号下部壁 内径600×500 高200<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>[0.828]<br>【900】                                                         | 0.024 | 人   | 23,460                                         | 563.04 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |        |
| 計                                                                                 |       |     |                                                | 563.04 |        |                            |        |
| 単位当たり                                                                             |       |     |                                                | 563    |        |                            |        |
| [計算式]<br>(R13)=(r13)×0.6 普通作業員数量(撤去)<br>0.024=0.04×0.6                            |       |     |                                                |        |        |                            |        |
| [条件]<br>[B] = 2 施工区分 撤去                                                           |       |     | [A] = 14 種類・内径(mm)・高さ(mm) 2号下部壁 内径600×500 高200 |        |        |                            |        |
|                                                                                   |       |     |                                                |        |        |                            |        |
|                                                                                   |       |     |                                                |        |        |                            |        |
|                                                                                   |       |     |                                                |        |        |                            |        |
|                                                                                   |       |     |                                                |        |        |                            |        |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 80 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                   |       |                |        |           |        |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------|-----------|--------|----------------------------|
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm<br>(再生クラッシュ 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>[0.828]<br>[900]                                                                                                                                                          | 0.78  | 人              | 23,460 | 18,298.80 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| 再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40<br>[910]                                                                                                                                                      | 19.05 | m <sup>3</sup> | 2,150  | 40,957.50 |        | 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              | 31,670 | 14,251.50 |        | 公共基準書 機-3 1                |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                                                                                                                         |       |                |        |           |        |                            |
| 計                                                                                                                                                                                  | 1     | 式              |        | 2.20      |        |                            |
| 単位当たり                                                                                                                                                                              |       |                |        | 73,510.00 |        |                            |
|                                                                                                                                                                                    |       |                |        | 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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 80 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150mm<br>(再生クラッシュ 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 |
| [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 再生クラッシュ RC-40             |     | [y2] = 150.000 mm | 仕上り厚 |     |        |     |
|                                                                            |     |                   |      |     |        |     |
|                                                                            |     |                   |      |     |        |     |
|                                                                            |     |                   |      |     |        |     |
|                                                                            |     |                   |      |     |        |     |
|                                                                            |     |                   |      |     |        |     |
|                                                                            |     |                   |      |     |        |     |
|                                                                            |     |                   |      |     |        |     |
|                                                                            |     |                   |      |     |        |     |
|                                                                            |     |                   |      |     |        |     |

いわき市



(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 81 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>[0.775]<br>【900】                | 0.4    | 人   | 30,804    | 12,321.60  |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |
| 特殊作業員<br>[0.769]<br>【900】                  | 0.8    | 人   | 30,192    | 24,153.60  |        | 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>[0.828]<br>【900】                  | 1.6    | 人   | 23,460    | 37,536.00  |        | 土木事業単価表 P834<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)ハット"ait"式0.5～0.6t          | 0.4    | 日   | 32,380    | 12,952.00  |        | 公共基準書 機-2 3                |
| 振動コンパクト運転(前進型)<br>40～60kg                  | 0.8    | 日   | 31,490    | 25,192.00  |        | 公共基準書 機-2 3                |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務、損料、運転経費の%               | 6      | %   | 112,155.2 | 6,710.95   |        |                            |
| 計                                          |        |     |           | 275,400.00 |        |                            |
| 単位当たり                                      |        |     |           | 2,754      |        |                            |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 81 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 歩車道区分 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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 82 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>[0.764]<br>【900】                      | 0.08 | 人  | 29,065               | 2,325.20 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |  |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                    | 0.1  | 人  | 23,460               | 2,346.00 |        | 土木事業単価表 P834<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        | 0.31 | 時間 | 7,899                | 2,448.69 |        | 公共基準書 機-1                              |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                                 |      |    |                      |          |        |                                        |  |
| 労務費の%                                        | 1    | %  | 4,671.2              | 46.11    |        |                                        |  |
| 計                                            |      |    |                      | 7,166.00 |        |                                        |  |
| 単位当たり                                        |      |    |                      | 7,166    |        |                                        |  |
| [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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 83 号 施工単価表 】                        |      |    |                                              |        |        |                            |  |
|-----------------------------------------|------|----|----------------------------------------------|--------|--------|----------------------------|--|
| 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 |      |    |                                              |        |        |                            |  |
| (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>[0.828]<br>【900】               | 0.04 | 人  | 23,460                                       | 938.40 |        | 土木事業単価表 P834<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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 84 号 施工単価表 】                                                                                                                                                                                                                |       |    |        |           |        |                                        | 100 m 当り |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|--------|-----------|--------|----------------------------------------|----------|
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5m<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>[0.764]<br>【900】                                                                                                                                                                                                         | 0.25  | 人  | 29,065 | 7,266.25  |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |          |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                                                                                                                                                                                       | 0.25  | 人  | 23,460 | 5,865.00  |        | 土木事業単価表 P834<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] = 2 呼び径・スリーブ長区分 φ75×5m [B] = 1 固定具区分 固定用ゴムバンド<br>[C] = 0.000 ポリエチレンスリーブの割増係数 [D] = 0.000 固定用ゴムバンドの割増係数                                                                                                              |       |    |        |           |        |                                        |          |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 84 号 施工単価表 】 (続 き)                                                |     |    |                                   |     |        |     |  |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|----|-----------------------------------|-----|--------|-----|--|
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5m 100 m 当り                                          |     |    |                                   |     |        |     |  |
| (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 |  |
| [E] = 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<br>[G] = 2 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上しない |     |    | [F] = 1 固定用ゴムバンド計上区分 固定用ゴムバンド計上する |     |        |     |  |
|                                                                       |     |    |                                   |     |        |     |  |
|                                                                       |     |    |                                   |     |        |     |  |
|                                                                       |     |    |                                   |     |        |     |  |
|                                                                       |     |    |                                   |     |        |     |  |
|                                                                       |     |    |                                   |     |        |     |  |
|                                                                       |     |    |                                   |     |        |     |  |
|                                                                       |     |    |                                   |     |        |     |  |
|                                                                       |     |    |                                   |     |        |     |  |
|                                                                       |     |    |                                   |     |        |     |  |
|                                                                       |     |    |                                   |     |        |     |  |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 85 号 施工単価表 】                                             |      |     |        |          |        |                                        | 10 m 当り               |
|--------------------------------------------------------------|------|-----|--------|----------|--------|----------------------------------------|-----------------------|
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径20mm                                          |      |     |        |          |        |                                        | (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>[0.764]<br>【900】                                      | 0.07 | 人   | 29,065 | 2,034.55 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |                       |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                    | 0.12 | 人   | 23,460 | 2,815.20 |        | 土木事業単価表 P834<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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 86 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>[0.764]<br>【900】                                      | 0.07 | 人   | 29,065 | 2,034.55 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |                       |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                    | 0.12 | 人   | 23,460 | 2,815.20 |        | 土木事業単価表 P834<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] = 4 呼び径区分 呼び径25mm |
|                                                              |      |     |        |          |        |                                        |                       |
|                                                              |      |     |        |          |        |                                        |                       |
|                                                              |      |     |        |          |        |                                        |                       |
|                                                              |      |     |        |          |        |                                        |                       |
|                                                              |      |     |        |          |        |                                        |                       |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 87 号 施工単価表 】                                             |      |     |                       |          |        |                                        | 10 m 当り |
|--------------------------------------------------------------|------|-----|-----------------------|----------|--------|----------------------------------------|---------|
| 硬質塩化ビニル管据付工 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>[0.764]<br>【900】                                      | 0.08 | 人   | 29,065                | 2,325.20 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                    | 0.14 | 人   | 23,460                | 3,284.40 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正             |         |
| 計                                                            |      |     |                       | 5,609.60 |        |                                        |         |
| 単位当たり                                                        |      |     |                       | 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] = 5 呼び径区分 呼び径30mm |          |        |                                        |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                        |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                        |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                        |         |
|                                                              |      |     |                       |          |        |                                        |         |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 88 号 施工単価表 】              |      |     |                                |          |        |                                        | 10 m 当り |
|-------------------------------|------|-----|--------------------------------|----------|--------|----------------------------------------|---------|
| 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>[0.764]<br>【900】       | 0.07 | 人   | 29,065                         | 2,034.55 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】     | 0.12 | 人   | 23,460                         | 2,815.20 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正             |         |
| 計                             |      |     |                                | 4,849.75 |        |                                        |         |
| 単位当たり                         |      |     |                                | 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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 89 号 施工単価表 】              |      |     |                                  |          |        |                                        | 10 m 当り         |
|-------------------------------|------|-----|----------------------------------|----------|--------|----------------------------------------|-----------------|
| 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>[0.764]<br>【900】       | 0.07 | 人   | 29,065                           | 2,034.55 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |                 |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】     | 0.12 | 人   | 23,460                           | 2,815.20 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正             |                 |
| 計                             |      |     |                                  | 4,849.75 |        |                                        |                 |
| 単位当たり                         |      |     |                                  | 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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 90 号 施工単価表 】              |      |     |                                  |          |        |                                        | 10 m 当り         |
|-------------------------------|------|-----|----------------------------------|----------|--------|----------------------------------------|-----------------|
| ポリエチレン管据付工 呼び径30mm            |      |     |                                  |          |        |                                        | (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>[0.764]<br>【900】       | 0.08 | 人   | 29,065                           | 2,325.20 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |                 |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】     | 0.14 | 人   | 23,460                           | 3,284.40 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正             |                 |
| 計                             |      |     |                                  | 5,609.60 |        |                                        |                 |
| 単位当たり                         |      |     |                                  | 560      |        |                                        |                 |
| [条件]<br>[A] = 4 呼び径区分 呼び径30mm |      |     | [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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 91 号 施工単価表 】<br>硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径13mm<br>(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>[0.764]<br>【900】                                           | 0.01 | 人           | 29,065 | 290.65          |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                         | 0.01 | 人           | 23,460 | 234.60          |        | 土木事業単価表 P834<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                                                                 |      |             |        | 530.50          |        |                                      |   |      |
| 単位当たり                                                             |      |             |        | 265             |        |                                      |   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 92 号 施工単価表 】<br>硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径20mm<br>(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>[0.764]<br>【900】                                           | 0.02 | 人  | 29,065      | 581.30          |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                         | 0.02 | 人  | 23,460      | 469.20          |        | 土木事業単価表 P834<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                                                             |      |    |             | 530             |        |                                        |   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>1=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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 93 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>[0.764]<br>【900】                      | 0.02 | 人  | 29,065      | 581.30          |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                    | 0.02 | 人  | 23,460      | 469.20          |        | 土木事業単価表 P834<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                                            |      |    |             | 1,061.00        |        |                                        |   |      |
| 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] = 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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 94 号 施工単価表 】<br>硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径30mm |      |    |             |                 |        |                                        | 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>[0.764]<br>【900】                      | 0.03 | 人  | 29,065      | 871.95          |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |   |      |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                    | 0.03 | 人  | 23,460      | 703.80          |        | 土木事業単価表 P834<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                                        |      |    |             | 795             |        |                                        |   |      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 95 号 施工単価表 】                |      |     |         |          |        |                                      |
|---------------------------------|------|-----|---------|----------|--------|--------------------------------------|
| ポリエチレン管継手工 呼び径20mm              |      |     |         |          |        |                                      |
| (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>[0.764]<br>【900】         | 0.02 | 人   | 29,065  | 581.30   |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】       | 0.02 | 人   | 23,460  | 469.20   |        | 土木事業単価表 P834<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                               |      |     |         |          |        |                                      |
| 単位当たり                           |      |     |         | 1,061.00 |        |                                      |
|                                 |      |     |         | 1,061    |        |                                      |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<br>I=1.0 |      |     |         |          |        |                                      |
| [条件]<br>[A] = 2 呼び径区分 呼び径20mm   |      |     |         |          |        |                                      |
|                                 |      |     |         |          |        |                                      |
|                                 |      |     |         |          |        |                                      |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 96 号 施工単価表 】                |      |     |         |          |        |                                      |
|---------------------------------|------|-----|---------|----------|--------|--------------------------------------|
| ポリエチレン管継手工 呼び径25mm              |      |     |         |          |        |                                      |
| (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>[0.764]<br>【900】         | 0.02 | 人   | 29,065  | 581.30   |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】       | 0.02 | 人   | 23,460  | 469.20   |        | 土木事業単価表 P834<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                               |      |     |         |          |        |                                      |
| 単位当たり                           |      |     |         | 1,061.00 |        |                                      |
|                                 |      |     |         | 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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 97 号 施工単価表 】                |      |     |          |          |        |                                        |
|---------------------------------|------|-----|----------|----------|--------|----------------------------------------|
| ポリエチレン管継手工 呼び径30mm              |      |     |          |          |        |                                        |
| (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>[0.764]<br>【900】         | 0.03 | 人   | 29,065   | 871.95   |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】       | 0.03 | 人   | 23,460   | 703.80   |        | 土木事業単価表 P834<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 諸雑費率<br>1=1.0 |      |     |          |          |        |                                        |
| [条件]<br>[A] = 4 呼び径区分 呼び径30mm   |      |     |          |          |        |                                        |
|                                 |      |     |          |          |        |                                        |
|                                 |      |     |          |          |        |                                        |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 98 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 )                |      |     |          |          |        |                                        |
| 名 称 ・ 規 格                       | 数 量  | 単 位 | 単 価      | 金 額      | 明細単価番号 | 基 準                                    |
| 配管工<br>[0.764]<br>【900】         | 0.03 | 人   | 29,065   | 871.95   |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】       | 0.03 | 人   | 23,460   | 703.80   |        | 土木事業単価表 P834<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 諸雑費率<br>1=1.0 |      |     |          |          |        |                                        |
| [条件]<br>[A] = 2 呼び径区分 20mm      |      |     |          |          |        |                                        |
|                                 |      |     |          |          |        |                                        |
|                                 |      |     |          |          |        |                                        |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 99 号 施工単価表 】                |      |     |          |          |        |                                        | 1 箇所 当り |
|---------------------------------|------|-----|----------|----------|--------|----------------------------------------|---------|
| コア取付け工 呼び径25mm                  |      |     |          |          |        |                                        |         |
| (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>[0.764]<br>【900】         | 0.03 | 人   | 29,065   | 871.95   |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】       | 0.03 | 人   | 23,460   | 703.80   |        | 土木事業単価表 P834<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 諸雑費率<br>1=1.0 |      |     |          |          |        |                                        |         |
| [条件]<br>[A] = 3 呼び径区分 25mm      |      |     |          |          |        |                                        |         |
|                                 |      |     |          |          |        |                                        |         |
|                                 |      |     |          |          |        |                                        |         |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 100 号 施工単価表 】               |      |     |          |          |        |                                        | 1 箇所 当り |
|---------------------------------|------|-----|----------|----------|--------|----------------------------------------|---------|
| コア取付け工 呼び径30mm                  |      |     |          |          |        |                                        |         |
| (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>[0.764]<br>【900】         | 0.03 | 人   | 29,065   | 871.95   |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】       | 0.03 | 人   | 23,460   | 703.80   |        | 土木事業単価表 P834<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 諸雑費率<br>1=1.0 |      |     |          |          |        |                                        |         |
| [条件]<br>[A] = 4 呼び径区分 30mm      |      |     |          |          |        |                                        |         |
|                                 |      |     |          |          |        |                                        |         |
|                                 |      |     |          |          |        |                                        |         |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 101 号 施工単価表 】                     |      |                    |          |          |        |                                        | 1 箇所 当り |
|---------------------------------------|------|--------------------|----------|----------|--------|----------------------------------------|---------|
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm 鑄鉄管 呼び径200mm      |      |                    |          |          |        |                                        |         |
| (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>[0.764]<br>【900】               | 0.09 | 人                  | 29,065   | 2,615.85 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】             | 0.09 | 人                  | 23,460   | 2,111.40 |        | 土木事業単価表 P834<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] = 5 管種・呼び径区分 鑄鉄管 呼び径200mm |      | [B] = 2 分岐呼び径 20mm |          |          |        |                                        |         |
|                                       |      |                    |          |          |        |                                        |         |
|                                       |      |                    |          |          |        |                                        |         |
|                                       |      |                    |          |          |        |                                        |         |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 102 号 施工単価表 】                     |     |                    |         |          |        |                                        | 1 箇所 当り |
|---------------------------------------|-----|--------------------|---------|----------|--------|----------------------------------------|---------|
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm 鑄鉄管 呼び径200mm      |     |                    |         |          |        |                                        |         |
| (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>[0.764]<br>【900】               | 0.1 | 人                  | 29,065  | 2,906.50 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】             | 0.1 | 人                  | 23,460  | 2,346.00 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正             |         |
| 諸 雑 費 (率+丸め)                          |     |                    |         |          |        |                                        |         |
| 労務費の%                                 | 12  | %                  | 5,252.5 | 629.50   |        |                                        |         |
| 計                                     |     |                    |         | 5,882.00 |        |                                        |         |
| 単位当たり                                 |     |                    |         | 5,882    |        |                                        |         |
| [条件]<br>[A] = 5 管種・呼び径区分 鑄鉄管 呼び径200mm |     | [B] = 3 分岐呼び径 25mm |         |          |        |                                        |         |
|                                       |     |                    |         |          |        |                                        |         |
|                                       |     |                    |         |          |        |                                        |         |
|                                       |     |                    |         |          |        |                                        |         |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 103 号 施工単価表 】                     |      |     |                    |          |        |                                      | 1 箇所 当り |
|---------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|--------------------------------------|---------|
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径30mm 鑄鉄管 呼び径200mm      |      |     |                    |          |        |                                      |         |
| (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>[0.764]<br>【900】               | 0.11 | 人   | 29,065             | 3,197.15 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】             | 0.11 | 人   | 23,460             | 2,580.60 |        | 土木事業単価表 P834<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] = 5 管種・呼び径区分 鑄鉄管 呼び径200mm |      |     | [B] = 4 分岐呼び径 30mm |          |        |                                      |         |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |         |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |         |
|                                       |      |     |                    |          |        |                                      |         |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 104 号 施工単価表 】                                 |      |     |                    |          |        |                                      | 1 箇所 当り |
|---------------------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|--------------------------------------|---------|
| 止水栓取付け PP用 呼び径20mm                                |      |     |                    |          |        |                                      |         |
| (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>[0.764]<br>【900】                           | 0.05 | 人   | 29,065             | 1,453.25 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                         | 0.02 | 人   | 23,460             | 469.20   |        | 土木事業単価表 P834<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                                                 |      |     |                    | 1,941.00 |        |                                      |         |
| 単位当たり                                             |      |     |                    | 1,941    |        |                                      |         |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 105 号 施工単価表 】                                      |      |     |                    |          |        |                                        | 1 箇所 当り |
|--------------------------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|----------------------------------------|---------|
| 止水栓取付け PP用 呼び径25mm<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>[0.764]<br>【900】                                | 0.06 | 人   | 29,065             | 1,743.90 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                              | 0.04 | 人   | 23,460             | 938.40   |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正             |         |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                  | 1    | %   | 2,682.3            | 26.70    |        |                                        |         |
| 計                                                      |      |     |                    | 2,709.00 |        |                                        |         |
| 単位当たり                                                  |      |     |                    | 2,709    |        |                                        |         |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<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] = 3 呼び径区分 25mm |          |        |                                        |         |
|                                                        |      |     |                    |          |        |                                        |         |
|                                                        |      |     |                    |          |        |                                        |         |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 106 号 施工単価表 】                                      |      |     |                    |          |        |                                        | 1 箇所 当り |
|--------------------------------------------------------|------|-----|--------------------|----------|--------|----------------------------------------|---------|
| 止水栓取付け PP用 呼び径30mm<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>[0.764]<br>【900】                                | 0.08 | 人   | 29,065             | 2,325.20 |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正 (1.04) 月単位の週休2日補正 |         |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                              | 0.04 | 人   | 23,460             | 938.40   |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正             |         |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務費の%                                  | 1    | %   | 3,263.6            | 32.40    |        |                                        |         |
| 計                                                      |      |     |                    | 3,296.00 |        |                                        |         |
| 単位当たり                                                  |      |     |                    | 3,296    |        |                                        |         |
| [計算式]<br>(SZ)=1.0 諸雑費率<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] = 4 呼び径区分 30mm |          |        |                                        |         |
|                                                        |      |     |                    |          |        |                                        |         |
|                                                        |      |     |                    |          |        |                                        |         |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 107 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                                                                                 |     |    |          |           |        |                            |         |
| (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 | 36,128.4 | 36,128.40 |        | 土木事業単価表 P663<br>月単位の週休2日補正 |         |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                                          | 1   | 式  |          | 1.60      |        |                            |         |
| 計                                                                                                   |     |    |          | 36,130.00 |        |                            |         |
| 単位当たり                                                                                               |     |    |          | 36,130    |        |                            |         |
| [計算式]<br>(dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価<br>36,128.4=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 [B] = 2 工法区分 人力施工<br>[C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無       |     |    |          |           |        |                            |         |
|                                                                                                     |     |    |          |           |        |                            |         |
|                                                                                                     |     |    |          |           |        |                            |         |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 108 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100mm                                                                                                                                             |      |    |        |           |        |                            |     |       |
| (再生クラッシュレン 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>[0.828]<br>【900】                                                                                                                                                       | 0.78 | 人  | 23,460 | 18,298.80 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |     |       |
| 再生骨材(骨材) クラッシュレン<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  | 31,670 | 14,251.50 |        | 公共基準書 機-3 1                |     |       |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                                                                                                                      | 1    | 式  |        | 4.70      |        |                            |     |       |
| 計                                                                                                                                                                               |      |    |        | 59,860.00 |        |                            |     |       |
| 単位当たり                                                                                                                                                                           |      |    |        | 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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 108 号 施工単価表 】 (続 き)                                                     |     |    |                        |     |        |     | 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100mm<br>(再生グラツシヤン 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 |           |  |
| 【条件】<br>[C] = 2 上層・下層路盤区分 上層路盤<br>[y1] = 3 路盤材料 再生グラツシヤン RC-40              |     |    | [y2] = 100,000 mm 仕上り厚 |     |        |     |           |  |
|                                                                             |     |    |                        |     |        |     |           |  |
|                                                                             |     |    |                        |     |        |     |           |  |
|                                                                             |     |    |                        |     |        |     |           |  |
|                                                                             |     |    |                        |     |        |     |           |  |
|                                                                             |     |    |                        |     |        |     |           |  |
|                                                                             |     |    |                        |     |        |     |           |  |
|                                                                             |     |    |                        |     |        |     |           |  |
|                                                                             |     |    |                        |     |        |     |           |  |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 109 号 施工単価表 】                                                                      |        |    |           |            |        |                            | 100 m2 当り |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-----------|------------|--------|----------------------------|-----------|--|
| アスファルト舗装工 (人力) (車道・路肩) (1層) 舗装厚40mm 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                        |           |  |
| 土木一般世話役<br>[0.775]<br>【900】                                                            | 0.4    | 人  | 30,804    | 12,321.60  |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |           |  |
| 特殊作業員<br>[0.769]<br>【900】                                                              | 0.8    | 人  | 30,192    | 24,153.60  |        | 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>[0.828]<br>【900】                                                              | 1.6    | 人  | 23,460    | 37,536.00  |        | 土木事業単価表 P834<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】                                              | 10.058 | t  | 12,800    | 128,742.40 |        | 土木事業単価表 P211               |           |  |
| アスファルト乳剤<br>PK-37 ライム用、PK-4タツ用<br>【800】                                                | 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) ホットタイプ 式0.5～0.6t                                                      | 0.4    | 日  | 32,380    | 12,952.00  |        | 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  | 31,490    | 25,192.00  |        | 公共基準書 機-23                 |           |  |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務、損料、運転経費の%                                                           | 17     | %  | 112,155.2 | 19,060.40  |        |                            |           |  |
| 計                                                                                      |        |    |           | 274,700.00 |        |                            |           |  |

いわき市



(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 109 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40mm 再生密粒度(20) 100 m2 当り<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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |     |                                                                                                        | 2,747 |        |     |  |
| [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>10.058=100 × 40 ÷ 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] = 40,000 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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 110 号 施工単価表 】                                      |     |     |       |          |        |     |  |
|--------------------------------------------------------|-----|-----|-------|----------|--------|-----|--|
| 仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸 1 t 当り<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                            | 1   | t   | 3,000 | 3,000.00 |        |     |  |
| 計                                                      |     |     |       | 3,000.00 |        |     |  |
| 単位当たり                                                  |     |     |       | 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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51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13km<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                                                                                                                                            |     |     |                                |                 |        |     |        |
|                                                                                                                                                   | 1   | t   | 7,140                          | 7,140.00        |        |     |        |
| 計                                                                                                                                                 |     |     |                                | 7,140.00        |        |     |        |
| 単位当たり                                                                                                                                             |     |     |                                | 7,140           |        |     |        |
| [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>3,570=3570+0<br>(Ut)=(E) × {1 + (F)} × 2 仮設材等の運搬費:往復<br>7,140=3570 × (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] = 13.000 km<br>[D] = 0.000 | 片道運搬距離<br>運賃割増率 |        |     |        |
|                                                                                                                                                   |     |     |                                |                 |        |     |        |
|                                                                                                                                                   |     |     |                                |                 |        |     |        |
|                                                                                                                                                   |     |     |                                |                 |        |     |        |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 112 号 施工単価表 】                                  |     |     |         |            |        |                                      | 1 日 当り |
|----------------------------------------------------|-----|-----|---------|------------|--------|--------------------------------------|--------|
| 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>[0.764]<br>【900】                            | 3   | 人   | 29,065  | 87,195.00  |        | 土木事業単価表 P836<br>労務補正(1.04)月単位の週休2日補正 |        |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                          | 3   | 人   | 23,460  | 70,380.00  |        | 土木事業単価表 P834<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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 113 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>(粒調碎石 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>[0.828]<br>【900】                                                                                                                                                          | 0.78  | 人   | 23,460 | 18,298.80  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |           |
| 粒度調整碎石<br>M-40 40~0mm<br>【910】                                                                                                                                                     | 19.05 | m3  | 3,900  | 74,295.00  |        | 土木事業単価表 P181               |           |
| タンパ及びランマ運転(賃料)<br>60~80kg                                                                                                                                                          | 0.45  | 日   | 31,670 | 14,251.50  |        | 公共基準書 機-31                 |           |
| 諸 雑 費 (丸め)                                                                                                                                                                         |       |     |        |            |        |                            |           |
| 計                                                                                                                                                                                  | 1     | 式   |        | 54.70      |        |                            |           |
| 単位当たり                                                                                                                                                                              |       |     |        | 106,900.00 |        |                            |           |
|                                                                                                                                                                                    |       |     |        | 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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 113 号 施工単価表 】                                                    |     |     |                   |      |        |     | (続 き) | 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>(粒調碎石 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 |       |           |
| 【条件】<br>[C] = 2 上層・下層路盤区分 上層路盤<br>[y1] = 2 路盤材材料 粒調碎石 M-40           |     |     | [y2] = 150.000 mm | 仕上り厚 |        |     |       |           |
|                                                                      |     |     |                   |      |        |     |       |           |
|                                                                      |     |     |                   |      |        |     |       |           |
|                                                                      |     |     |                   |      |        |     |       |           |
|                                                                      |     |     |                   |      |        |     |       |           |
|                                                                      |     |     |                   |      |        |     |       |           |
|                                                                      |     |     |                   |      |        |     |       |           |
|                                                                      |     |     |                   |      |        |     |       |           |
|                                                                      |     |     |                   |      |        |     |       |           |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 114 号 施工単価表 】                        |      |    |          |            |        |                            | 100 | m2 当り |
|------------------------------------------|------|----|----------|------------|--------|----------------------------|-----|-------|
| アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 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>[0.775]<br>【900】              | 0.4  | 人  | 30,804   | 12,321.60  |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |     |       |
| 特殊作業員<br>[0.769]<br>【900】                | 0.8  | 人  | 30,192   | 24,153.60  |        | 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>[0.828]<br>【900】                | 1.6  | 人  | 23,460   | 37,536.00  |        | 土木事業単価表 P834<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】 | 7.26 | t  | 12,450   | 90,387.00  |        | 土木事業単価表 P211               |     |       |
| 振動ローラ運転<br>(舗装用)ハット'キ'イト'式0.5～0.6t       | 0.4  | 日  | 32,380   | 12,952.00  |        | 公共基準書 機-23                 |     |       |
| 振動コンパクト運転(前進型)<br>40～60kg                | 0.4  | 日  | 31,490   | 12,596.00  |        | 公共基準書 機-23                 |     |       |
| 諸 雑 費 (率+丸め)<br>労務、損料、運転経費の%             | 7.3  | %  | 99,559.2 | 6,953.80   |        |                            |     |       |
| 計                                        |      |    |          | 196,900.00 |        |                            |     |       |
| 単位当たり                                    |      |    |          | 1,969      |        |                            |     |       |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 114 号 施工単価表 】                                                                                           |     |    |                                                                                                        |     |        |     | 100 | m2 当り |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----|-----|-------|
| (続 き)<br>アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 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)                                             |     |    |                                                                                                        |     |        |     |     |       |
| (R12)={ (r12) × 100 ÷ (D) } 特殊作業員数量<br>0.8=(2×100÷250)                                                      |     |    |                                                                                                        |     |        |     |     |       |
| (R13)={ (r13) × 100 ÷ (D) } 普通作業員数量<br>1.6=(4×100÷250)                                                      |     |    |                                                                                                        |     |        |     |     |       |
| (KD1)={ (kd1) × 100 ÷ (D) } 振動ローラ運転日数<br>0.4=(1×100÷250)                                                    |     |    |                                                                                                        |     |        |     |     |       |
| (KD2)={ (kd2) × 100 ÷ (D) } 振動コンパクト運転日数<br>0.4=(1×100÷250)                                                  |     |    |                                                                                                        |     |        |     |     |       |
| (SK)=(sk) 締固め後密度<br>2.2=2.2<br>(AS)=100×[A]÷1000×(SK)×{1+(HK)} アスファルト混合物使用量<br>7.26=100×30÷1000×2.2×(1+0.1) |     |    |                                                                                                        |     |        |     |     |       |
| [条件]<br>[B] = 1 1層当り仕上り厚 t≤50mm<br>[C] = 2 歩車道区分 歩道<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] = 30.000 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) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 1 号 施工パッケージ 】<br>舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下                  |          |        |        |        |        |        |                            | 1 m 当り<br>714.80円 |
|--------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|-------------------|
| (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【ハキア式・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 | 10.034   | 71.72  | 10.49  | 12,800 | 13,000 |        | P2-1-71                    |                   |
| その他(機械)                                                      | 4.716    | 33.71  |        |        |        |        |                            |                   |
| 【労務】                                                         |          |        | 57.13  |        |        |        |                            |                   |
| 特殊作業員<br>[0.769]<br>[900]                                    | 20.873   | 149.20 | 19.60  | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |                   |
| 土木一般世話役<br>[0.775]<br>[900]                                  | 10.590   | 75.70  | 10.55  | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |                   |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>[900]                                    | 8.071    | 57.69  | 8.73   | 23,900 | 23,460 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |                   |
| その他(労務)                                                      | 18.551   | 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]                       | 22.985   | 164.30 | 23.29  | 68,200 | 71,500 |        | 土木事業単価表 P552               |                   |
| レギュラー・グリーン<br>スタンド<br>[910]                                  | 2.826    | 20.20  | 2.83   | 149    | 158    |        | 土木事業単価表 P247               |                   |
| その他(材料)                                                      | 1.314    | 9.39   |        |        |        |        |                            |                   |

いわき市

## (重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|----------|-------------------|--------|--------|-----|---------|------|
| 【 第 1 号 施工パッケージ 】                                                                                   |           |      |          | (続 き)             |        |        |     | 1       | m 当り |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下                                                                              |           |      |          | (IV-3-③-1         |        | )      |     | 714.80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】                                                                                              |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     | 0.040     | 0.29 |          |                   |        |        |     |         |      |
| [積算単価計算式]                                                                                           |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
| 積算単価(P') = 673.26 × {                                                                               |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
| (10.49／100×13,000／12,800)×15.42／10.49                                                               |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
| + (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) |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
| + (23.29／100×71,500／68,200+2.83／100×158／149)×27.45／(23.29+2.83)                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
| + (100－15.42－57.13－27.45)／100} = 714.80                                                             |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
| [条件]                                                                                                |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
| [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版                                                                            |           |      | [J2] = 1 | アスファルト舗装版厚 15cm以下 |        |        |     |         |      |
| [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用                                                                                |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |
|                                                                                                     |           |      |          |                   |        |        |     |         |      |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51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 )                                                                                                                                                                                                                                                             |           |       |         |        |        |        |                            |
| 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[クローラ型]<br>山積0.8m3(平積0.6m3)<br>排対型同値 【B00】                                                                                                                                                                                                                        | 23.542    | 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>[0.778]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                                            | 51.515    | 67.33 | 51.64   | 27,700 | 29,274 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| 【材料】                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |       | 25.23   |        |        |        |                            |
| 軽油<br>ミニローリー(ハートル給油)<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                          | 24.881    | 32.52 | 25.23   | 134    | 140    |        | 土木事業単価表 P247               |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.062     | 0.08  |         |        |        |        |                            |
| 【積算単価計算式】<br>積算単価(P') = $123.38 \times \{$<br>$(23.13/100 \times 9,490/8,800) \times 23.13/23.13$<br>$+ (51.64/100 \times 29,274/27,700) \times 51.64/51.64$<br>$+ (25.23/100 \times 140/134) \times 25.23/25.23$<br>$+ (100 - 23.13 - 51.64 - 25.23)/100 \} = 130.70$ |           |       |         |        |        |        |                            |
| 【条件】<br>[J1] = 1 作業区分 残土受入れ地での処理                                                                                                                                                                                                                                       |           |       |         |        |        |        |                            |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 3 号 施工パッケージ 】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |       |         |        |        |        |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|---------|--------|--------|--------|----------------------------|
| 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 )                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |       |         |        |        |        |                            |
| 1 m2 当り<br>214.40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[クローラ・後方超小旋回]賃料<br>;山積0.45m3<br>排対型同値 【B00】                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13.228    | 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>[0.775]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 29.757    | 63.80 | 28.91   | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |
| 運転手(特殊)<br>[0.778]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 28.260    | 60.59 | 27.69   | 27,700 | 29,274 |        | 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>[0.828]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 22.645    | 48.55 | 23.89   | 23,900 | 23,460 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| 【材料】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |       | 6.02    |        |        |        |                            |
| 軽油<br>ミニローリー(ハートル給油)<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6.073     | 13.02 | 6.02    | 134    | 140    |        | 土木事業単価表 P247               |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.037     | 0.08  |         |        |        |        |                            |
| 【積算単価計算式】<br>積算単価(P') = $207.06 \times \{$<br>$(13.49/100 \times 6,560/6,460) \times 13.49/13.49$<br>$+ (28.91/100 \times 30,804/28,900 + 27.69/100 \times 29,274/27,700 + 23.89/100 \times 23,460/23,900) \times 80.49/(28.91 + 27.69 + 23.89)$<br>$+ (6.02/100 \times 140/134) \times 6.02/6.02$<br>$+ (100 - 13.49 - 80.49 - 6.02)/100 \} = 214.40$ |           |       |         |        |        |        |                            |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【第 4 号 施工パッケージ】                                                                                                                                                                                            |          |          |        |        |        |        |                            | 1 | m3 当り     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|---|-----------|
| 載運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)                                                                                                                                                                               |          |          |        |        |        |        |                            |   |           |
| (6.0km以下 DID区間有 , 交付損耗費(良好)含む ) (Ⅱ-2-25-1)                                                                                                                                                                 |          |          |        |        |        |        |                            |   | 3,035.00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】                                                                                                                                                                                                       |          |          |        |        |        |        |                            |   |           |
|                                                                                                                                                                                                            |          |          | 44.95  |        |        |        |                            |   |           |
| ダンプトラック<br>オンロード・デポゼット 10 t 積級<br>供用日 当り 換算損料 A地区                                                                                                                                                          | 42.405   | 1,287.00 | 44.95  | 20,667 | 20,847 |        | P2-1-22                    |   |           |
| 【労務】                                                                                                                                                                                                       |          |          |        |        |        |        |                            |   |           |
|                                                                                                                                                                                                            |          |          | 38.97  |        |        |        |                            |   |           |
| 運転手(一般)<br>[0.793]<br>【900】                                                                                                                                                                                | 41.812   | 1,269.00 | 38.97  | 22,400 | 25,704 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |   |           |
| 【材料】                                                                                                                                                                                                       |          |          |        |        |        |        |                            |   |           |
|                                                                                                                                                                                                            |          |          | 16.08  |        |        |        |                            |   |           |
| 軽油<br>ミニローダー(バックホウ給油)<br>【910】                                                                                                                                                                             | 15.717   | 477.00   | 16.08  | 134    | 140    |        | 土木事業単価表 P247               |   |           |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                     |          |          |        |        |        |        |                            |   |           |
|                                                                                                                                                                                                            | 0.066    | 2.00     |        |        |        |        |                            |   |           |
| 【計算式】<br>(At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料<br>20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0)<br>(At004)=FUNC_TANKA((At003)) 交付損耗費(10t良好)単価<br>747=FUNC_TANKA(TM0404)<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>+ (16.08/100×140/134)×16.08/16.08                                               |          |          |        |        |        |        |                            |   |           |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 4 号 施工パッケージ 】 (続 き)                    |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|--------------------------------------------|-----------|-----|----------|----------------------------|-----------|--------|-----|--|
| 搬運機 舗装版破碎 機械 (騒音対策不要、厚15cm以下)              |           |     |          |                            | 1 m3 当り   |        |     |  |
| (6.0km以下 DID区間有 , タイヤ損耗費(良好)含む ) (Ⅱ-2-25-1 |           |     |          |                            | 3,035.00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 |  |
| + (100-44.95-38.97-16.08) / 100 =          | 3,035.00  |     |          |                            |           |        |     |  |
| [条件]                                       |           |     |          |                            |           |        |     |  |
| [J1] = 3 殻発生作業 舗装版破碎                       |           |     | [J2] = 3 | 積込工法区分 機械 (騒音対策不要、厚15cm以下) |           |        |     |  |
| [J3] = 2 DID区間の有無 DID区間有                   |           |     | [JB] = 4 | 運搬距離 6.0km以下               |           |        |     |  |
| [JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用                       |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |
|                                            |           |     |          |                            |           |        |     |  |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51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                       |           |        |         |        | 1 m2 当り |        |                            |  |
| (粒度調整砕石 M40 , ) (Ⅳ-1-①-1                |           |        |         |        | 286.40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】                                    |           |        |         |        |         |        |                            |  |
|                                         |           |        | 16.68   |        |         |        |                            |  |
| モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準<br>幅3.1m          |           |        |         |        |         |        | P2-1-56                    |  |
| 供用日当り換算損料 A地区                           | 4.818     | 13.80  | 8.14    | 17,900 | 17,600  |        |                            |  |
| ロードローラ 排対型:2次基準<br>マダラ 運転質量10t 締固め幅2.1m |           |        |         |        |         |        | P2-1-57                    |  |
| 供用日当り換算損料 A地区                           | 3.911     | 11.20  | 6.45    | 13,600 | 13,700  |        |                            |  |
| タイヤロー<br>質量8t~20t                       |           |        |         |        |         |        | 土木事業単価表 P570               |  |
| 【B00】                                   | 1.365     | 3.91   | 2.09    | 4,480  | 4,870   |        |                            |  |
| 【労務】                                    |           |        |         |        |         |        |                            |  |
|                                         |           |        | 49.70   |        |         |        |                            |  |
| 運転手(特殊)<br>【0.778】<br>【900】             | 20.262    | 58.03  | 31.83   | 27,700 | 29,274  |        | 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>【0.769】<br>【900】               | 6.320     | 18.10  | 9.28    | 26,700 | 30,192  |        | 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>【0.828】<br>【900】               | 4.089     | 11.71  | 6.92    | 23,900 | 23,460  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 土木一般世話役<br>【0.775】<br>【900】             | 1.072     | 3.07   | 1.67    | 28,900 | 30,804  |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 【材料】                                    |           |        |         |        |         |        |                            |  |
|                                         |           |        | 33.62   |        |         |        |                            |  |
| 粒度調整砕石<br>M-40 40~0mm                   |           |        |         |        |         |        | 土木事業単価表 P181               |  |
| 【910】                                   | 54.469    | 156.00 | 27.83   | 1,200  | 3,900   |        |                            |  |
| 軽油<br>ミニロー(ノ)ロー給油)                      |           |        |         |        |         |        | 土木事業単価表 P247               |  |
| 【910】                                   | 3.642     | 10.43  | 5.79    | 134    | 140     |        |                            |  |

いわき市



(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【第 6 号 施工パッケージ】                                                                                                                                                                                        |          |        |          |                |        |        |                            | 1 m3 当り   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------|--------|--------|----------------------------|-----------|
| 掘削 小規模 土砂 標準                                                                                                                                                                                           |          |        |          |                |        |        |                            | 1,254.00円 |
| (Ⅱ-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                        |           |
| 【機械】                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |                |        |        |                            |           |
| バックホウ 排対型:2次基準<br>クロー型 山積0.28m3(平積0.2m3)<br>供用日当り換算損料 A地区                                                                                                                                              | 25.734   | 322.70 | 27.26    | 7,700          | 7,520  |        | P2-1-10                    |           |
| 【労務】                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |                |        |        |                            |           |
| 運転手(特殊)<br>[0.778]<br>[900]                                                                                                                                                                            | 63.030   | 790.40 | 61.70    | 27,700         | 29,274 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |           |
| 【材料】                                                                                                                                                                                                   |          |        |          |                |        |        |                            |           |
| 軽油<br>ミニロー(ハ)ト用給油)<br>[910]                                                                                                                                                                            | 11.148   | 139.80 | 11.04    | 134            | 140    |        | 土木事業単価表 P247               |           |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                 |          |        |          |                |        |        |                            |           |
|                                                                                                                                                                                                        | 0.088    | 1.10   |          |                |        |        |                            |           |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 1,212.3 × {<br>(27.26/100×7,520/7,700)×27.26/27.26<br>+ (61.70/100×29,274/27,700)×61.70/61.70<br>+ (11.04/100×140/134)×11.04/11.04<br>+ (100-27.26-61.7-11.04)/100} = 1,254.00 |          |        |          |                |        |        |                            |           |
| [条件]<br>[J1] = 1 土質 土砂<br>[J6] = 7 施工数量 標準                                                                                                                                                             |          |        | [J2] = 5 | 施工方法 上記以外(小規模) |        |        |                            |           |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

|                                                                                                                                                                                                         |          |          |        |        |        |        |                            |           |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|-----------|-------|
| 【第 7 号 施工パッケージ】                                                                                                                                                                                         |          |          |        |        |        |        |                            | 1         | m3 当り |
| 土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂<br>(17.0km以下 DID区間有 , 欠付損耗費(良好)含む ) (Ⅱ-1-②-1)                                                                                                                       |          |          |        |        |        |        |                            | 4,433.00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】                                                                                                                                                                                                    |          |          | 24.45  |        |        |        |                            |           |       |
| ダンプトラック<br>オンロード・ディール 4t 積級<br>供用日当り換算損料 A地区                                                                                                                                                            | 25.085   | 1,112.00 | 24.45  | 7,323  | 8,571  |        | P2-1-22                    |           |       |
| 【労務】                                                                                                                                                                                                    |          |          | 63.42  |        |        |        |                            |           |       |
| 運転手(一般)<br>[0.793]<br>[900]                                                                                                                                                                             | 63.794   | 2,828.00 | 63.42  | 22,400 | 25,704 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |           |       |
| 【材料】                                                                                                                                                                                                    |          |          | 12.13  |        |        |        |                            |           |       |
| 軽油<br>ミニター(ハートフル給油)<br>[910]                                                                                                                                                                            | 11.110   | 492.50   | 12.13  | 134    | 140    |        | 土木事業単価表 P247               |           |       |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                  | 0.011    | 0.50     |        |        |        |        |                            |           |       |
| [計算式]<br>(At009)=FUNC_KIKAI((At008),0) 損料<br>8,310=FUNC_KIKAI(TM103000221,0)<br>(At011)=FUNC_TANKA((At010)) 欠付損耗費(4t良好)単価<br>261=FUNC_TANKA(TFM0104)<br>(At012)=(At009)+(At011) 割増後損料<br>8,571=8310+261 |          |          |        |        |        |        |                            |           |       |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 3,886.2 × {<br>(24.45/100×8,571/7,323)×24.45/24.45<br>+ (63.42/100×25,704/22,400)×63.42/63.42<br>+ (12.13/100×140/134)×12.13/12.13                                              |          |          |        |        |        |        |                            |           |       |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管(第245-51号外)整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 8 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3.0m超 , タックコート 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                        |  |
| 【機械】                                                     |          |       | 1.43   |        |        |        |                            |  |
| アスファルトフィニッシュ[ホーパ]賃料<br>舗装幅2.3～6m<br>【B00】                | 0.867    | 16.30 | 0.91   | 29,500 | 30,200 |        | 土木事業単価表 P571               |  |
| タイヤローラ<br>質量8t～20t<br>【B00】                              | 0.142    | 2.66  | 0.14   | 4,480  | 4,870  |        | 土木事業単価表 P570               |  |
| ロードローラ 質量10～12t 幅2.1m 賃料<br>バグム・排出ガス対策型(第2次基準値)<br>【B00】 | 0.138    | 2.59  | 0.14   | 4,480  | 4,740  |        | 土木事業単価表 P571               |  |
| その他(機械)                                                  | 0.231    | 4.34  |        |        |        |        |                            |  |
| 【労務】                                                     |          |       | 9.93   |        |        |        |                            |  |
| 普通作業員<br>【0.828】<br>【900】                                | 3.255    | 61.17 | 3.56   | 23,900 | 23,460 |        | 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>【0.778】<br>【900】                              | 2.008    | 37.73 | 2.04   | 27,700 | 29,274 |        | 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>【0.769】<br>【900】                                | 2.086    | 39.19 | 1.98   | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 土木一般世話役<br>【0.775】<br>【900】                              | 0.695    | 13.06 | 0.70   | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |  |
| その他(労務)                                                  | 1.603    | 30.12 |        |        |        |        |                            |  |
| 【材料】                                                     |          |       | 88.64  |        |        |        |                            |  |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 8 号 施工パッケージ 】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |        | (続 き)   |         |        |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|---------|---------|--------|--------------|
| 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)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |          |        |         |         | 1      | m2 当り        |
| (平均幅員3.0m超 , タックコート 締固密度2.35 ) (IV-1-②-1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |        |         |         |        | 1,879.00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          |
| 再生材アスファルト合材 密粒度(20)<br>最大粒径20mm<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 85.684   | 1,610.00 | 85.53  | 595,000 | 640,000 |        | 土木事業単価表 P211 |
| アスファルト乳剤<br>PK-37 ライム用、PK-4タック用<br>【B00】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2.677    | 50.30    | 2.53   | 103     | 117     |        | 土木事業単価表 P217 |
| 軽油<br>ミニローリー(ペトロ給油)<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.477    | 8.96     | 0.49   | 134     | 140     |        | 土木事業単価表 P247 |
| その他(材料)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.090    | 1.69     |        |         |         |        |              |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.047    | 0.89     |        |         |         |        |              |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 1,750.5 × {<br>(0.91/100×30,200/29,500+0.14/100×4,870/4,480+0.14/100×4,740/4,480)×1.43/(0.91+0.14+0.14)<br>+ (3.56/100×23,460/23,900+2.04/100×29,274/27,700+1.98/100×30,192/26,700+0.70/100×30,804/28,900)×9.93/(3.56+2<br>.04+1.98+0.70)<br>+ (85.53/100×640,000/595,000+2.53/100×117/103+0.49/100×140/134)×88.64/(85.53+2.53+0.49)<br>+ (100-1.43-9.93-88.64)/100 } = 1,879.00 |          |          |        |         |         |        |              |
| [条件]<br>[J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [J1] = 4 平均幅員 3.0m超<br>[A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20) [J4] = 1 瀝青材料種類 タックコート PK-4<br>[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |        |         |         |        |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |        |         |         |        |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |        |         |         |        |              |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 9 号 施工パッケージ 】                                    |          |          |        |         |         |        |                            |
|------------------------------------------------------|----------|----------|--------|---------|---------|--------|----------------------------|
| 表層(歩道部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)                    |          |          |        |         |         |        |                            |
| (平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.20 ) (IV-1-②-1           |          |          |        |         |         |        |                            |
| )                                                    |          |          |        |         |         |        |                            |
| 1 m2 当り                                              |          |          |        |         |         |        |                            |
| 2,096.00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】                                                 |          |          | 2.65   |         |         |        |                            |
| アスファルトフィニッシャー<br>クロー型 舗装幅1.4～3.0m .<br>供用日当り換算損料 A地区 | 1.356    | 28.43    | 1.99   | 15,600  | 15,200  |        | P2-1-63                    |
| 振動ロー(舗装用・搭乗式コンパイル型)<br>3-4t<br>排対型同値 【B00】           | 0.280    | 5.87     | 0.38   | 3,540   | 3,730   |        | 土木事業単価表 P567               |
| その他(機械)                                              | 0.193    | 4.05     |        |         |         |        |                            |
| 【労務】                                                 |          |          | 23.01  |         |         |        |                            |
| 普通作業員<br>【0.828】<br>【900】                            | 5.949    | 124.70   | 8.67   | 23,900  | 23,460  |        | 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>【0.769】<br>【900】                            | 4.588    | 96.17    | 5.80   | 26,700  | 30,192  |        | 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>【0.778】<br>【900】                          | 2.957    | 61.98    | 4.00   | 27,700  | 29,274  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| 土木一般世話役<br>【0.775】<br>【900】                          | 1.551    | 32.51    | 2.08   | 28,900  | 30,804  |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |
| その他(労務)                                              | 1.802    | 37.76    |        |         |         |        |                            |
| 【材料】                                                 |          |          | 74.34  |         |         |        |                            |
| 再生材アスファルト合材 密粒度(20)<br>最大粒径20mm<br>【910】             | 73.950   | 1,550.00 | 65.08  | 394,000 | 640,000 |        | 土木事業単価表 P211               |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 9 号 施工パッケージ 】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |        |        | (続 き)        |        |        |              |                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|--------------|--------|--------|--------------|------------------------------------------------------|
| 表層(歩道部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |        |        | 1 m2 当り      |        |        |              |                                                      |
| (平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.20 ) (IV-1-②-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |        |        | ), 2,096.00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          |                                                      |
| アスファルト乳剤<br>PK-37プライム用、PK-4タック用<br>【B00】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 7.032    | 147.40 | 8.85   | 103          | 117    |        | 土木事業単価表 P217 |                                                      |
| 軽油<br>ミニロー(ハート)給油)<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.270    | 5.66   | 0.37   | 134          | 140    |        | 土木事業単価表 P247 |                                                      |
| その他(材料)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.043    | 0.91   |        |              |        |        |              |                                                      |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0.029    | 0.56   |        |              |        |        |              |                                                      |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 1,466.4 × {<br>(1.99/100×15,200/15,600+0.38/100×3,730/3,540)×2.65/(1.99+0.38)<br>+ (8.67/100×23,460/23,900+5.80/100×30,192/26,700+4.00/100×29,274/27,700+2.08/100×30,804/28,900)×23.01/(8.67+<br>5.80+4.00+2.08)<br>+ (65.08/100×640,000/394,000+8.85/100×117/103+0.37/100×140/134)×74.34/(65.08+8.85+0.37)<br>+ (100-2.65-23.01-74.34)/100} = 2,096.00 |          |        |        |              |        |        |              |                                                      |
| [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<br>[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |        |        |              |        |        |              |                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |        |        |              |        |        |              |                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |        |        |              |        |        |              |                                                      |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 10 号 施工パッケージ 】                                                  |          |       |        |        |        |        |                            |
|---------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|
| 排水性舗装・表層(車道・路肩部) 平均幅員2.4m以上 1層当り仕上厚50mm<br>( , 導水パイプ無し ) (IV-1-③-1) |          |       |        |        |        |        |                            |
| 1 m2 当り<br>2,446.00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】                                                                |          |       | 1.84   |        |        |        |                            |
| アスファルトフィニッシュ[ホイル]賃料<br>;舗装幅2.3～6m<br>【B00】                          | 1.002    | 24.50 | 1.21   | 29,500 | 30,200 |        | 土木事業単価表 P571               |
| タイヤロー<br>質量8t～20t<br>【B00】                                          | 0.176    | 4.30  | 0.20   | 4,480  | 4,870  |        | 土木事業単価表 P570               |
| ロードローラー 質量10～12t 幅2.1m 賃料<br>カタム・排出ガス対策型(第2次基準値)<br>【B00】           | 0.128    | 3.13  | 0.15   | 4,480  | 4,740  |        | 土木事業単価表 P571               |
| その他(機械)                                                             | 0.234    | 5.73  |        |        |        |        |                            |
| 【労務】                                                                |          |       | 11.75  |        |        |        |                            |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                           | 3.382    | 82.72 | 4.26   | 23,900 | 23,460 |        | 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>[0.778]<br>【900】                                         | 2.111    | 51.64 | 2.47   | 27,700 | 29,274 |        | 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>[0.769]<br>【900】                                           | 2.168    | 53.02 | 2.37   | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| 土木一般世話役<br>[0.775]<br>【900】                                         | 0.741    | 18.13 | 0.86   | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |
| その他(労務)                                                             | 1.510    | 36.93 |        |        |        |        |                            |
| 【材料】                                                                |          |       | 86.41  |        |        |        |                            |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 10 号 施工パッケージ 】 (続 き)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          |                      |                                          |         |        |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------------------|------------------------------------------|---------|--------|--------------|
| 排水性舗装・表層(車道・路肩部) 平均幅員2.4m以上 1層当り仕上厚50mm<br>( , 導水パイプ無し ) (IV-1-③-1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          |                      |                                          |         |        |              |
| 1 m2 当り<br>2,446.00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          |
| アスファルト混合物<br>ボース20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 85.773   | 2,098.00 | 83.36                | 770,000                                  | 980,000 |        | 物価資料2025.7   |
| アスファルト乳剤 コム入り<br>PKR<br>【B00】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2.224    | 54.40    | 2.49                 | 115                                      | 127     |        | 土木事業単価表 P217 |
| 軽油<br>ミニローラー(ハートロー給油)<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.406    | 9.92     | 0.48                 | 134                                      | 140     |        | 土木事業単価表 P247 |
| その他(材料)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.082    | 2.00     |                      |                                          |         |        |              |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.063    | 1.58     |                      |                                          |         |        |              |
| 【積算単価計算式】<br>積算単価(P') = 1,978.4 × {<br>(1.21/100×30,200/29,500+0.20/100×4,870/4,480+0.15/100×4,740/4,480)×1.84/(1.21+0.20+0.15)<br>+ (4.26/100×30,200/23,460+2.47/100×29,274/27,700+2.37/100×30,192/26,700+0.86/100×30,804/28,900)×11.75/(4.26+<br>2.47+2.37+0.86)<br>+ (83.36/100×980,000/770,000+2.49/100×127/115+0.48/100×140/134)×86.41/(83.36+2.49+0.48)<br>+ (100-1.84-11.75-86.41)/100} = 2,446.00 |          |          |                      |                                          |         |        |              |
| 【条件】<br>[J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚<br>[J3] = 2 導水パイプの設置 導水パイプ無し<br>[J5] = 1 瀝青材料の規格 タクコート PKR(コム入り)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | [J1] = 2<br>[A1] = 1 | 平均施工幅員 2.4m以上<br>材料 アスファルト合材 ボースアスコン(20) |         |        |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          |                      |                                          |         |        |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          |                      |                                          |         |        |              |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 11 号 施工パッケージ 】                         |          |       |        |        |        |        |                            |  |
|--------------------------------------------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|--|
| 基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)       |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| (平均幅員3.0m超 , 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                        |  |
| 【機械】                                       |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| アスファルトフィニッシュ[レイル]賃料                        |          |       | 1.61   |        |        |        |                            |  |
| 舗装幅2.3～6m                                  |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| 【B00】                                      | 0.839    | 16.21 | 1.02   | 29,500 | 30,200 |        | 土木事業単価表 P571               |  |
| タイヤロー                                      |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| 質量8t～20t                                   |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| 【B00】                                      | 0.140    | 2.70  | 0.16   | 4,480  | 4,870  |        | 土木事業単価表 P570               |  |
| オートロー 質量10～12t 幅2.1m 賃料                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| マダム・排出ガス対策型(第2次基準値)                        |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| 【B00】                                      | 0.136    | 2.62  | 0.16   | 4,480  | 4,740  |        | 土木事業単価表 P571               |  |
| その他(機械)                                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
|                                            | 0.225    | 4.34  |        |        |        |        |                            |  |
| 【労務】                                       |          |       |        |        |        |        |                            |  |
|                                            |          |       | 11.21  |        |        |        |                            |  |
| 普通作業員                                      |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| [0.828]                                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| 【900】                                      | 3.162    | 61.13 | 4.01   | 23,900 | 23,460 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 運転手(特殊)                                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| [0.778]                                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| 【900】                                      | 1.953    | 37.75 | 2.30   | 27,700 | 29,274 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 特殊作業員                                      |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| [0.769]                                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| 【900】                                      | 2.026    | 39.16 | 2.23   | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 土木一般世話役                                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| [0.775]                                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| 【900】                                      | 0.685    | 13.24 | 0.80   | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |  |
| その他(労務)                                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
|                                            | 1.567    | 30.29 |        |        |        |        |                            |  |
| 【材料】                                       |          |       |        |        |        |        |                            |  |
|                                            |          |       | 87.18  |        |        |        |                            |  |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 11 号 施工パッケージ 】 (続 き)                                                                                     |          |          |          |                     |         |        |              |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|---------------------|---------|--------|--------------|--|
| 基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)                                                                         |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| (平均幅員3.0m超 , 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 粗粒度(20)                                                                                          |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| 最大粒径20mm                                                                                                     |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| 【910】                                                                                                        | 81.014   | 1,566.00 | 78.16    | 482,500             | 622,500 |        | 土木事業単価表 P211 |  |
| アスファルト乳剤                                                                                                     |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| PK-37'プライム用、PK-4'タック用                                                                                        |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| 【B00】                                                                                                        | 7.620    | 147.30   | 8.35     | 103                 | 117     |        | 土木事業単価表 P217 |  |
| 軽油                                                                                                           |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| ミニロー(ベトル給油)                                                                                                  |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| 【910】                                                                                                        | 0.470    | 9.08     | 0.56     | 134                 | 140     |        | 土木事業単価表 P247 |  |
| その他(材料)                                                                                                      |          |          |          |                     |         |        |              |  |
|                                                                                                              | 0.112    | 2.17     |          |                     |         |        |              |  |
| 【端数調整】                                                                                                       |          |          |          |                     |         |        |              |  |
|                                                                                                              | 0.051    | 1.01     |          |                     |         |        |              |  |
| 【積算単価計算式】                                                                                                    |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| 積算単価(P') = 1,553.1 × {                                                                                       |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| (1.02/100×30,200/29,500+0.16/100×4,870/4,480+0.16/100×4,740/4,480)×1.61/(1.02+0.16+0.16)                     |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| + (4.01/100×23,460/23,900+2.30/100×29,274/27,700+2.23/100×30,192/26,700+0.80/100×30,804/28,900)×11.21/(4.01+ |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| 2.30+2.23+0.80)                                                                                              |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| + (78.16/100×622,500/482,500+8.35/100×117/103+0.56/100×140/134)×87.18/(78.16+8.35+0.56)                      |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| + (100-1.61-11.21-87.18)/100} = 1,933.00                                                                     |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| 【条件】                                                                                                         |          |          |          |                     |         |        |              |  |
| [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚                                                                                  |          |          | [J1] = 4 | 平均幅員 3.0m超          |         |        |              |  |
| [A1] = 12 材料 再生粗粒度アスコン(20)                                                                                   |          |          | [J4] = 3 | 瀝青材料種類 プライムコート PK-3 |         |        |              |  |
| [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用                                                                                         |          |          |          |                     |         |        |              |  |
|                                                                                                              |          |          |          |                     |         |        |              |  |
|                                                                                                              |          |          |          |                     |         |        |              |  |
|                                                                                                              |          |          |          |                     |         |        |              |  |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 12 号 施工パッケージ 】                                         |          |       |        |        |        |        |                            |  |
|------------------------------------------------------------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|----------------------------|--|
| 基層(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3.0m超 , プライムコート 締固密度2.35 ) (IV-1-②-1 )                |          |       |        |        |        |        |                            |  |
| 1 m2 当り<br>1,977.00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ング[ホイール] 賃料<br>; 舗装幅2.3~6m<br>【B00】             | 0.820    | 16.21 | 1.02   | 29,500 | 30,200 |        | 土木事業単価表 P571               |  |
| タイヤローラー<br>質量8t~20t<br>【B00】                               | 0.137    | 2.70  | 0.16   | 4,480  | 4,870  |        | 土木事業単価表 P570               |  |
| ロードローラー 質量10~12t 幅2.1m 賃料<br>マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)<br>【B00】 | 0.133    | 2.62  | 0.16   | 4,480  | 4,740  |        | 土木事業単価表 P571               |  |
| その他(機械)                                                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
|                                                            | 0.220    | 4.34  |        |        |        |        |                            |  |
| 【労務】                                                       |          |       | 11.21  |        |        |        |                            |  |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                  | 3.092    | 61.13 | 4.01   | 23,900 | 23,460 |        | 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>[0.778]<br>【900】                                | 1.909    | 37.75 | 2.30   | 27,700 | 29,274 |        | 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>[0.769]<br>【900】                                  | 1.981    | 39.16 | 2.23   | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 土木一般世話役<br>[0.775]<br>【900】                                | 0.670    | 13.24 | 0.80   | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |  |
| その他(労務)                                                    |          |       |        |        |        |        |                            |  |
|                                                            | 1.532    | 30.29 |        |        |        |        |                            |  |
| 【材料】                                                       |          |       | 87.18  |        |        |        |                            |  |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 12 号 施工パッケージ 】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |        | (続 き)   |         |        |              |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|---------|---------|--------|--------------|--|
| 基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |        |         |         | 1      | m2 当り        |  |
| (平均幅員3.0m超 , プライムコート 締固密度2.35 ) (IV-1-②-1 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |          |        |         |         |        | 1,977.00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          |  |
| 再生材アスファルト合材 密粒度(20)<br>最大粒径20mm<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 81.437   | 1,610.00 | 78.16  | 482,500 | 640,000 |        | 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】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 7.451    | 147.30   | 8.35   | 103     | 117     |        | 土木事業単価表 P217 |  |
| 軽油<br>ミネラル(バトリール給油)<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.459    | 9.08     | 0.56   | 134     | 140     |        | 土木事業単価表 P247 |  |
| その他(材料)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.113    | 2.23     |        |         |         |        |              |  |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.046    | 0.95     |        |         |         |        |              |  |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 1,553.1 × {<br>(1.02/100×30,200/29,500+0.16/100×4,870/4,480+0.16/100×4,740/4,480)×1.61/(1.02+0.16+0.16)<br>+ (4.01/100×23,460/23,900+2.30/100×29,274/27,700+2.23/100×30,192/26,700+0.80/100×30,804/28,900)×11.21/(4.01+<br>2.30+2.23+0.80)<br>+ (78.16/100×640,000/482,500+8.35/100×117/103+0.56/100×140/134)×87.18/(78.16+8.35+0.56)<br>+ (100-1.61-11.21-87.18)/100} = 1,977.00 |          |          |        |         |         |        |              |  |
| [条件]<br>[J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [J1] = 4 平均幅員 3.0m超<br>[A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20) [J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3<br>[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |        |         |         |        |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          |        |         |         |        |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          |        |         |         |        |              |  |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 13 号 施工パッケージ 】                                  |          |        |        |         |         |        |                            |  |
|-----------------------------------------------------|----------|--------|--------|---------|---------|--------|----------------------------|--|
| 表層(歩道部) 1層当り 仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)                  |          |        |        |         |         |        |                            |  |
| (平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.15 ) (IV-1-②-1)         |          |        |        |         |         |        |                            |  |
| 1 m2 当り<br>1,518.00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】                                                |          |        | 2.34   |         |         |        |                            |  |
| アスファルトフィニッシャー<br>クローラ型 舗装幅1.4～3.0m<br>供用日当り換算損料 A地区 | 1.872    | 28.42  | 1.76   | 15,600  | 15,200  |        | P2-1-63                    |  |
| 振動ローラ(舗装用・搭乗式コンパインド型)<br>3-4t<br>排対型同値 【B00】        | 0.379    | 5.76   | 0.33   | 3,540   | 3,730   |        | 土木事業単価表 P567               |  |
| その他(機械)                                             | 0.269    | 4.08   |        |         |         |        |                            |  |
| 【労務】                                                |          |        | 20.36  |         |         |        |                            |  |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                           | 8.215    | 124.70 | 7.67   | 23,900  | 23,460  |        | 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>[0.769]<br>【900】                           | 6.334    | 96.15  | 5.13   | 26,700  | 30,192  |        | 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>[0.778]<br>【900】                         | 4.085    | 62.01  | 3.54   | 27,700  | 29,274  |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |  |
| 土木一般世話役<br>[0.775]<br>【900】                         | 2.141    | 32.50  | 1.84   | 28,900  | 30,804  |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |  |
| その他(労務)                                             | 2.491    | 37.82  |        |         |         |        |                            |  |
| 【材料】                                                |          |        | 77.30  |         |         |        |                            |  |
| 再生材アスファルト合材 細粒度(13)<br>最大粒径13mm<br>【910】            | 64.078   | 972.70 | 69.11  | 484,000 | 411,000 |        | 土木事業単価表 P211               |  |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 13 号 施工パッケージ 】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |        |        | (続 き)     |        |        |              |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|-----------|--------|--------|--------------|--|
| 表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |        |        | 1 m2 当り   |        |        |              |  |
| (平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.15 ) (IV-1-②-1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |        |        | 1,518.00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          |  |
| アスファルト乳剤<br>PK-37'プライム用、PK-4タック用<br>【B00】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 9.697    | 147.20 | 7.82   | 103       | 117    |        | 土木事業単価表 P217 |  |
| 軽油<br>ミニローリー(ハートロガ給油)<br>【910】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.376    | 5.71   | 0.33   | 134       | 140    |        | 土木事業単価表 P247 |  |
| その他(材料)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.038    | 0.58   |        |           |        |        |              |  |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0.025    | 0.37   |        |           |        |        |              |  |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 1,657.6 × {<br>(1.76/100×15,200/15,600+0.33/100×3,730/3,540)×2.34/(1.76+0.33)<br>+ (7.67/100×23,460/23,900+5.13/100×30,192/26,700+3.54/100×29,274/27,700+1.84/100×30,804/28,900)×20.36/(7.67+<br>5.13+3.54+1.84)<br>+ (69.11/100×411,000/484,000+7.82/100×117/103+0.33/100×140/134)×77.30/(69.11+7.82+0.33)<br>+ (100-2.34-20.36-77.3)/100 } = 1,518.00 |          |        |        |           |        |        |              |  |
| [条件]<br>[J2] = 30,000 mm 1層当り平均仕上り厚<br>[A1] = 18 材料 再生細粒度アスコン(13)<br>[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用<br>[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上<br>[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3                                                                                                                                                                                                                               |          |        |        |           |        |        |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |        |        |           |        |        |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |        |        |           |        |        |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |        |        |           |        |        |              |  |

いわき市



(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 14 号 施工パッケージ 】                                                                                            |           |          |         |           |        |        |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|---------|-----------|--------|--------|----------------------------|
| 床掘り 土砂 現場制約あり                                                                                                 |           |          |         | 1 m3 当り   |        |        |                            |
| (Ⅱ-1-③-1                                                                                                      |           |          |         | 9,854.00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】                                                                                                          |           |          | 100.00  |           |        |        |                            |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                                                                     | 99.990    | 9,853.00 | 100.00  | 23,900    | 23,460 |        | 土木事業単価表 P834<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]<br>積算単価(P') = 10,038 × {<br>(100.00/100×23,460/23,900)×100.00/100.00<br>+ (100-100)/100} = 9,854.00 |           |          |         |           |        |        |                            |
| [条件]<br>[J1] = 1 土質 土砂 [J2] = 6 施工方法 現場制約あり<br>[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用                                           |           |          |         |           |        |        |                            |
|                                                                                                               |           |          |         |           |        |        |                            |
|                                                                                                               |           |          |         |           |        |        |                            |
|                                                                                                               |           |          |         |           |        |        |                            |
|                                                                                                               |           |          |         |           |        |        |                            |
|                                                                                                               |           |          |         |           |        |        |                            |
|                                                                                                               |           |          |         |           |        |        |                            |
|                                                                                                               |           |          |         |           |        |        |                            |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 15 号 施工パッケージ 】                                            |           |          |         |           |        |        |                            |
|---------------------------------------------------------------|-----------|----------|---------|-----------|--------|--------|----------------------------|
| 管(函)渠型側溝 掘付・撤去 200mm以上300mm以下<br>(基礎砕石有り                      |           |          |         | 1 m 当り    |        |        |                            |
| (基礎砕石有り                                                       |           |          |         | 6,296.00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】                                                          |           |          | 2.29    |           |        |        |                            |
| バックホウ[クローラ型・クレーン機能付]1.7t吊<br>山積0.28m3(平積0.2m3)<br>排対型同値 【B00】 | 6.091     | 383.50   | 1.80    | 5,810     | 6,010  |        | 土木事業単価表 P568               |
| その他(機械)                                                       | 1.658     | 104.40   |         |           |        |        |                            |
| 【労務】                                                          |           |          | 27.07   |           |        |        |                            |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                     | 22.348    | 1,407.00 | 6.96    | 23,900    | 23,460 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| 土木一般世話役<br>[0.775]<br>【900】                                   | 21.998    | 1,385.00 | 6.31    | 28,900    | 30,804 |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |
| 運転手(特殊)<br>[0.778]<br>【900】                                   | 20.902    | 1,316.00 | 6.05    | 27,700    | 29,274 |        | 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>[0.769]<br>【900】                                     | 7.176     | 451.80   | 1.94    | 26,700    | 30,192 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| その他(労務)                                                       | 19.790    | 1,246.00 |         |           |        |        |                            |
| 【材料】                                                          |           |          | 70.64   |           |        |        |                            |
| 円形側溝<br>縦断用 内径250mm T-25                                      |           |          | 69.46   | 14,300    |        |        |                            |
| 軽油<br>バトロール給油                                                 |           |          | 0.93    | 134       |        |        |                            |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 15 号 施工パッケージ 】 (続 き)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |      |         |        |        |        |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|---------|--------|--------|--------|-----|
| 管 (函) 渠型側溝 掘付・撤去 200mm以上300mm以下<br>(基礎碎石有り) (Ⅱ-2-⑩-1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      |         |        |        |        |     |
| 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 |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.037     | 2.30 |         |        |        |        |     |
| [積算単価計算式]<br>$\text{積算単価 (P')} = 20,598 \times \{$ $(1.80/100 \times 6,010/5,810) \times 2.29/1.80$ $+ (6.96/100 \times 23,460/23,900 + 6.31/100 \times 30,804/28,900 + 6.05/100 \times 29,274/27,700 + 1.94/100 \times 30,192/26,700) \times 27.07/(6.96 +$ $6.31 + 6.05 + 1.94)$ $+ (69.46/100 \times 0/14,300 + 0.93/100 \times 0/134) \times 70.64/(69.46 + 0.93)$ $+ (100 - 2.29 - 27.07 - 70.64)/100\} = 6,296.00$ |           |      |         |        |        |        |     |
| [条件]<br>[J1] = 3 作業区分 掘付・撤去 [J2] = 1 内径又は内空幅 (mm) 200mm以上300mm以下<br>[J3] = 1 基礎碎石の有無 有り [J4] = 2 費用の内訳 機械・労務費 (1日未満用)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      |         |        |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |      |         |        |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |      |         |        |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |      |         |        |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |      |         |        |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |      |         |        |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |      |         |        |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |      |         |        |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |      |         |        |        |        |     |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 16 号 施工パッケージ 】                                                                                                                                                                                                                                                        |           |        |         |        |        |        |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|----------------------------|
| 特殊ブロック舗装 撤去 (Ⅳ-2-④-1)                                                                                                                                                                                                                                                     |           |        |         |        |        |        |                            |
| 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>[0.828]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                                                 | 27.729    | 363.80 | 29.82   | 23,900 | 23,460 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| ブロック工<br>[0.835]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                                                 | 28.171    | 369.60 | 26.64   | 27,600 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| 土木一般世話役<br>[0.775]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                                               | 15.259    | 200.20 | 15.11   | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |
| 特殊作業員<br>[0.769]<br>【900】                                                                                                                                                                                                                                                 | 5.742     | 75.34  | 5.36    | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| その他 (労務)                                                                                                                                                                                                                                                                  | 23.056    | 302.50 |         |        |        |        |                            |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.043     | 0.56   |         |        |        |        |                            |
| [積算単価計算式]<br>$\text{積算単価 (P')} = 1,243.1 \times \{$ $(29.82/100 \times 23,460/23,900 + 26.64/100 \times 30,804/27,600 + 15.11/100 \times 30,804/28,900 + 5.36/100 \times 30,192/26,700) \times 100.00/(29$ $.82 + 26.64 + 15.11 + 5.36)$ $+ (100 - 100)/100\} = 1,312.00$ |           |        |         |        |        |        |                            |
| [条件]<br>[J1] = 2 作業区分 撤去                                                                                                                                                                                                                                                  |           |        |         |        |        |        |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |        |         |        |        |        |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |        |         |        |        |        |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |        |         |        |        |        |                            |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 17 号 施工パッケージ 】                                                                                                                                                                                     |           |        |         |        |        |        |                            | 1         | m2 当り |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|----------------------------|-----------|-------|
| 特殊ブロック舗装 再利用設置                                                                                                                                                                                         |           |        |         |        |        |        |                            | 2,624.00円 |       |
| (IV-2-④-1)                                                                                                                                                                                             |           |        |         |        |        |        |                            |           |       |
| 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>[0.828]<br>【900】                                                                                                                                                                              | 27.732    | 727.70 | 29.82   | 23,900 | 23,460 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |           |       |
| ブロック工<br>[0.835]<br>【900】                                                                                                                                                                              | 28.171    | 739.20 | 26.64   | 27,600 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |           |       |
| 土木一般世話役<br>[0.775]<br>【900】                                                                                                                                                                            | 15.259    | 400.40 | 15.11   | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |           |       |
| 特殊作業員<br>[0.769]<br>【900】                                                                                                                                                                              | 5.739     | 150.60 | 5.36    | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |           |       |
| その他(労務)                                                                                                                                                                                                | 23.064    | 605.20 |         |        |        |        |                            |           |       |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                 | 0.035     | 0.90   |         |        |        |        |                            |           |       |
| [積算単価計算式]<br>積算単価(P') = 2,486.3 × {<br>(29.82／100×23,460／23,900+26.64／100×30,804／27,600+15.11／100×30,804／28,900+5.36／100×30,192／26,700)×100.00／(29.82+26.64+15.11+5.36)<br>+ (100-100)／100} = 2,624.00 |           |        |         |        |        |        |                            |           |       |
| [条件]<br>【J1】 = 3 作業区分 再利用設置                                                                                                                                                                            |           |        |         |        |        |        |                            |           |       |
|                                                                                                                                                                                                        |           |        |         |        |        |        |                            |           |       |
|                                                                                                                                                                                                        |           |        |         |        |        |        |                            |           |       |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 18 号 施工パッケージ 】                                                       |           |        |         |        |        |        |                            | 1         | m 当り |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|----------------------------|-----------|------|
| 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下                                                   |           |        |         |        |        |        |                            | 1,296.00円 |      |
| (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】                                                                     |           |        | 13.36   |        |        |        |                            |           |      |
| コンクリートカッター[ハキア式・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<br>その他(機械) | 8.704     | 112.80 | 9.09    | 12,800 | 13,000 |        | P2-1-71                    |           |      |
|                                                                          | 4.089     | 52.99  |         |        |        |        |                            |           |      |
| 【労務】                                                                     |           |        | 49.56   |        |        |        |                            |           |      |
| 特殊作業員<br>[0.769]<br>【900】                                                | 18.102    | 234.60 | 16.98   | 26,700 | 30,192 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |           |      |
| 土木一般世話役<br>[0.775]<br>【900】                                              | 9.213     | 119.40 | 9.17    | 28,900 | 30,804 |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |           |      |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>【900】                                                | 7.015     | 90.92  | 7.58    | 23,900 | 23,460 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |           |      |
| その他(労務)                                                                  | 16.111    | 208.80 |         |        |        |        |                            |           |      |
| 【材料】                                                                     |           |        | 37.08   |        |        |        |                            |           |      |
| コンクリートカットプレート<br>径45cm(18インチ)<br>【B00】                                   | 33.094    | 428.90 | 33.48   | 68,200 | 71,500 |        | 土木事業単価表 P552               |           |      |
| レギュラーガン<br>スタンド<br>【910】                                                 | 2.449     | 31.74  | 2.45    | 149    | 158    |        | 土木事業単価表 P247               |           |      |
| その他(材料)                                                                  | 1.137     | 14.74  |         |        |        |        |                            |           |      |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 18 号 施工パッケージ 】 (続 き)                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |      |          |                   |        |        |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|----------|-------------------|--------|--------|-----|
| 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |      |          | 1 m 当り            |        |        |     |
| (IV-3-③-1)                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |      |          | 1,296.00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 |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.086     | 1.11 |          |                   |        |        |     |
| 【積算単価計算式】<br>積算単価 (P') = 1,222 × {<br>(9.09/100×13,000/12,800)×13.36/9.09<br>+ (16.98/100×30,192/26,700+9.17/100×30,804/28,900+7.58/100×23,460/23,900)×49.56/(16.98+9.17+7.58)<br>+ (33.48/100×71,500/68,200+2.45/100×158/149)×37.08/(33.48+2.45)<br>+ (100-13.36-49.56-37.08)/100} = 1,296.00 |           |      |          |                   |        |        |     |
| 【条件】<br>[J1] = 2 舗装版種別 コンクリート舗装版<br>[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用                                                                                                                                                                                                                                       |           |      | [J3] = 1 | コンクリート舗装版厚 15cm以下 |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |          |                   |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |          |                   |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |          |                   |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |          |                   |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |          |                   |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |          |                   |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |          |                   |        |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |          |                   |        |        |     |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

| 【 第 19 号 施工パッケージ 】                                                                                                                                                                                                                            |           |           |         |            |        |        |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------|------------|--------|--------|----------------------------|
| 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)                                                                                                                                                                                                   |           |           |         | 1 m3 当り    |        |        |                            |
| (Ⅱ-4-①-1)                                                                                                                                                                                                                                     |           |           |         | 27,070.00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】                                                                                                                                                                                                                                          |           |           | 27.04   |            |        |        |                            |
| 普通作業員<br>[0.828]<br>[900]                                                                                                                                                                                                                     | 11.256    | 3,047.00  | 11.44   | 23,900     | 23,460 |        | 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>[0.769]<br>[900]                                                                                                                                                                                                                     | 8.807     | 2,384.00  | 7.77    | 26,700     | 30,192 |        | 土木事業単価表 P834<br>月単位の週休2日補正 |
| 土木一般世話役<br>[0.775]<br>[900]                                                                                                                                                                                                                   | 6.472     | 1,752.00  | 6.06    | 28,900     | 30,804 |        | 土木事業単価表 P835<br>月単位の週休2日補正 |
| その他(労務)                                                                                                                                                                                                                                       | 1.859     | 503.20    |         |            |        |        |                            |
| 【材料】                                                                                                                                                                                                                                          |           |           | 72.96   |            |        |        |                            |
| 生コンクリート ②<br>18-8-40-60%<br>[910]                                                                                                                                                                                                             | 71.563    | 19,372.00 | 72.96   | 18,500     | 18,100 |        | 土木事業単価表 P82                |
| 【端数調整】                                                                                                                                                                                                                                        | 0.043     | 11.80     |         |            |        |        |                            |
| 【計算式】<br>(At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価<br>17,900=FUNC_TANKA(TT8600)<br>(At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額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') = 27,139 × {                                                                                                                                                                                                           |           |           |         |            |        |        |                            |

いわき市

(重) 小名浜君ヶ塚町配水管 (第245-51号外) 整備工事

【 第 19 号 施工パッケージ 】

(続 き)

コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物

(②18-8-40(高) , 養生無し ) (Ⅱ-4-①-1

1 m3 当り

27,070.00円

[illegible]

いわき市