

いわき市

| | |
|------|----------|
| 工事部門 | 07南工 |
| 工事番号 | 第 1323 号 |

令和 7 年度

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

設 計 書

水道局 南部工事事務所

| 設 計 書 | | 局長 | 次長 | 次長 | 課所長 | 課長補佐 | 主任専門技師員 | 係長 | 検算者 | 設計者 |
|---------|---|---|------------------------------------|----|-----|------|---------|----|-----|-----|
| 工 事 名 | 小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事 | 構 造 及 規 模 | φ75 HPPE L=253m φ50 HPPE L=286m | | | | | | | |
| 工 事 箇 所 | いわき市 小名浜岡小名一丁目 地内 | | | | | | | | | |
| 設 計 金 額 | ¥ 62,062,000 | | | | | | | | | |
| 起工理由 | 本工事は、昭和49年に整備された配水管で老朽化が著しく、維持管理に苦慮していることから、老朽管を更新し維持管理の向上と安定供給を図るものです。 | 仕様概要 (1) 本工事は、小名浜岡小名配水管(第268-2号外)改良工事特記仕様書による。これに定めのない事項は、いわき市水道局発行の水道施設工事共通仕様書【土木工事編】及び福島県土木部共通仕様書(土木工事編)に準拠すること。 (2) 設計図書の内容又は、上記仕様書に準じ難い事項が生じた時は、監督員と協議し指示を受けること。 (3) 継ぎ手類は内面 ^ニ キ樹脂粉体塗装仕上げ品とする。 (4) ^ダ グ ^タ イ ^ル ^カ ス ^ト ン ^ニ シ ^テ は局防食基準に準拠すること。 | | | | | | | | |

| | |
|-------------|---------------------------|
| 執行年度 | 令和7年度 |
| 工事名 | 小名浜岡小名配水管(第268-2号外)改良工事 |
| 変更回数 | |
| 単価適用年月日 | 令和07年12月01日 公共 |
| 単価適用年月日 | 令和07年12月01日 水道 |
| 歩掛適用年月日 | 令和07年11月04日 上水道 |
| 歩掛適用年月日 | |
| 機損適用年月日 | 令和07年10月 公共機械損料A地区 |
| 単価地区 | U(いわき1) |
| 諸経費年度/工種区分 | 上水道 令和07年度 開削工事及び小口径推進工事等 |
| 諸経費年度/工種区分 | |
| 共通仮設費 算出区分 | 一般交通影響あり(2) |
| 現場環境改善費計上費目 | |
| 現場管理費 算出区分 | 一般交通影響あり(2) |
| 冬期補正 | 冬期補正無 |
| 一般管理費 算出区分 | 35%を超える場合 |
| 契約保証費 算出区分 | 発注者が金銭の保証を必要とする場合 |

小名浜岡小名配水管(第268-2号外)改良工事

| 本工事費内訳書 | | | | | | |
|------------------------------|----|----|----|----------------------------|--------|--------------|
| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
| 開削工事及び小口径推進工事等01 | | | | | | |
| 配水管布設工(耐震化) φ75, φ50 HPPE | 1 | 式 | | 62,062,000 | | |
| A路線 配水管布設工(耐震化) φ50 HPPE | 1 | 式 | | (4,033,291) 20,468,391 | | 処: 1,001,360 |
| A路線 配水管材料費 φ50 HPPE | 1 | 式 | | (694,817) 5,551,771 | | 処: 325,120 |
| A路線 配水管配管労力費 φ50 HPPE | 1 | 式 | | (694,817) 1,109,578 | 明 1号 | |
| A路線 配水管土工労力費 φ50 HPPE | 1 | 式 | | 404,949 | 明 2号 | |
| A路線 舗装本復旧工 φ50 HPPE | 1 | 式 | | 2,091,532 | 明 3号 | 処: 176,320 |
| A路線 交通管理工 φ50 HPPE | 1 | 式 | | 1,413,884 | 明 4号 | 処: 148,800 |
| B路線 配水管布設工(耐震化) φ75 HPPE | 1 | 式 | | 531,828 | 明 5号 | |
| | 1 | 式 | | (705,112) 2,780,499 | | 処: 106,000 |

| 本 工 事 費 内 訳 書 | | | | | | |
|-----------------------------|-----|-----|-----|---------------------------|-------------|------------|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明 細 単 価 番 号 | 基 準 |
| B路線 配水管材料費 φ75 HPPE | 1 | 式 | | (705,112) 1,079,186 | 明 6号 | |
| B路線 配水管配管労力費 φ75 HPPE | 1 | 式 | | 220,648 | 明 7号 | |
| B路線 配水管土工労力費 φ75 HPPE | 1 | 式 | | 710,577 | 明 8号 | 処: 60,720 |
| B路線 舗装本復旧工 φ75 HPPE | 1 | 式 | | 399,420 | 明 9号 | 処: 45,280 |
| B路線 交通管理工 φ75 HPPE | 1 | 式 | | 370,668 | 明 10号 | |
| C路線 配水管布設工(耐震化) φ75 HPPE | 1 | 式 | | (1,991,430) 8,018,146 | | 処: 358,080 |
| C路線 配水管材料費 φ75 HPPE | 1 | 式 | | (1,991,430) 2,954,219 | 明 11号 | |
| C路線 配水管配管労力費 φ75 HPPE | 1 | 式 | | 560,608 | 明 12号 | |
| C路線 配水管土工労力費 φ75 HPPE | 1 | 式 | | 2,431,893 | 明 13号 | 処: 203,360 |

いわき市

| 本 工 事 費 内 訳 書 | | | | | | |
|-----------------------------|-----|-----|-----|---------------------------|-------------|------------|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明 細 単 価 番 号 | 基 準 |
| C路線 舗装本復旧工 φ75 HPPE | 1 | 式 | | 1,346,206 | 明 14号 | 処: 154,720 |
| C路線 交通管理工 φ75 HPPE | 1 | 式 | | 725,220 | 明 15号 | |
| D路線 配水管布設工(耐震化) φ50 HPPE | 1 | 式 | | (641,932) 4,117,975 | | 処: 212,160 |
| D路線 配水管材料費 φ50 HPPE | 1 | 式 | | (641,932) 1,101,262 | 明 16号 | |
| D路線 配水管配管労力費 φ50 HPPE | 1 | 式 | | 302,805 | 明 17号 | |
| D路線 配水管土工労力費 φ50 HPPE | 1 | 式 | | 1,453,164 | 明 18号 | 処: 121,920 |
| D路線 舗装本復旧工 φ50 HPPE | 1 | 式 | | 857,844 | 明 19号 | 処: 90,240 |
| D路線 交通管理工 φ50 HPPE | 1 | 式 | | 402,900 | 明 20号 | |
| 給水管布設工(非耐震) PEP | 1 | 式 | | (2,711,037) 8,083,696 | | 処: 287,030 |

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書

| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|------------------------|----|----|----|-------------------------|--------|----------|
| A路線 給水管布設工（非耐震） PEP | 1 | 式 | | (894,797) 2,536,289 | | 処：66,230 |
| A路線 給水管材料費 PEP | 1 | 式 | | (894,797) 1,157,607 | 明 21号 | |
| A路線 給水管配管労力費 PEP | 1 | 式 | | 264,578 | 明 22号 | |
| A路線 給水管土工労力費 PEP | 1 | 式 | | 442,412 | 明 23号 | 処：41,510 |
| A路線 給水管本復旧工 PEP | 1 | 式 | | 155,980 | 明 24号 | 処：24,720 |
| A路線 給水管交通管理工 PEP | 1 | 式 | | 515,712 | 明 25号 | |
| B路線 給水管布設工（非耐震） PEP | 1 | 式 | | (366,384) 1,007,135 | | 処：36,030 |
| B路線 給水管材料費 PEP | 1 | 式 | | (366,384) 522,500 | 明 26号 | |
| B路線 給水管配管労力費 PEP | 1 | 式 | | 93,142 | 明 27号 | |

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書

| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|------------------------|----|----|----|-------------------------|--------|-----------|
| B路線 給水管土工労力費 PEP | 1 | 式 | | 172,030 | 明 28号 | 処：20,190 |
| B路線 給水管本復旧工 PEP | 1 | 式 | | 90,535 | 明 29号 | 処：15,840 |
| B路線 給水管交通管理工 PEP | 1 | 式 | | 128,928 | 明 30号 | |
| C路線 給水管布設工（非耐震） PEP | 1 | 式 | | (976,402) 2,884,414 | | 処：115,440 |
| C路線 給水管材料費 PEP | 1 | 式 | | (976,402) 1,189,277 | 明 31号 | |
| C路線 給水管配管労力費 PEP | 1 | 式 | | 267,625 | 明 32号 | |
| C路線 給水管土工労力費 PEP | 1 | 式 | | 657,891 | 明 33号 | 処：74,560 |
| C路線 給水管本復旧工 PEP | 1 | 式 | | 253,909 | 明 34号 | 処：40,880 |
| C路線 給水管交通管理工 PEP | 1 | 式 | | 515,712 | 明 35号 | |

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書

| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|------------------------|----|----|----|----------------------------|--------|----------|
| D路線 給水管布設工（非耐震） PEP | 1 | 式 | | (473,454) 1,655,858 | | 処：69,330 |
| D路線 給水管材料費 PEP | 1 | 式 | | (473,454) 596,399 | 明 36号 | |
| D路線 給水管配管労力費 PEP | 1 | 式 | | 149,635 | 明 37号 | |
| D路線 給水管土工労力費 PEP | 1 | 式 | | 403,463 | 明 38号 | 処：47,410 |
| D路線 給水管本復旧工 PEP | 1 | 式 | | 184,041 | 明 39号 | 処：21,920 |
| D路線 給水管交通管理工 PEP | 1 | 式 | | 322,320 | 明 40号 | |
| 直接工事費計 | | | | (6,744,328) 28,552,087 | | |
| 共通仮設費計 | 1 | 式 | | 5,310,307 | | |
| 共通仮設費(積上げ) | 1 | 式 | | 430,307 | | |

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書

| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----------------------------|--------|----------|
| 準備費 | 1 | 式 | | 186,140 | | 処：13,920 |
| A～D路線 試掘工 | 1 | 式 | | 186,140 | 明 41号 | 処：13,920 |
| 技術管理費 | 1 | 式 | | 244,167 | | |
| 通水試験工 | 1 | 式 | | 204,217 | 明 42号 | |
| 産業廃棄物分析費 | 1 | 式 | | 39,950 | 明 43号 | |
| 共通仮設費(率化) | 1 | 式 | | 4,880,000 | | |
| 共通仮設費率分 24,647,348*13.07%*1.500*1.01 | 1 | 式 | | 4,880,000 | | |
| 純工事費 | 1 | 式 | | (6,744,328) 33,862,394 | | |
| 現場管理費 29,903,785*37.53%*1.200*1.02 | 1 | 式 | | 13,737,000 | | |

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書

| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
|--|-----|-----|-----|----------------------------|--------|-----|
| 工事原価 | 1 | 式 | | (6,744,328) 47,599,394 | | |
| 一般管理費等 47,012,949*18.73%+18,805-3,724 | 1 | 式 | | 8,820,606 | | |
| 工事価格 | 1 | 式 | | (6,744,328) 56,420,000 | | |
| 消費税等相当額 56,420,000*10.00% | 1 | 式 | | 5,642,000 | | |
| 合計 | | | | 62,062,000 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

諸 経 費 計 算 確 認 書

| 名 称 | 式 |
|--------------------|--|
| << 設定情報 >> | |
| 【 週休2日補正 】 | 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) |
| < 第1工区 > | |
| 諸経費名 | 上水道 令和07年度 |
| << 上水道工事 >> | |
| 【 共通仮設費 】 | |
| < 全体工区 > | |
| 主たる工種 | 開削工事及び小口径推進工事等 |
| 全体設計書 対象額 | 25,193,843 |
| 全体設計書 処分費合計 | 1,302,310 |
| 全体設計書 処分費限度額 | 755,815 = 25,193,843 * 3.00 / 100 |
| 全体設計書 控除額 | 546,495 = 1,302,310 - 755,815 |
| 全体設計書 控除後対象額 | 24,647,348 = 25,193,843 - 1,302,310 + 755,815 |
| 全体設計書 諸経費率 | 13.07 = (485.40 * 24,647,348 - 0.2231) * 1.20 溢()で小数3位四捨五入2位止 |
| 全体設計書 週休2日補正係数 | 1.01 (月単位の週休2日補正 (R0704国交省)) |
| 全体設計書 諸経費 (補正分加算前) | 4,880,174.904 = 24,647,348 * (13.07% * 1.500 * 1.01) |
| 1工区 諸経費加算額 | 0 = 24,647,348 * (0.00% * 1.500 * 1.01) |
| 全体設計書 諸経費 | 4,880,000 = 4,880,174.904 + 0 |
| < 第1工区 > | |
| 直接工事費 | 28,552,087 |
| 事業損失防止施設費 | 0 |
| その他の対象額 | 0 |
| 支給品 | 0 |
| 共通仮設費対象外 | 0 |
| 共通仮設費対象外(事業損失防止) | 0 |
| 全ての間接費の対象外 | 0 |
| 全ての間接費の対象外(事業損失防止) | 0 |
| 管材質 | 6,744,328 |
| 処分費 (直接工事費) | 1,288,390 |
| 処分費 (準備費) | 13,920 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 1 号 明細書 】 | | | | | | |
|--|-----|-----|----------------------|------------------------|--------|-------------------|
| A路線 配水管材料費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 配水管用ポリエチレン管 (HPPE) EF受口付 φ50×5m | 34 | 本 | (6,620) 6,620 | (225,080) 225,080 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| EF挿口付ソフトシール弁 HPPE用7.5k 内外面粉体塗装 PTC B 22 φ50 | 1 | 基 | (84,200) 84,200 | (84,200) 84,200 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| EFソケット φ50 | 2 | ヶ | (2,010) 2,010 | (4,020) 4,020 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| EF両受バンド φ50×45 | 1 | ヶ | (9,870) 9,870 | (9,870) 9,870 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| EF片受レデューサ φ75×50 | 1 | ヶ | (9,350) 9,350 | (9,350) 9,350 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 鋳鉄PPバンド 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS φ50×45 | 1 | ヶ | (66,500) 66,500 | (66,500) 66,500 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 鋳鉄PV片落継手 自動ロック式 BN-SUS 内面粉体 外面特殊塗装 Pφ50×Vφ75 | 1 | ヶ | (60,200) 60,200 | (60,200) 60,200 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| HPPE管路用コンクリート基礎底板 t5 ゴムシート付 500*300*60 | 1 | ヶ | 6,800 | 6,800 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| EP弁 H=625-820 管種・口径プレート 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色 | 1 | ヶ | 94,000 | 94,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 1 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|--|-----|-----|----------------------|----------------------|--------|-------------------|
| A路線 配水管材料費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 小型EP弁 内ねじ式 排水栓文字入り 指定色 H=500-700 | 1 | ヶ | 45,000 | 45,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| EFサドル分水栓 配水管用ポリエチレン管用 PTC K 13 φ50×25 | 1 | ヶ | (25,000) 25,000 | (25,000) 25,000 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| PEエルボ ポリエチレン管用 砲金製90° φ25 | 2 | ヶ | (3,490) 3,490 | (6,980) 6,980 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 回転継手 (ポリエチレン管用 マター用) φ25 | 3 | ヶ | (7,740) 7,740 | (23,220) 23,220 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 乙止水栓 ボール式φ25 | 1 | ヶ | (7,570) 7,570 | (7,570) 7,570 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ポリエチレン管 1種2層管 φ25×90m | 2.5 | m | (253) 253 | (632) 632 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 座 台 再生プラスチック製H=50 | 2 | ヶ | 10,000 | 20,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 帽 (配水管用)内面粉体 外面普通塗装 自動ロック式 BN-FCD φ50 | 1 | ヶ | (30,100) 30,100 | (30,100) 30,100 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| サドル分水栓 鋼管・t=1.5mm兼用 φ75×40 | 2 | ヶ | (32,500) 32,500 | (65,000) 65,000 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第1号明細書】 (続 き) | | | | | | |
|---|-----|-----|---------------------|---------------------|--------|-------------------|
| A路線 配水管材料費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| エアバック エアバック式止水工法用 φ75 | 2 | ヶ | 75,000 | 150,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| サドル分水栓用キャップ φ40 | 2 | ヶ | (2,450) 2,450 | (4,900) 4,900 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 塩ビ管用帽 自動ロック式 BN-FCD 通水部粉体 外面普通塗装 φ75 | 1 | ヶ | (18,600) 18,600 | (18,600) 18,600 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| バルブソケット HIVP φ50 | 1 | ヶ | (246) 246 | (246) 246 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| カイトNシキパッキン付 P付HITニル φ50 | 2 | ヶ | (6,470) 6,470 | (12,940) 12,940 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 乙止水栓 ボール式 φ50 | 1 | ヶ | (36,100) 36,100 | (36,100) 36,100 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 止水栓篋 樹脂製 宅内用 φ100×450H | 2 | ヶ | 10,600 | 21,200 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| ソケット HIVP(TS) φ50 | 1 | ヶ | (293) 293 | (293) 293 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 直 管 HIVP(TS) φ50×4m | 1 | 本 | (3,200) 3,200 | (3,200) 3,200 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第1号明細書】 (続 き) | | | | | | |
|--------------------------------|-------|-----|---------------|-------------------------|--------|-------------------|
| A路線 配水管材料費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| エルボ HIVP(TS) φ50 | 2 | ヶ | (408) 408 | (816) 816 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm | 173.1 | m | 270 | 46,737 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm | 193.9 | m | 160 | 31,024 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 計 | | | | (694,817) 1,109,578 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第2号明細書】 A路線 配水管配管労力費 φ50 HPPE | | | | | | | 1 式 当り |
|-----------------------------------|-------|-----|--------|---------|--------|--------------|--------|
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm | 170.1 | m | 712.93 | 121,269 | 単 1 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管据付工 呼び径25mm | 2.5 | m | 484.97 | 1,212 | 単 2 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm | 2.5 | m | 712.93 | 1,782 | 単 3 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| 硬質塩化ビニル管TS継手工 呼び径50mm | 7 | 口 | 1,061 | 7,427 | 単 4 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm | 2 | 口 | 2,122 | 4,244 | 単 5 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm | 4 | 口 | 2,122 | 8,488 | 単 6 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管継手工 呼び径25mm | 7 | 口 | 1,061 | 7,427 | 単 7 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm | 35 | 口 | 3,353 | 117,355 | 単 8 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm | 2 | 箇所 | 4,790 | 9,580 | 単 9 号 | 水道事業実務必携 P84 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第2号明細書】 (続 き) A路線 配水管配管労力費 φ50 HPPE | | | | | | | 1 式 当り |
|--|-----|-----|----------|--------|--------|---------------|--------|
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm | 1 | 口 | 3,353 | 3,353 | 単 10 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管切断 呼び径50mm | 7 | 口 | 530.5 | 3,713 | 単 11 号 | 水道事業実務必携 P95 | |
| 硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm | 2 | 口 | 1,103 | 2,206 | 単 12 号 | 水道事業実務必携 P95 | |
| 鑄鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用 | 1 | 基 | 5,206.55 | 5,206 | 単 13 号 | 水道事業実務必携 P96 | |
| ねじ式弁設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する | 2 | 箇所 | 938.4 | 1,876 | 単 14 号 | 水道事業実務必携 P103 | |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底版 内径500×400 高40 | 1 | 個 | 703.8 | 703 | 単 15 号 | 水道事業実務必携 P102 | |
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ポリエチレン管 呼び径50mm | 1 | 箇所 | 3,183 | 3,183 | 単 16 号 | 水道事業実務必携 P190 | |
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm ビニル管 呼び径75mm | 2 | 箇所 | 5,305 | 10,610 | 単 17 号 | 水道事業実務必携 P190 | |
| 止水栓取付け PP用 呼び径25mm 止水栓のみ取付 | 1 | 箇所 | 1,828 | 1,828 | 単 18 号 | 水道事業実務必携 P191 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 2号 明細書】 (続 き) | | | | | | |
|-------------------------------------|-------|-----|----------|--------|--------|---------------|
| A路線 配水管配管労力費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 止水栓取付け VP用 呼び径50mm 筐のみ取付 | 1 | 箇所 | 1,192 | 1,192 | 単 19号 | 水道事業実務必携 P191 |
| 止水栓取付け VP用 呼び径50mm 接合及び止水栓筐取付 | 1 | 箇所 | 5,711 | 5,711 | 単 20号 | 水道事業実務必携 P191 |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm T字管 | 1 | 箇所 | 2,284 | 2,284 | 単 21号 | 水道事業実務必携 P84 |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm 片落管 | 1 | 箇所 | 1,495 | 1,495 | 単 22号 | 水道事業実務必携 P84 |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm 曲管 | 1 | 箇所 | 1,933 | 1,933 | 単 23号 | 水道事業実務必携 P84 |
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ50×4m 固定用コネクタ | 2.8 | m | 1,243.81 | 3,482 | 単 24号 | 水道事業実務必携 P60 |
| 管明示テープ φ50 ポリエチレン管布設工 天端明示無 | 167.8 | m | 21.11 | 3,542 | 単 25号 | 水道事業実務必携 P85 |
| 管明示テープ φ75 ポリエチレン管布設工 天端明示無 | 2.3 | m | 23.46 | 53 | 単 26号 | 水道事業実務必携 P85 |
| ロケーティングワイヤー ポリエチレン管布設工 | 170.8 | m | 336.96 | 57,552 | 単 27号 | 水道事業実務必携 P85 |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 2号 明細書】 (続 き) | | | | | | |
|-----------------------|-------|-----|-------|---------|--------|--------------|
| A路線 配水管配管労力費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 管明示シート | 173.1 | m | 93.84 | 16,243 | 単 28号 | 水道事業実務必携 P64 |
| 計 | | | | 404,949 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 3号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当 り |
|---|-------|----------------|----------|---------|--------|-------------------------------------|----------------|
| A路線 配水管土工労力費 φ50 HPPE | | | | | | | (処: 176,320) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 | 346.2 | m | 715.2 | 247,602 | P 1号 | IV-3-③-1 | |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 2.6 | m ³ | 11,040 | 28,704 | 単 29号 | II-3-⑥-2 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) | 2.6 | m ³ | 60,000 | 156,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 156,000 処 | |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クロー 山積0.28m ³ | 106.9 | m ² | 526.7 | 56,304 | 単 30号 | 水道事業実務必携 P167 | |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 タンクトラック積級 運搬距離5.8km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m ³ | 5.4 | m ³ | 3,756.48 | 20,284 | 単 31号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 12.7 | t | 1,600 | 20,320 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 20,320 処 | |
| バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m ³ (平積0.2) | 91.7 | m ³ | 2,585 | 237,044 | 単 32号 | 水道事業実務必携 P161 | |
| 発生土運搬費 タンクトラック積級 運搬距離14.9km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m ³ | 91.7 | m ³ | 4,540.8 | 416,391 | 単 33号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 整地 残土受入れ地での処理 | 91.7 | m ³ | 131.6 | 12,067 | P 2号 | II-1-②-1 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 3号 明細書 】 | | | | | | | (続 き) | 1 式 当 り |
|---|-------|----------------|-------|-----------|--------|---------------|----------------|---------|
| A路線 配水管土工労力費 φ50 HPPE | | | | | | | (処: 176,320) | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | | |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クロー型 山積0.28m ³ 埋戻し+締固め | 59.6 | m ³ | 3,884 | 231,486 | 単 34号 | 水道事業実務必携 P163 | | |
| 購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】 | 79.3 | m ³ | 2,150 | 170,495 | | 土木事業単価表 P181 | | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クワッチャン RC-40 | 106.9 | m ² | 744.7 | 79,608 | 単 35号 | 水道事業実務必携 P169 | | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調砕石 M-40 | 106.9 | m ² | 1,092 | 116,734 | 単 36号 | 水道事業実務必携 P169 | | |
| 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 | 106.9 | m ² | 2,754 | 294,402 | 単 37号 | 水道事業実務必携 P179 | | |
| 開削水替 | 0.5 | 日 | 8,183 | 4,091 | C 1号 | 下水標準 第1巻 P63 | | |
| 計 | | | | 2,091,532 | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 4号 明細書 】 | | | | | | |
|---|-------|----------------|--------|---------|--------|-------------------------------|
| A路線 舗装本復旧工 φ50 HPPE (, 処: 148,800) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40 | 408.3 | m ² | 333.9 | 136,331 | P 3号 | IV-1-①-1 |
| 表層(車道・路肩部)1層当り仕上厚50mm 再生密粒度7スコン(20) 平均幅員1.4~3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35 | 408.3 | m ² | 2,082 | 850,080 | P 4号 | IV-1-②-1 |
| 区画線設置 溶融式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無 | 2.8 | m | 868.2 | 2,430 | 単 38号 | VI-1-①-1 |
| 舗装版切断 7スファルト舗装版 15cm以下 | 158.1 | m | 715.2 | 113,073 | P 1号 | IV-3-③-1 |
| 舗装版破碎 7スファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要 | 408.3 | m ² | 215.4 | 87,947 | P 5号 | IV-3-②-1 |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 1.2 | m ³ | 11,040 | 13,248 | 単 29号 | II-3-⑥-2 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) | 1.2 | m ³ | 60,000 | 72,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 72,000 |
| 殺運搬 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 タイヤ損耗費(良好)含む | 20.4 | m ³ | 3,038 | 61,975 | P 6号 | II-2-25-1 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 7スファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 48 | t | 1,600 | 76,800 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 76,800 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 4号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|--------------------------------------|-----|-----|-----|-----------|--------|-----|
| A路線 舗装本復旧工 φ50 HPPE (, 処: 148,800) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 計 | | | | 1,413,884 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【第 6号 明細書】 (続 き) | | | | | | |
|---|-----|-----|---------------------|---------------------|--------|-------------------|
| B路線 配水管材料費 φ75 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| HPPE管路用コンクリート基礎底板 t5 ゴムシート付 500*300*60 | 3 | ヶ | 6,800 | 20,400 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| EP弁篋 H=415-515 管種・口径プレート 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色 | 2 | ヶ | 92,000 | 184,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| EP弁篋 H=415-515 管種・口径プレート 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色 | 1 | ヶ | 92,000 | 92,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 座 台 再生プラスチック製H=50 | 3 | ヶ | 10,000 | 30,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 帽(配水用ポリ管用)内面粉体 外面普通塗装 自動ロック式 BN-FCD φ75 | 2 | ヶ | (35,400) 35,400 | (70,800) 70,800 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| キャップ HIVP(TS) φ75 | 1 | ヶ | (797) 797 | (797) 797 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ハブソケット HIVP φ50 | 1 | ヶ | (246) 246 | (246) 246 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| カイトニシモクハッキン付 P付HITニφ50 | 2 | ヶ | (6,470) 6,470 | (12,940) 12,940 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 乙 止 水 栓 ボール式φ50 | 1 | ヶ | (36,100) 36,100 | (36,100) 36,100 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【第 6号 明細書】 (続 き) | | | | | | |
|--------------------------------|------|-----|-------------------|-------------------------|--------|-------------------|
| B路線 配水管材料費 φ75 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 止 水 栓 篋 樹脂製 宅内用 φ100×450H | 2 | ヶ | 10,600 | 21,200 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| ソケット HIVP(TS) φ50 | 1 | ヶ | (293) 293 | (293) 293 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 直 管 HIVP(TS) φ50×4m | 1 | 本 | (3,200) 3,200 | (3,200) 3,200 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| エ ル ボ HIVP(TS) φ50 | 2 | ヶ | (408) 408 | (816) 816 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm | 57.4 | m | 270 | 15,498 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm | 68.6 | m | 160 | 10,976 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 計 | | | | (705,112) 1,079,186 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 7 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当り |
|-----------------------------------|------|-----|--------|--------|--------|--------------|--------|
| B路線 配水管配管労力費 φ75 HPPE | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm | 55.3 | m | 712.93 | 39,425 | 単 39 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm | 3 | m | 712.93 | 2,138 | 単 3 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| 硬質塩化ビニル管TS継手工 呼び径50mm | 7 | 口 | 1,061 | 7,427 | 単 4 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| 硬質塩化ビニル管TS継手工 呼び径75mm | 1 | 口 | 1,061 | 1,061 | 単 40 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm | 4 | 口 | 2,122 | 8,488 | 単 5 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm | 18 | 口 | 3,353 | 60,354 | 単 10 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75mm | 7 | 箇所 | 4,790 | 33,530 | 単 41 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管切断 呼び径75mm | 10 | 口 | 562 | 5,620 | 単 42 号 | 水道事業実務必携 P95 | |
| 硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm | 2 | 口 | 1,103 | 2,206 | 単 12 号 | 水道事業実務必携 P95 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 7 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | | 1 式 当り |
|---|------|-----|----------|--------|--------|---------------|--------|
| B路線 配水管配管労力費 φ75 HPPE | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレン付トック使用 | 3 | 基 | 5,206.55 | 15,619 | 単 13 号 | 水道事業実務必携 P96 | |
| ねじ式弁籠設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底板を使用する | 3 | 箇所 | 938.4 | 2,815 | 単 14 号 | 水道事業実務必携 P103 | |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底板 内径500×400 高40 | 3 | 個 | 703.8 | 2,111 | 単 15 号 | 水道事業実務必携 P102 | |
| 止水栓取付け VP用 呼び径50mm 筐のみ取付 | 1 | 箇所 | 1,192 | 1,192 | 単 19 号 | 水道事業実務必携 P191 | |
| 止水栓取付け VP用 呼び径50mm 接合及び止水栓筐取付 | 1 | 箇所 | 5,711 | 5,711 | 単 20 号 | 水道事業実務必携 P191 | |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm T字管 | 3 | 箇所 | 2,284 | 6,852 | 単 21 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm フランジ短管トレッサジョイント | 1 | 箇所 | 1,120 | 1,120 | 単 43 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| 管明示テープ φ75 ポリエチレン管布設工 天端明示無 | 55.3 | m | 23.46 | 1,297 | 単 26 号 | 水道事業実務必携 P85 | |
| ロケーティングワイヤー ポリエチレン管布設工 | 54.3 | m | 336.96 | 18,296 | 単 27 号 | 水道事業実務必携 P85 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 7 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|-----------------------|------|-----|-------|---------|--------|--------------|
| B路線 配水管配管労力費 φ75 HPPE | | | | | | 1 式 当り |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 管明示シート | 57.4 | m | 93.84 | 5,386 | 単 28 号 | 水道事業実務必携 P64 |
| 計 | | | | 220,648 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 8 号 明細書 】 | | | | | | |
|---|-------|-----|----------|---------|--------|------------------------------------|
| B路線 配水管土工労力費 φ75 HPPE | | | | | | 1 式 当り |
| (処: 60,720) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 舗装版切所 アスファルト舗装版 15cm以下 | 114.8 | m | 715.2 | 82,104 | P 1 号 | IV-3-③-1 |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 0.9 | m3 | 11,040 | 9,936 | 単 29 号 | II-3-⑥-2 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) | 0.9 | m3 | 60,000 | 54,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 54,000 処 |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クロー 山積0.28m3 | 35.6 | m2 | 526.7 | 18,750 | 単 30 号 | 水道事業実務必携 P167 |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.8km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 | 1.8 | m3 | 3,756.48 | 6,761 | 単 31 号 | 水道事業実務必携 P176 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 4.2 | t | 1,600 | 6,720 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 6,720 処 |
| バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) | 31.2 | m3 | 2,585 | 80,652 | 単 32 号 | 水道事業実務必携 P161 |
| 発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 | 31.2 | m3 | 4,540.8 | 141,672 | 単 33 号 | 水道事業実務必携 P176 |
| 整地 残土受入れ地での処理 | 31.2 | m3 | 131.6 | 4,105 | P 2 号 | II-1-②-1 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 8号 明細書 】 (続 き) | | | | | | | 1 式 当り |
|--|------|----------------|-------|---------|--------|---------------|---------------|
| B路線 配水管土工労力費 φ75 HPPE | | | | | | | (処: 60,720) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) 7p-7型 山積0.28m ³ 埋戻し+締固め | 19.9 | m ³ | 3,884 | 77,291 | 単 34号 | 水道事業実務必携 P163 | |
| 購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】 | 26.5 | m ³ | 2,150 | 56,975 | | 土木事業単価表 P181 | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クマツトラン RC-40 | 35.6 | m ² | 744.7 | 26,511 | 単 35号 | 水道事業実務必携 P169 | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調砕石 M-40 | 35.6 | m ² | 1,092 | 38,875 | 単 36号 | 水道事業実務必携 P169 | |
| 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 | 35.6 | m ² | 2,754 | 98,042 | 単 37号 | 水道事業実務必携 P179 | |
| 開削水替 | 1 | 日 | 8,183 | 8,183 | C 1号 | 下水標準 第1巻 P63 | |
| 計 | | | | 710,577 | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 9号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当り |
|--|-------|----------------|--------|---------|--------|-------------------------------|---------------|
| B路線 舗装本復旧工 φ75 HPPE | | | | | | | (処: 45,280) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40 | 112.8 | m ² | 333.9 | 37,663 | P 3号 | IV-1-①-1 | |
| 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4~3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35 | 112.8 | m ² | 2,082 | 234,849 | P 4号 | IV-1-②-1 | |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 | 50.2 | m | 715.2 | 35,903 | P 1号 | IV-3-③-1 | |
| 舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要 | 112.8 | m ² | 215.4 | 24,297 | P 5号 | IV-3-②-1 | |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 0.4 | m ³ | 11,040 | 4,416 | 単 29号 | II-3-⑥-2 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) | 0.4 | m ³ | 60,000 | 24,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 24,000 | |
| 微運搬 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 付付損耗費(良好)含む | 5.6 | m ³ | 3,038 | 17,012 | P 6号 | II-2-25-1 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 13.3 | t | 1,600 | 21,280 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 21,280 | |
| 計 | | | | 399,420 | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 11 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|--|-----|-----|----------------------|----------------------|--------|-------------------|
| C路線 配水管材料費 φ75 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| EF両受ベンド φ75×45 | 1 | ヶ | (13,400) 13,400 | (13,400) 13,400 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| EF両受ベンド φ75×22' 1/2 | 2 | ヶ | (12,800) 12,800 | (25,600) 25,600 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| EF片受ベンド φ75×90 | 1 | ヶ | (10,800) 10,800 | (10,800) 10,800 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 鋳鉄PPベンド 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS φ75×45 | 1 | ヶ | (77,200) 77,200 | (77,200) 77,200 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 鋳鉄FP継手 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS φ75 | 1 | ヶ | (66,800) 66,800 | (66,800) 66,800 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 鋳鉄PV片落継手 自動ロック式 BN-SUS 内面粉体 外面特殊塗装 Pφ75×Vφ100 | 1 | ヶ | (88,400) 88,400 | (88,400) 88,400 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 鋳鉄FP片落継手 自動ロック式 BN-SUS 内面粉体 外面特殊塗装 Fφ100×Pφ75 | 1 | ヶ | (79,100) 79,100 | (79,100) 79,100 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| フランジ接続品 (パッキン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ100 SUSBN-GF | 1 | 組 | (6,060) 6,060 | (6,060) 6,060 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| フランジ接続品 (パッキン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ75 SUSBN-GF | 4 | 組 | (5,730) 5,730 | (22,920) 22,920 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 11 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|---|-----|-----|------------------------|------------------------|--------|-------------------|
| C路線 配水管材料費 φ75 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| HPPE管路用コンクリート基礎底板 t5 ゴムシート付 500*300*60 | 5 | ヶ | 6,800 | 34,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| EP弁篋 H=415-515 管種・口径プレート 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色 | 2 | ヶ | 92,000 | 184,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| EP弁篋 H=415-515 管種・口径プレート 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色 | 1 | ヶ | 92,000 | 92,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 座 台 再生プラスチック製H=50 | 3 | ヶ | 10,000 | 30,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| カムレバーロック式急速空気弁 フランジ一体型 内外面粉体 7.5kRF φ75 | 1 | ヶ | (160,000) 160,000 | (160,000) 160,000 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 耐震性補修弁 (レバー式) ボール弁 7.5k GF-RF 内外面粉体 φ75×200 | 1 | ヶ | (126,700) 126,700 | (126,700) 126,700 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 空気弁用鉄蓋 いわき市型 (青色) 600×500 | 1 | 枚 | 138,000 | 138,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| レジンBOX (上段) 30A 600×500 | 1 | ヶ | 57,700 | 57,700 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| レジンBOX (下段) 10BF 600×500 | 1 | ヶ | 22,000 | 22,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 11 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|--|-----|-----|---------------------|--------------------|--------|--------------|
| C路線 配水管材料費 φ75 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当 り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| レジンBOX底板 80P12枚組 | 1 | ヶ | 22,000 | 22,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 帽(配水用ポリ管用)内面粉体 外面普通塗装 自動ロック式 BN-FCD φ75 | 1 | ヶ | (35,400) 35,400 | 35,400 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| サドル分水栓 鋼管・ビニル管兼用 φ100×40 | 3 | ヶ | (34,300) 34,300 | 102,900 102,900 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 塩ビ管用帽 自動ロック式 BN-FCD 通水部粉体 外面普通塗装 φ100 | 2 | ヶ | (27,500) 27,500 | 55,000 55,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| エアバック エアバック式止水工法用 φ100 | 3 | ヶ | 82,500 | 247,500 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| サドル分水栓用キャップ φ40 | 3 | ヶ | (2,450) 2,450 | 7,350 7,350 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| ハブソケット HIVP φ50 | 2 | ヶ | (246) 246 | 492 492 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| パイプシールドハブ付 付HIVP φ50 | 4 | ヶ | (6,470) 6,470 | 25,880 25,880 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 乙 止 水 栓 ボア式 φ50 | 2 | ヶ | (36,100) 36,100 | 72,200 72,200 | | 水道局設計積算資材単価表 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 11 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|--------------------------------|-------|-----|-------------------|---------------------------|--------|--------------|
| C路線 配水管材料費 φ75 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当 り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 止 水 栓 筐 樹脂製 宅内用 φ100×450H | 4 | ヶ | 10,600 | 42,400 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| ソケット HIVP(TS) φ50 | 2 | ヶ | (293) 293 | 586 586 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 直 管 HIVP(TS) φ50×4m | 1 | 本 | (3,200) 3,200 | 3,200 3,200 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| エ ル ボ HIVP(TS) φ50 | 4 | ヶ | (408) 408 | 1,632 1,632 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm | 199.9 | m | 270 | 53,973 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm | 245.1 | m | 160 | 39,216 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 計 | | | | (1,991,430) 2,954,219 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 12 号 明細書 】 | | | | | | |
|---|-------|-----|--------|---------|--------|------------------|
| C路線 配水管配管労力費 φ75 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm | 197.7 | m | 712.93 | 140,946 | 単 39 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm | 4.6 | m | 712.93 | 3,279 | 単 3 号 | 水道事業実務必携 P82 |
| フランジ継手 呼び径100mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K | 1 | 口 | 3,183 | 3,183 | 単 44 号 | 水道事業実務必携 P54 |
| 鋳鉄管フランジ継手取外し 呼び径100mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K | 1 | 口 | 1,909 | 1,909 | 単 45 号 | 水道事業実務必携 P54,105 |
| フランジ継手 呼び径75(80)mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K | 3 | 口 | 3,183 | 9,549 | 単 46 号 | 水道事業実務必携 P54 |
| 硬質塩化ビニル管TS継手工 呼び径50mm | 14 | 口 | 1,061 | 14,854 | 単 4 号 | 水道事業実務必携 P82 |
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm | 3 | 口 | 2,122 | 6,366 | 単 47 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm | 10 | 口 | 2,122 | 21,220 | 単 5 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm | 46 | 口 | 3,353 | 154,238 | 単 10 号 | 水道事業実務必携 P84 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 12 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|---|-----|-----|----------|--------|--------|---------------|
| C路線 配水管配管労力費 φ75 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75mm | 4 | 箇所 | 4,790 | 19,160 | 単 41 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| ポリエチレン管切断 呼び径75mm | 12 | 口 | 562 | 6,744 | 単 42 号 | 水道事業実務必携 P95 |
| 硬質塩化ビニル管切断 呼び径100mm | 3 | 口 | 1,103 | 3,309 | 単 48 号 | 水道事業実務必携 P95 |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用 | 3 | 基 | 5,206.55 | 15,619 | 単 13 号 | 水道事業実務必携 P96 |
| ねじ式弁蓋設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する | 3 | 箇所 | 938.4 | 2,815 | 単 14 号 | 水道事業実務必携 P103 |
| 空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm | 1 | 基 | 8,410 | 8,410 | 単 49 号 | 水道事業実務必携 P98 |
| 鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm | 1 | 個 | 3,284.4 | 3,284 | 単 50 号 | 水道事業実務必携 P100 |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号上部壁 内径600×500 高200 | 1 | 個 | 1,173 | 1,173 | 単 51 号 | 水道事業実務必携 P102 |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号下部壁 内径600×500 高200 | 1 | 個 | 938.4 | 938 | 単 52 号 | 水道事業実務必携 P102 |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第12号明細書】 (続 き) | | | | | | |
|---|-----|-----|-------|--------|--------|---------------|
| C路線 配水管配管労力費 φ75 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号底版 内径600×500 高40 | 1 | 個 | 938.4 | 938 | 単 53号 | 水道事業実務必携 P102 |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底版 内径500×400 高40 | 5 | 個 | 703.8 | 3,519 | 単 15号 | 水道事業実務必携 P102 |
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm 呼び径100mm | 3 | 箇所 | 5,305 | 15,915 | 単 54号 | 水道事業実務必携 P190 |
| 止水栓取付け VP用 呼び径50mm 筐のみ取付 | 2 | 箇所 | 1,192 | 2,384 | 単 19号 | 水道事業実務必携 P191 |
| 止水栓取付け VP用 呼び径50mm 接合及び止水栓筐取付 | 2 | 箇所 | 5,711 | 11,422 | 単 20号 | 水道事業実務必携 P191 |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm T字管 | 5 | 箇所 | 2,284 | 11,420 | 単 21号 | 水道事業実務必携 P84 |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径100mm 片落管 | 2 | 箇所 | 1,688 | 3,376 | 単 55号 | 水道事業実務必携 P84 |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm 曲管 | 1 | 箇所 | 1,933 | 1,933 | 単 23号 | 水道事業実務必携 P84 |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm フランジ短管トレージョイント | 1 | 箇所 | 1,120 | 1,120 | 単 43号 | 水道事業実務必携 P84 |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第12号明細書】 (続 き) | | | | | | |
|-----------------------------------|-----|-----|----------|---------|--------|--------------|
| C路線 配水管配管労力費 φ75 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ50×4m 固定用マウント | 14 | m | 1,243.81 | 1,741 | 単 24号 | 水道事業実務必携 P60 |
| 管明示テープ φ75 ポリエチレン管布設工 天端明示無 | 197 | m | 23.46 | 4,638 | 単 26号 | 水道事業実務必携 P85 |
| ロケータリングワイヤー ポリエチレン管布設工 | 197 | m | 336.96 | 66,448 | 単 27号 | 水道事業実務必携 P85 |
| 管明示シート | 199 | m | 93.84 | 18,758 | 単 28号 | 水道事業実務必携 P64 |
| 計 | | | | 560,608 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 13号 明細書 】 | | | | | | |
|---|-------|-----|----------|---------|--------|--------------------------------|
| C路線 配水管土工労力費 φ75 HPPE (, 処: 203,360) 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 舗装版切断 75φ舗装版 15cm以下 | 399.8 | m | 715.2 | 285,936 | P 1号 | IV-3-③-1 |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 3 | m3 | 11,040 | 33,120 | 単 29号 | II-3-⑥-2 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常盤開発(株) | 3 | m3 | 60,000 | 180,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 180,000 |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クロー 山積0.28m3 | 124.1 | m2 | 526.7 | 65,363 | 単 30号 | 水道事業実務必携 P167 |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 タンクトラック4t積級 運搬距離5.8km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 | 6.2 | m3 | 3,756.48 | 23,290 | 単 31号 | 水道事業実務必携 P176 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 14.6 | t | 1,600 | 23,360 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 23,360 |
| バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) | 107.7 | m3 | 2,585 | 278,404 | 単 32号 | 水道事業実務必携 P161 |
| 発生土運搬費 タンクトラック4t積級 運搬距離14.9km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 | 107.7 | m3 | 4,540.8 | 489,044 | 単 33号 | 水道事業実務必携 P176 |
| 整地 残土受入れ地での処理 | 107.7 | m3 | 131.6 | 14,173 | P 2号 | II-1-②-1 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 13号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|---|-------|-----|-------|-----------|--------|---------------|
| C路線 配水管土工労力費 φ75 HPPE (, 処: 203,360) 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め | 68.4 | m3 | 3,884 | 265,665 | 単 34号 | 水道事業実務必携 P163 |
| 購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】 | 91 | m3 | 2,150 | 195,650 | | 土木事業単価表 P181 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生カキツレン RC-40 | 124.1 | m2 | 744.7 | 92,417 | 単 35号 | 水道事業実務必携 P169 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調碎石 M-40 | 124.1 | m2 | 1,092 | 135,517 | 単 36号 | 水道事業実務必携 P169 |
| 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 | 124.1 | m2 | 2,754 | 341,771 | 単 37号 | 水道事業実務必携 P179 |
| 開削水替 | 1 | 日 | 8,183 | 8,183 | C 1号 | 下水標準 第1巻 P63 |
| 計 | | | | 2,431,893 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【第 16号 明細書】 | | | | | | |
|--|-----|-----|---------------------|-----------------------|--------|---------------------|
| D路線 配水管材料費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 配水用ポリエチレン管 (HPPE) EF受口付 φ50×5m / | 21 | 本 | (6,620) 6,620 | (139,020) 139,020 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| 配水用ポリエチレン管 (HPPE) フレンド (受口なし) φ50×5m / | 3 | 本 | (4,320) 4,320 | (12,960) 12,960 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| EF挿口付ソフトシール弁 HPPE用7.5k 内外面粉体塗装 PTC B 22 φ50 / | 1 | 基 | (84,200) 84,200 | (84,200) 84,200 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| EFソケット φ50 / | 2 | ヶ | (2,010) 2,010 | (4,020) 4,020 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| EF両受バンド φ50×45 / | 2 | ヶ | (9,870) 9,870 | (19,740) 19,740 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| EF両受バンド φ50×22' 1/2 / | 1 | ヶ | (9,320) 9,320 | (9,320) 9,320 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| 铸铁PPバンド 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS φ50×22' 1/2 / | 1 | ヶ | (65,700) 65,700 | (65,700) 65,700 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| 铸铁FP片落継手 自動ロック式 BN-SUS 内面粉体 外面特殊塗装 Fφ75×Pφ50 / | 1 | ヶ | (57,000) 57,000 | (57,000) 57,000 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| ワゴン 接続品 (パッキン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ75 SUSBN-GF / | 1 | 組 | (5,730) 5,730 | (5,730) 5,730 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【第 16号 明細書】 (続 き) | | | | | | |
|---|-----|-----|---------------------|---------------------|--------|---------------------|
| D路線 配水管材料費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| HPPE管路用コンクリート基礎底板 t5 ゴムシート付 500*300*60 / | 1 | ヶ | 6,800 | 6,800 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| EP弁篋 H=625-820 管種・口径プレート 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色 / | 1 | ヶ | 94,000 | 94,000 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| 小型EP弁篋 内ねじ式 排水栓文字入り 指定色 H=500-700 / | 1 | ヶ | 45,000 | 45,000 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| EFサドル分水栓 配水用ポリエチレン管用 PTC K 13 φ50×25 / | 2 | ヶ | (25,000) 25,000 | (50,000) 50,000 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| PEエルボ ポリエチレン管用 砲金製90° φ25 / | 2 | ヶ | (3,490) 3,490 | (6,980) 6,980 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| 回転継手 (ポリエチレン管用 マーナー用) φ25 / | 3 | ヶ | (7,740) 7,740 | (23,220) 23,220 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| 乙止水栓 ボール式φ25 / | 1 | ヶ | (7,570) 7,570 | (7,570) 7,570 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| ポリエチレン管 1種2層管φ25×90m / | 178 | m | (253) 253 | (455) 455 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |
| 座 台 再生プラスチック製H=50 / | 2 | ヶ | 10,000 | 20,000 | | 水道局設計積算資材単価表 / 管 |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 16 号 明細書】 | | (続 き) | | | 1 式 当り | |
|---|-----|-------|-----------------------|-----------------------|--------|-------------------|
| D路線 配水管材料費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| カムレバーロック式急速空気弁 ねじ込み型 内外面粉体 7.5k φ25 | 1 | ヶ | (112,500) 112,500 | (112,500) 112,500 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 異形テーパースocket SUS304 小型空気弁接続用 32A×25A | 1 | ヶ | (5,790) 5,790 | (5,790) 5,790 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 両ネジ長ニップル SUS304 小型空気弁接続用 25A×50L | 1 | ヶ | (910) 910 | (910) 910 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ステンレステーパースocket SUS304 小型空気弁接続用 25A | 1 | ヶ | (2,790) 2,790 | (2,790) 2,790 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 鋼管用メーターユニオン 砲金製 小型空気弁接続用 φ25 | 1 | ヶ | (3,130) 3,130 | (3,130) 3,130 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 空気弁用鉄蓋 いわき市型（青色）600×500 | 1 | 枚 | 138,000 | 138,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| レジンBOX（上段） 30A 600×500 | 1 | ヶ | 57,700 | 57,700 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| レジンBOX（下段） 10BF 600×500 | 1 | ヶ | 22,000 | 22,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| レジンBOX底板 80P12枚組 | 1 | ヶ | 22,000 | 22,000 | | 水道局設計積算資材単価表 |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 16 号 明細書】 | | (続 き) | | | 1 式 当り | |
|--|-------|-------|---------------------|-------------------------|--------|-------------------|
| D路線 配水管材料費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 帽(配水用ポリ管用)内面粉体 外面普通塗装 自動ロック式 BN-FCD φ50 | 1 | ヶ | (30,100) 30,100 | (30,100) 30,100 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| キャップ HIVP(TS)φ75 | 1 | ヶ | (797) 797 | (797) 797 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm | 120.2 | m | 270 | 32,454 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm | 133.6 | m | 160 | 21,376 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 計 | | | | (641,932) 1,101,262 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 17 号 明細書 】 | | | | | | |
|--|-------|-----|--------|--------|--------|------------------|
| D路線 配水管配管労力費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm | 117.4 | m | 712.93 | 83,697 | 単 1 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| ポリエチレン管据付工 呼び径25mm | 1.8 | m | 484.97 | 872 | 単 2 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| 硬質塩化ビニル管TS継手工 呼び径75mm | 1 | 口 | 1,061 | 1,061 | 単 40 号 | 水道事業実務必携 P82 |
| 铸铁管フランジ継手取外し 呼び径75(80)mm 铸铁管:JWWA 7.5K | 1 | 口 | 1,909 | 1,909 | 単 56 号 | 水道事業実務必携 P54,105 |
| フランジ継手 呼び径75(80)mm 铸铁管:JWWA 7.5K | 1 | 口 | 3,183 | 3,183 | 単 46 号 | 水道事業実務必携 P54 |
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm | 4 | 口 | 2,122 | 8,488 | 単 6 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| ポリエチレン管継手工 呼び径25mm | 7 | 口 | 1,061 | 7,427 | 単 7 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm | 27 | 口 | 3,353 | 90,531 | 単 8 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm | 2 | 箇所 | 4,790 | 9,580 | 単 9 号 | 水道事業実務必携 P84 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 17 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|---|-----|-----|----------|-------|--------|---------------|
| D路線 配水管配管労力費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| ポリエチレン管切断 呼び径50mm | 7 | 口 | 530.5 | 3,713 | 単 11 号 | 水道事業実務必携 P95 |
| 硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm | 1 | 口 | 1,103 | 1,103 | 単 12 号 | 水道事業実務必携 P95 |
| 铸铁製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下、 クレン付トラック使用 | 1 | 基 | 5,206.55 | 5,206 | 単 13 号 | 水道事業実務必携 P96 |
| ねじ式弁筐設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底板を使用する | 2 | 箇所 | 938.4 | 1,876 | 単 14 号 | 水道事業実務必携 P103 |
| 空気弁設置(人力施工) 呼び径13~25mm | 1 | 基 | 3,837 | 3,837 | 単 57 号 | 水道事業実務必携 P98 |
| 鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm | 3 | 口 | 782.6 | 2,347 | 単 58 号 | 水道事業実務必携 P66 |
| 鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm | 1 | 個 | 3,284.4 | 3,284 | 単 50 号 | 水道事業実務必携 P100 |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号上部壁 内径600×500 高200 | 1 | 個 | 1,173 | 1,173 | 単 51 号 | 水道事業実務必携 P102 |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号下部壁 内径600×500 高200 | 1 | 個 | 938.4 | 938 | 単 52 号 | 水道事業実務必携 P102 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 17 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|--|-------|-----|----------|-------|--------|---------------|
| D路線 配水管配管労力費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号底版 内径600×500 高40 | 1 | 個 | 938.4 | 938 | 単 53 号 | 水道事業実務必携 P102 |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底版 内径500×400 高40 | 1 | 個 | 703.8 | 703 | 単 15 号 | 水道事業実務必携 P102 |
| サドル分水栓建込み 分枝呼び径25mm ポリエチレン管 呼び径50mm | 2 | 箇所 | 3,183 | 6,366 | 単 16 号 | 水道事業実務必携 P190 |
| 止水栓取付け PP用 呼び径25mm 止水栓のみ取付 | 1 | 箇所 | 1,828 | 1,828 | 単 18 号 | 水道事業実務必携 P191 |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm T字管 | 1 | 箇所 | 2,284 | 2,284 | 単 21 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm 片落管 | 1 | 箇所 | 1,495 | 1,495 | 単 22 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm 曲管 | 1 | 箇所 | 1,933 | 1,933 | 単 23 号 | 水道事業実務必携 P84 |
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ50×4m 固定用バンド | 2.8 | m | 1,243.81 | 3,482 | 単 24 号 | 水道事業実務必携 P60 |
| 管明示テープ φ50 ポリエチレン管布設工 天端明示無 | 117.4 | m | 21.11 | 2,478 | 単 25 号 | 水道事業実務必携 P85 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 17 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|---------------------------|-------|-----|--------|---------|--------|--------------|
| D路線 配水管配管労力費 φ50 HPPE | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| ロケーティングワイヤー ポリエチレン管布設工 | 118.1 | m | 336.96 | 39,794 | 単 27 号 | 水道事業実務必携 P85 |
| 管明示シート | 120.2 | m | 93.84 | 11,279 | 単 28 号 | 水道事業実務必携 P64 |
| 計 | | | | 302,805 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 18 号 明細書 】 | | | | | | |
|--|-------|-----|----------|---------|--------|--------------------------------|
| D路線 配水管土工労力費 φ50 HPPE | | | | | | |
| (処: 121,920) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 | 240.4 | m | 715.2 | 171,934 | P 1 号 | IV-3-③-1 |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 1.8 | m3 | 11,040 | 19,872 | 単 29 号 | II-3-⑥-2 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常盤開発(株) | 1.8 | m3 | 60,000 | 108,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 108,000 |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クローラ 山積0.28m3 | 74 | m2 | 526.7 | 38,975 | 単 30 号 | 水道事業実務必携 P167 |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.8km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3 | 3.7 | m3 | 3,756.48 | 13,898 | 単 31 号 | 水道事業実務必携 P176 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 8.7 | t | 1,600 | 13,920 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 13,920 |
| バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2) | 63.7 | m3 | 2,585 | 164,664 | 単 32 号 | 水道事業実務必携 P161 |
| 発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3 | 63.7 | m3 | 4,540.8 | 289,248 | 単 33 号 | 水道事業実務必携 P176 |
| 整地 残土受入れ地での処理 | 63.7 | m3 | 131.6 | 8,382 | P 2 号 | II-1-②-1 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 18 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|--|------|-----|-------|-----------|--------|---------------|
| D路線 配水管土工労力費 φ50 HPPE | | | | | | |
| (処: 121,920) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め | 41.6 | m3 | 3,884 | 161,574 | 単 34 号 | 水道事業実務必携 P163 |
| 購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】 | 55.3 | m3 | 2,150 | 118,895 | | 土木事業単価表 P181 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生カクシヤレン RC-40 | 74 | m2 | 744.7 | 55,107 | 単 35 号 | 水道事業実務必携 P169 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調砕石 M-40 | 74 | m2 | 1,092 | 80,808 | 単 36 号 | 水道事業実務必携 P169 |
| 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 | 74 | m2 | 2,754 | 203,796 | 単 37 号 | 水道事業実務必携 P179 |
| 開削水替 | 0.5 | 日 | 8,183 | 4,091 | C 1 号 | 下水標準 第1巻 P63 |
| 計 | | | | 1,453,164 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 19 号 明細書 】 | | | | | | |
|--|-------|----------------|--------|---------|--------|-------------------------------|
| D路線 舗装本復旧工 φ50 HPPE (,処: 90,240) 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40 | 224.7 | m ² | 333.9 | 75,027 | P 3 号 | IV-1-①-1 |
| 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4~3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35 | 224.7 | m ² | 2,082 | 467,825 | P 4 号 | IV-1-②-1 |
| 区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・カムワリ 昼間 時間制約無 豪雪補正無 | 43.8 | m | 1,237 | 54,180 | 単 59 号 | VI-1-①-1 |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 | 110.9 | m | 715.2 | 79,315 | P 1 号 | IV-3-③-1 |
| 舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要 | 224.7 | m ² | 215.4 | 48,400 | P 5 号 | IV-3-②-1 |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 0.8 | m ³ | 11,040 | 8,832 | 単 29 号 | II-3-⑥-2 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) | 0.8 | m ³ | 60,000 | 48,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 48,000 |
| 搬運機 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 刈付損耗費(良好)含む | 11.2 | m ³ | 3,038 | 34,025 | P 6 号 | II-2-25-1 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 26.4 | t | 1,600 | 42,240 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 42,240 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 19 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|---------|--------|-----|
| D路線 舗装本復旧工 φ50 HPPE (,処: 90,240) 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 計 | | | | 857,844 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

| 【 第 21 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|---------------------------------|-----|-----|----------------------|----------------------|--------|-------------------|
| A路線 給水管材料費 PEP | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| PE異径ソケット ポリエチレン管用 砲金製 φ40×30 | 2 | ヶ | (5,060) 5,060 | (10,120) 10,120 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| カドノソコ バック付 P付HIT=φ30 | 2 | ヶ | (3,240) 3,240 | (6,480) 6,480 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| カドノソコ バック付 P付HIT=φ20 | 17 | ヶ | (1,520) 1,520 | (25,840) 25,840 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ソケット HIVPφ30 | 2 | ヶ | (109) 109 | (218) 218 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ソケット HIVPφ20 | 24 | ヶ | (59) 59 | (1,416) 1,416 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| エルボ HIVPφ30 | 4 | ヶ | (147) 147 | (588) 588 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| エルボ HIVPφ20 | 24 | ヶ | (73) 73 | (1,752) 1,752 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 乙止水栓 ホ-ル式φ30 | 2 | ヶ | (17,400) 17,400 | (34,800) 34,800 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 乙止水栓 ホ-ル式φ20 | 17 | ヶ | (5,860) 5,860 | (99,620) 99,620 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |

| 【 第 21 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|-----------------------------|-----|-----|--------|--------------------------|--------|--------------|
| A路線 給水管材料費 PEP | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 止水栓管 樹脂製 宅内用φ100×450H | 12 | ヶ | 10,600 | 127,200 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 止水栓管 樹脂製 公道用φ100×~1400H | 7 | ヶ | 18,100 | 126,700 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm | 33 | m | 270 | 8,910 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 計 | | | | (894,797) 1,157,607 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 22 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当り |
|--|-----|-----|--------|--------|--------|---------------|--------|
| A路線 給水管配管労力費 PEP | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ポリエチレン管 呼び径50mm | 17 | 箇所 | 2,652 | 45,084 | 単 60 号 | 水道事業実務必携 P190 | |
| ポリエチレン管据付工 呼び径40mm | 1 | m | 560.96 | 560 | 単 61 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管据付工 呼び径30mm | 3 | m | 560.96 | 1,682 | 単 62 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管据付工 呼び径20mm | 48 | m | 484.97 | 23,278 | 単 63 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径30mm | 1 | m | 560.96 | 560 | 単 64 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径20mm | 8.5 | m | 484.97 | 4,122 | 単 65 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| ポリエチレン管継手工 呼び径50mm | 4 | 口 | 2,122 | 8,488 | 単 66 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管継手工 呼び径40mm | 4 | 口 | 1,591 | 6,364 | 単 67 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管継手工 呼び径30mm | 4 | 口 | 1,591 | 6,364 | 単 68 号 | 水道事業実務必携 P84 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 22 号 明細書 】 | | | | | | | (続 き) | 1 式 当り |
|-------------------------------------|------|-----|----------|---------|--------|---------------|-------|--------|
| A路線 給水管配管労力費 PEP | | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | | |
| ポリエチレン管継手工 呼び径20mm | 34 | 口 | 1,061 | 36,074 | 単 69 号 | 水道事業実務必携 P84 | | |
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径30mm | 12 | 口 | 795.7 | 9,548 | 単 70 号 | 水道事業実務必携 P82 | | |
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径20mm | 88 | 口 | 530.5 | 46,684 | 単 71 号 | 水道事業実務必携 P82 | | |
| 止水栓取付け PP用 呼び径30mm 接合及び止水栓筐取付 | 2 | 箇所 | 3,296 | 6,592 | 単 72 号 | 水道事業実務必携 P191 | | |
| 止水栓取付け PP用 呼び径20mm 接合及び止水栓筐取付 | 17 | 箇所 | 1,941 | 32,997 | 単 73 号 | 水道事業実務必携 P191 | | |
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ50×4mm 固定用バンド | 26.6 | m | 1,243.81 | 33,085 | 単 24 号 | 水道事業実務必携 P60 | | |
| 管明示シート | 33 | m | 93.84 | 3,096 | 単 28 号 | 水道事業実務必携 P64 | | |
| 計 | | | | 264,578 | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 23 号 明細書 】 A路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | | 1 式 当り |
|---|------|-----|----------|--------|--------|-------------------------------|--------|
| (, 処: 41,510) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 舗装版切斷 アスファルト舗装版 15cm以下 | 72 | m | 715.2 | 51,494 | P 1号 | IV-3-③-1 | |
| 舗装版切斷 コンクリート舗装版 15cm以下 | 12 | m | 1,296 | 15,552 | P 7号 | IV-3-③-1 | |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 0.6 | m3 | 11,040 | 6,624 | 単 29号 | II-3-⑥-2 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切斷作業時汚泥 常磐開発(株) | 0.6 | m3 | 60,000 | 36,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 36,000 | |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クロー 山積0.28m3 | 21.6 | m2 | 526.7 | 11,376 | 単 30号 | 水道事業実務必携 P167 | |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.8km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 | 1.1 | m3 | 3,756.48 | 4,132 | 単 31号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 昼間 時間制約無 | 0.4 | m3 | 36,130 | 14,452 | 単 74号 | VI-1-④-1 | |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離7.6km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 | 0.4 | m3 | 4,293.12 | 1,717 | 単 75号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 2.6 | t | 1,600 | 4,160 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 4,160 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 23 号 明細書 】 A路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | | 1 式 当り |
|---|------|-----|---------|--------|--------|------------------------------|--------|
| (続 き) (, 処: 41,510) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高崎ケン | 0.9 | t | 1,500 | 1,350 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 1,350 | |
| バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) | 19.8 | m3 | 2,585 | 51,183 | 単 32号 | 水道事業実務必携 P161 | |
| 発土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 | 12.1 | m3 | 4,540.8 | 54,943 | 単 33号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 整地 残土受入れ地での処理 | 12.1 | m3 | 131.6 | 1,592 | P 2号 | II-1-②-1 | |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め | 8.9 | m3 | 3,884 | 34,567 | 単 34号 | 水道事業実務必携 P163 | |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め | 4.5 | m3 | 3,884 | 17,478 | 単 76号 | 水道事業実務必携 P163 | |
| 購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】 | 11.8 | m3 | 2,150 | 25,370 | | 土木事業単価表 P181 | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調碎石 M-40 | 19.8 | m2 | 1,092 | 21,621 | 単 36号 | 水道事業実務必携 P169 | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クワシヤン RC-40 | 19.8 | m2 | 744.7 | 14,745 | 単 35号 | 水道事業実務必携 P169 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 23 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|--|------|-----|--------|---------|--------|---------------|
| A路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | |
| (処: 41,510) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚100mm 再生リフレッシュ RC-40 | 5.4 | m2 | 605 | 3,267 | 単 77 号 | 水道事業実務必携 P169 |
| 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 | 19.8 | m2 | 2,754 | 54,529 | 単 37 号 | 水道事業実務必携 P179 |
| 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) t≤50mm | 1.8 | m2 | 2,476 | 4,456 | 単 78 号 | 水道事業実務必携 P179 |
| 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 | 0.36 | m3 | 32,790 | 11,804 | P 8 号 | II-4-①-1 |
| 計 | | | | 442,412 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 24 号 明細書 】 | | | | | | |
|---|------|-----|--------|---------|--------|------------------------------------|
| A路線 給水管本復旧工 PEP | | | | | | |
| (処: 24,720) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40 | 35.8 | m2 | 333.9 | 11,953 | P 3 号 | IV-1-①-1 |
| 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 プライムコート 締固密度2.35 | 35.8 | m2 | 1,977 | 70,776 | P 9 号 | IV-1-②-1 |
| 舗装版切断 7スフィド舗装版 15cm以下 | 44.8 | m | 715.2 | 32,040 | P 1 号 | IV-3-③-1 |
| 舗装版破碎 7スフィド舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要 | 35.8 | m2 | 215.4 | 7,711 | P 5 号 | IV-3-②-1 |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 0.3 | m3 | 11,040 | 3,312 | 単 29 号 | II-3-⑥-2 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) | 0.3 | m3 | 60,000 | 18,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 18,000 処 |
| 搬運機 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 夕付損耗費(良好)含む | 1.8 | m3 | 3,038 | 5,468 | P 6 号 | II-2-25-1 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 7スフィド塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 4.2 | t | 1,600 | 6,720 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 6,720 処 |
| 計 | | | | 155,980 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 26 号 明細書 】 | | (続 き) | | | | 1 式 当 り | |
|---|-----|---------|----------------------|----------------------|--------|-------------------|--|
| B路線 給水管材料費 PEP | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| EF挿口付ソフトシール弁 HPPE用7.5k 内外面粉体塗装 PTC B 22 φ50 | 1 | 基 | (84,200) 84,200 | 84,200 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| EP弁筐 H=625-820 管種・口径プレート 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色 | 1 | ヶ | | 94,000 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 座 台 再生プラスチック製H=50 | 1 | ヶ | | 10,000 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| HPPE管路用コンクリート基礎底板 t5 ゴムシート付 500*300*60 | 1 | ヶ | | 6,800 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| EFソケット φ50 | 1 | ヶ | (2,010) 2,010 | (2,010) 2,010 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| EF両受バンド φ50×90' | 2 | ヶ | (10,100) 10,100 | (20,200) 20,200 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| HPPE用ユニオンソケット EF融着×紗' 接合 (メネ'・砲金製) 乙止水栓接続用 φ50 | 1 | ヶ | (29,300) 29,300 | (29,300) 29,300 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| ガイト'NB'モク'ハッキン付 P付HIV'ニルφ50 | 1 | ヶ | (6,470) 6,470 | (6,470) 6,470 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| ガイト'NB'モク'ハッキン付 P付HIV'ニルφ30 | 1 | ヶ | (3,240) 3,240 | (3,240) 3,240 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 26 号 明細書 】 | | (続 き) | | | | 1 式 当 り | |
|--------------------------------|-----|---------|----------------------|----------------------|--------|-------------------|--|
| B路線 給水管材料費 PEP | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| ガイト'NB'モク'ハッキン付 P付HIV'ニルφ20 | 2 | ヶ | (1,520) 1,520 | (3,040) 3,040 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| ソケット HIVP(TS) φ50 | 1 | ヶ | (293) 293 | 293 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| ソケット HIVP φ30 | 1 | ヶ | (109) 109 | 109 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| ソケット HIVP φ20 | 2 | ヶ | (59) 59 | 118 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| エルボ HIVP(TS) φ50 | 2 | ヶ | (408) 408 | 816 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| エルボ HIVP φ30 | 2 | ヶ | (147) 147 | 294 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| エルボ HIVP φ20 | 4 | ヶ | (73) 73 | 292 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| 乙 止 水 栓 ボ'ル式φ50 | 1 | ヶ | (36,100) 36,100 | (36,100) 36,100 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |
| 乙 止 水 栓 ボ'ル式φ30 | 1 | ヶ | (17,400) 17,400 | (17,400) 17,400 | | 水道局設計積算資材単価表 管 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 26 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | | 1 式 当り |
|-----------------------------|------|-----|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|
| B路線 給水管材料費 PEP | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 乙 止 水 栓 ホ-ル式φ20 | 2 | ヶ | 5,860 | 11,720 | | 水道局設計積算資材単価表/ 管 | |
| 止 水 栓 管 樹脂製 宅内用φ100×450H | 4 | ヶ | 10,600 | 42,400 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm | 10.8 | m | 270 | 2,916 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 計 | | | | 366,384 522,500 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 27 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当り |
|--|-----|-----|----------|--------|--------|---------------|--------|
| B路線 給水管配管労力費 PEP | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径30mm ホ-ル管 呼び径75mm | 1 | 箇所 | 4,244 | 4,244 | 単 79 号 | 水道事業実務必携 P190 | |
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ホ-ル管 呼び径75mm | 2 | 箇所 | 3,183 | 6,366 | 単 80 号 | 水道事業実務必携 P190 | |
| ホ-ル管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm | 3.9 | m | 712.93 | 2,780 | 単 1 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm | 6 | 口 | 3,353 | 20,118 | 単 8 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm | 1 | 箇所 | 4,790 | 4,790 | 単 9 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用 | 1 | 基 | 5,206.55 | 5,206 | 単 13 号 | 水道事業実務必携 P96 | |
| ねじ式弁設置 B形2号 受弁30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する | 1 | 箇所 | 938.4 | 938 | 単 14 号 | 水道事業実務必携 P103 | |
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底版 内径500×400 高40 | 1 | 個 | 703.8 | 703 | 単 15 号 | 水道事業実務必携 P102 | |
| ポリエチレン管据付工 呼び径30mm | 4.4 | m | 560.96 | 2,468 | 単 62 号 | 水道事業実務必携 P84 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 27 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | | 1 式 当り |
|---------------------------|-----|-----|--------|-------|--------|--------------|--------|
| B路線 給水管配管労力費 PEP | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| ポリエチレン管据付工 呼び径20mm | 8.8 | m | 484.97 | 4,267 | 単 63 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm | 0.5 | m | 712.93 | 356 | 単 3 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径30mm | 0.5 | m | 560.96 | 280 | 単 64 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径20mm | 1 | m | 484.97 | 484 | 単 65 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| ポリエチレン管継手工 呼び径30mm | 2 | 口 | 1,591 | 3,182 | 単 68 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管継手工 呼び径20mm | 4 | 口 | 1,061 | 4,244 | 単 69 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| 硬質塩化ビニル管T S継手工 呼び径50mm | 6 | 口 | 1,061 | 6,366 | 単 4 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| 硬質塩化ビニル管T S継手工 呼び径30mm | 6 | 口 | 795.7 | 4,774 | 単 70 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| 硬質塩化ビニル管T S継手工 呼び径20mm | 12 | 口 | 530.5 | 6,366 | 単 71 号 | 水道事業実務必携 P82 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 27 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | | 1 式 当り |
|------------------------------------|------|-----|--------|--------|--------|---------------|--------|
| B路線 給水管配管労力費 PEP | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 止水栓取付け PP用 呼び径50mm 接合及び止水栓取付 | 1 | 箇所 | 3,826 | 3,826 | 単 81 号 | 水道事業実務必携 P191 | |
| 止水栓取付け PP用 呼び径30mm 接合及び止水栓取付 | 1 | 箇所 | 3,296 | 3,296 | 単 72 号 | 水道事業実務必携 P191 | |
| 止水栓取付け PP用 呼び径20mm 接合及び止水栓取付 | 2 | 箇所 | 1,941 | 3,882 | 単 73 号 | 水道事業実務必携 P191 | |
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5m 固定用ゴムバンド | 5.6 | m | 570.31 | 3,193 | 単 82 号 | 水道事業実務必携 P60 | |
| 管明示シート | 10.8 | m | 93.84 | 1,013 | 単 28 号 | 水道事業実務必携 P64 | |
| 計 | | | | 93,142 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 28 号 明細書 】 B路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | | 1 式 当り |
|---|------|-----|----------|--------|--------|------------------------------------|--------|
| (, 処: 20, 190) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 / | 27.6 | m | 715.2 | 19,739 | P 1号 | IV-3-③-1 | |
| 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 / | 6 | m | 1,296 | 7,776 | P 7号 | IV-3-③-1 | |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 / | 0.3 | m3 | 11,040 | 3,312 | 単 29号 | II-3-⑥-2 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) / | 0.3 | m3 | 60,000 | 18,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 18,000 処 | |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クロー 山積0.28m3 / | 8.3 | m2 | 526.7 | 4,371 | 単 30号 | 水道事業実務必携 P167 | |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.8km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 / | 0.4 | m3 | 3,756.48 | 1,502 | 単 31号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 昼間 時間制約無 / | 0.2 | m3 | 36,130 | 7,226 | 単 74号 | VI-1-④-1 | |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離7.6km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 / | 0.2 | m3 | 4,293.12 | 858 | 単 75号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 / | 0.9 | t | 1,600 | 1,440 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 1,440 処 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 28 号 明細書 】 (続 き) B路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | | 1 式 当り |
|---|-----|-----|---------|--------|--------|---------------------------------|--------|
| (, 処: 20, 190) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高崎カン / | 0.5 | t | 1,500 | 750 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 750 処 | |
| バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) / | 6.4 | m3 | 2,585 | 16,544 | 単 32号 | 水道事業実務必携 P161 | |
| 発土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km / DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 / | 5.1 | m3 | 4,540.8 | 23,158 | 単 33号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 整地 残土受入れ地での処理 / | 5.1 | m3 | 131.6 | 671 | P 2号 | II-1-②-1 | |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め / | 2.9 | m3 | 3,884 | 11,263 | 単 34号 | 水道事業実務必携 P163 | |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め / | 1.2 | m3 | 3,884 | 4,660 | 単 76号 | 水道事業実務必携 P163 | |
| 購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】 / | 3.9 | m3 | 2,150 | 8,385 | | 土木事業単価表 P181 | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調砕石 M-40 / | 6.5 | m2 | 1,092 | 7,098 | 単 36号 | 水道事業実務必携 P169 | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クワッション RC-40 / | 6.5 | m2 | 744.7 | 4,840 | 単 35号 | 水道事業実務必携 P169 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 28 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|---|------|----------------|--------|---------|--------|---------------|
| B路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | |
| (, 処: 20, 190) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚100mm 再生リフレッシュ RC-40 | 3.6 | m ² | 605 | 2,178 | 単 77 号 | 水道事業実務必携 P169 |
| 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 | 6.5 | m ² | 2,754 | 17,901 | 単 37 号 | 水道事業実務必携 P179 |
| 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) t ≤ 50mm | 1.8 | m ² | 2,476 | 4,456 | 単 78 号 | 水道事業実務必携 P179 |
| 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 | 0.18 | m ³ | 32,790 | 5,902 | P 8 号 | II-4-①-1 |
| 計 | | | | 172,030 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 29 号 明細書 】 | | | | | | |
|---|------|----------------|--------|--------|--------|------------------------------------|
| B路線 給水管本復旧工 PEP | | | | | | |
| (, 処: 15, 840) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40 | 20.3 | m ² | 333.9 | 6,778 | P 3 号 | IV-1-①-1 |
| 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 プライムコート 締固密度2.35 | 20.3 | m ² | 1,977 | 40,133 | P 9 号 | IV-1-②-1 |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 | 25.4 | m | 715.2 | 18,166 | P 1 号 | IV-3-③-1 |
| 舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要 | 20.3 | m ² | 215.4 | 4,372 | P 5 号 | IV-3-②-1 |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 0.2 | m ³ | 11,040 | 2,208 | 単 29 号 | II-3-⑥-2 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) | 0.2 | m ³ | 60,000 | 12,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 12,000 処 |
| 搬運機 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 代損耗費(良好)含む | 1 | m ³ | 3,038 | 3,038 | P 6 号 | II-2-25-1 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 2.4 | t | 1,600 | 3,840 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 3,840 処 |
| 計 | | | | 90,535 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 30 号 明細書 】 | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|--------|---------|--------|---------------------------------------|
| B路線 給水管交通管理工 PEP | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 交通誘導警備員B [0.908] 【900】 | 8 | 人 | 16,116 | 128,928 | | 土木事業単価表 P837 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) |
| 計 | | | | 128,928 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 31 号 明細書 】 | | | | | | |
|---|-----|-----|---------------------|-----------------------|--------|-------------------|
| C路線 給水管材料費 PEP | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| EPサドル分水栓 配水用ポリエチレン管用 PTC K 13 φ75×30 | 3 | ヶ | (39,500) 39,500 | (118,500) 118,500 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| EPサドル分水栓 配水用ポリエチレン管用 PTC K 13 φ75×20 | 16 | ヶ | (24,200) 24,200 | (387,200) 387,200 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ポリエチレン管 1種 2層管 φ30×90m | 7.5 | m | (366) 366 | (2,745) 2,745 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ポリエチレン管 1種 2層管 φ20×120m | 54 | m | (163) 163 | (8,802) 8,802 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ビニル管 HIVP TS形 φ30×4m | 1 | 本 | (1,570) 1,570 | (1,570) 1,570 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ビニル管 HIVP TS形 φ20×4m | 2 | 本 | (908) 908 | (1,816) 1,816 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 回転継手 (ポリエチレン管用 メーカー用) φ30 | 6 | ヶ | (16,200) 16,200 | (97,200) 97,200 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 回転継手 (ポリエチレン管用 メーカー用) φ20 | 32 | ヶ | (5,440) 5,440 | (174,080) 174,080 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| カイト型ホック付 P付HITニールφ30 | 3 | ヶ | (3,240) 3,240 | (9,720) 9,720 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 32 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当り |
|--|-----|-----|--------|--------|--------|---------------|--------|
| C路線 給水管配管労力費 PEP | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径30mm ポリエチレン管 呼び径75mm | 3 | 箇所 | 4,244 | 12,732 | 単 79 号 | 水道事業実務必携 P190 | |
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ポリエチレン管 呼び径75mm | 16 | 箇所 | 3,183 | 50,928 | 単 80 号 | 水道事業実務必携 P190 | |
| ポリエチレン管据付工 呼び径30mm | 7.5 | m | 560.96 | 4,207 | 単 62 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管据付工 呼び径20mm | 54 | m | 484.97 | 26,188 | 単 63 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径30mm | 1.5 | m | 560.96 | 841 | 単 64 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径20mm | 8 | m | 484.97 | 3,879 | 単 65 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| ポリエチレン管継手工 呼び径30mm | 6 | 口 | 1,591 | 9,546 | 単 68 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| ポリエチレン管継手工 呼び径20mm | 32 | 口 | 1,061 | 33,952 | 単 69 号 | 水道事業実務必携 P84 | |
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径30mm | 18 | 口 | 795.7 | 14,322 | 単 70 号 | 水道事業実務必携 P82 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 32 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当り |
|-------------------------------------|------|-----|--------|---------|--------|---------------|--------|
| C路線 給水管配管労力費 PEP | | | | | | | |
| (続 き) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径20mm | 96 | 口 | 530.5 | 50,928 | 単 71 号 | 水道事業実務必携 P82 | |
| 止水栓取付け PP用 呼び径30mm 接合及び止水栓筐取付 | 3 | 箇所 | 3,296 | 9,888 | 単 72 号 | 水道事業実務必携 P191 | |
| 止水栓取付け PP用 呼び径20mm 接合及び止水栓筐取付 | 16 | 箇所 | 1,941 | 31,056 | 単 73 号 | 水道事業実務必携 P191 | |
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5m 固定用コネクタ | 26.6 | m | 570.31 | 15,170 | 単 82 号 | 水道事業実務必携 P60 | |
| 管明示シート | 42.5 | m | 93.84 | 3,988 | 単 28 号 | 水道事業実務必携 P64 | |
| 計 | | | | 267,625 | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 33 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当り |
|---|------|-----|----------|--------|--------|------------------------------------|-----------------|
| C路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | | (, 処: 74,560) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 | 88 | m | 715.2 | 62,937 | P 1号 | IV-3-③-1 | |
| 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 | 33 | m | 1,296 | 42,768 | P 7号 | IV-3-③-1 | |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 1.1 | m3 | 11,040 | 12,144 | 単 29号 | II-3-⑥-2 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) | 1.1 | m3 | 60,000 | 66,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 66,000 処 | |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウクローラ 山積0.28m3 | 26.4 | m2 | 526.7 | 13,904 | 単 30号 | 水道事業実務必携 P167 | |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.8km DID区間有り バックホウクローラ 山積0.28m3 | 1.3 | m3 | 3,756.48 | 4,883 | 単 31号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 昼間 時間制約無 | 1 | m3 | 36,130 | 36,130 | 単 74号 | VI-1-④-1 | |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離7.6km DID区間有り バックホウクローラ 山積0.28m3 | 1 | m3 | 4,293.12 | 4,293 | 単 75号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 3.1 | t | 1,600 | 4,960 | | 土木・建築単価表参考資料 P37/ 処: 4,960 処 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 33 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当り |
|--|------|-----|---------|--------|--------|------------------------------------|-----------------|
| C路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | | (, 処: 74,560) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高崎カン | 2.4 | t | 1,500 | 3,600 | | 土木・建築単価表参考資料 P37/ 処: 3,600 処 | |
| バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2) | 26.7 | m3 | 2,585 | 69,019 | 単 32号 | 水道事業実務必携 P161 | |
| 発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km DID区間有り バックホウクローラ 山積0.28m3 | 16.3 | m3 | 4,540.8 | 74,015 | 単 33号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 整地 残土受入れ地での処理 | 16.3 | m3 | 131.6 | 2,145 | P 2号 | II-1-②-1 | |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め | 11.5 | m3 | 3,884 | 44,666 | 単 34号 | 水道事業実務必携 P163 | |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め | 6.5 | m3 | 3,884 | 25,246 | 単 76号 | 水道事業実務必携 P163 | |
| 購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】 | 15.3 | m3 | 2,150 | 32,895 | | 土木事業単価表 P181 | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調砕石 M-40 | 25.5 | m2 | 1,092 | 27,846 | 単 36号 | 水道事業実務必携 P169 | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生カキヤン RC-40 | 25.5 | m2 | 744.7 | 18,989 | 単 35号 | 水道事業実務必携 P169 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 33 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|--|------|-----|--------|---------|----------|-----------------|
| C路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | |
| (処: 74,560) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚100mm 再生777777 RC-40 | 10.8 | m2 | 605 | 6,534 | 単 77 号 / | 水道事業実務必携 P169 / |
| 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 | 25.5 | m2 | 2,754 | 70,227 | 単 37 号 / | 水道事業実務必携 P179 / |
| 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) t≤50mm | 0.9 | m2 | 2,476 | 2,228 | 単 78 号 / | 水道事業実務必携 P179 / |
| 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 / | 0.99 | m3 | 32,790 | 32,462 | P 8 号 / | II-4-①-1 / |
| 計 | | | | 657,891 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 34 号 明細書 】 | | | | | | |
|---|------|-----|--------|---------|---------|------------------------------------|
| C路線 給水管本復旧工 PEP | | | | | | |
| (処: 40,880) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40 | 58.1 | m2 | 333.9 | 19,399 | P 3 号 / | IV-1-①-1 / |
| 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 プライムコート 締固密度2.35 | 58.1 | m2 | 1,977 | 114,863 | P 9 号 / | IV-1-②-1 / |
| 舗装版切替 777777舗装版 15cm以下 | 72.6 | m | 715.2 | 51,923 | P 1 号 / | IV-3-③-1 / |
| 舗装版破砕 777777舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要 | 58.1 | m2 | 215.4 | 12,514 | P 5 号 / | IV-3-②-1 / |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 0.5 | m3 | 11,040 | 5,520 | 単 29 号 | II-3-⑥-2 / |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切替作業時汚泥 常磐開発(株) | 0.5 | m3 | 60,000 | 30,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 30,000 処 |
| 破砕機 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 6.0km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む | 2.9 | m3 | 3,038 | 8,810 | P 6 号 / | II-2-25-1 / |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 777777塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 6.8 | t | 1,600 | 10,880 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 10,880 処 |
| 計 | | | | 253,909 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 35 号 明細書 】 | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|--------|---------|--------|---------------------------------------|
| C路線 給水管交通管理工 PEP | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 交通誘導警備員B [0.908] 【900】 | 32 | 人 | 16,116 | 515,712 | | 土木事業単価表 P837 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) |
| 計 | | | | 515,712 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 36 号 明細書 】 | | | | | | |
|---|------|-----|---------------------|-----------------------|--------|-------------------|
| D路線 給水管材料費 PEP | | | | | | |
| 1 式 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| EFサドル分水栓 配水用ポリエチレン管用 PTC K 13 φ50×20 | 11 | ヶ | (23,900) 23,900 | (262,900) 262,900 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ポリエチレン管 1種2層管 φ20×120m | 34.5 | m | (163) 163 | 5,623 5,623 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ビニル管 HIVP TS形 φ20×4m | 2 | 本 | (908) 908 | 1,816 1,816 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 回転継手 (ポリエチレン管用 マナー用) φ20 | 22 | ヶ | (5,440) 5,440 | 119,680 119,680 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| パイプ継手 P付HIVP φ20 | 11 | ヶ | (1,520) 1,520 | 16,720 16,720 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| ソケット HIVP φ20 | 11 | ヶ | (59) 59 | 649 649 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| エルボ HIVP φ20 | 22 | ヶ | (73) 73 | 1,606 1,606 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 乙止水栓 ボール式 φ20 | 11 | ヶ | (5,860) 5,860 | 64,460 64,460 | | 水道局設計積算資材単価表 管 |
| 止水栓管 樹脂製 宅内用 φ100×450H | 11 | ヶ | 10,600 | 116,600 | | 水道局設計積算資材単価表 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 38 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当 り |
|---|------|-----|----------|--------|--------|-------------------------------|---------------|
| D路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | | (処: 47,410) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 | 47 | m | 715.2 | 33,614 | P 1号 | IV-3-③-1 | |
| 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 | 27 | m | 1,296 | 34,992 | P 7号 | IV-3-③-1 | |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 0.7 | m3 | 11,040 | 7,728 | 単 29号 | II-3-⑥-2 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) | 0.7 | m3 | 60,000 | 42,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 42,000 | |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クロー 山積0.28m3 | 14.1 | m2 | 526.7 | 7,426 | 単 30号 | 水道事業実務必携 P167 | |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.8km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 | 0.7 | m3 | 3,756.48 | 2,629 | 単 31号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 昼間 時間制約無 | 0.8 | m3 | 36,130 | 28,904 | 単 74号 | VI-1-④-1 | |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離7.6km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 | 0.8 | m3 | 4,293.12 | 3,434 | 単 75号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 1.6 | t | 1,600 | 2,560 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 2,560 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 38 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当 り |
|--|------|-----|---------|--------|--------|------------------------------|---------------|
| D路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | | (処: 47,410) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高崎クリン | 1.9 | t | 1,500 | 2,850 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 2,850 | |
| バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) | 14.7 | m3 | 2,585 | 37,999 | 単 32号 | 水道事業実務必携 P161 | |
| 発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3 | 10.1 | m3 | 4,540.8 | 45,862 | 単 33号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 整地 残土受入れ地での処理 | 10.1 | m3 | 131.6 | 1,329 | P 2号 | II-1-②-1 | |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め | 6.4 | m3 | 3,884 | 24,857 | 単 34号 | 水道事業実務必携 P163 | |
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め | 3.3 | m3 | 3,884 | 12,817 | 単 76号 | 水道事業実務必携 P163 | |
| 購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】 | 8.5 | m3 | 2,150 | 18,275 | | 土木事業単価表 P181 | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調砕石 M-40 | 14.1 | m2 | 1,092 | 15,397 | 単 36号 | 水道事業実務必携 P169 | |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クワッシュン RC-40 | 14.1 | m2 | 744.7 | 10,500 | 単 35号 | 水道事業実務必携 P169 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 38 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|---|------|----------------|--------|---------|--------|---------------|
| D路線 給水管土工労力費 PEP | | | | | | |
| (処: 47,410) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚100mm 再生クワッション RC-40 | 8.1 | m ² | 605 | 4,900 | 単 77 号 | 水道事業実務必携 P169 |
| 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 | 14.1 | m ² | 2,754 | 38,831 | 単 37 号 | 水道事業実務必携 P179 |
| コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 ◎18-8-40(高) 養生無し | 0.81 | m ³ | 32,790 | 26,559 | P 8 号 | Ⅱ-4-①-1 |
| 計 | | | | 403,463 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 39 号 明細書 】 | | | | | | |
|--|------|----------------|--------|---------|--------|------------------------------------|
| D路線 給水管本復旧工 PEP | | | | | | |
| (処: 21,920) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40 | 52.7 | m ² | 333.9 | 17,596 | P 3 号 | IV-1-①-1 |
| 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 プライコート 締固密度2.35 | 52.7 | m ² | 1,977 | 104,187 | P 9 号 | IV-1-②-1 |
| 舗装版切所 アスファルト舗装版 15cm以下 | 26.4 | m | 715.2 | 18,881 | P 1 号 | IV-3-③-1 |
| 舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要 | 52.7 | m ² | 215.4 | 11,351 | P 5 号 | IV-3-②-1 |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 0.2 | m ³ | 11,040 | 2,208 | 単 29 号 | Ⅱ-3-⑥-2 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) | 0.2 | m ³ | 60,000 | 12,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 12,000 処 |
| 破運搬 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 付損耗費(良好)含む | 2.6 | m ³ | 3,038 | 7,898 | P 6 号 | Ⅱ-2-25-1 |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 6.2 | t | 1,600 | 9,920 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 9,920 処 |
| 計 | | | | 184,041 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 40 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当り |
|------------------------------|-----|-----|--------|---------|--------|---------------------------------------|--------|
| D路線 給水管交通管理工 PEP | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 交通誘導警備員B [0.908] 【900】 | 20 | 人 | 16,116 | 322,320 | | 土木事業単価表 P837 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | |
| 計 | | | | 322,320 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 41 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当り |
|--|------|-----|----------|--------|--------|-------------------------------|--------|
| A~D路線 試掘工 | | | | | | | |
| (, 処: 13,920) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 | 21 | m | 715.2 | 15,019 | P 1 号 | IV-3-③-1 | |
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | 0.2 | m3 | 11,040 | 2,208 | 単 29 号 | II-3-⑥-2 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株) | 0.2 | m3 | 60,000 | 12,000 | | 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 12,000 | |
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クローラ 山積0.28m3 | 10.5 | m2 | 526.7 | 5,530 | 単 30 号 | 水道事業実務必携 P167 | |
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.8km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3 | 0.5 | m3 | 3,756.48 | 1,878 | 単 31 号 | 水道事業実務必携 P176 | |
| 建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 | 1.2 | t | 1,600 | 1,920 | | 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 1,920 | |
| バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2) | 8.9 | m3 | 2,585 | 23,006 | 単 32 号 | 水道事業実務必携 P161 | |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 3.2 | m3 | 9,854 | 31,532 | P 10 号 | II-1-③-1 | |
| 発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3 | 2.2 | m3 | 4,540.8 | 9,989 | 単 33 号 | 水道事業実務必携 P176 | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 41 号 明細書 】 (続 き) | | | | | | |
|---|------|----------------|-------|---------|--------|---------------|
| A~D路線 試掘工 | | | | | | |
| (処: 13,920) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 整地 残土受入れ地での処理 | 2.2 | m ³ | 131.6 | 289 | P 2号 | II-1-②-1 |
| 管路埋戻費(機械埋戻+バックホウ) カ-7型 山積0.28m ³ 埋戻し+締固め | 8.9 | m ³ | 3,884 | 34,567 | 単 76号 | 水道事業実務必携 P163 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生カッション RC-40 | 10.5 | m ² | 744.7 | 7,819 | 単 35号 | 水道事業実務必携 P169 |
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調砕石 M-40 | 10.5 | m ² | 1,092 | 11,466 | 単 36号 | 水道事業実務必携 P169 |
| 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 | 10.5 | m ² | 2,754 | 28,917 | 単 37号 | 水道事業実務必携 P179 |
| 計 | | | | 186,140 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 42 号 明細書 】 | | | | | | |
|----------------------------|------|-----|---------|---------|--------|---------------|
| 通水試験工 | | | | | | |
| 1 式 当 り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 通水試験 既設管と連絡して 給水車が不要の場合 | 1.08 | 日 | 189,090 | 204,217 | 単 83号 | 水道事業実務必携 P127 |
| 計 | | | | 204,217 | | |

いわき市

| 【 第 43 号 明細書 】 | | | | | | | 1 式 当り |
|-------------------------------|-----|-----|-------|-------|--------|------------------------|--------|
| 産業廃棄物分析費 | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 産業廃棄物分析 試料溶出料 溶出試験 / / | 1 | 検体 | 4,400 | 4,400 | | 水道局設計積算資材単価表 諸× / / | |
| 産業廃棄物分析 カドミウム 溶出試験 / / | 1 | 検体 | 3,250 | 3,250 | | 水道局設計積算資材単価表 諸× / / | |
| 産業廃棄物分析 鉛 溶出試験 / / | 1 | 検体 | 3,250 | 3,250 | | 水道局設計積算資材単価表 諸× / / | |
| 産業廃棄物分析 六価クロム 溶出試験 / / | 1 | 検体 | 3,200 | 3,200 | | 水道局設計積算資材単価表 諸× / / | |
| 産業廃棄物分析 シアン 溶出試験 / / | 1 | 検体 | 3,650 | 3,650 | | 水道局設計積算資材単価表 諸× / / | |
| 産業廃棄物分析 ヒ素 溶出試験 / / | 1 | 検体 | 4,150 | 4,150 | | 水道局設計積算資材単価表 諸× / / | |
| 産業廃棄物分析 セレン 溶出試験 / / | 1 | 検体 | 4,400 | 4,400 | | 水道局設計積算資材単価表 諸× / / | |
| 産業廃棄物分析 水銀 溶出試験 / / | 1 | 検体 | 4,200 | 4,200 | | 水道局設計積算資材単価表 諸× / / | |
| 産業廃棄物分析 アルキル水銀 溶出試験 / / | 1 | 検体 | 9,450 | 9,450 | | 水道局設計積算資材単価表 諸× / / | |

いわき市

| 【 第 43 号 明細書 】 | | | | | | | (続 き) | 1 式 当り |
|----------------|-----|-----|-----|--------|--------|-----|---------|--------|
| 産業廃棄物分析費 | | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | | |
| 計 | | | | 39,950 | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 1号 C代価表】 開削水替 (下水標準 第1巻 P63) | | | | | | | 1 日 当り |
|--|-----|-----|--|-------|--------|--------------|--------|
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 ポンプ1台 | 1 | 日 | 6,307 | 6,307 | J 1号 | 下水標準 第1巻 P64 | |
| 据付・撤去工 | 1 | 現場 | 1,876.8 | 1,876 | J 2号 | 下水標準 第1巻 P64 | |
| 計 | | | | 8,183 | | | |
| 単位当たり | | | | 8,183 | | | |
| [条件] [A] = 1.000 日 開削水替日数 / [C] = 1.000 現場 現場数 / | | | [B] = 1.000 日 ポンプ運転日数 [D] = 2 排水処理費計上区分 計上しない / | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 1号 施工単価表】 ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm / (水道事業実務必携 P84) | | | | | | | 10 m 当り |
|---|------|-----|--------------------------------|----------|--------|---|---------|
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.1 | 人 | 29,065 | 2,906.50 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.18 | 人 | 23,460 | 4,222.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 計 | | | | 7,129.30 | | | |
| 単位当たり | | | | 712.93 | | | |
| [条件] [A] = 6 呼び径区分 呼び径50mm / | | | [B] = 1 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行う / | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 2 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|-------------------------------|------|-----|--------------------------------|----------|--------|---|
| ポリエチレン管据付工 呼び径25mm | | | | | | |
| (水道事業実務必携 P84) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.07 | 人 | 29,065 | 2,034.55 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.12 | 人 | 23,460 | 2,815.20 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 計 | | | | 4,849.75 | | |
| 単位当たり | | | | 484.97 | | |
| [条件] [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

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 3 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|---|------|-----|-----------------------|----------|--------|---|
| 硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm | | | | | | |
| (水道事業実務必携 P82) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.1 | 人 | 29,065 | 2,906.50 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.18 | 人 | 23,460 | 4,222.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 計 | | | | 7,129.30 | | |
| 単位当たり | | | | 712.93 | | |
| [条件] [C] = 1 施工区分 硬質塩化ビニル管据付工 [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

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 4 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|---------------------------------------|------|-----|-------------|----------|------------------|---|--|
| 硬質塩化ビニル管TS継手工 呼び径50mm (水道事業実務必携 P82) | | | | | | | |
| 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 [0.764] 【900】 | 0.04 | 人 | 29,065 | 1,162.60 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 2,101 | 21.00 | | | |
| 計 | | | | 2,122.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,061.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [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

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 5 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|---|------|-----|--------|----------|--------|---|--|
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm (水道事業実務必携 P84) | | | | | | | |
| 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 [0.764] 【900】 | 0.04 | 人 | 29,065 | 1,162.60 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 2,101 | 21.00 | | | |
| 計 | | | | 2,122.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 2,122.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 2 呼び径区分 呼び径75mm | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 6 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|---------------------------------|------|-----|--------|----------|--------|---|--|
| ポリエチレン管継手工（メカニカル継手）呼び径50mm | | | | | | | |
| (水道事業実務必携 P84) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.04 | 人 | 29,065 | 1,162.60 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 2,101 | 21.00 | | | |
| 計 | | | | 2,122.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 2,122.00 | | | |
| [計算式] (S2)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 1 呼び径区分 呼び径50mm | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 7 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 P84) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.02 | 人 | 29,065 | 581.30 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.02 | 人 | 23,460 | 469.20 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 1,050.5 | 10.50 | | | |
| 計 | | | | 1,061.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,061.00 | | | |
| [計算式] (S2)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 3 呼び径区分 呼び径25mm | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 8 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|--|-------|-----|---------|----------|--------|---|--|
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm / (水道事業実務必携 P84 /) 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 [0.764] 【900】 / | 0.056 | 人 | 29,065 | 1,627.64 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.056 | 人 | 23,460 | 1,313.76 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 14 | % | 2,941.4 | 411.60 | | | |
| 計 | | | | 3,353.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 3,353.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=14.0 諸雑费率 14=14.0 (R29)=(r29)×0.7 配管工数量(補正後) 0.056=0.08×0.7 (R13)=(r13)×0.7 普通作業員数量(補正後) 0.056=0.08×0.7 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 5 呼び径区分 呼び径50mm / | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 9 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|--|------|-----|--------|----------|--------|---|--|
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm / (水道事業実務必携 P84 /) 1 箇 所 当り | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 / | 0.08 | 人 | 29,065 | 2,325.20 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.08 | 人 | 23,460 | 1,876.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 14 | % | 4,202 | 588.00 | | | |
| 計 | | | | 4,790.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 4,790.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=14.0 諸雑费率 14=14.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 5 呼び径区分 呼び径50mm / | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 10 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|--|-------|-----|---------|----------|--------|--|
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm | | | | | | |
| (水道事業実務必携 P84 /) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.056 | 人 | 29,065 | 1,627.64 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04)月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.056 | 人 | 23,460 | 1,313.76 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | |
| 労務費の% | 14 | % | 2,941.4 | 411.60 | | |
| 計 | | | | 3,353.00 | | |
| 単位当たり | | | | 3,353.00 | | |
| [計算式] (SZ)=14.0 諸雑费率 14=14.0 (R29)=(r29)×0.7 配管工数量(補正後) 0.056=0.08×0.7 (R13)=(r13)×0.7 普通作業員数量(補正後) 0.056=0.08×0.7 | | | | | | |
| [条件] [A] = 6 呼び径区分 呼び径75mm / | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 11 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|---------------------------------|------|-----|--------|--------|--------|--|
| ポリエチレン管切断 呼び径50mm | | | | | | |
| (水道事業実務必携 P95 /) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.01 | 人 | 29,065 | 290.65 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04)月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.01 | 人 | 23,460 | 234.60 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | |
| 労務費の% | 1 | % | 525.25 | 5.25 | | |
| 計 | | | | 530.50 | | |
| 単位当たり | | | | 530.50 | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0 | | | | | | |
| [条件] [A] = 6 呼び径区分 呼び径50mm / | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 12 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|-----------------------------------|------|-----|---------|----------|--------|---|
| 硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm (水道事業実務必携 P95) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.02 | 人 | 29,065 | 581.30 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.02 | 人 | 23,460 | 469.20 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 5 | % | 1,050.5 | 52.50 | | |
| 計 | | | | 1,103.00 | | |
| 単位当たり | | | | 1,103.00 | | |
| [計算式] (S2)=5.0 諸雑费率 5=5.0 | | | | | | |
| [条件] [A] = 8 呼び径区分 呼び径75mm | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 13 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|--|------|-----|--|----------|--------|---|
| 铸铁製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 (クレーン付トラック使用) (水道事業実務必携 P96) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.03 | 人 | 29,065 | 871.95 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.05 | 人 | 23,460 | 1,173.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| クレーン装置付トラック運転 ベストトラック4~4.5t積 2.9t吊 | 0.4 | 時間 | 7,904 | 3,161.60 | | 公共基準書 機-1 |
| 計 | | | | 5,206.55 | | |
| 単位当たり | | | | 5,206.55 | | |
| [条件] [G] = 1 作業区分 設置 [B] = 1 形状区分 縦型 [E] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数 | | | [A] = 1 呼び径区分 呼び径100mm以下 [C] = 2 クレーン使用区分 クレーン付トラック使用 [D] = 1.000 歩掛補正係数: 必要時以外1.0 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 14 号 施工単価表 】 | | | | | | | 1 箇所 当り |
|---|------|-----|---------------------------------|--------|--------|---------------------------------------|---------|
| ねじ式弁設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 / (底版を使用する) (水道事業実務必携 P103) | | | | | | | |
| 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 [0.828] 【900】 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | |
| 計 | | | | 938.40 | | | |
| 単位当たり | | | | 938.40 | | | |
| [計算式] (R13)=(r13)+0.01 普通作業員数量(設置)(底版使用) 0.04=0.03+0.01 | | | | | | | |
| [条件] [C] = 1 施工区分 設置 [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

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 15 号 施工単価表 】 | | | | | | | 1 個 当り |
|---|------|-----|---|--------|--------|---------------------------------------|--------|
| レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底版 内径500×400 高40 / (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 [0.828] 【900】 | 0.03 | 人 | 23,460 | 703.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | |
| 計 | | | | 703.80 | | | |
| 単位当たり | | | | 703.80 | | | |
| [条件] [B] = 1 施工区分 設置 | | | [A] = 8 種類・内径(mm)・高さ(mm) 1号底版 内径500×400 高40 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【第 16 号 施工単価表】 | | | | | | | |
|---|------|-----|--------------------|----------|--------|---|--|
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ポリエレン管 呼び径50mm (水道事業実務必携 P190) 1 箇所 当り | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.06 | 人 | 29,065 | 1,743.90 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.06 | 人 | 23,460 | 1,407.60 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 3,151.5 | 31.50 | | | |
| 計 | | | | 3,183.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 3,183.00 | | | |
| [条件] [A] = 17 管種・呼び径区分 ポリエレン管 呼び径50mm | | | [B] = 3 分岐呼び径 25mm | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【第 17 号 施工単価表】 | | | | | | | |
|--|-----|-----|--------------------|----------|--------|---|--|
| サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm ビニール管 呼び径75mm (水道事業実務必携 P190) 1 箇所 当り | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.1 | 人 | 29,065 | 2,906.50 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.1 | 人 | 23,460 | 2,346.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 5,252.5 | 52.50 | | | |
| 計 | | | | 5,305.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 5,305.00 | | | |
| [条件] [A] = 12 管種・呼び径区分 ビニール管 呼び径75mm | | | [B] = 5 分岐呼び径 40mm | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 18 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|---|-------|-----|----------|----------|--------|---|--|
| 止水栓取付け PP用 呼び径25mm / | | | | | | | |
| (止水栓のみ取付 /) (水道事業実務必携 P191 /) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] [900] | 0.051 | 人 | 29,065 | 1,482.31 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] [900] | 0.014 | 人 | 23,460 | 328.44 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | | |
| 労務費の% | 1 | % | 1,810.75 | 17.25 | | | |
| 計 | | | | 1,828.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,828.00 | | | |
| [計算式] (r293)=(r292)×0.15 配管工数量(筐のみ取付) 0.009=0.06×0.15 (R29)=(r291)-(r293) 配管工数量(止水栓のみ取付) 0.051=0.06-0.009 (r133)=(r132)×0.65 普通作業員数量(筐のみ取付) 0.026=0.04×0.65 (R13)=(r131)-(r133) 普通作業員数量(止水栓のみ取付) 0.014=0.04-0.026 (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 4 区分 PP用 [C] = 3 取付区分 止水栓のみ取付 | | | | | | | |
| [B] = 3 呼び径区分 25mm / | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 19 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|---|-------|-----|----------|----------|--------|---|--|
| 止水栓取付け VP用 呼び径50mm / | | | | | | | |
| (筐のみ取付 /) (水道事業実務必携 P191 /) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] [900] | 0.014 | 人 | 29,065 | 406.91 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] [900] | 0.033 | 人 | 23,460 | 774.18 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | | |
| 労務費の% | 1 | % | 1,181.09 | 10.91 | | | |
| 計 | | | | 1,192.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,192.00 | | | |
| [計算式] (R29)=(r292)×0.15 配管工数量(筐のみ取付) 0.014=0.09×0.15 (R13)=(r132)×0.65 普通作業員数量(筐のみ取付) 0.033=0.05×0.65 (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 3 区分 VP用 [C] = 2 取付区分 筐のみ取付 | | | | | | | |
| [B] = 6 呼び径区分 50mm / | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 20 号 施工単価表 】 | | | | | | | 1 箇所 当り |
|--|------|-----|--------------------|----------|--------|---|---------|
| 止水栓取付け VP用 呼び径50mm (接合及び止水栓筐取付) (水道事業実務必携 P191) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 【0.764】 【900】 | 0.13 | 人 | 29,065 | 3,778.45 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 【0.828】 【900】 | 0.08 | 人 | 23,460 | 1,876.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 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 | | | | 5,711.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 3 区分 VP用 [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

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 21 号 施工単価表 】 | | | | | | | 1 箇所 当り |
|--|------|-----|---|----------|--------|--------------------------------------|---------|
| 硬質塩化ビニル管用鉄鉄異形管被覆 呼び径75mm / (T字管) (水道事業実務必携 P84) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 普通作業員 【0.828】 【900】 | 0.06 | 人 | 23,460 | 1,407.60 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ75×5m | 1 | m | 214 | 214.00 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 防食粘着テープ ポリ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm | 3.4 | m | 190 | 646.00 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 材料費の% | 2 | % | 860 | 16.40 | | | |
| 計 | | | | 2,284.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 2,284.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=2.0 諸雑费率 2=2.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 1 管種別 T字管 [C] = 1 ポリエチレンスリーブ計上区分 ポリエチレンスリーブ計上する | | | [B] = 1 呼び径区分 75mm [D] = 1 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上する | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 22 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|--|------|-----|---|----------|--------|---------------------------------------|
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm (片落管) (水道事業実務必携 P84) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ75×5m | 0.6 | m | 214 | 128.40 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 防食粘着テープ ポリ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm | 2.2 | m | 190 | 418.00 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | |
| 材料費の% | 2 | % | 546.4 | 10.20 | | |
| 計 | | | | 1,495.00 | | |
| 単位当たり | | | | 1,495.00 | | |
| [計算式] (SZ)=2.0 諸雑费率 2=2.0 | | | | | | |
| [条件] [A] = 3 管種別 片落管 [C] = 1 ポリエチレンスリーブ計上区分 ポリエチレンスリーブ計上する | | | [B] = 1 呼び径区分 75mm [D] = 1 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上する | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 23 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|---|------|-----|---|----------|--------|---------------------------------------|
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm (曲管) (水道事業実務必携 P84) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.05 | 人 | 23,460 | 1,173.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ75×5m | 1 | m | 214 | 214.00 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 防食粘着テープ ポリ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm | 2.8 | m | 190 | 532.00 | | 水道局設計積算資材単価表 |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | |
| 材料費の% | 2 | % | 746 | 14.00 | | |
| 計 | | | | 1,933.00 | | |
| 単位当たり | | | | 1,933.00 | | |
| [計算式] (SZ)=2.0 諸雑费率 2=2.0 | | | | | | |
| [条件] [A] = 2 管種別 曲管 [C] = 1 ポリエチレンスリーブ計上区分 ポリエチレンスリーブ計上する | | | [B] = 1 呼び径区分 75mm [D] = 1 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上する | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 24 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|--|-------|-----|---|------------|--------|--|--|
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ50×4m (固定用ゴムバンド) (水道事業実務必携 P60) 100 m 当り | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.25 | 人 | 29,065 | 7,266.25 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04)月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.25 | 人 | 23,460 | 5,865.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ50×4m | 125 | m | 568 | 71,000.00 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 固定用ゴムバンド (4本/組) φ50 | | | | | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 計 | 43.75 | 組 | 920 | 40,250.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 124,381.25 | | | |
| | | | | 1,243.81 | | | |
| [計算式] (S1)={(L2) × {1 + [C]}} ÷ (L1) × 100 100m当りポリエチレンスリーブ使用量 125=(5 × (1+0)) ÷ 4 × 100 (S2)={(4 × {1 + [D]}) + {(L1) - 1.0}} ÷ (L1) × 100 ÷ 4 100m固定バンド使用量(4本1組) 43.75={(4 × (1+0) + (4-1.0)) ÷ 4 × 100} ÷ 4 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 1 呼び径・スリーブ長区分 φ50×4m [C] = 0.000 ポリエチレンスリーブの割増係数 | | | [B] = 1 固定具区分 固定用ゴムバンド [D] = 0.000 固定用ゴムバンドの割増係数 | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 24 号 施工単価表 】 (続 き) | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----------------------------------|-----|--------|-----|--|
| ポリエチレンスリーブ被覆 φ50×4m (固定用ゴムバンド) (水道事業実務必携 P60) 100 m 当り | | | | | | | |
| 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 [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

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 25 号 施工単価表】 | | | | | | | |
|---|------|-----|--------|----------|--------|--------------------------------------|--|
| 管明示テープ φ50 (ポリエチレン管布設工, 天端明示無) (水道事業実務必携 P85) 100 m 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 [0.828] 【900】 | 0.09 | 人 | 23,460 | 2,111.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 計 | | | | 2,111.40 | | | |
| 単位当たり | | | | 21.11 | | | |
| [条件] [A] = 1 呼び径区分 φ50 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 26 号 施工単価表】 | | | | | | | |
|---|-----|-----|--------|----------|--------|--------------------------------------|--|
| 管明示テープ φ75 (ポリエチレン管布設工, 天端明示無) (水道事業実務必携 P85) 100 m 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 [0.828] 【900】 | 0.1 | 人 | 23,460 | 2,346.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 計 | | | | 2,346.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 23.46 | | | |
| [条件] [A] = 2 呼び径区分 φ75 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 27 号 施工単価表 】 | | | | | | | 100 m 当り |
|---|-----|-----|--------|-----------|--------|---------------------------------------|----------|
| ロケーティングワイヤー (ポリエチレン管布設工) (水道事業実務必携 P85) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| ロケーティングワイヤー 半導電性エチレン系ゴム φ4.4mm (芯 φ1.8mm) | 110 | m | 285 | 31,350.00 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 普通作業員 [0.828] [900] | 0.1 | 人 | 23,460 | 2,346.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | |
| 計 | | | | 33,696.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 336.96 | | | |
| [条件] [A] = 1 ロケーティングワイヤー計上区分 ロケーティングワイヤー計上する | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 28 号 施工単価表 】 | | | | | | | 100 m 当り |
|---------------------------|-----|-----|--------|----------|--------|---------------------------------------|----------|
| 管明示シート (水道事業実務必携 P64) | | | | | | | |
| 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 [0.828] [900] | 0.4 | 人 | 23,460 | 9,384.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | |
| 計 | | | | 9,384.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 93.84 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 29 号 施工単価表 】 | | | | | | | 100 | m3 当り |
|--|--------|-----|--------|--------------|--------|---------------------------------------|------------|-------|
| 側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下 | | | | | | | (II-3-⑥-2) | |
| 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 [0.828] 【900】 | 10.417 | 人 | 23,460 | 244,382.82 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | | |
| 側溝清掃車運搬 ア式 容量9.0m3 | 10.417 | 日 | 82,450 | 858,881.65 | | 機-19 | | |
| 諸 雑 費 (丸め) | | | | | | | | |
| 計 | 1 | 式 | | 735.53 | | | | |
| 単位当たり | | | | 1,104,000.00 | | | | |
| | | | | 11,040.00 | | | | |
| [計算式] (R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量 10.417=1×100÷9.6 (KD)=100÷(D) 側溝清掃車運搬日数 10.417=100÷9.6 | | | | | | | | |
| [条件] [A] = 2 運搬距離 7.0km超え14.0km以下 | | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 30 号 施工単価表 】 | | | | | | | 100 | m2 当り |
|---|------|-----|--------|-----------|--------|---|-----------------|-------|
| バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 | | | | | | | (水道事業実務必携 P167) | |
| 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 [0.775] 【900】 | 0.42 | 人 | 30,804 | 12,937.68 | | 土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.63 | 人 | 23,460 | 14,779.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | | |
| バックホウ運搬 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:2次基準 損料補正なし | 3.35 | 時間 | 7,446 | 24,944.10 | | 公共基準書 機-1 | | |
| 諸 雑 費 (丸め) | | | | | | | | |
| 計 | 1 | 式 | | 8.42 | | | | |
| 単位当たり | | | | 52,670.00 | | | | |
| | | | | 526.70 | | | | |
| [条件] [A] = 1 舗装厚 舗装厚0cm超え10cm以下 [D] = 0.000 人 一般世話役 [F] = 0.000 時間 バックホウ運搬時間 | | | | | | [B] = 1 バックホウ規格 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) [E] = 0.000 人 普通作業員 [X] = 3 バックホウ規格区分 排対型:2次基準 | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 31 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|---|------|-----|--------|-----------|--------|------------|
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.8km (DID区間有り ,バックホウ クラ型 山積0.28m3) (水道事業実務必携 P176) | | | | | | 10 m3 当り |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級 クイ損耗状態 良好 損料補正なし | 0.91 | 日 | 41,280 | 37,564.80 | | 公共基準書 機-22 |
| 計 | | | | 37,564.80 | | |
| 単位当たり | | | | 3,756.48 | | |
| 【計算式】 (kd)=0.70 ダンプトラック運搬日数(土砂) 0.7=0.70 (KD)=(kd) × (1+(HO)) ダンプトラック運搬日数 0.91=0.7 × (1+0.3) | | | | | | |
| 【条件】 [A] = 2 運搬機種・規格 ダンプトラック4t積級 [C] = 2 DID区間の有無 DID区間有り [D] = 3 バックホウ規格 クラ型 山積0.28m3 [SB] = 1 処分費属性設定条件:カ1参照 処分費・投棄料等に該当しない [B] = 5.800 km 片道運搬距離 [a] = 1 クイ損耗状態 良好 [E] = 2 処理対象区分 As塊・Co塊(無筋) | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 32 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|---|------|-----|--------|------------|--------|--------------------------------------|
| バックホウ掘削積込 クラ型 山積0.28m3(平積0.2) (水道事業実務必携 P161) | | | | | | 100 m3 当り |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 土木一般世話役 [0.775] 【900】 | 1.9 | 人 | 30,804 | 58,527.60 | | 土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 5 | 人 | 23,460 | 117,300.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| バックホウ運転 クラ型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:2次基準 損料補正なし | 11.1 | 時間 | 7,446 | 82,650.60 | | 公共基準書 機-1 |
| 諸 雑 費 (丸め) | | | | | | |
| 計 | 1 | 式 | | 21.80 | | |
| 単位当たり | | | | 258,500.00 | | |
| | | | | 2,585.00 | | |
| 【条件】 [A] = 1 バックホウ規格 クラ型 山積0.28m3(平積0.2) [X] = 3 バックホウ規格区分 排対型:2次基準 | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 33 号 施工単価表 】 | | | | | | | 10 m3 当り |
|--|-----|-----|---|-----------|--------|------------|----------|
| 発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離14.9km / (DID区間有り , ハックホリ クロー 山積0.28m3) (水道事業実務必携 P176) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| ダンプトラック運搬 ワロード・ディーゼル 4t積級 クイ損耗状態 良好 損料補正なし | 1.1 | 日 | 41,280 | 45,408.00 | | 公共基準書 機-22 | |
| 計 | | | | 45,408.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 4,540.80 | | | |
| [計算式] (kd)=1.10 ダンプトラック運搬日数(土砂) 1.1=1.10 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 2 運搬機種・規格 ダンプトラック4t積級 / [C] = 2 DID区間の有無 DID区間有り / [D] = 3 ハックホリ規格 クロー型 山積0.28m3 / [SB] = 1 処分費属性設定条件:が'イ'参照 処分費・投棄料等に該当しない | | | [B] = 14.900 km 片道運搬距離 / [a] = 1 クイ損耗費 良好 / [E] = 1 処理対象区分 土砂 / | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 34 号 施工単価表 】 | | | | | | | 100 m3 当り |
|---|-----|-----|--|------------|--------|--------------------------------------|-----------|
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) / (クロー型 山積0.28m3 , 埋戻し+締固め) (水道事業実務必携 P163) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 土木一般世話役 [0.775] [900] | 2.5 | 人 | 30,804 | 77,010.00 | | 土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 埋戻し+締固め [900] | 6.8 | 人 | 23,460 | 159,528.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| バックホウ運搬 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:2次基準 損料補正なし | 7.6 | 時間 | 7,446 | 56,589.60 | | 公共基準書 機-1 | |
| タンバ及びランマ運搬(賃料) 60~80kg | 3 | 日 | 31,730 | 95,190.00 | | 公共基準書 機-31 | |
| 諸 雑 費 (丸め) | 1 | 式 | | 82.40 | | | |
| 計 | | | | 388,400.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 3,884.00 | | | |
| [計算式] (R13)=3.8+3.0 普通作業員数量(埋戻+締固) 6.8=3.8+3.0 | | | | | | | |
| [条件] [C] = 1 施工区分 埋戻し+締固め / [A] = 0.000 m3 埋戻材数量 / | | | [DS] = 12 土砂区分 購入土 良質土(ほぐした土量) / [B] = 1 ハックホリ規格 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) / | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 35 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 | | | | | | |
| (再生クワッション RC-40) (水道事業実務必携 P169) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| [条件] [C] = 1 上層・下層路盤区分 下層路盤 [y1] = 3 路盤材材料 再生クワッション RC-40 | | | [y2] = 150.000 mm | 仕上り厚 / | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 36 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|--|-------|----------------|--------|------------|--------|---------------------------------------|
| 路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm / | | | | | | |
| (粒調砕石 M-40) (水道事業実務必携 P169) | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.78 | 人 | 23,460 | 18,298.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) |
| 粒度調整砕石 M-40 40~0mm 【910】 | 19.05 | m ³ | 4,020 | 76,581.00 | | 土木事業単価表 P181 |
| タンバ及びランマ運転(賃料) 60~80kg | 0.45 | 日 | 31,690 | 14,260.50 | | 公共基準書 機-31 |
| 諸 雑 費 (丸め) | | | | | | |
| 計 | 1 | 式 | | 59.70 | | |
| 単位当たり | | | | 109,200.00 | | |
| | | | | 1,092.00 | | |
| [計算式] (y2)=[y2]÷1000 単位換算(mm→m) 0.15=150÷1000 (R13)=0.78 普通作業員数量 0.78=0.78 (KD)=0.45 機械運転日数 0.45=0.45 (S1)=100×(y2)×[1+0.27] 路盤材数量 19.05=100×0.15×(1+0.27) | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【第 37 号 施工単価表】 (続 き) | | | | | | | 100 | m2 当り |
|---|-----|-----|--|-----|--------|-----|-----|-------|
| 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 P179) | | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | | |
| [計算式] (R11)={(r11)×100÷(D)} 一般世話役数量 0.4=(1×100÷250) | | | | | | | | |
| (R12)={(r12)×100÷(D)} 特殊作業員数量 0.8=(2×100÷250) | | | | | | | | |
| (R13)={(r13)×100÷(D)} 普通作業員数量 1.6=(4×100÷250) | | | | | | | | |
| (KD1)={(kd1)×100÷(D)} 振動ロー運転日数 0.4=(1×100÷250) | | | | | | | | |
| (KD2)={(kd2)×100÷(D)} 振動コンバクタ運転日数 0.8=(2×100÷250) | | | | | | | | |
| (SK)=(sk) 締固め後密度 2.35=2.35 | | | | | | | | |
| (AS)=100×[A]÷1000×(SK)×(1+(HK)) アスファルト混合物使用量 12.573=100×50÷1000×2.35×(1+0.07) | | | | | | | | |
| [条件] [B] = 1 1層当り仕上り厚 t≤50mm ✓ [C] = 1 歩車道区分 車道及び路肩 ✓ [E] = 3 瀝青材区分 瀝青材散布 無 ✓ [G] = 0.000 t/m3 締固め後密度 ✓ | | | [A] = 50.000 mm 舗装厚 ✓ [D] = 2 瀝青材散布区分 瀝青材散布 無 ✓ [AS] = 11 アスファルト材料 再生粗粒度(20) ✓ [H] = 1 砂散布の有無 砂散布 無 ✓ | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【第 38 号 施工単価表】 | | | | | | | 1,000 | m 当り |
|---|-------|-----|-----------|------------|--------|--------------------------------------|-------|------|
| 区画線設置 溶融式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 , 豪雪補正無) (VI-1-①-1) | | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | | |
| 区画線設置工 昼間単価 機・労 [溶融式(手動)] 実線 45cm 時間的制約なし | 1,000 | m | 385.56 | 385,560.00 | | 土木事業単価表 P634 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | | |
| 路面表示用塗料 トライックペイント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】 | 1,700 | kg | 235 | 399,500.00 | | 土木事業単価表 P275 | | |
| ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】 | 75 | kg | 180 | 13,500.00 | | 土木事業単価表 P275 | | |
| 接着用プライマー 区画線(溶融式)用 【B00】 | 75 | kg | 485 | 36,375.00 | | 土木事業単価表 P275 | | |
| 軽油 ミネロー(ハ)トル給油 【910】 | 73 | l | 141 | 10,293.00 | | 土木事業単価表 P247 | | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | | | |
| 材料費の% | 5 | % | / 459,668 | 22,972.00 | | | | |
| 計 | | | | | | | | |
| 単位当たり | | | | 868,200.00 | | | | |
| | | | | 868.20 | | | | |
| [計算式] (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 | | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 38 号 施工単価表 】 (続 き) | | | | | | | 1,000 m 当り |
|---|-----|-----|--|-----|--------|-----|------------|
| 区画線設置 溶解式手動 実線 45cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 , 豪雪補正無) (VI-1-①-1) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 385.56=FUNC_TANKA(TTDA10_7M) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1=1×1 | | | | | | | |
| [条件] | | | | | | | |
| [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 ✓ [GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無 ✓ | | | [B] = 1 施工方法区分 溶解式手動 ✓ [C] = 4 規格・仕様区分 実線 45cm ✓ | | | | |
| [D] = 3 時間制約の有無 時間制約無 ✓ [P] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無 ✓ | | | [E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm ✓ [G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無 ✓ | | | | |
| [H] = 1 溶解式塗料規格 含有量15~18% ✓ [Q] = 1 塗料計上区分 塗料計上する ✓ | | | [I] = 3 ベント式塗料規格 溶解式の場合 ✓ [J] = 1 塗料区分 白 ✓ | | | | |
| [L] = 0.000 kg・l 塗料使用量 ✓ [K] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装 ✓ [S] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する ✓ | | | [R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する ✓ [N] = 0.000 kg プライマー使用量 ✓ [M] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量 ✓ [U] = 1 軽油計上区分 軽油計上する ✓ [V] = 1 費用の内訳 全ての費用 ✓ | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 39 号 施工単価表 】 | | | | | | | 10 m 当り |
|---|------|-----|--------------------------------|----------|--------|---|---------|
| ホリエルン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm (水道事業実務必携、P84) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] [900] | 0.1 | 人 | 29,065 | 2,906.50 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] [900] | 0.18 | 人 | 23,460 | 4,222.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 計 | | | | 7,129.30 | | | |
| 単位当たり | | | | 712.93 | | | |
| [条件] | | | | | | | |
| [A] = 7 呼び径区分 呼び径75mm ✓ | | | [B] = 1 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行う ✓ | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 40 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|--|------|-----|-------------|----------|--------|--|--|
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径75mm / (水道事業実務必携 P82) 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 [0.764] [900] / | 0.04 | 人 | 29,065 | 1,162.60 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04)月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] [900] | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 2,101 | 21.00 | | | |
| 計 | | | | 2,122.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,061.00 | | | |
| [計算法] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 8 呼び径区分 呼び径75mm / | | | [B] = 1.000 | | | 歩掛補正係数: 必要時以外1.0 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 41 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|--|------|-----|--------|----------|--------|--|--|
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75mm / (水道事業実務必携 P84) 1 箇所当り | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] [900] / | 0.08 | 人 | 29,065 | 2,325.20 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04)月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] [900] | 0.08 | 人 | 23,460 | 1,876.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 14 | % | 4,202 | 588.00 | | | |
| 計 | | | | 4,790.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 4,790.00 | | | |
| [計算法] (SZ)=14.0 諸雑费率 14=14.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 6 呼び径区分 呼び径75mm / | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 42 号 施工単価表】 | | | | | | | |
|---------------------------------|------|----|--------|--------|--------|---|--|
| ポリエチレン管切断 呼び径75mm | | | | | | | |
| (水道事業実務必携 P95) | | | | | | | |
| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.01 | 人 | 29,065 | 290.65 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.01 | 人 | 23,460 | 234.60 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸雑費 (率+丸め) 労務費の% | 7 | % | 525.25 | 36.75 | | | |
| 計 | | | | 562.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 562.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=7.0 諸雑费率 7=7.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 7 呼び径区分 呼び径75mm | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 43 号 施工単価表】 | | | | | | | |
|---|------|----|---|----------|--------|--------------------------------------|--|
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm (フランジ短管トレジャージョイント) | | | | | | | |
| (水道事業実務必携 P84) | | | | | | | |
| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.03 | 人 | 23,460 | 703.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ75×5m | 0.4 | m | 214 | 85.60 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 防食粘着テープ ポリ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm | 1.7 | m | 190 | 323.00 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 諸雑費 (率+丸め) 材料費の% | 2 | % | 408.6 | 7.60 | | | |
| 計 | | | | 1,120.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,120.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=2.0 諸雑费率 2=2.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 4 管種別 フランジ短管トレジャージョイント [C] = 1 ポリエチレンスリーブ計上区分 ポリエチレンスリーブ計上する | | | [B] = 1 呼び径区分 75mm [D] = 1 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上する | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 44 号 施工単価表 】 | | | | | | | 1 | 口 当り |
|---|------|-----|-------------------------------|-----------------------|--------|---|---|------|
| フランジ継手 呼び径100mm (铸铁管:JWWA 7.5K) (水道事業実務必携 P54) | | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.06 | 人 | 29,065 | 1,743.90 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.06 | 人 | 23,460 | 1,407.60 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | | | |
| 労務費の% | | % | 3,151.5 | 31.50 | | | | |
| 計 | | | | 3,183.00 | | | | |
| 単位当たり | | | | 3,183.00 | | | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | | |
| [条件] [A] = 3 呼び径区分 呼び径100mm [D] = 3 耐震型補強金具設置区分 耐震型補強金具設置なし [C] = 2 外計上区分 外計上しない | | | [B] = 1 規格区分 [F] = 0.000 本 | 铸铁管:JWWA 7.5K 取替本数 | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 45 号 施工単価表 】 | | | | | | | 1 | 口 当り |
|---|-------|-----|--------------|---------------|--------|---|---|------|
| 铸铁管フランジ継手取外し 呼び径100mm (铸铁管:JWWA 7.5K) (水道事業実務必携 P54,105) | | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.036 | 人 | 29,065 | 1,046.34 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.036 | 人 | 23,460 | 844.56 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | | | |
| 労務費の% | | % | 1,890.9 | 18.10 | | | | |
| 計 | | | | 1,909.00 | | | | |
| 単位当たり | | | | 1,909.00 | | | | |
| [計算式] (R29)=(r29)×0.6 配管工数量 0.036=0.06×0.6 (R13)=(r13)×0.6 普通作業員数量 0.036=0.06×0.6 (SZ)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | | |
| [条件] [A] = 3 呼び径区分 呼び径100mm | | | [B] = 1 規格区分 | 铸铁管:JWWA 7.5K | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 46 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|--|------|-----|---|----------|--------|---|--|
| フランジ継手 呼び径75(80)mm / (1 口 当り) | | | | | | | |
| (鋳鉄管:JWWA 7.5K) (水道事業実務必携 P54 /) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 / | 0.06 | 人 | 29,065 | 1,743.90 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.06 | 人 | 23,460 | 1,407.60 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | | |
| 労務費の% | 1 | % | 3,151.5 | 31.50 | | | |
| 計 | | | | 3,183.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 3,183.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 2 呼び径区分 呼び径75(80)mm / [D] = 3 耐震型補強金具設置区分 耐震型補強金具設置なし / [C] = 2 本が計上区分 本が計上しない / | | | [B] = 1 規格区分 鋳鉄管:JWWA 7.5K / [F] = 0.000 本 取替本が数 / | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 47 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|---|------|-----|--------|----------|--------|---|--|
| ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm / (1 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 [0.764] 【900】 / | 0.04 | 人 | 29,065 | 1,162.60 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | | |
| 労務費の% | 1 | % | 2,101 | 21.00 | | | |
| 計 | | | | 2,122.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 2,122.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 3 呼び径区分 呼び径100mm / | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 48 号 施工単価表】 | | | | | | | |
|--|------|-----|---------|----------|--------|---|--|
| 硬質塩化ビニル管切断 呼び径100mm / (水道事業実務必携 P95 /) 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 [0.764] 【900】 / | 0.02 | 人 | 29,065 | 581.30 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.02 | 人 | 23,460 | 469.20 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 5 | % | 1,050.5 | 52.50 | | | |
| 計 | | | | 1,103.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,103.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=5.0 諸雑费率 5=5.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 9 呼び径区分 呼び径100mm / | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 49 号 施工単価表】 | | | | | | | |
|--|------|-----|--------------------|----------|--------|---|--|
| 空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm / (水道事業実務必携 P98 /) 1 基 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 [0.764] 【900】 / | 0.09 | 人 | 29,065 | 2,615.85 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.11 | 人 | 23,460 | 2,580.60 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| クレーン装置付トラック運転 ベ-スト7774~4.5t積 2.9t吊 | 0.4 | 時間 | 7,904 | 3,161.60 | | 公共基準書 機-1 / | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 5,196.45 | 51.95 | | | |
| 計 | | | | 8,410.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 8,410.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [C] = 1 作業区分 設置 / [B] = 1 呼び径区分 呼び径75mm / | | | [A] = 1 施工区分 空気弁 / | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 50 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|---|------|-----|---------------------------------|----------|--------|---------------------------------------|--|
| 鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm | | | | | | | |
| (水道事業実務必携 P100) | | | | | | | |
| 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 [0.828] 【900】 | 0.14 | 人 | 23,460 | 3,284.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | |
| 計 | | | | 3,284.40 | | | |
| 単位当たり | | | | 3,284.40 | | | |
| [条件] [C] = 1 施工区分 設置 [B] = 2 無収縮材計上区分 無収縮材計上しない | | | [A] = 8 種類・寸法 角形 2号 寸法600×500mm | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 51 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号上部壁 内径600×500 高200 | | | | | | | |
| (水道事業実務必携 P102) | | | | | | | |
| 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 [0.828] 【900】 | 0.05 | 人 | 23,460 | 1,173.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | |
| 計 | | | | 1,173.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,173.00 | | | |
| [条件] [B] = 1 施工区分 設置 | | | [A] = 10 種類・内径(mm)・高さ(mm) 2号上部壁 内径600×500 高200 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 52 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号下部壁 内径600×500 高200 (水道事業実務必携 P102) | | | | | | | |
| 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 [0.828] 【900】 | | | | | | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 計 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | | |
| 単位当たり | | | | 938.40 | | | |
| [条件] [B] = 1 施工区分 設置 | | | [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

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 53 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 P102) | | | | | | | |
| 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 [0.828] 【900】 | | | | | | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 計 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | | |
| 単位当たり | | | | 938.40 | | | |
| [条件] [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

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 54 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40mm ビニル管 呼び径100mm (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 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.1 | 人 | 29,065 | 2,906.50 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.1 | 人 | 23,460 | 2,346.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 5,252.5 | 52.50 | | | |
| 計 | | | | 5,305.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 5,305.00 | | | |
| [条件] [A] = 13 管種・呼び径区分 ビニル管 呼び径100mm [B] = 5 分岐呼び径 40mm | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 55 号 施工単価表】 | | | | | | | 1 箇所 当り |
|--|------|-----|--------|----------|--------|--------------------------------------|---------|
| 硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径100mm (片落管) (水道事業実務必携 P84) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ100×5mm | 0.7 | m | 236 | 165.20 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 防食粘着テープ ポリ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm | 3 | m | 190 | 570.00 | | 水道局設計積算資材単価表 | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 材料費の% | 2 | % | 735.2 | 14.40 | | | |
| 計 | | | | 1,688.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,688.00 | | | |
| [計算式] (S2)=2.0 諸雑費率 2=2.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 3 管種別 片落管 [C] = 1 ポリエチレンスリーブ計上区分 ポリエチレンスリーブ計上する [B] = 2 呼び径区分 100mm [D] = 1 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上する | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 56 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|---|-------|-----|---------|----------|--------|---|--|
| 铸铁管フランジ継手取外し 呼び径75(80)mm / (水道事業実務必携 P54,105 /) 1 口 当り (铸铁管:JWWA 7.5K | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 / | 0.036 | 人 | 29,065 | 1,046.34 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.036 | 人 | 23,460 | 844.56 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | | % | 1,890.9 | 18.10 | | | |
| 計 | | | | 1,909.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,909.00 | | | |
| 【計算式】 (R29)=(r29)×0.6 配管工数量 0.036=0.06×0.6 (R13)=(r13)×0.6 普通作業員数量 0.036=0.06×0.6 (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0 | | | | | | | |
| 【条件】 [A] = 2 呼び径区分 呼び径75(80)mm / [B] = 1 規格区分 铸铁管:JWWA 7.5K / | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 57 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|--|------|-----|----------|----------|--------|---|--|
| 空気弁設置(人力施工) 呼び径13~25mm / (水道事業実務必携 P98 /) 1 基 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 [0.764] 【900】 / | 0.05 | 人 | 29,065 | 1,453.25 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.1 | 人 | 23,460 | 2,346.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | | % | 3,799.25 | 37.75 | | | |
| 計 | | | | 3,837.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 3,837.00 | | | |
| 【計算式】 (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0 | | | | | | | |
| 【条件】 [C] = 1 作業区分 設置 / [A] = 1 施工区分 空気弁 / [B] = 1 呼び径区分 呼び径13~25mm / | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 58 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|---|------|-----|---------|----------|--------|---|
| 鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm (水道事業実務必携 P66) 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 [0.764] 【900】 | 0.02 | 人 | 29,065 | 581.30 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | |
| 労務費の% | 3 | % | 1,519.7 | 45.50 | | |
| 計 | | | | 1,565.20 | | |
| 単位当たり | | | | 782.60 | | |
| [計算式] (SZ)=3.0 諸雑費率 3=3.0 | | | | | | |
| [条件] [A] = 3 呼び径区分 呼び径25mm | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 59 号 施工単価表 】 | | | | | | |
|---|-------|-----|---------|--------------|--------|--------------------------------------|
| 区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・カム77 (昼間 時間制約無 , 豪雪補正無) (VI-1-①-1) 1,000 m 当り | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 区画線設置工 昼間単価 機・労 [溶融式(手動)] 矢印・記号・文字 15cm換算 時間的制約なし | 1,200 | m | 532.44 | 638,928.00 | | 土木事業単価表 P638 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 路面表示用塗料 非リブ式(溶融式) 黄色 【910】 | 684 | kg | 780 | 533,520.00 | | 土木事業単価表 P276 |
| ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【800】 | 30 | kg | 180 | 5,400.00 | | 土木事業単価表 P275 |
| 接着用プライマー 区画線(溶融式)用 【800】 | 30 | kg | 485 | 14,550.00 | | 土木事業単価表 P275 |
| 軽油 ミネロー(バトロール給油) 【910】 | 120 | l | 141 | 16,920.00 | | 土木事業単価表 P247 |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | |
| 材料費の% | 5 | % | 570,390 | 27,682.00 | | |
| 計 | | | | 1,237,000.00 | | |
| 単位当たり | | | | 1,237.00 | | |
| [計算式] (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 59 号 施工単価表 】 | | (続 き) | | | | 1,000 m 当り | |
|---|-----|------------|-----------------------------------|-----|--------|------------|--|
| 区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 黄鉛・カド77- | | | | | | | |
| (昼間 時間制約無 , 豪雪補正無) | | (VI-1-①-1) | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| (DH)=(dh)×1.2 区画線設置工数量(重複施工も含) 1,200=1000×1.2 (S1)=(s1)×1.2 塗料使用量(重複施工も含) 684=570×1.2 | | | | | | | |
| (S2)=(s2)×1.2 ガラスエース使用量(重複施工も含) 30=25×1.2 (S3)=(s3)×1.2 プライマー使用量(重複施工も含) 30=25×1.2 | | | | | | | |
| (KY)=(ky)×1.2 軽油使用量(重複施工も含) 120=100×1.2 (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 532.44=FUNC_TANKA(TTDA73_7M) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1=1×1 | | | | | | | |
| [条件] | | | | | | | |
| [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 ✓ | | | [B] = 1 施工方法区分 溶融式手動 ✓ | | | | |
| [GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無 ✓ | | | [C] = 13 規格・仕様区分 矢印・記号・文字15cm換算 ✓ | | | | |
| [D] = 3 時間制約の有無 時間制約無 ✓ | | | [E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm ✓ | | | | |
| [F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無 ✓ | | | [G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無 ✓ | | | | |
| [H] = 1 溶融式塗料規格 含有量15~18% ✓ | | | [I] = 3 ベント式塗料規格 溶融式の場合 ✓ | | | | |
| [Q] = 1 塗料計上区分 塗料計上する ✓ | | | [J] = 2 塗料区分 黄鉛・カド77- ✓ | | | | |
| [L] = 0.000 kg・l 塗料使用量 ✓ | | | [R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する ✓ | | | | |
| [K] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装 ✓ | | | [N] = 0.000 kg プライマー使用量 ✓ | | | | |
| [S] = 1 ガラスエース計上区分 ガラスエース計上する ✓ | | | [M] = 0.000 kg ガラスエース使用量 ✓ | | | | |
| [U] = 1 軽油計上区分 軽油計上する ✓ | | | [P] = 0.000 l 軽油使用量 ✓ | | | | |
| [V] = 1 費用の内訳 全ての費用 ✓ | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 60 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 ポリエチレン管 呼び径50mm | | | | | | | |
| (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 | |
| 配管工 [0.764] [900] | 0.05 | 人 | 29,065 | 1,453.25 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] [900] | 0.05 | 人 | 23,460 | 1,173.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) | | | | | | | |
| 労務費の% | 1 | % | 2,626.25 | 25.75 | | | |
| 計 | | | | 2,652.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 2,652.00 | | | |
| [条件] | | | | | | | |
| [A] = 17 管種・呼び径区分 ポリエチレン管 呼び径50mm | | | [B] = 2 分岐呼び径 20mm | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 61 号 施工単価表 】 | | | | | | | 10 m 当り |
|-------------------------------|------|-----|--------------------------------|----------|--------|--|---------|
| ポリエチレン管据付工 呼び径40mm | | | | | | | |
| (水道事業実務必携 P84) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.08 | 人 | 29,065 | 2,325.20 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04)月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.14 | 人 | 23,460 | 3,284.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 計 | | | | 5,609.60 | | | |
| 単位当たり | | | | 560.96 | | | |
| [条件] [A] = 5 呼び径区分 呼び径40mm | | | [B] = 2 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行わない | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 62 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 P84) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.08 | 人 | 29,065 | 2,325.20 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04)月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.14 | 人 | 23,460 | 3,284.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 計 | | | | 5,609.60 | | | |
| 単位当たり | | | | 560.96 | | | |
| [条件] [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

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 63 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 P84) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.07 | 人 | 29,065 | 2,034.55 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.12 | 人 | 23,460 | 2,815.20 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 計 | | | | 4,849.75 | | | |
| 単位当たり | | | | 484.97 | | | |
| [条件] [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

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 64 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 P82) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.08 | 人 | 29,065 | 2,325.20 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.14 | 人 | 23,460 | 3,284.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 計 | | | | 5,609.60 | | | |
| 単位当たり | | | | 560.96 | | | |
| [条件] [C] = 1 施工区分 硬質塩化管据付工 [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

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 65 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 P82) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.07 | 人 | 29,065 | 2,034.55 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.12 | 人 | 23,460 | 2,815.20 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 計 | | | | 4,849.75 | | | |
| 単位当たり | | | | 484.97 | | | |
| [条件] [C] = 1 施工区分 硬質塩化管据付工 [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

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 66 号 施工単価表 】 | | | | | | | 1 口 当り |
|---------------------------------|------|-----|--------|----------|--------|---|----------------|
| ポリエチレン管継手工 呼び径50mm | | | | | | | (水道事業実務必携 P84) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.04 | 人 | 29,065 | 1,162.60 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 2,101 | 21.00 | | | |
| 計 | | | | 2,122.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 2,122.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑費率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 6 呼び径区分 呼び径50mm | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 67 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|---------------------------------|------|-----|----------|----------|--------|--|--|
| ポリエチレン管継手工 呼び径40mm / | | | | | | | |
| (水道事業実務必携 P84) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.03 | 人 | 29,065 | 871.95 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04)月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.03 | 人 | 23,460 | 703.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 1,575.75 | 15.25 | | | |
| 計 | | | | 1,591.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,591.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 5 呼び径区分 呼び径40mm / | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 68 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 P84) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.03 | 人 | 29,065 | 871.95 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04)月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.03 | 人 | 23,460 | 703.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 1,575.75 | 15.25 | | | |
| 計 | | | | 1,591.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,591.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 4 呼び径区分 呼び径30mm / | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 69 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 P84 /) 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 [0.764] 【900】 | 0.02 | 人 | 29,065 | 581.30 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.02 | 人 | 23,460 | 469.20 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 1,050.5 | 10.50 | | | |
| 計 | | | | 1,061.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,061.00 | | | |
| [計算式] (S2)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 2 呼び径区分 呼び径20mm | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 70 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|---|------|-----|----------|----------|--------|---|--|
| 硬質塩化ビニル管T S継手工 呼び径30mm / (水道事業実務必携 P82 /) 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 [0.764] 【900】 | 0.03 | 人 | 29,065 | 871.95 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.03 | 人 | 23,460 | 703.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 1,575.75 | 15.65 | | | |
| 計 | | | | 1,591.40 | | | |
| 単位当たり | | | | 795.70 | | | |
| [計算式] (S2)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [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

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 71 号 施工単価表】 | | | | | | | 2 口 当り |
|---------------------------------|------|-----|-------------|----------|------------------|---|-----------------|
| 硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径20mm | | | | | | | (水道事業実務必携 P82) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.02 | 人 | 29,065 | 581.30 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.02 | 人 | 23,460 | 469.20 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 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 | | | | 530.50 | | | |
| [計算式] (S2)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [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

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 72 号 施工単価表】 | | | | | | | 1 箇所 当り |
|--|------|-----|--------------------|----------|--------|---|------------------|
| 止水栓取付け PP用 呼び径30mm | | | | | | | (水道事業実務必携 P191) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.08 | 人 | 29,065 | 2,325.20 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.04 | 人 | 23,460 | 938.40 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 3,263.6 | 32.40 | | | |
| 計 | | | | 3,296.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 3,296.00 | | | |
| [計算式] (S2)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 4 区分 PP用 [C] = 1 取付区分 接合及び止水栓取付 | | | [B] = 4 呼び径区分 30mm | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 73 号 施工単価表】 | | | | | | | 1 箇所 当り |
|--|------|-----|--------------------|----------|--------|---|---------|
| 止水栓取付け PP用 呼び径20mm (接合及び止水栓取付け) (水道事業実務必携 P191) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.05 | 人 | 29,065 | 1,453.25 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.02 | 人 | 23,460 | 469.20 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 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 | | | | 1,941.00 | | | |
| [計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 4 区分 PP用 [C] = 1 取付区分 接合及び止水栓取付け | | | [B] = 2 呼び径区分 20mm | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 74 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 人力 時間的制約なし | 1 | m3 | 36,128.4 | 36,128.40 | | 土木事業単価表 P663 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (丸め) | | | | | | | |
| 計 | 1 | 式 | | 1.60 | | | |
| 単位当たり | | | | 36,130.00 | | | |
| | | | | 36,130.00 | | | |
| [計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 36,128.4=FUNC_TANKA(TTDH12_7M) (DHH)=(K1) 補正 1=1 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 1 構造物区分 無筋構造物 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 | | | [B] = 2 工法区分 人力施工 [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 75 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|--|------|-----|--------|-----------|--------|------------|--|
| アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離7.6km (DID区間有り ,バックホウ クローラ 山積0.28m3) (水道事業実務必携 P176) 10 m3 当り | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| ダンプトラック運搬 ワロード・ディーゼル 4t積級 タ付損耗状態 良好 損料補正なし | 1.04 | 日 | 41,280 | 42,931.20 | | 公共基準書 機-22 | |
| 計 | | | | 42,931.20 | | | |
| 単位当たり | | | | 4,293.12 | | | |
| [計算式] (kd)=0.80 ダンプトラック運搬日数(土砂) 0.8=0.80 (KD)=(kd) × {1+ (H0)} ダンプトラック運搬日数 1.04=0.8 × (1+0.3) | | | | | | | |
| [条件] [A] = 2 運搬機種・規格 ダンプトラック4t積級 [C] = 2 DID区間の有無 DID区間有り [D] = 3 バックホウ規格 クローラ型 山積0.28m3 [SB] = 1 処分費属性設定条件:ガイト参照 処分費・投棄料等に該当しない [B] = 7.600 km 片道運搬距離 [a] = 1 タ付損耗状態 良好 [E] = 2 処理対象区分 As塊・Co塊(無筋) | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 76 号 施工単価表 】 | | | | | | | |
|---|-----|-----|--------|------------|--------|---------------------------------------|--|
| 管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) (クローラ型 山積0.28m3 ,埋戻し+締固め) (水道事業実務必携 P163) 100 m3 当り | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 土木一般世話役 [0.775] [900] | 2.5 | 人 | 30,804 | 77,010.00 | | 土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 埋戻し+締固め [900] | 6.8 | 人 | 23,460 | 159,528.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | |
| バックホウ運搬 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:2次基準 損料補正なし | 7.6 | 時間 | 7,446 | 56,589.60 | | 公共基準書 機-1 | |
| タンバ及びプランマ運搬(資料) 60~80kg | 3 | 日 | 31,730 | 95,190.00 | | 公共基準書 機-31 | |
| 諸 雑 費 (丸め) | 1 | 式 | | 82.40 | | | |
| 計 | | | | 388,400.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 3,884.00 | | | |
| [計算式] (R13)=3.8+3.0 普通作業員数量(埋戻+締固) 6.8=3.8+3.0 | | | | | | | |
| [条件] [C] = 1 施工区分 埋戻+締固め [A] = 0.000 m3 埋戻材数量 [DS] = 14 土砂区分「上記以外の規格」 [B] = 1 バックホウ規格 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2) | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 78 号 施工単価表 】 (続 き) | | | | | | | 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) (t≤50mm) (水道事業実務必携 P179) | | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | | |
| [計算式] (R11)={(r11)×100÷(D)} 一般世話役数量 0.4=(1×100÷250) (R12)={(r12)×100÷(D)} 特殊作業員数量 0.8=(2×100÷250) (R13)={(r13)×100÷(D)} 普通作業員数量 1.6=(4×100÷250) (KD1)={(kd1)×100÷(D)} 振動ロータリ運転日数 0.4=(1×100÷250) (KD2)={(kd2)×100÷(D)} 振動コンパクタ運転日数 0.8=(2×100÷250) (SK)={(sk)} 締固め後密度 2.35=2.35 (AS)=100×[A]÷1000×(SK)×{1+(HK)} アスファルト混合物使用量 10.058=100×40÷1000×2.35×(1+0.07) | | | | | | | | |
| [条件] [B] = 1 1層当り仕上り厚 t≤50mm [C] = 1 歩車道区分 車道及び路肩 [E] = 3 瀝青材区分 瀝青材散布 無 [G] = 0.000 t/m3 締固め後密度 | | | [A] = 40.000 mm 舗装厚 [D] = 2 瀝青材散布区分 瀝青材散布 無 [AS] = 13 アスファルト材料 再生密粒度(20) [H] = 1 砂散布の有無 砂散布 無 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 79 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 ポリエチレン管 呼び径75mm (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 | | |
| 配管工 [0.764] [900] | 0.08 | 人 | 29,065 | 2,325.20 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(L.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | | |
| 普通作業員 [0.828] [900] | 0.08 | 人 | 23,460 | 1,876.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 4,202 | 42.00 | | | | |
| 計 | | | | 4,244.00 | | | | |
| 単位当たり | | | | 4,244.00 | | | | |
| [条件] [A] = 18 管種・呼び径区分 ポリエチレン管 呼び径75mm [B] = 4 分岐呼び径 30mm | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 80 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 ポリエチレン管 呼び径75mm (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 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.06 | 人 | 29,065 | 1,743.90 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.06 | 人 | 23,460 | 1,407.60 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 3,151.5 | 31.50 | | | |
| 計 | | | | 3,183.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 3,183.00 | | | |
| [条件] [A] = 18 管種・呼び径区分 ポリエチレン管 呼び径75mm | | | [B] = 2 分岐呼び径 20mm | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 81 号 施工単価表 】 | | | | | | | 1 箇所 当り |
|--|------|-----|--------------------|----------|--------|---|---------|
| 止水栓取付け PP用 呼び径50mm (接合及び止水栓筐取付) (水道事業実務必携 P191) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 0.09 | 人 | 29,065 | 2,615.85 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.05 | 人 | 23,460 | 1,173.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の% | 1 | % | 3,788.85 | 37.15 | | | |
| 計 | | | | 3,826.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 3,826.00 | | | |
| [計算式] (S2)=1.0 諸雑费率 I=1.0 | | | | | | | |
| [条件] [A] = 4 区分 PP用 [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

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 83 号 施工単価表 】 | | | | | | | 1 日 当り |
|---|-----|-----|---------|------------|--------|---|--------|
| 通水試験 (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 P127) | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 配管工 [0.764] 【900】 | 3 | 人 | 29,065 | 87,195.00 | | 土木事業単価表 P836 労務補正(1.04) 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 3 | 人 | 23,460 | 70,380.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 器具損料及び諸雑費 労務費の% | 20 | % | 157,575 | 31,515.00 | | | |
| 計 | | | | 189,090.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 189,090.00 | | | |
| [条件] [A] = 2 作業区分 給水車が不要の場合 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 1 号 施工単価表 】 | | | | | | | 1 日 当り |
|---|------|-----|----------|----------|--------|--------------------------------------|--------|
| ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 (ポンプ1台) (下水標準 第1巻 P64) | | | | | | | |
| 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 [0.769] 【900】 | 0.11 | 人 | 30,192 | 3,321.12 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 0.05 | 人 | 23,460 | 1,173.00 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 工事用水中モータポンプ普通型(潜水ポンプ) 口径φ50mm 全揚程5m 0.4kW A地区 | 1 | 日 | 114 | 114.00 | | P2-1-75 | |
| 発動発電機 ガリオンエンジン駆動 3KVA A地区 | 1 | 日 | 737 | 737.00 | | P2-1-78 | |
| 諸 雑 費 (率+丸め) 労務費・機械損料の% | 18 | % | 5,345.12 | 961.88 | | | |
| 計 | | | | 6,307.00 | | | |
| 単位当たり | | | | 6,307.00 | | | |
| [計算式] (ks)=FUNC_KIKAI((KS2c),0) 運転日当り換算値損料額 114=FUNC_KIKAI(TM11301121,0) (KS2t)=(ks)×[B] 作業時排水損料 114=114×1 (R13)=0.05 普通作業員数量 0.05=0.05 | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 1 号 施工単価表 】 (続 き) | | | | | | | 1 日 当り |
|---|-----|-----|--|-----|--------|-----|----------------|
| ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 (ポンプ1台) | | | | | | | (下水標準 第1巻 P64) |
| 名 称 ・ 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| [条件] [A] = 2 排水方法・動力源 作業時排水 発動発電機 [C] = 1 発動発電機規格 ガソリン 3kVA | | | [B] = 1.000 台 [X] = 1 発動発電機規格区分 普通型 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【 第 2 号 施工単価表 】 | | | | | | | 1 現 場 当り |
|--|------|-----|--------|----------|--------|---------------------------------------|----------------|
| 据付・撤去工 | | | | | | | (下水標準 第1巻 P64) |
| 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 [0.828] [900] | 0.08 | 人 | 23,460 | 1,876.80 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) | |
| 計 | | | | 1,876.80 | | | |
| 単位当たり | | | | 1,876.80 | | | |
| [計算式] (R13)=0.08 普通作業員数量 0.08=0.08 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 1号 施工パッケージ】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 (IV-3-③-1) | | | | | | | | 1 m 当り 715.20円 |
|---|----------|--------|--------|--------|--------|--------------------------------------|----|-------------------|
| 名称・規格 | 金額構成比(%) | 金額 | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基準 | |
| 【機械】 | | | 15.05 | | | | | |
| コンクリートカッタ[パキム式・湿式] 径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区 その他(機械) | 10.028 | 71.72 | 10.24 | 13,000 | 13,000 | P2-1-71 | | |
| 【労務】 | 4.711 | 33.69 | 58.43 | | | | | |
| 特殊作業員 [0.769] [900] | 20.847 | 149.10 | 19.96 | 28,300 | 30,192 | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | | |
| 土木一般世話役 [0.775] [900] | 10.587 | 75.72 | 10.88 | 31,000 | 30,804 | 土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | | |
| 普通作業員 [0.828] [900] | 8.068 | 57.70 | 8.92 | 25,400 | 23,460 | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | | |
| その他(労務) | 18.540 | 132.60 | | | | | | |
| 【材料】 | | | 26.52 | | | | | |
| コンクリートカッタープレート 径45cm(18インチ) [800] | 22.987 | 164.40 | 22.39 | 68,200 | 71,500 | 土木事業単価表 P552 | | |
| レギュラーガソリン スタンド [910] | 2.841 | 20.32 | 2.81 | 154 | 159 | 土木事業単価表 P247 | | |
| その他(材料) | 1.352 | 9.67 | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 1号 施工パッケージ】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 (IV-3-③-1) | | | | | | | | 1 m 当り 715.20円 |
|--|----------|------|----------|-------------------|--------|--------|----|-------------------|
| 名称・規格 | 金額構成比(%) | 金額 | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基準 | |
| 【端数調整】 | 0.039 | 0.28 | | | | | | |
| 【積算単価計算式】 積算単価(P') = 700.44 × { (10.24/100 × 13,000/13,000) × 15.05/10.24 + (19.96/100 × 30,192/28,300 + 10.88/100 × 30,804/31,000 + 8.92/100 × 23,460/25,400) × 58.43/(19.96 + 10.88 + 8.92) + (22.39/100 × 71,500/68,200 + 2.81/100 × 159/154) × 26.52/(22.39 + 2.81) + (100 - 15.05 - 58.43 - 26.52)/100} = 715.20 | | | | | | | | |
| 【条件】 [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用 | | | [J2] = 1 | アスファルト舗装版厚 15cm以下 | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【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】 | | | 22.45 | | | | |
| バックホウ(クロー型) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 排対型同値【B00】 | 23.913 | 31.47 | 22.45 | 8,800 | 9,710 | | 土木事業単価表 P568 |
| 【労務】 | | | 52.33 | | | | |
| 運転手(特殊) 【0.778】 【900】 | 51.178 | 67.35 | 52.33 | 28,900 | 29,274 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 【材料】 | | | 25.22 | | | | |
| 軽油 マイクロ(マイクロ給油) 【910】 | 24.878 | 32.74 | 25.22 | 138 | 141 | | 土木事業単価表 P247 |
| 【端数調整】 | 0.031 | 0.04 | | | | | |
| 【積算単価計算式】 積算単価(P') = 127.07 × { (22.45/100 × 9,710/8,800) × 22.45/22.45 + (52.33/100 × 29,274/28,900) × 52.33/52.33 + (25.22/100 × 141/138) × 25.22/25.22 + (100 - 22.45 - 52.33 - 25.22)/100} = 131.60 | | | | | | | |
| 【条件】 【J1】 = 1 作業区分 残土受入れ地での処理 | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第3号施工パッケージ】 | | | | | | | |
|---|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------------------|
| 不陸整正 28mm以上34mm未満 (粒度調整砕石 M40) | | | | | | | |
| (IV-1-①-1) | | | | | | | |
| 名称・規格 | 金額構成比(%) | 金額 | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基準 |
| 【機械】 | | | 16.98 | | | | |
| モータグレーダ【土工用】排対型:2014規制 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区 | 9.033 | 30.16 | 13.60 | 37,600 | 37,600 | | P2-1-56 |
| ロードローザ 質量10~12t 幅2.1m 貨料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値) 【B00】 | 1.225 | 4.09 | 1.70 | 4,480 | 4,870 | | 土木事業単価表 P571 |
| クローザ貨料 質量13~14t 【B00】 | 1.231 | 4.11 | 1.68 | 4,550 | 5,030 | | 土木事業単価表 P570 |
| 【労務】 | | | 56.56 | | | | |
| 運転手(特殊) 【0.778】 【900】 | 18.700 | 62.44 | 27.80 | 28,900 | 29,274 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 普通作業員 【0.828】 【900】 | 7.023 | 23.45 | 11.45 | 25,400 | 23,460 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 特殊作業員 【0.769】 【900】 | 6.325 | 21.12 | 8.93 | 28,300 | 30,192 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 土木一般世話役 【0.775】 【900】 | 5.529 | 18.46 | 8.38 | 31,000 | 30,804 | | 土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正(R0704国交省) |
| 【材料】 | | | 26.46 | | | | |
| 粒度調整砕石 M-40 40~0mm 【910】 | 47.379 | 158.20 | 21.30 | 1,200 | 4,020 | | 土木事業単価表 P181 |
| 軽油 マイクロ(マイクロ給油) 【910】 | 3.501 | 11.69 | 5.16 | 138 | 141 | | 土木事業単価表 P247 |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【第 4 号 施工パッケージ】 (続 き) | | | | | | | | 1 m2 当り |
|---|----------|----------|--------|---------|---------|--------|--------------|-----------|
| 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度7スコン(20) | | | | | | | | 2,082.00円 |
| (平均幅員1.4~3.0m以下, フライコート 締固密度2.35) (IV-1-②-1) | | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 金額構成比(%) | 金 額 | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】 | 77.329 | 1,610.00 | 76.32 | 580,000 | 640,000 | | 土木事業単価表 P211 | |
| アスファルト乳剤 PK-37 フライ用、PK-4タック用 【B00】 | 7.075 | 147.30 | 6.78 | 103 | 117 | | 土木事業単価表 P217 | |
| 軽油 ミノーラー(ハトル給油) 【910】 | 0.263 | 5.47 | 0.28 | 138 | 141 | | 土木事業単価表 P247 | |
| その他(材料) | 0.030 | 0.63 | | | | | | |
| 【端数調整】 | 0.074 | 1.53 | | | | | | |
| [積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,912.7 × { (1.04/100×15,900/14,800+0.21/100×3,830/3,540+0.19/100×3,620/3,250)×1.52/(1.04+0.21+0.19) + (5.11/100×23,460/25,400+3.49/100×29,274/28,900+3.41/100×30,192/28,300+1.24/100×30,804/31,000)×14.97/(5.11+ 3.49+3.41+1.24) + (76.32/100×640,000/580,000+6.78/100×117/103+0.28/100×141/138)×83.41/(76.32+6.78+0.28) + (100-1.62-14.97-83.41)/100} = 2,082.00 | | | | | | | | |
| [条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚 / [A1] = 10 材料 再生密粒度7スコン(20) / [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 / | | | | | | | | |
| [J1] = 3 平均幅員 1.4m以上3.0m以下 / [J4] = 3 瀝青材料種類 アスファルト PK-3 / | | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【第 5 号 施工パッケージ】 | | | | | | | | 1 m2 当り |
|--|----------|-------|--------|--------|--------|--------|--------------------------------------|---------|
| 舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 | | | | | | | | 215.40円 |
| (障害等無し 積込作業有, 騒音振動対策不要) (IV-3-②-1) | | | | | | | | |
| 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】 | | | 12.85 | | | | | |
| バックホウ(クローラ・後方超小旋回) 賃料 :山積0.45m3 排対型同値 【B00】 | 13.565 | 29.22 | 12.85 | 6,460 | 6,760 | | 土木事業単価表 P569 | |
| 【労務】 | | | 81.24 | | | | | |
| 土木一般世話役 【0.775】 【900】 | 29.619 | 63.80 | 29.54 | 31,000 | 30,804 | | 土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 運転手(特殊) 【0.778】 【900】 | 28.129 | 60.59 | 27.52 | 28,900 | 29,274 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 普通作業員 【0.828】 【900】 | 22.535 | 48.54 | 24.18 | 25,400 | 23,460 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 【材料】 | | | 5.91 | | | | | |
| 軽油 ミノーラー(ハトル給油) 【910】 | 6.091 | 13.12 | 5.91 | 138 | 141 | | 土木事業単価表 P247 | |
| 【端数調整】 | 0.061 | 0.13 | | | | | | |
| [積算単価計算式] 積算単価(P') = 217.37 × { (12.85/100×6,760/6,460)×12.85/12.85 + (29.54/100×30,804/31,000+27.52/100×29,274/28,900+24.18/100×23,460/25,400)×81.24/(29.54+27.52+24.18) + (5.91/100×141/138)×5.91/5.91 + (100-12.85-81.24-5.91)/100} = 215.40 | | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 7 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 | | | | | | | |
| (IV-3-③-1) | | | | | | | |
| 1 m 当り 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】 | 0.045 | 0.59 | | | | | |
| [積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,264.8 × { | | | | | | | |
| (8.92/100 × 13,000/13,000) × 13.11/8.92 | | | | | | | |
| + (17.37/100 × 30,192/28,300 + 9.50/100 × 30,804/31,000 + 7.79/100 × 28,460/25,400) × 50.94 / (17.37 + 9.50 + 7.79) | | | | | | | |
| + (32.35/100 × 71,500/68,200 + 2.45/100 × 159/154) × 35.95 / (32.35 + 2.45) | | | | | | | |
| + (100 - 13.11 - 50.94 - 35.95) / 100 = 1,296.00 | | | | | | | |
| [条件] | | | | | | | |
| [J1] = 2 舗装版種別 コンクリート舗装版 | | | [J3] = 1 | コンクリート舗装版厚 15cm以下 | | | |
| [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用 | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管 (第268-2号外) 改良工事

| 【 第 8 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 | | | | | | | |
| (②18-8-40(高) ,養生無し) (II-4-①-1) | | | | | | | |
| 1 m3 当り 32,790.00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】 | | | | | | | |
| 普通作業員 [0.828] 【900】 | 18.594 | 6,097.00 | 19.90 | 25,400 | 23,460 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) |
| 特殊作業員 [0.769] 【900】 | 7.264 | 2,382.00 | 6.73 | 28,300 | 30,192 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) |
| 土木一般世話役 [0.775] 【900】 | 5.346 | 1,753.00 | 5.32 | 31,000 | 30,804 | | 土木事業単価表 P835 月単位の週休2日補正 (R0704国交省) |
| その他(労務) | 2.178 | 714.20 | | | | | |
| 【材料】 | | | | | | | |
| 生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】 | 66.597 | 21,837.00 | 65.82 | 20,400 | 20,400 | | 土木事業単価表 P82 |
| 【端数調整】 | 0.021 | 6.80 | | | | | |
| [計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 20,200=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((K1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 20,400=20200+0+0+200+0+0+0 | | | | | | | |
| [積算単価計算式] 積算単価(P') = 33,177 × { | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 9号 施工パッケージ】 (続 き) | | | | | | | | 1 m2 当り |
|---|----------|----------|--------|---------|---------|--------|--------------|-----------|
| 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) | | | | | | | | 1,977.00円 |
| (平均幅員3.0m超 , アライメント 締固密度2.35) (IV-1-②-1) | | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 金額構成比(%) | 金 額 | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】 | 81.437 | 1,610.00 | 80.70 | 580,000 | 640,000 | | 土木事業単価表 P211 | |
| アスファルト乳剤 PK-3アライメント用、PK-4タック用 【B00】 | 7.451 | 147.30 | 7.17 | 103 | 117 | | 土木事業単価表 P217 | |
| 軽油 ミネロー(ハトロー給油) 【910】 | 0.458 | 9.05 | 0.49 | 138 | 141 | | 土木事業単価表 P247 | |
| その他(材料) | 0.091 | 1.79 | | | | | | |
| 【端数調整】 | 0.047 | 0.97 | | | | | | |
| [積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,808.7 × { (0.88/100 × 31,200/29,500 + 0.14/100 × 5,030/4,550 + 0.13/100 × 4,870/4,480) × 1.38 / (0.88 + 0.14 + 0.13) + (3.66/100 × 23,460/25,400 + 2.06/100 × 29,274/28,900 + 2.03/100 × 30,192/28,300 + 0.73/100 × 30,804/31,000) × 10.17 / (3.66 + 2.06 + 2.03 + 0.73) + (80.70/100 × 640,000/580,000 + 7.17/100 × 117/103 + 0.49/100 × 141/138) × 88.45 / (80.70 + 7.17 + 0.49) + (100 - 1.38 - 10.17 - 88.45) / 100 } = 1,977.00 | | | | | | | | |
| [条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚 / [A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20) / [J4] = 3 平均幅員 3.0m超 / [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 / [J1] = 4 瀝青材料種類 アライメント PK-3 / | | | | | | | | |

いわき市

小名浜岡小名配水管（第268-2号外）改良工事

| 【第 10号 施工パッケージ】 | | | | | | | | 1 m3 当り |
|--|----------|----------|--------|--------|--------|--------|--------------------------------------|-----------|
| 床掘り 土砂 現場制約あり | | | | | | | | 9,854.00円 |
| (II-1-③-1) | | | | | | | | |
| 名 称 ・ 規 格 | 金額構成比(%) | 金 額 | 構成比(%) | 基準地区単価 | 積算地区単価 | 明細単価番号 | 基 準 | |
| 【労務】 | | | 100.00 | | | | | |
| 普通作業員 【0.828】 【900】 | 99.990 | 9,853.00 | 100.00 | 25,400 | 23,460 | | 土木事業単価表 P834 月単位の週休2日補正(R0704国交省) | |
| 【端数調整】 | 0.010 | 1.00 | | | | | | |
| [積算単価計算式] 積算単価(P') = 10,668 × { (100.00/100 × 23,460/25,400) × 100.00 / 100.00 + (100 - 100) / 100 } = 9,854.00 | | | | | | | | |
| [条件] [J1] = 1 土質 土砂 / [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用 / [J2] = 6 施工方法 現場制約あり / | | | | | | | | |

いわき市