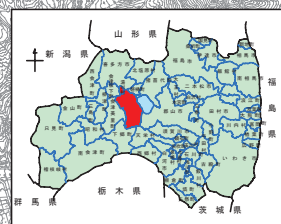


# 位置図



猪苗代湖

下雨屋増圧ポンプ場

凡	例
行政区域	
給水区域	
滝沢浄水場給水区域	
東山浄水場給水区域	
受水による給水区域	
六軒浄水場給水区域	
大戸浄水場給水区域	
強清水浄水施設給水区域	
主要配水管	

## 下雨屋増圧ポンプ場配水管更新工事

1 : 50,000



月単位の週休2日工事（発注者指定）  
情報共有システム活用工事

工 事 設 計 書 （ 金 抜 ）	
工 事 番 号	令 和 7 年 度 第 127 号
工 事 名	下雨屋増圧ポンプ場配水管更新工事
路 線 名	国道121号
工 事 箇 所	会津若松市大戸町下雨屋地内
工 種	水道施設工事

工事概要	当初	
工事日数	497日	
配水管布設替工DIP(GX形)φ250mm	L=17.9m	
配水管布設替工DIP(GX形)φ200mm	L=29.6m	
排水管工	2箇所	
緊急連絡管布設工	1式	
仮設工	1式	
撤去工事	1式	
場内・場外整備工事	1式	

起 工 理 由	本箇所は、水道施設再構築計画に基づき、下雨屋ポンプ場内外における配水管を更新するものです。
仕 様	特記仕様書によること。
摘 要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・会津若松市上下水道局元請・下請関係適正化指導要綱を遵守すること。また、工事内容の変更又は請負代金の変更があった場合、受注者である元請負人においては、変更等の経緯を踏まえた適正な対応が求められることについて留意すること。</li> <li>・会津若松市発注工事等からの暴力団等排除措置要綱を遵守すること。</li> <li>・不測の事故に適切に対応できるよう、請負業者賠償責任保険に加入していること。（契約時に加入していれば可。）その証券の写しを遅滞なく提出すること。</li> <li>・請負金額が500万円以上の場合はCORINS（コリンズ）に登録すること。</li> <li>・工事用資材等の購入・調達にあっては、地産地消の推進に努めること。</li> <li>・この工事は、建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（平成12年法律第104号）に基づき、分別解体等及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務付けられた工事である。</li> </ul>
当初設計年月	令和7年7月

# 特記仕様書

工 事 番 号 : 令和 7 年度 第 127 号  
 路 線 名 : 国道 121 号  
 工 事 名 : 下雨屋増圧ポンプ場配水管更新 工事  
 工 事 箇 所 : 会津若松市大戸町下雨屋 地内

- 1 本工事の施工にあたっては、「日本水道協会水道工事標準仕様書【土木工事編】（平成 22 年 3 月 31 日改訂）」及び「福島県土木工事共通仕様書（令和 7 年 1 月 20 日改正）」、設計図面にに基づき実施し、文書中福島県とあるものは会津若松市上下水道局と読み替えるものとする。
- 2 設計図書に基づき監督員が受注者に指示した書面及び受注者が提出し監督員が承諾した書面は、設計図書とする。
- 3 設計変更に係わる業務の円滑化を図るためのツールとして「会津若松市建設工事設計変更等ガイドライン※」を活用すること。※会津若松市ホームページ参照

## 第 1 章 一般共通事項

- 1 「日本水道協会水道工事標準仕様書（土木工事編）」及び「福島県土木工事共通仕様書」に対する特記事項は次のとおりとする。

### 1) 監督員による確認・立会等

監督員による検査及び立会は、共通仕様書によるもののほか下記のとおりとする。

工 種	工事段階	頻 度	摘 要
起工測量	起工測量後	1 工事 1 回	施工延長 縦横断測量 受注者は既設埋設管路等と計画管路を適宜路面に表示し、監督員が立会時に確認する。
資材検査	資材搬入後	各資材 1 回	変更増資材も含む
指定仮設工	設置完了時	1 工事 1 回	使用材料、高さ、幅、長さ深さ、間隔等
管布設工	管布設完了後	200m 1 回	200m 以下の工事については、1 工事 1 回
管継手工	管布設完了後	200m 1 回	200m 以下の工事については、1 工事 1 回 継手チェックシート（上下水道局様式）により 検査
水圧試験	布設工事完了後	全線 1 回	試験前、試験後
分水建込工 （給水管）	施工完了まで	1 工事 1 回	密着コア確認・水圧テスト・水質確認
不断水工	施工完了まで	1 工種 1 回	穿孔コア確認・水圧テスト
現場密度	転圧完了後	1000 m <sup>2</sup> 1 回	上層路盤・下層路盤・路床毎の各層 20 m <sup>2</sup> 以下は確認立合を省略できる。
石綿セメント 管の撤去	撤去作業前	1 工事 1 回	立入禁止の措置・石綿ばく露防止対策等の現場 掲示・保護服使用の確認
完了検査	完成日前	1 工事 1 回	水道工事完了調書及び竣工図により、施工延長 等を確認、舗装縦横断測量（現況復旧の確認） 手直しが生じたときは再検査
その他	監督員の指示	必要都度	

- 2) 監督員による確認・立会の結果、不良箇所等が指摘された場合または不合格となった場合、受注者はその箇所を手直しするとともに再度、確認・立会を受けること。なお手直しに係る事前の手続きや費用等については受注者の負担とする。

## 3) 施工管理

施工管理（出来形・品質・写真）は、福島県土木工事共通仕様書及び会津若松市上下水道局水道工事施工管理基準によらなければならない。

## 4) 工程管理

工程管理については、月毎に工事履行報告書を提出し、工事の進捗を把握するものとする。また、計画工程より 10% 以上の遅れが確認された場合は、原因の究明と今後の対策について監督員と打合せを行うものとする。

- 2 受注者は当該工事を実施するにあたり、予め地下埋設物確認書において埋設物の有無の確認を行い地下埋設物確認書を提出すること。

## 3 暴力団関係者の排除

会津若松市発注工事等からの暴力団等排除措置要綱を遵守するとともに、本市が発注する業務において排除措置対象者からの資材の購入等、同関係者への下請けの発注及び同対象者が関与する産業廃棄物処理施設の使用を禁止する。

## 4 デジタル工事写真の小黑板情報電子化

本工事でデジタル工事写真の小黑板情報電子化を行う場合は、工事契約後に監督員の承諾を得た上でデジタル工事写真の小黑板情報電子化対象工事とすることができる。

## 第 2 章 総則

1 関連工事： ☒ 有・無

工事名	発注元	注意・指示事項
下雨屋増圧ポンプ場機械設備更新工事	会津若松市上下水道局	工程調整を行うこと。
下雨屋増圧ポンプ場機電気設備更新工事	会津若松市上下水道局	工程調整を行うこと。

2 支給材料及び貸与品： 有・☒ 無

支給材料及び貸与品、またその引き渡し場所等については下記のとおりとする。

支給品目	数量	引渡時期	引渡場所

3 建設副産物処理： ☒ 有・無

本工事にて発生する建設副産物については下記に示す方法で処理するものとする。ただし、施設は指定するものではない。

建設副産物名	処理方法等	積算上の施設※
アスファルト塊	( <input checked="" type="checkbox"/> 再資源化)・中間・最終) 処理施設へ搬入	(株)東北入谷まちづくり建設
有筋 C0	( <input checked="" type="checkbox"/> 再資源化)・中間・最終) 処理施設へ搬入	(株)東北入谷まちづくり建設
建設汚泥	(再資源化・ <input checked="" type="checkbox"/> 中間)・最終) 処理施設へ搬入	(株)ミツワ 川田工場

※積算上の施設は積算上の明示条件であり、処理施設を指定するものではない。ここに明示した施設と異なる施設に処理する場合は、監督員の承諾を得ることとするが、設計変更の対象とはしない。なお、受け入れ拒否等により処理施設の条件が異なる場合は、その記録をもって設計協議の対象とする。

## 4 中間検査に関すること

工事の施工過程において適正な契約の履行を確保されているか、工事完成後不可視となる部分の施工精度及び品質管理、施工体制等を検査するために、中間検査を実施する場合があるので、発注者から中間検査を求められた際は、受注者は対応にあたるものとする。

5 工事現場管理： ☒ 有・無

交通誘導警備員は工事箇所に 2 人配置するものとし、のべ 34 人としている。なお、交通誘導警備検定（1級又は2級）の合格者を1名以上配置するものとし、詳細については施工計画書に策定時に監督員と打合せを行うこと。

6 作業工程： ☒ 有・無

1) 本工事は昼間施工とし、時間帯は 8：30～17：00 までとする。（道路使用許可条件による）

2) 作業工程における注意事項：

定められた時間帯に作業が終了できない場合は、受注者は速やかに監督員に報告し、受注者及び監督員において会津若松警察署と協議するものとする。

3) 現道の使用規制について

現道は、片側交互通行 により本工事を施工するものとする。

4) 工事を施工しない日 有・☒ 無                  年          月          日

工事を施工しない時間帯 有・☒ 無                  :          ~          :

「工事を施工しない時間帯」は、

☐ 工期全体 ☐ 上記「工事を施工しない日」 ☐                  に適用する。

7 仮設： ☒ 有・無

1) 指定仮設の有無 有・☒ 無

2) 指定仮設

仮設物名	規格・寸法・構造	資料の有無	備考
		有・無	

8 工事における現場環境改善： 有・☒ 無

1) 当該工事で実施する現場環境改善は、下記の表の内容のうち原則として項目ごと（仮設備関係、営繕関係、安全環境改善、地域連携）に1内容ずつ（いずれか1費目のみ2内容）の合計5つの内容を選択し実施すること。

項目	実施する内容
現場環境改善 （仮設備関係）	1. 用水・電力等の供給設備、2. 緑化・花壇、3. ライトアップ施設、 4. 見学路及び椅子の設置、5. 昇降設備の充実、6. 環境負荷の低減
現場環境改善 （営繕関係）	1. 現場事務所の快適化（女性用更衣室の設置を含む）、2. 労働者宿舍の 快適化、3. デザインボックス（交通誘導員待機室）、4. 現場休憩所の快 適化、5. 健康関連設備及び厚生施設の充実等
安全環境改善 （安全関係）	1. 工事標識・照明等安全施設のイメージアップ（電光式標識等）、2. 盗 難防止対策（警報機等）、3. 避暑（熱中症対策）・防寒対策
地域連携	1. 完成予想図、2. 工法説明図、3. 工事工程表、4. デザイン工事看板 （各工事PR看板含む）、5. 見学会等の開催（イベント等の実施含む）、 6. 見学所（インフォメーションセンター）の設置及び管理運営、7. パン フレット・工法説明ビデオ、8. 地域対策費等（地域行事等の経費を含 む）、9. 社会貢献

※積算上の条件明示であるが、当該工事の施工に伴い周辺地域や住民に対する貢献について配慮しイメージアップに努めるものとする。

9 工事名表示板： ☒ 有・無

本工事には県産木材を利用した工事名標識板を 1 基設置すること。

### 第3章 材料

1 本工事で使用する切込碎石は再生骨材（RC-40）、アスファルト合材は再生アスファルト合材で計上している。再生骨材・再生アスファルト合材については、運搬距離40kmの範囲までの再資源化施設についてストック量を調査し使用することとする。これにおいても再生材が入手不可能であった場合は、発注者と受注者が協議を行った上で新材を使用することができるものとし、設計変更の対象とする。

- 2 地区から調達する土砂、碎石等及び仮設材等について、安定的な確保を図るために、地区外から調達せざるを得ない場合又は地域内からの購入である場合においても設計価格と乖離がある場合には事前に監督員と協議するものとする。また、購入費用及び輸送費等に要した費用について、証明書類（実際の取引伝票等）を監督員に提出するものとし、その費用について設計変更の対象とする。

#### 第4章 一般施工

- 1 建設発生土の処理： ☒ 有 ・ 無  
 1) 残土処理（数量： 263.8 m<sup>3</sup>） 積算上の運搬距離： 9.6 km  
 指定場所の有無： 有 ・ ☒ 無 捨土場所： \_\_\_\_\_ 地内  
 2) 建設発生土の運搬距離については上記のとおりとするが、これにより難しい場合は事前に監督員と協議すること。
- 2 購入土等  
 1) 購入土等の有無： ☒ 有 ・ 無  
 2) 購入土等の種類： ☒ 購入土（山砂） ・ 岩ズリ ・ その他（ ）  
 3) 購入土等がある場合は、受注者は施工計画書に購入先を記載して、監督員に提出する。  
 4) 購入土等が 1 工事あたり 1, 0 0 0 m<sup>3</sup> 以上の場合は、受注者は、工事で使用する購入土等を現場に搬入する前に、購入先の採取計画に関する認可書の写しを監督員に提出し、監督員の確認を受けなければならない。
- 3 舗装切断作業時に発生する排水の処理： ☒ 有 ・ 無  
 1) 受注者は、舗装切断作業に伴い切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収し、産業廃棄物（汚泥）として処理しなければならない。また、受注者は「産業廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）が産業廃棄物の処理を委託する際、適正処理のために必要な廃棄物情報（成分性状等）を処理業者に提供するものとする。  
 2) 当該排水の処理に関し排水量、処分量に変更が生じた場合、受注者は排水量、処分量（産業廃棄物管理表（マニフェスト））等を取りまとめたうえ監督員と協議を行い設計変更の対象とする。  
 3) 当該排水の処理の運搬に関し、受注者自らが運搬することを想定しているが、これにより難しい場合は、監督員と協議するものとする。  
 4) 受注者は、当該排水が生じない工法（空冷式等）を採用した場合も当該排水と同様に吸引する装置の併用など、粉塵の飛散防止対策を実施するとともに収集した粉塵については、適正な運搬・処理を実施すること。

#### 第5章 1日未満で完了する作業の積算

- 1 「1日未満で完了する作業の積算」（以下「1日未満積算基準」と言う。）は、土木工事積算基準（福島県土木部）による。
- 2 受注者は、1日未満積算基準の対象となる施工パッケージ型積算基準と乖離があった場合に、1日未満積算基準の適用について協議の発議を行うことができる。
- 3 同一作業員の作業が他工種・細別の作業と組合せて1日作業となる場合には、1日未満積算基準は適用しない。
- 4 受注者は、協議に当って1日未満積算基準に該当することを示す書面その他協議に必要となる根拠資料（日報、実際の費用がわかる資料等）を監督員に提出すること。実際の費用がわかる資料（見積書、契約書、請求書等）により施工パッケージ型積算基準との乖離が確認できない場合には、1日未満積算基準は適用しない。

5 「時間的制約を受ける公共土木工事の積算」を適用して積算する場合、災害復旧工事等で人工積算する場合、1 日未満積算基準以外の方法によることが適当と判断される場合には、1 日未満積算基準を適用しない。

6 「施工箇所が点在する工事の積算」を適用する場合は 1 日未満積算基準において別箇所として扱う。

#### 第 6 章 施工箇所が点在する工事の積算： 有・☐

1 本工事は、施工箇所が点在する工事であり、共通仮設費及び現場管理費について標準積算基準と実際にかかる費用に乖離があると考えられるため、対象地区ごとに共通仮設費及び現場管理費を算出する「施工箇所が点在する工事の積算方法」の対象工事である。

2 本工事における共通仮設費の金額は、対象工区ごとに算出した共通仮設費を合計した金額とする。また、現場管理費の金額も同様に対象工区ごとに算出した現場管理費を合計した金額とする。なお、共通仮設費率及び現場管理費率の補正（施工地域、施工時期等）については、対象工区ごとに設定する。

3 諸経費工種については、工事全体で一つ決定し全ての工区において同じ工種を設定する。

#### 第 7 章 余裕期間設定工事

—本工事は余裕期間設定工事である—

#### 第 8 章 週休 2 日工事： ☐・無

1 本工事は、『会津若松市週休 2 日工事実施要領』の対象工事（発注者指定型）である。

2 受注者は、実施要領に定める事項について遵守しなければならない。

※当初積算時に「月単位の 4 週 8 休以上」を確保する場合の補正を行っている。

#### 第 9 章 建設現場等における遠隔臨場： 有・☐

1 本工事は、『会津若松市建設現場等における遠隔臨場に関する試行要領』の対象工事である。

2 受注者は、試行要領に定める事項について遵守しなければならない。ただし、試行対象外工事（無の場合）であっても、工事契約後、遠隔臨場の実施を希望する場合は、受発注協議の上で試行の対象とすることができるものとする。

※協議は、施工計画書提出までに行うこと。

#### 第 10 章 建設工事情報共有システム（ASP）： ☐・無

1 本工事は、『会津若松市建設工事情報共有システム実施要領』の対象工事である。

2 受注者は、実施要領に定める事項について遵守しなければならない。

#### 第 11 章 水道工事

1 IoT 技術を活用した水道工事施工管理対象工事（以下、「IoT 対象工事」という。）

IOT 対象工事：発注者指定型・受注者選択型・☐

2 管路設計付工事発注方式対象工事： 有・☐

1) 管路設計付工事発注方式対象工事については、別紙 2「管路設計付工事発注方式に係る特記事項」により施工すること。

3 受注者による仕切弁等操作対象工事： 有・☐

1) 受注者による仕切弁等操作対象工事については、「会津若松市上下水道局発注の水道工事における仕切弁等操作要領」及び別紙 3「会津若松市上下水道局 仕切弁等操作にかかる特記事項」により施工すること。

4 水道工事完了調書

水道工事完了調書は会津若松市水道工事完了調書によらなければならない。受注者は工事完成前に会津若松市水道工事完了調書を監督員に提出し、監督員による確認（完了検査）を受けなければならない。

5 施工上の指示

1) 本工事における施工時及び工程の指示は次のとおりとする。

- ア ダクタイトル鋳鉄管の溝切り加工については1種管を使用すること。またダクタイトル鋳鉄管の切管切口部には必ず防食加工を施すこと。
- イ ステンレス製ボルト及びナットについては、資材の品質確保のためその取扱いについて十分留意すること。
- ウ 既設管等の穿孔にあたっては、作業に伴い発生する切粉を回収し適切に処理すること。
- エ 管防護砂（山砂）については、良質なものを使用することとし埋め戻しの際は玉石等を取り除き、管や管被覆材、その他付属品に支障を与えないように施工すること。
- オ 仮復旧については即日復旧を原則とすること。路面が仮復旧されていない状態（砂利状態）での交通開放は行わないこと。やむを得ない理由により仮復旧が出来ない場合は、受注者は速やかに監督員に報告し交通開放の方法について打合せを行うこと。
- カ 受注者は現況舗装の測量調査等を実施し、舗装前に現状復旧が確認できる資料を監督員に提出すること。

6 公共基準点： 有・☒無

本箇所においては公共基準点（基準点No.\_\_\_\_\_）が設置されていることから会津若松市公共基準点管理保全要綱等に基づき、事前に現地確認するとともにその取扱いについて十分留意すること。

7 着工前に十分に事前調査を行い、埋設位置を決定すること。発注者が認めた試掘調査以外の事前調査に関する費用については受注者の負担とする。

8 建設工事公衆災害防止対策要綱（建設省経建発1号平成5年1月12日）に基づき、切取り面にその箇所の土質に見合った勾配を保って掘削できる場合を除き掘削の深さが1.5メートルを超える場合には、原則として土留工を施すものとする。

9 受注者は工事区間において給水装置工事の申込みがあった場合は工程調整等に努めること。

10 配管技能者による施工

配管技能者による施工については次のとおりとする。（下請施工可）

- 1) 受注者は工事着手前に本工事に係る配管技能者を選任し、監督員の確認を受けなければならない。この場合においては登録証・認定書・修了書等の写しを施工計画書に添付するものとする。なお配管技能者については複数者の選任も可とする。
- 2) 配管技能者は下記に掲げる者とし主に現場作業において管の芯だし、据付接合、穿孔等に直接従事する者とする。
  - ア 不断水分岐工の経験を有する者又は不断水分岐工法に係る講習会等を受講した者。
  - イ 公益社団法人日本水道協会に配水管技能者として登録のある者又は日本ダクタイトル鉄管協会主催の耐震継手に関する講習会等を受講した者。なお、登録種別は（☒一般・☒耐震・大口径）とする。
  - ウ ~~公益財団法人給水装置工事技術振興財団の給水装置工事配管技能者として認定されている者。~~
- 3) 受注者は確認を受けた配管技能者以外の者に管の芯だし、据付接合、穿孔等の作業をさせてはならない。
- 4) やむを得ない理由により配管技能者を変更する場合は、監督員の承諾を受けなければならない。

11 給水装置工事： 有・☒無

給水装置工事の施工については次のとおりとする。（下請施工可）



- 1) 受注者は給水装置の新設、改造、修繕又は撤去の工事を行う場合には会津若松市水道事業給水条例第 10 条第 1 項の規定に基づき施工しなければならない。
- 2) 受注者は前号に掲げる工事を行う場合には、会津若松市指定給水装置工事事業者規程第 11 条第 1 項の各号に掲げる職務を行う給水装置工事主任技術者を選定し、工事着手前に監督員の確認を受けなければならない。この場合において当該主任技術者の免状等の写しを施工計画書に添付するものとする。
- 3) 受注者は配水管から分岐して給水管を設ける工事及び給水装置の配水管への取付口から水道メーターまでの工事を施工する場合には、当該配水管その他の地下埋設物に変形、破損その他の異常を生じさせることがないように適切に作業を行うことができる技能を有する者を従事させ、又はその者に当該工事に従事する者を実地に監督させること。
- 4) 給水管の施工については、設計図書および会津若松市給水装置工事施工基準書により行うこと。
- 5) 給水管の施工については、事前に所有者の了解を得るものとする。
- 6) 宅地内の復旧については、現状復旧を原則とする。なお、十分に調査を行うこと。
- 7) 宅地内の配管および土工については任意施工とするが標準図に示す条件と大きく異なる場合等は協議を行うこと。

## 12 工事現場管理

受注者は施工に先立ち事前に関係機関との打合せを行い地元住民に周知した上で、工事に着手すること。また施工中においても関係機関・地元住民との連絡・周知等は密に行い誠意をもって対応すること。

## 13 環境対策

本工事における環境対策については次のとおりとする。

### 1) 共通事項

受注者は会津若松市が定める環境方針に賛同し、工事を施工すること。

### 2) 排出ガス対策型建設機械

ア 工事の施工に使用する建設機械のうち次の建設機械については、排出ガス対策型建設機械の使用を標準とする。ただし、受注者の機械保有状況等により、やむを得ず使用できない場合は、監督員と協議すること。その結果、使用が不可能な場合は設計変更の対象とする。

・バックホウ・転圧機械・敷均機械・発電発電機（ディーゼルエンジン）

イ 受注者は施工計画書の使用する建設機械記入欄に、排出ガス対策型建設機械使用の有無を記入するとともに使用する機械が排出ガス対策型建設機械であることが証明できる資料を添付すること。

ウ 受注者は、工事完成時に排出ガス対策型建設機械による施工が確認できる写真等を提出すること。

## 14 建設発生土・建設副産物関係

### 1) 共通事項

受注者は本工事にて発生する建設発生土や建設副産物を法令の定めるところにより適正に処理しなければならない。またその処理結果については後日報告すること。

### 2) 石綿セメント管の撤去： 有・☒ 無

施工の際に石綿セメント管を撤去する場合は、石綿の処理に関する法令を遵守するとともに、厚生労働省発行の「水道用石綿セメント管の撤去作業等における石綿対策の手引き」により作業を行うこと。また石綿の処理に十分な知識及び技能を有し、かつ次の項目のいずれかに該当する労働者を配置し、その労働者の中から作業主任者を選任すること。

ア 特定化学物質等作業主任者技能講習会修了者（平成 18 年 3 月 31 日までに修了したものに限る。）

イ 石綿作業主任者技能講習会修了者

ウ 他の事業場において当該業務に関し、既に特別の教育を受けた者

エ 昭和 63 年 3 月 30 日付け基発第 200 号通達に基づく石綿除去現場の管理者に対する労働安全教育を受けた者

オ 労働安全衛生規則第 36 条、石綿障害予防規則第 27 条に基づく特別教育を受けた者

### 3) 会津地方振興局長への届出

福島県産業廃棄物処理指導要綱第 14 条に基づき、産業廃棄物の発生量が 100 立方メートル以上見込まれる場合は、産業廃棄物が工事より発生する日の 10 日前までに、土木建築工事实施（変更）届出書（様式 5 号）により、会津地方振興局長に届け出ること。

## 15 工事写真等の提出部数

1) 工事写真の提出部数については竣工書類として提出する他に下記のとおり提出するものとする。

ア 契約検査課提出用 : 施工前・竣工 1 部

イ 道路管理者提出用 : 施工前・竣工、工事経過（各工種の抜粋） 1 部

ウ その他提出用 : 施工前・竣工、工事経過（各工種の抜粋） 部

なお、提出前に監督員と打合せを行うこと。

2) 竣工図の提出部数については竣工書類として提出する他に下記のとおり提出するものとする。

ア 道路管理者提出用 : 部

イ その他提出用 : 部

なお、提出前に監督員と打合せを行うこと。

3) 国及び福島県が管理する道路および河川の占用工事の場合は、以下について 1 部提出のこと。

（施工計画書、使用資材承認願、施工管理等の各種試験結果、出来形管理結果、品質管理結果、出来形図）

## 16 保存用竣工図等の提出

将来の水道施設の維持管理に資することを目的として、受注者は竣工検査日から 14 日以内に電子媒体を下記のとおり提出すること。

### 1) 提出内容

#### ア 竣工図

図面の種類	位置図・平面図・横断図・管割図（全ての管材寸法を記載）・オフセット図（各種弁栓・止水栓・メーター位置・既設管との接続位置）・その他監督員が指示するもの
ファイル形式	PDF 形式
図面の大きさ	設計図と同様
留意事項	平面図の管路法線は赤で着色かつ太線で記載すること

#### イ 工事写真

写真の種類	着手前竣工写真・出来形管理写真（施工状況写真）・その他監督員が指示するもの
写真の画素数	有効画素数は小黒板の文字が判読できることを標準とする。
ファイル形式	PDF 形式
提出（台紙）形式	工事請負契約規程様式による
留意事項	竣工時に提出する工事写真と同様のもの（写真の種類に記載のないものは除く）

#### ウ 水道工事完了調書

提出する種類	完了調書・メーター移設同意書・その他監督員が指示するもの
ファイル形式	PDF 形式
留意事項	竣工時に提出する工事完了調書と同様のもの

### 2) 提出方法

電子媒体（CD-R 又は DVD-R）に記録し、ウィルスチェック後に提出すること。

### 3) その他

スキャニングデータによる提出は原則不可（メーター移設同意書は除く）とする。なお作成方法等については監督員と打合せを行うこと。また、竣工図を CAD 形式で作成した場合は、竣工図を記録した電子媒体に、CAD ファイルを記録し提出すること。

## 第 12 章 その他

## 1 地産地消の推進

工事用資材の購入及び調達については、規格・品質等条件を満たすものであれば、地元産品の活用に努めること。また下請工事の発注についても地元業者の活用に努めること。施工計画書の主要材料の項目に、工事用資材の産地（製造地）と購入先を明示すること。

## 2 請負業者賠償責任保険の加入の義務付け

（本章はすべての工事に該当する）

不測の事故に適切に対応できるよう、請負業者賠償責任保険に加入していること。（契約時に加入していれば可。）その証券の写しを遅滞なく提出すること。なお、工期の延長により保険期間に不足が生じた場合は、必要な更新を行い、それを証する書類（証券等）の写しを監督員に速やかに提出しなければならない。

## 3 受注者は監督員と連絡を密にし円滑に施工すること。また設計図書と相違する事項また疑義が生じた場合は速やかに監督員と協議すること。

## 4 会津若松市上下水道局のキャラクター使用の推進

本工事の工事現場等において会津若松市上下水道局のキャラクター「こしえるん」の積極的な活用に努めること。

## 5 法定外の労災保険の付保

（本章はすべての工事に該当する）

本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。受注者は、法定外の労災保険契約を締結したことを証明する書類（証券等）を提出しなければならない。なお、工期の延長により保険期間に不足が生じた場合は、必要な更新を行い、それを証する書類（証券等）を監督員に速やかに提出しなければならない。

## 6 異常気象時における現場状況の報告

異常気象時の工事現場における対応については下記のとおりとする。

## 1) 異常気象時等の対象

- ①大雨・洪水等の警報発令時（工事現場の当該市町村の気象警報を対象とする）
- ②震度 5 弱以上の地震時（工事現場の当該市町村の震度 5 弱以上を対象とする）ただし、気象条件及び現場条件等を勘案し、別途監督員から指示がある場合は震度 4 の場合も対象とする。

## 2) パトロール等の実施及び報告の内容について

- ① 作業中であれば、作業を中止し、現場内及び周辺の状況把握に努める。
- ② 休工中であれば、必要に応じ 2 名以上を構成員とする警戒班（巡視員）を出動させて巡回点検（パトロール）を実施する。
- ③ 天気予報であらかじめ異常気象が予想される場合は、事前に防災監視体制を配備し待機する。
- ④ 危険箇所が発見された場合は、すみやかに危険箇所に立ち入らないよう防護措置を講じ、その旨を標示する。また、現場状況を把握し 2 次災害防止に努める。
- ⑤ 警報が解除され、作業が再開する前には、工事現場の地盤のゆるみ、崩壊、陥没等の危険がないか入念に点検する。
- ⑥ 地震及び津波が発生した後に、作業を再開する前には、建設物、仮設物、資機材、建設機械、電気設備及び地盤、斜面状況等を十分点検する。
- ⑦ 異常の有無にかかわらず、点検結果を監督員（連絡が取れない場合は、係長又は課長）に適宜報告する。報告方法は、電話連絡のうえ必要に応じ任意様式にて報告書を作成すること。

## 3) 報告期限について

## ①大雨・洪水等の警報発令時

警報発令後 1 時間以内及び降雨等の状況等により適宜。

②震度 5 弱以上の地震時

地震発生後 1 時間以内。(被害等が甚大でパトロールが困難である場合などはこの限りでない)

7 再生資源利用計画書

(本章はすべての工事に該当する)

受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令等に基づき再生資源利用計画書を作成し、施工計画書に含め監督員に写しを提出しなければならない。

また、受注者は法令等に基づき再生資源利用計画を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げなければならない。

8 再生資源利用促進計画書

(本章はすべての工事に該当する)

受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥または建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令等に基づき再生資源利用促進計画書を作成し、施工計画書に含め監督員に写しを提出しなければならない。

また、受注者は法令等に基づき再生資源利用促進計画を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げなければならない。

9 会津若松市上下水道局水道技術における共同研究等への協力

受注者は本工事の工事現場等において、水道技術に関連する開発、評価、検証及び標準化等を目的とした調査、研究及び試験を実施する場合、共同研究等にできる限り協力すること。

10 部分引き渡し

各年度における工事対象範囲及び工期については以下を標準とし、受注者は工事を完成したときは、その旨を発注者に通知しなければならない。その際、会津若松市工事請負契約約款 第 31 条に基づく検査及び引渡しを受けるものとする。

(1) 令和 7 年度

工事範囲：第 1 号配水管布設替工、第 1 号排水管工、仮設配水管工、仮設ポンプ室設置工、仮設排水管工、第 1 号不断水分岐工、第 2 号不断水分岐工、第 3 号不断水分岐工、第 1 号不断水弁設置工、第 2 号不断水弁設置工

工 期：令和 8 年 3 月 23 日（月）まで

(2) 令和 8 年度

工事範囲：令和 7 年度施工箇所を除く範囲

工 期：令和 9 年 1 月 13 日（水）まで

11 支払い限度額

各年度の支払限度額は次のとおりである。

(1) 令和 7 年度 請負金額の 60%を上限とする額

(2) 令和 8 年度 請負金額からすでに支払済みの額を差し引いた額



総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系 ファイル名	B7 会津若松市上下水道局 実施設計書 当初 000000000000 0  1 実施単価 51 L ( 会津若松 1 ) 地区 00-07.07.15(0)  9 水道工事 000000000000当初		
	当 世 代		前 世 代
前払率 工種区分 冬期割増 施工地域補正 積雪寒冷地補正 現場環境改善費 契約保証補正 週休二日補正 工期日数 冬期日数	40 01 開削・小口径推進工事等 00 冬期割増なし 06 一般交通影響あり 2 04 4 級地 00 必要なし 01 金銭的保証 02 4週8休以上 ( 月単位 ) 497 165		

工種条件

条件	条件値	名称
A 水替費区分	0	水替費なし
	1	水替費あり
B 山林砂防工置き換え区分	0	山林砂防工置き換えなし
	1	山林砂防工置き換えあり
C 時間的制約を受ける場合の労務単価補正	1	時間的制約を受ける(補正1.06)
	2	時間的制約を著しく受ける(補正1.14)
D 夜間工事の場合の労務単価補正	1	20時開始の夜間工事(補正1.5)
	2	19時開始の夜間工事(補正1.437)
	3	18時開始の夜間工事(補正1.375)
E 特殊勤務費[円]		

# 本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0002

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費					X1000
配水管布設替工 配水管布設替工、不断水連絡工 不断水弁設置工、排水管工					Y1999
土工費	1	式			Y2999 工種 第0001号表
資材費	1	式			Y2999 工種 第0002号表
布設費	1	式			Y2999 工種 第0003号表
緊急連絡管布設工 緊急連絡管布設工、仮設工事					Y1999
土工費	1	式			Y2999 工種 第0004号表
資材費	1	式			Y2999 工種 第0005号表
布設費	1	式			Y2999 工種 第0006号表
仮設ポンプ室設置	1	式			Y2999 工種 第0007号表
撤去工事					Y1999
土工費	1	式			Y2999 工種 第0008号表

# 本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
場内・国道整備工事					Y1999
場内・国道舗装工事	1	式			Y2999 工種 第0009号表
外構工事	1	式			Y2999 工種 第0010号表
交通誘導警備員					Y1999
交通誘導警備員	1	式			Y2999 工種 第0011号表
直接工事費					
安 全 費		式			Z0008
工事名表示板加算額	1	式			Y2999 工種 第0012号表
技術管理費		式			Z0005
通水試験費	1	式			Y2999 工種 第0013号表
共通仮設費 対象額算出		式			
共通仮設費（率分）		式			Z0013

# 本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費					
純工事費					
現場管理費 対象額算出		式			
現場管理費		式			
工事原価					
一般管理費 対象額算出		式			
一般管理費等		式			
工事価格					
工事価格（改め）					
消費税相当額		式			
工事費計					



# 工 種 明 細 表

頁0-0005

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土工費 Y2999					工種 第0001号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	19.4	m			SPD321 00 070715 施工 第0 -0001号表
舗装版直接掘削積込み工 クローラ型 山0.28m3(平0.20m3) 舗装厚 0cm超え10cm以下	9.4	m2			SZA231 00 070715 施工 第0 -0002号表
機械掘削工 加ラ型 山0.28m3(平0.2m3)	52.0	m3			SZA211 00 070715 施工 第0 -0004号表
機械埋戻工(山砂) クローラ型 山0.28m3(平0.20m3) バックホ 排ガス対策型(第2次基準値)使用	20.9	m3			V5002 00 070715 施工 第0 -0005号表
機械埋戻工(再生砕石) クローラ型 山0.28m3(平0.20m3) バックホ 排ガス対策型(第2次基準値)使用	29.2	m3			V5012 00 070715 施工 第0 -0008号表
アスファルト舗装工(人力)/車道・路肩 密粒度(20F) 再生アスファルト合材を使用する	9.4	m2			SZA320 00 070715 施工 第0 -0009号表
土留工(木矢板たて込み)(両側分) 矢板長 1.8m(厚さ3.0cm) 木製支保工	6.6	m			SZA010 00 070715 施工 第0 -0012号表
土留工(木矢板たて込み)(両側分) 矢板長 2.1m(厚さ4.5cm) 木製支保工	2.9	m			SZA010 00 070715 施工 第0 -0015号表
土留工(木矢板たて込み)(両側分) 矢板長 2.1m(厚さ4.5cm) 木製支保工	2.4	m			SZA010 00 070715 施工 第0 -0018号表
ダンプ運搬工(4t積車) 運搬距離 L=9.6km クローラ型 山0.28m3(平0.20m3)	52.0	m3			SZA260 00 070715 施工 第0 -0020号表
整地 残土受け入れ地での処理	52.0	m3			SPA109 00 070715 施工 第0 -0022号表
ダンプ運搬工(4t積車) 運搬距離 L=4.4km クローラ型 山0.28m3(平0.20m3)	0.9	m3			SZA260 00 070715 施工 第0 -0023号表
側溝清掃車運搬 運搬距離 62.6km	0.1	m3			S5200 00 070715 施工 第0 -0024号表
*調整データ*		調整式			#0040

## 工 種 明 細 表

頁0-0006

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
産廃処分料 AS塊 再資源化					W0001
	2.0	t			
産廃処分料 汚泥 中間処理					W0001
	0.2	t			
*** 単位当たり ***					
	1	式			
*****					*****
資材費 Y2999					工種 第0002号表
グ ｸﾞｸﾞ 鋳鉄管 (内面珪 粉粉体塗装) G X 形 S 種 250mm x 5m					TZ0145 00 070715
	3	本			
グ ｸﾞｸﾞ 鋳鉄異形管 (内面珪 粉粉体塗装) G X 形ライナ 250					TZ1915 00 070715
	1	個			
グ ｸﾞｸﾞ 鋳鉄異形管 (内面珪 粉粉体塗装) G X 形切管ユニット (G-Link) 250					TZ1945 00 070715
	4	個			
グ ｸﾞｸﾞ 鋳鉄異形管 (内面珪 粉粉体塗装) G X 形接合材料 250					TZ1905 00 070715
	11	個			
GX形防食ゴム 1・S種管用 250					TZZ5284 00 070715
	4	個			
グ ｸﾞｸﾞ 鋳鉄異形管 (内面珪 粉粉体塗装) G X 形二受 T 字管 250 x 250					TZ1612 00 070715
	2	個			
グ ｸﾞｸﾞ 鋳鉄異形管 (内面珪 粉粉体塗装) G X 形二受 T 字管 250 x 100					TZ1610 00 070715
	1	個			
グ ｸﾞｸﾞ 鋳鉄異形管 (内面珪 粉粉体塗装) G X 形受挿し片落管 250 x 200					TZ1634 00 070715
	1	個			
グ ｸﾞｸﾞ 鋳鉄異形管 (内面珪 粉粉体塗装) G X 形継ぎ輪 250					TZ1825 00 070715
	2	個			
グ ｸﾞｸﾞ 鋳鉄異形管 (内面珪 粉粉体塗装) G X 形曲管 250 x 90°					TZ1717 00 070715
	2	個			

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 工 種 明 細 表

頁0-0007

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形曲管 250×45°	1	個			TZ1718 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形短管 2号 250 7.5K	1	個			TZZ1824 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形管柱 250（異形管用）	1	個			TZZ1894 00 070715
ダクタイル鋳鉄管（内面珪粉粉体塗装） GX形S種 200mm×5m	6	本			TZ0144 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形ライナ 200	6	個			TZ1914 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形切管ユニット(G-Link) 200	9	個			TZ1944 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形接合材料 200	12	個			TZ1904 00 070715
GX形防食ゴム 1・S種管用 200	9	個			TZZ5283 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形二受T字管 200× 200	3	個			TZ1609 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形二受T字管 200× 100	1	個			TZ1607 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形継ぎ輪 200	2	個			TZ1824 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形曲管 200×90°	3	個			TZ1713 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形曲管 200×45°	2	個			TZ1714 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形両受曲管 200×45°	1	個			TZ1747 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪粉粉体塗装） GX形短管 1号 200 7.5K	1	個			TZZ1803 00 070715

# 工 種 明 細 表

頁0-0008

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） G X形管栓 200（異形管用）	1	個			TZZ1893 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） G X形接合材料 100	2	個			TZ1902 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） G X形短管 2号 100 7.5K	2	個			TZZ1821 00 070715
G X形受挿付ソフトシール仕切弁 FCD 内ネジ 250 10K	2	個			TZ6185 00 070715
G X形両受ソフトシール仕切弁 FCD 内ネジ 200 10K	1	個			TZ6174 00 070715
G X形受挿付ソフトシール仕切弁 FCD 内ネジ 200 10K	2	個			TZ6184 00 070715
フランジ付ソフトシール仕切弁 FCD 内ネジ（浅埋） 100 10K	2	個			TZ6020 00 070715
仕切弁筐 頭部改良型 小型 口径表示 [ 250 ]	4	基			TZZ6341 00 070715
仕切弁筐 頭部改良型 小型 口径表示 [ 200 ]	5	基			TZZ6341 00 070715
仕切弁筐 頭部改良型 小型 口径表示 [ 100 ]	2	基			TZZ6341 00 070715
仕切弁筐用座台 再生プラスチック製 中型	11	個			TZZ6346 00 070715
硬質塩化ビニル管薄肉 V U 300	1.5	m			TZZ4030 00 070715
不断水弁（D I P用） 250	1	基			TZZ7304 00 070715
バルブ付割T字管（全周パッキン） D I P用ワイド弁タイプ 250× 250	1	基			TZZ7054 00 070715
不断水弁（D I P用） 200	1	基			TZZ7303 00 070715



# 工 種 明 細 表

頁0-0009

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バルブ付割T字管(全周パッキン) D I P用ワトル弁タイプ 200× 200	1	基			TZZ7049 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管フランジ接合部品 ( G F ) S U S 304材 肘・ナット 250 7.5K	2	組			TZZ2094 00 070715
ボール式伸縮可とう管(GX形) 250mm 偏芯200mm U×F	1	個			W0001 1
ボール式伸縮可とう管(GX形) 200mm 偏芯200mm S×F	1	個			W0001 1
ダクタイル鋳鉄異形管フランジ接合部品 ( G F ) S U S 304材 肘・ナット 200 7.5K	2	組			TZZ2093 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管フランジ接合部品 ( R F ) S U S 304材 肘・ナット 100 7.5K	2	組			TZZ2071 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管フランジ接合部品 ( G F ) S U S 304材 肘・ナット 100 7.5K	2	組			TZZ2091 00 070715
耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管 T S - V P ( H I ) 100×4m J I S K 6742	2.2	本			TZ2158 00 070715
塩ビ製継手 H Iエルボ 100	5	個			TZ3118 00 070715
塩ビ製継手 H Iフランジ 100 7.5K	2	個			TZZ4512 00 070715
*** 単位当たり ***	1	式			
*****					*****
布設費 Y2999					工種 第0003号表
鋳鉄管吊込み据付工：機械 2 5 0	15.0	m			SZ0010 00 070715 施工 第0 -0026号表
G X形継手接合工 直管 2 5 0	1	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0028号表

# 工 種 明 細 表

頁0-0010

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
G X形継手接合工 G - L i n k ( 異形管 ) 2 5 0	4	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0029号表
G X形継手接合工 異形管 2 5 0	11	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0030号表
鋳鉄管切断工(エンジンカッター) 2 5 0	4	口			SZ0455 00 070715 施工 第0 -0031号表
メカニカル継手工 2 5 0 押輪	1	口			SZ0020 00 070715 施工 第0 -0032号表
鋳鉄管吊込み据付工：機械 2 0 0	26.6	m			SZ0010 00 070715 施工 第0 -0033号表
G X形継手接合工 直管 2 0 0	6	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0034号表
G X形継手接合工 G - L i n k ( 異形管 ) 2 0 0	9	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0035号表
G X形継手接合工 異形管 2 0 0	12	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0036号表
鋳鉄管切断工(エンジンカッター) 2 0 0	9	口			SZ0455 00 070715 施工 第0 -0037号表
メカニカル継手工 2 0 0 押輪	1	口			SZ0020 00 070715 施工 第0 -0038号表
G X形継手接合工 異形管 1 0 0	2	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0039号表
鋳鉄製仕切弁設置工(縦型) 2 5 0	2	基			SZ0550 00 070715 施工 第0 -0040号表
鋳鉄製仕切弁設置工(縦型) 2 0 0	3	基			SZ0550 00 070715 施工 第0 -0041号表
鋳鉄製仕切弁設置工(縦型) 1 0 0 以下	2	基			SZ0550 00 070715 施工 第0 -0042号表
ねじ式弁筐設置工 A、B形 1号 底板 有り	11	箇所			SZ0690 00 070715 施工 第0 -0043号表

# 工 種 明 細 表

頁0-0011

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
不断水連絡工 200×200	1	箇所			SZ0131 00 070715 施工 第0 -0044号表
フランジ継手工 250 JWWA 7.5K	2	口			SZ0040 00 070715 施工 第0 -0045号表
伸縮可とう管設置工 250 F×U	1	基			SZ0030 00 070715 施工 第0 -0046号表
伸縮可とう管設置工 200 F×S	1	基			SZ0030 00 070715 施工 第0 -0047号表
フランジ継手工 200 JWWA 7.5K	2	口			SZ0040 00 070715 施工 第0 -0048号表
フランジ継手工 100 JWWA 7.5K	4	口			SZ0040 00 070715 施工 第0 -0049号表
硬質塩化ビニル管据付工 100	9.0	m			SZ0300 00 070715 施工 第0 -0050号表
TS継手工 100	12	口			SZ0310 00 070715 施工 第0 -0051号表
硬質塩化ビニル管切断工 100	6	口			SZ0500 00 070715 施工 第0 -0052号表
メカニカル継手取外し工 250 押輪	1	口			SZ0020 00 070715 施工 第0 -0053号表
メカニカル継手取外し工 200 押輪	1	口			SZ0020 00 070715 施工 第0 -0054号表
管明示シート工 W150mm×50m 2倍 エコマーク品	56.5	m			V2100 00 070715 施工 第0 -0055号表
ポリエチレンスリーブ被覆工 250	18.0	m			SZ0120 00 070715 施工 第0 -0056号表
ポリエチレンスリーブ被覆工 200	29.8	m			SZ0120 00 070715 施工 第0 -0057号表
管明示テープ工：鋳鉄管 250×5000 天端明示無し	18.0	m			SZ0150 00 070715 施工 第0 -0058号表

# 工 種 明 細 表

頁0-0012

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管明示テープ工：鑄鉄管 200×5000 天端明示無し	29.8	m			SZ0150 00 070715 施工 第0 -0059号表
管明示テープ工：硬質塩化ビニル管 100×4000 天端明示無し	10.6	m			SZ0340 00 070715 施工 第0 -0060号表
ロケーティングワイヤー	58.4	m			SZ0430 00 070715 施工 第0 -0061号表
*調整データ*		調整式			#0040
不断水連絡工 250× 250 経費含む	1	箇所			RZZ0000 00 070715
不断水弁設置費（DIP用） 250 経費含む	1	箇所			RZZ0104 00 070715
不断水弁設置費（DIP用） 200 経費含む	1	箇所			RZZ0103 00 070715
*** 単位当たり ***	1	式			
*****					*****
<b>土工費</b> Y2999					工種 第0004号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	10.8	m			SPD321 00 070715 施工 第0 -0001号表
舗装版直接掘削積込み工 クローラ型 山0.28m3（平0.20m3） 舗装厚 0cm超え10cm以下	4.8	m2			SZA231 00 070715 施工 第0 -0002号表
機械掘削工 クローラ型 山0.28m3（平0.2m3）	28.9	m3			SZA211 00 070715 施工 第0 -0004号表
機械埋戻工（山砂） クローラ型 山0.28m3（平0.20m3） バックホ 排ガス対策型（第2次基準値）使用	12.5	m3			V5002 00 070715 施工 第0 -0005号表
機械埋戻工（再生砕石） クローラ型 山0.28m3（平0.20m3） バックホ 排ガス対策型（第2次基準値）使用	15.3	m3			V5012 00 070715 施工 第0 -0008号表



# 工 種 明 細 表

頁0-0013

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルト舗装工(人力)/車道・路肩 密粒度(20F) 再生アスファルト合材を使用する	4.8	m2			SHA320 00 070715 施工 第0 -0009号表
土留工(木矢板たて込み)(両側分) 矢板長 1.8m (厚さ3.0cm) 木製支保工	4.3	m			SHA010 00 070715 施工 第0 -0012号表
土留工(木矢板たて込み)(両側分) 矢板長 2.4m (厚さ4.5cm) 木製支保工	1.7	m			SHA010 00 070715 施工 第0 -0062号表
ダンプ運搬工(4t積車) 運搬距離 L=9.6km クローラ型 山0.28m3(平0.20m3)	28.9	m3			SHA260 00 070715 施工 第0 -0020号表
整地 残土受入れ地での処理	28.9	m3			SPA109 00 070715 施工 第0 -0022号表
ダンプ運搬工(4t積車) 運搬距離 L=4.4km クローラ型 山0.28m3(平0.20m3)	0.4	m3			SHA260 00 070715 施工 第0 -0023号表
側溝清掃車運搬 運搬距離 62.6km	0.08	m3			S5200 00 070715 施工 第0 -0024号表
*調整データ*		調整式			#0040
産廃処分料 AS塊 再資源化	0.9	t			W0001
産廃処分料 汚泥 中間処理	0.1	t			W0001
*** 単位当たり ***	1	式			
*****					*****
資材費 Y2999					工種 第0005号表
ダクタイル鋳鉄管(内面珪粉粉体塗装) GX形S種 250mm×5m	1	本			TZ0145 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管(内面珪粉粉体塗装) GX形ライナ 250	1	個			TZ1915 00 070715

# 工 種 明 細 表

頁0-0014

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） GX形切管ユニット(G-Link) 250	2	個			TZ1945 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） GX形接合材料 250	3	個			TZ1905 00 070715
GX形防食ゴム 1・S種管用 250	2	個			TZZ5284 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） GX形曲管 250×90°	1	個			TZ1717 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） GX形曲管 250×45°	1	個			TZ1718 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） GX形短管1号 250 7.5K	1	個			TZZ1804 00 070715
ダクタイル鋳鉄管（内面珪酸粉体塗装） GX形S種 200mm×5m	3	本			TZ0144 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） GX形ライナ 200	3	個			TZ1914 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） GX形切管ユニット(G-Link) 200	6	個			TZ1944 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） GX形接合材料 200	5	個			TZ1904 00 070715
GX形防食ゴム 1・S種管用 200	6	個			TZZ5283 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） GX形継ぎ輪 200	2	個			TZ1824 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） GX形曲管 200×90°	2	個			TZ1713 00 070715
GX形受挿付ソフトシール仕切弁 FCD 内ネジ 250 10K	1	個			TZ6185 00 070715
GX形受挿付ソフトシール仕切弁 FCD 内ネジ 200 10K	2	個			TZ6184 00 070715

# 工 種 明 細 表

頁0-0015

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仕切弁篋 頭部改良型 小型 口径表示 [ 250 ]	2	基			TZZ6341 00 070715
仕切弁篋 頭部改良型 小型 口径表示 [ 200 ]	2	基			TZZ6341 00 070715
仕切弁篋用座台 再生プラスチック製 中型	4	個			TZZ6346 00 070715
硬質塩化ビニル管薄肉 V U 300	0.3	m			TZZ4030 00 070715
バルブ付割T字管(全周パッキン) D I P用ワトル弁タイプ 500× 250	1	基			TZZ7083 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管フランジ接合部品 ( G F ) S U S 304材 肘・ナット 250 7.5K	1	組			TZZ2094 00 070715
ボール式伸縮可とう管(GX形) 200mm 偏芯200mm U×F	1	個			W0001 1
ボール式伸縮可とう管(GX形) 200mm 偏芯200mm S×F	1	個			W0001 1
ダクタイル鋳鉄異形管フランジ接合部品 ( G F ) S U S 304材 肘・ナット 200 7.5K	2	組			TZZ2093 00 070715
水道用ポリエチレン管 1種2層 50	7.6	m			TZ2516 00 070715
ボール式サドル分水栓 ( D I P ・ C I P 用 ) 200× 50 フイルム・密着型	2	個			TZZ8023 00 070715
水道用ダクタイル管伸縮可とう離脱防止継手 分止水栓用ソケット 50	2	個			TZZ8535 00 070715
水道用ダクタイル管伸縮可とう離脱防止継手 エルボ90° 50	3	個			TZZ8455 00 070715
水道用ダクタイル管伸縮可とう離脱防止継手 チーズ 50× 50	1	個			TZZ8482 00 070715
水道用ダクタイル管伸縮可とう離脱防止継手 フランジ付ソケット 50 10K	4	個			TZZ8648 00 070715

# 工 種 明 細 表

頁0-0016

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
フランジ付ソフトシール仕切弁 FCD 内ネジ(浅埋) 50 10K	2	個			TZ6018 00 070715
仕切弁筐 頭部改良型 小型 口径表示 [ 50 ]	2	基			TZZ6341 00 070715
仕切弁筐用座台 再生プラスチック製 中型	2	個			TZZ6346 00 070715
硬質塩化ビニル管薄肉 V U 300	0.3	m			TZZ4030 00 070715
ダクタイル鋳鉄異形管フランジ接合部品 GF-RF兼用 S U S 304材 ル・ナット 50 10K	4	組			TZZ2121 00 070715
*** 単位当たり ***	1	式			
*****					*****
布設費 Y2999					工種 第0006号表
鋳鉄管吊込み据付工：機械 2 5 0	6.5	m			SZ0010 00 070715 施工 第0 -0026号表
G X形継手接合工 直管 2 5 0	1	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0028号表
G X形継手接合工 G - L i n k ( 異形管 ) 2 5 0	2	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0029号表
G X形継手接合工 異形管 2 5 0	3	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0030号表
鋳鉄管切断工(エンジンカッター) 2 5 0	2	口			SZ0455 00 070715 施工 第0 -0031号表
鋳鉄管吊込み据付工：機械 2 0 0	17.3	m			SZ0010 00 070715 施工 第0 -0033号表
G X形継手接合工 直管 2 0 0	3	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0034号表

# 工 種 明 細 表

頁0-0017

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
G X形継手接合工 G - L i n k ( 異形管) 2 0 0	6	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0035号表
G X形継手接合工 異形管 2 0 0	5	口			SZ0070 00 070715 施工 第0 -0036号表
鋳鉄管切断工(エンジンカッター) 2 0 0	5	口			SZ0455 00 070715 施工 第0 -0037号表
鋳鉄製仕切弁設置工(縦型) 2 5 0	1	基			SZ0550 00 070715 施工 第0 -0040号表
鋳鉄製仕切弁設置工(縦型) 2 0 0	2	基			SZ0550 00 070715 施工 第0 -0041号表
ねじ式弁筐設置工 A、B形 1号 底板 有り	4	箇所			SZ0690 00 070715 施工 第0 -0043号表
フランジ継手工 2 5 0 J W W A 7 . 5 K	1	口			SZ0040 00 070715 施工 第0 -0045号表
伸縮可とう管設置工 2 0 0 F x U	1	基			SZ0030 00 070715 施工 第0 -0064号表
伸縮可とう管設置工 2 0 0 F x S	1	基			SZ0030 00 070715 施工 第0 -0047号表
フランジ継手工 2 0 0 J W W A 7 . 5 K	2	口			SZ0040 00 070715 施工 第0 -0048号表
ポリエチレン管布設工 5 0	7.6	m			SZ0350 00 070715 施工 第0 -0065号表
サドル分水栓建込み工 鋳鉄管 2 0 0 5 0	2	箇所			SZ2010 00 070715 施工 第0 -0066号表
コア取付工 5 0	2	箇所			SZ2015 00 070715 施工 第0 -0067号表
ポリエチレン管継手工 5 0	15	口			SZ0360 00 070715 施工 第0 -0068号表
ポリエチレン管切断工 5 0	8	口			SZ0510 00 070715 施工 第0 -0069号表

# 工 種 明 細 表

頁0-0018

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
フランジ継手工 65以下 JWWA 10K	4	口			SZ0040 00 070715 施工 第0 -0070号表
ねじ式弁筐設置工 A、B形 1号 底板 有り	2	箇所			SZ0690 00 070715 施工 第0 -0043号表
管明示シート工 W150mm×50m 2倍 エコマーク品	35.5	m			V2100 00 070715 施工 第0 -0055号表
ポリエチレンスリーブ被覆工 250	7.9	m			SZ0120 00 070715 施工 第0 -0056号表
ポリエチレンスリーブ被覆工 200	20.8	m			SZ0120 00 070715 施工 第0 -0057号表
管明示テープ工：铸铁管 250×5000 天端明示無し	7.9	m			SZ0150 00 070715 施工 第0 -0058号表
管明示テープ工：铸铁管 200×5000 天端明示無し	20.8	m			SZ0150 00 070715 施工 第0 -0059号表
管明示テープ工：ポリエチレン管 50 天端明示無し	7.6	m			SZ0390 00 070715 施工 第0 -0071号表
ロケーティングワイヤー	36.3	m			SZ0430 00 070715 施工 第0 -0061号表
*調整データ*		調整式			#0040
不断水連絡工 500×250 経費含む	1	箇所			RZZ0031 00 070715
*** 単位当たり ***	1	式			
*****					*****
仮設ポンプ室設置 Y2999					工種 第0007号表
仮設ポンプ室設置 材工共 基礎CO打設含む	1	式			W0001



# 工 種 明 細 表

頁0-0019

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
有圧換気扇 吸気・排気 ウェザーカバー付	2	個			W0001
機械掘削工 加ラ型 山0.28m3 (平0.2m3)	0.7	m3			SHA211 00 070715 施工 第0 -0004号表
機械埋戻工 (再生碎石) クローラ型 山0.28m3 (平0.20m3) バツ付 排ガス対策型 (第2次基準値) 使用	0.5	m3			V5012 00 070715 施工 第0 -0008号表
コンクリート 小型構造物 人力打設	0.33	m3			SPB401 00 070715 施工 第0 -0072号表
型枠 一般型枠 小型構造物	1.7	m2			SPB431 00 070715 施工 第0 -0073号表
ダンプ運搬工 (4t積車) 運搬距離 L=9.6km クローラ型 山0.28m3 (平0.20m3)	0.7	m3			SHA260 00 070715 施工 第0 -0020号表
整地 残土受入れ地での処理	0.7	m3			SPA109 00 070715 施工 第0 -0022号表
*** 単位当たり ***	1	式			
*****					*****
土工費 Y2999					工種 第0008号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	12.9	m			SPD321 00 070715 施工 第0 -0001号表
舗装版直接掘削積込み工 クローラ型 山0.28m3 (平0.20m3) 舗装厚 0cm超え10cm以下	140.3	m2			SHA231 00 070715 施工 第0 -0002号表
舗装版直接掘削積込み工 クローラ型 山0.28m3 (平0.20m3) 舗装厚 10cm超え15cm以下	24.0	m2			SHA231 00 070715 施工 第0 -0074号表
機械掘削工 加ラ型 山0.28m3 (平0.2m3)	128.0	m3			SHA211 00 070715 施工 第0 -0004号表
構造物とりこわし工 (機械施工) 鉄筋構造物	106.2	m3			S7307 00 070715 施工 第0 -0075号表

# 工 種 明 細 表

頁0-0020

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械埋戻工（再生砕石） クローラ型 山0.28m <sup>3</sup> （平0.20m <sup>3</sup> ） バックホウ 排ガス対策型（第2次基準値）使用	172.5	m <sup>3</sup>			V5012 00 070715 施工 第0 -0008号表
手摺先行型枠組足場/単管足場/単管傾斜足場 手摺先行型枠組足場 安全ネット有 ラフレソール 排ガス対策（第3基）低騒音型使用	121.7	掛m <sup>2</sup>			S1940 00 070715 施工 第0 -0076号表
鋼管切断工 250 STW290 撤去管の切断	2	口			SZ0480 00 070715 施工 第0 -0077号表
鋳鉄管切断工（エンジンカッター） 250 撤去管（ダクタイル鋳鉄管（FCD））	6	口			SZ0455 00 070715 施工 第0 -0078号表
鋳鉄管切断工（エンジンカッター） 200 撤去管（ダクタイル鋳鉄管（FCD））	2	口			SZ0455 00 070715 施工 第0 -0079号表
鋳鉄管切断工（エンジンカッター） 150 撤去管（ダクタイル鋳鉄管（FCD））	2	口			SZ0455 00 070715 施工 第0 -0080号表
鋼管吊込み撤去工：機械 250 A種	7.8	m			SZ0210 00 070715 施工 第0 -0081号表
鋳鉄管吊込み撤去工：機械 250	23.0	m			SZ0010 00 070715 施工 第0 -0082号表
鋳鉄管吊込み撤去工：機械 200	3.8	m			SZ0010 00 070715 施工 第0 -0083号表
鋳鉄管吊込み撤去工：機械 150	5.0	m			SZ0010 00 070715 施工 第0 -0084号表
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） 管栓帽 250	1	個			TZZ0214 00 070715
メカニカル継手工 250 押輪	1	口			SZ0020 00 070715 施工 第0 -0032号表
ダクタイル鋳鉄異形管（内面珪酸粉体塗装） 管栓帽 200	1	個			TZZ0213 00 070715
メカニカル継手工 200 押輪	1	口			SZ0020 00 070715 施工 第0 -0038号表
既設フェンス撤去	65.9	m			W0001

# 工 種 明 細 表

頁0-0021

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
既設門扉撤去					W0001
	2	組			
ダンプ運搬工 ( 4 t 積車 ) 運搬距離 L = 9.6km クローラ型 山 0 . 2 8 m <sup>3</sup> ( 平 0 . 2 0 m <sup>3</sup> )	128.0	m <sup>3</sup>			SZA260 00 070715 施工 第0 -0020号表
整地 残土受入れ地での処理	128.0	m <sup>3</sup>			SPA109 00 070715 施工 第0 -0022号表
ダンプ運搬工 ( 4 t 積車 ) 運搬距離 L = 4.4km クローラ型 山 0 . 2 8 m <sup>3</sup> ( 平 0 . 2 0 m <sup>3</sup> )	5.6	m <sup>3</sup>			SZA260 00 070715 施工 第0 -0023号表
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	109.8	m <sup>3</sup>			SPA961 00 070715 施工 第0 -0085号表
側溝清掃車運搬 運搬距離 62.6km	0.1	m <sup>3</sup>			S5200 00 070715 施工 第0 -0024号表
現場発生品及び支給品運搬 片道運搬距離4.8km 平均積載質量1.37 t	1	回			SZA310 00 070715 施工 第0 -0086号表
* 調整データ *					#0040
		調整式			
産廃処分料 AS塊 再資源化	13.2	t			W0001
産廃処分料 有筋CO 再資源化	269.1	t			W0001
産廃処分料 汚泥 中間処理	0.1	t			W0001
スクラップ処分 有価処分	1.4	t			W0001
*** 単位当たり ***	1	式			

# 工 種 明 細 表

頁0-0022

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
場内・国道舗装工事 Y2999					工種 第0009号表
舗装版直接掘削積込み工 クローラ型 山0.28m3(平0.20m3) 舗装厚 0cm超え10cm以下	37.3	m2			SPA231 00 070715 施工 第0 -0002号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	50.6	m			SPD321 00 070715 施工 第0 -0001号表
舗装版切断工(傾斜式道路カッター) アスファルト 切断深さ5cm以下	30.0	m			T6051 00 070715
舗装版直接掘削積込み工 クローラ型 山0.28m3(平0.20m3) 舗装厚 0cm超え10cm以下	64.3	m2			SPA231 00 070715 施工 第0 -0002号表
機械掘削工 加型 山0.28m3(平0.20m3)	53.6	m3			SPA211 00 070715 施工 第0 -0004号表
路盤工 上層路盤 一層仕上り厚さ 15cm	22.1	m2			SPA240 00 070715 施工 第0 -0088号表
路盤工 上層路盤 一層仕上り厚さ 10cm	22.1	m2			SPA240 00 070715 施工 第0 -0091号表
路盤工 下層路盤 一層仕上り厚さ 20cm	22.1	m2			SPA240 00 070715 施工 第0 -0092号表
路盤工 下層路盤 一層仕上り厚さ 10cm	22.1	m2			SPA240 00 070715 施工 第0 -0093号表
路盤工 上層路盤 一層仕上り厚さ 15cm	44.8	m2			SPA240 00 070715 施工 第0 -0088号表
路盤工 下層路盤 一層仕上り厚さ 20cm	44.8	m2			SPA240 00 070715 施工 第0 -0092号表
路盤工 上層路盤 一層仕上り厚さ 10cm	242.2	m2			SPA240 00 070715 施工 第0 -0091号表
不陸整正工 施工幅 1.8m以上 補足材厚さ 2cm	53.3	m2			SPA250 00 070715 施工 第0 -0094号表
基層(車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚50mm	75.5	m2			SPD021 00 070715 施工 第0 -0095号表

# 工 種 明 細 表

頁0-0023

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚50mm	120.3	m2			SPD023 00 070715 施工 第0 -0096号表
アスファルト舗装工（人力）/車道・路肩 密粒度（20F） 再生アスファルト合材を使用する	242.2	m2			SZA320 00 070715 施工 第0 -0097号表
区画線工（溶融式）（材料含） 実線15cm	23.6	m			S7301 00 070715 施工 第0 -0098号表
区画線工（溶融式）（材料含） 実線15cm	23.6	m			S7301 00 070715 施工 第0 -0099号表
ダンプ運搬工（4t積車） 運搬距離 L=9.6km クローラ型 山0.28m3（平0.20m3）	53.6	m3			SZA260 00 070715 施工 第0 -0020号表
整地 残土受入れ地での処理	53.6	m3			SPA109 00 070715 施工 第0 -0022号表
ダンプ運搬工（4t積車） 運搬距離 L=4.4km クローラ型 山0.28m3（平0.20m3）	8.3	m3			SZA260 00 070715 施工 第0 -0023号表
側溝清掃車運搬 運搬距離 62.6km	0.4	m3			S5200 00 070715 施工 第0 -0024号表
*調整データ*		調整式			#0040
産廃処分料 AS塊 再資源化	19.5	t			W0001
産廃処分料 汚泥 中間処理	0.5	t			W0001
*** 単位当たり ***	1	式			
*****					*****
外構工事 Y2999					工種 第0010号表
囲障工A	58.3	m			W0001

# 工 種 明 細 表

頁0-0024

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
閉障工B					V5001 00 070715
	12.8	m			施工 第0 -0100号表
両開戸設置 H=1.8m W=3.0m 材工共					W0001
	1	ヶ所			
片開戸設置 H=1.8m W=1.0m 材工共					W0001
	1	ヶ所			
昇降ポール設置					V5003 00 070715
	4	ヶ所			施工 第0 -0107号表
*** 単位当たり ***					
	1	式			
*****					*****
交通誘導警備員 Y2999					工種 第0011号表
交通誘導警備員 A [ 0.860 ]					R0899 00 070715
	17	人			
交通誘導警備員 B [ 0.908 ]					R0900 00 070715
	17	人			
*** 単位当たり ***					
	1	式			
*****					*****
工事名表示板加算額 Y2999					工種 第0012号表
工事名表示板加算額					S9990 00 070715
	1	基			施工 第0 -0110号表
*** 単位当たり ***					
	1	式			

## 工 種 明 細 表

頁0-0025

[illegible]

# 施工パッケージ内訳表

頁0-0026

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
舗装版切断 SPD321 アスファルト舗装版 標準単価： 673.26 機械構成比： 15.42% 労務構成比： 57.13% 材料構成比： 27.45% 市場単価構成比： 0.00%	15cm以下		施工 第0 -0001号表 1	m
MC448 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音		10.49%	TPMC448 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音	
R0020 特殊作業員 [ 0.769]		19.60%	TPR0020 特殊作業員	
R0010 土木一般世話役 [ 0.775]		10.55%	TPR0010 土木一般世話役	
R0030 普通作業員 [ 0.828]		8.73%	TPR0030 普通作業員	
T9877 コンクリートカッタブレード 径 4 5 c m ( 1 8 インチ)		23.29%	TPTSD05 ブレード (コンクリートカッタ) 径 1 8 インチ ( 4 5 c m )	
T0240 レギュラーガソリン スタンド		2.83%	TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド	
*** 単位当たり ***				
A=1 アスファルト舗装版 B=1 15cm以下 E=1 全ての費用 F=1 土木工事標準積算基準 - 3 - - 1				

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き



# 施 工 内 訳 表

頁0-0027

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>舗装版直接掘削積込み工</b> SZA231 クローラ型 山 0 . 2 8 m3 ( 平 0 . 2 0 m3 ) 舗装厚 0 c m 超え 1 0 c m 以下	100	m2			施工 第0 -0002号表
土木一般世話役 [ 0.775]	0.42	人			R0010
普通作業員 [ 0.828]	0.63	人			R0030
バックホウ運転 機 - 1 クローラ型 山 0 . 2 8 m3 ( 平積 0 . 2 m3 )	3.35	h			SZ8020 施工 第0-0003号表
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 クローラ型 山 0 . 2 8 m3 ( 平 0 . 2 0 m3 ) B=1 舗装厚 0 c m 超え 1 0 c m 以下 C=3 バックホウ 排ガス対策型 ( 第 2 次基準値 ) 使用 D=1 補正なし					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>バックホウ運転</b> SZ8020 機 - 1 クローラ型 山 0 . 2 8 m3 ( 平積 0 . 2 m3 )	1	h			施工 第0 -0003号表
運転手 ( 特殊 ) [ 0.778]	0.16	人			R0120
軽油 ミニローリー ( バトル給油 )	5.90	L			T0250
バックホウ ( クローラ型 ) [ 標準型 ] 山積 0 . 2 8 m3 平積 0 . 2 m3 排ガス型 ( 第 2 次基準値 )	1.00	h			MOBA1

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0028

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	h			
A=1 クローラ型 山0.28m3(平積0.2m3) B=1 補正なし C=3 排出ガス対策型(第2次基準値) 使用 D=0.16 運転労務数量 E=5.9 燃料消費量					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>機械掘削工</b> SZA211 クローラ型 山0.28m3(平0.2m3)	100	m3			施工 第0-0004号表
土木一般世話役 [0.775]	1.90	人			R0010
普通作業員 [0.828]	5.00	人			R0030
バックホウ運転 機 - 1 クローラ型 山0.28m3(平積0.2m3)	11.10	h			SZ8020 施工 第0-0003号表
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 クローラ型 山0.28m3(平0.2m3)					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0029

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>機械埋戻工（山砂）</b> V5002 クローラ型 山0.28m3（平0.20m3） バックホウ 排ガス対策型（第2次基準値）使用	100	m3			施工 第0 -0005号表 特単単価適用日：07年07月15日
機械埋戻工 クローラ型 山0.28m3（平0.2m3）	100	m3			SZA221 施工 第0-0006号表
山砂（良質土） 埋め戻し用	133	m3			TZZ9201
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			
*****					
<b>機械埋戻工</b> SZA221 クローラ型 山0.28m3（平0.2m3）	100	m3			施工 第0 -0006号表
土木一般世話役 [ 0.775]	2.50	人			R0010
普通作業員 [ 0.828] 埋戻し＋締固め	6.80	人			R0030
バックホウ運転 機 - 1 クローラ型 山0.28m3（平積0.2m3）	7.60	h			SZ8020 施工 第0-0003号表
タンバ運転 機 - 3 1 60～80kg	3.00	日			SZK511 施工 第0-0007号表
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m3			

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0030

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1          如-ラ型 山0.28m3 (平0.2m3)					
*****					
<b>タンバ運転</b> SZK511 機 - 3 1 6 0 ~ 8 0 kg	1	日			施工 第0 -0007号表
特殊作業員 [ 0.769]	1.00	人			R0020
レギュラーガソリン スタンド	5.00	L			T0240
タンバ及びランマ 6 0 ~ 8 0 kg	1.38	供用日			K2620
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1          6 0 ~ 8 0 kg B=1          運転労務数量 C=5          燃料消費量 D=1.38      賃料数量					
*****					
<b>機械埋戻工（再生砕石）</b> V5012 クローラ型 山0.28m3 (平0.20m3) バックホ 排ガス対策型（第2次基準値）使用	100	m3			施工 第0 -0008号表 特単単価適用日：07年07月15日
機械埋戻工 如-ラ型 山0.28m3 (平0.2m3)	100	m3			SZA221  施工 第0-0006号表

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0031

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
再生骨材（骨材）クラッシュラン R C - 4 0	120	m 3			T8454
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			
*****					
<b>アスファルト舗装工（人力）／車道・路肩</b>					施工 第0 -0009号表
SZA320 密粒度（ 2 0 F ） 再生アスファルト合材を使用する	100	m2			
土木一般世話役 [ 0.775]	0.40	人			R0010 100/250
特殊作業員 [ 0.769]	0.80	人			R0020 200/250
普通作業員 [ 0.828]	1.60	人			R0030 400/250
再生材アスファルト合材 密粒度（ 2 0 F ） 最大粒径 2 0 mm	12.57	t			T8422
振動ローラ運転 機 - 2 3 ハンドガイド式 0 . 5 ~ 0 . 6 t	0.40	日			SZK593 100/250 施工 第0-0010号表
振動コンパクタ運転 機 - 2 3 前進型 4 0 ~ 6 0 kg	0.80	日			SZK730 200/250 施工 第0-0011号表
諸雑費	6.00	%			#09
*** 合 計 ***	100	m2			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0032

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=5 仕上り厚 (cm) B=6 密粒度 (20F) C=1 混合AS使用しない D=3 瀝青材散布なし E=2 砂散布が不要					
F=2 再生アスファルト合材を使用する					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>振動ローラ運転</b> SZK593 機 - 23 ハンドガイド式 0.5~0.6t	1	日			施工 第0-0010号表
特殊作業員 [0.769]	1.00	人			R0020
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	3.00	L			T0250
振動ローラ [ハンドガイド式] 質量 0.5~0.6t	1.23	供用日			MD130
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 ハンドガイド式 0.5~0.6t B=3 燃料消費量 C=1.23 機械損料数量					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0033

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>振動コンパクト運転</b> SZK730 機 - 2 3 前進型 4 0 ~ 6 0 kg	1	日			施工 第0 -0011号表
特殊作業員 [ 0.769]	1.00	人			R0020
レギュラーガソリン スタンド	5.00	L			T0240
振動コンパクト [ 前進型 ] 質量 4 0 ~ 6 0 kg	1.40	供用日			MD180
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 前進型 4 0 ~ 6 0 kg B=5 燃料消費量 C=1.4 機械損料数量					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>土留工(木矢板たて込み)(両側分)</b> SZA010 矢板長 1 . 8 m ( 厚さ 3 . 0 c m ) 木製支保工	100	m			施工 第0 -0012号表
木矢板工(両側分) 設置・取除き 矢板長 1 . 8 m ( 厚さ 3 . 0 c m )	100.00	m			SZA030 施工 第0-0013号表
支保工(木製) 設置撤去 木矢板 2 . 0 m未満	100.00	m			SZA060 施工 第0-0014号表
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0034

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=1 木矢板工：設置・取除き B=2 矢板長 1.8m（厚さ3.0cm） C=1 木製支保工（D,E,F,G条件選択・入力） D=1 木製支保工：設置撤去 E=1 木矢板 2.0m未満					
F=50 木製支保工：腹起し材数量（本/100m） G=0.46 木製支保工：切りばり材数量（m <sup>3</sup> /100m） H=1 軽量金属製支保工：設置撤去 I=1 1段：2.0m以下 J=1 軽量金属腹起し材					
K=1 水圧式パイプサポート					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
木矢板工(両側分) SZA030 設置・取除き 矢板長 1.8m（厚さ3.0cm）	100	m			施工 第0 -0013号表
松板 幅24cm×厚3cm	10.80	m <sup>3</sup>			T0915
土木一般世話役 [0.775]	1.00	人			R0010
型わく工 [0.898]	2.08	人			R0260
普通作業員（設置） [0.828]	19.80	人			R0030
普通作業員（取除き） [0.828]	14.56	人			R0030
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き



# 施 工 内 訳 表

頁0-0035

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=1 設置・取除き B=2 矢板長 1 . 8 m ( 厚さ 3 . 0 c m )					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
支保工(木製) 設置撤去 SZA060 木矢板 2 . 0 m未満	100	m			施工 第0 -0014号表
太鼓落とし  素材単価 / 使用回数	50.00	本			TZ8001
松丸太 末口 6 ~ 1 2 c m  素材単価 / 使用回数	0.46	m 3			T0905
雑材料	3.00	%			#01
型わく工 [ 0.898 ]	3.05	人			R0260
普通作業員 ( 設置 ) [ 0.828 ]	4.46	人			R0030
普通作業員 ( 撤去 ) [ 0.828 ]	3.00	人			R0030 7.51*0.4
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 設置撤去 B=1 木矢板 2 . 0 m未満 C=50 腹起し材数量 ( 本 / 100m ) D=0.46 切りばり材数量 ( m3 / 100m )					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0036

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>土留工(木矢板たて込み)(両側分)</b> SZA010 矢板長 2.1m (厚さ4.5cm) 木製支保工	100	m			施工 第0-0015号表
木矢板工(両側分) 設置・取除き 矢板長 2.1m (厚さ4.5cm)	100.00	m			SZA030 施工 第0-0016号表
支保工(木製) 設置撤去 木矢板 2.0m以上	100.00	m			SZA060 施工 第0-0017号表
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 木矢板工：設置・取除き B=3 矢板長 2.1m (厚さ4.5cm) C=1 木製支保工(D,E,F,G条件選択・入力) D=1 木製支保工：設置撤去 E=2 木矢板 2.0m以上					
F=100 木製支保工：腹起し材数量(本/100m) G=1.74 木製支保工：切りばり材数量(m3/100m) H=1 軽量金属製支保工：設置撤去 I=2 2段：3.5m以下 J=1 軽量金属腹起し材					
K=1 水圧式パイプサポート					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>木矢板工(両側分)</b> SZA030 設置・取除き 矢板長 2.1m (厚さ4.5cm)	100	m			施工 第0-0016号表
松板 幅24cm×厚4.5cm	18.90	m3			T0916
土木一般世話役 [0.775]	1.00	人			R0010
型わく工 [0.898]	2.08	人			R0260

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0037

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員（設置） [ 0.828]	25.00	人			R0030
普通作業員（取除き） [ 0.828]	18.20	人			R0030
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1      設置・取除き B=3      矢板長 2 . 1 m （厚さ4 . 5 c m）					
*****					
<b>支保工(木製) 設置撤去</b> SZA060 木矢板 2 . 0 m以上	100	m			施工 第0 -0017号表
太鼓落とし  素材単価 / 使用回数	100.00	本			TZ8001
松丸太 末口 6 ~ 1 2 cm  素材単価 / 使用回数	1.74	m 3			T0905
雑材料	3.00	%			#01
型わく工 [ 0.898]	5.12	人			R0260
普通作業員（設置） [ 0.828]	9.54	人			R0030

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0038

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員（撤去） [ 0.828]	5.86	人			R0030 14.66*0.4
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 設置撤去 B=2 木矢板 2.0m以上 C=100 腹起し材数量（本 / 100m） D=1.74 切りばり材数量（m3 / 100m）					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
土留工(木矢板たて込み)(両側分) SZA010 矢板長 2.1m（厚さ4.5cm） 木製支保工	100	m			施工 第0-0018号表
木矢板工(両側分) 設置・取除き 矢板長 2.1m（厚さ4.5cm）	100.00	m			SZA030 施工 第0-0016号表
支保工(木製) 設置撤去 木矢板 2.0m以上	100.00	m			SZA060 施工 第0-0019号表
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 木矢板工：設置・取除き B=3 矢板長 2.1m（厚さ4.5cm） C=1 木製支保工（D、E、F、G条件選択・入力） D=1 木製支保工：設置撤去 E=2 木矢板 2.0m以上					
F=100 木製支保工：腹起し材数量（本 / 100m） G=1.45 木製支保工：切りばり材数量（m3 / 100m） H=1 軽量金属製支保工：設置撤去 I=2 2段：3.5m以下 J=1 軽量金属腹起し材					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0039

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
K=1 水圧式パイプサポート					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
支保工(木製) 設置撤去 SZA060 木矢板 2 . 0 m以上	100	m			施工 第0 -0019号表
太鼓落とし  素材単価 / 使用回数	100.00	本			TZ8001
松丸太 末口 6 ~ 1 2 cm  素材単価 / 使用回数	1.45	m 3			T0905
雑材料	3.00	%			#01
型わく工 [ 0.898 ]	5.12	人			R0260
普通作業員 ( 設置 ) [ 0.828 ]	9.54	人			R0030
普通作業員 ( 撤去 ) [ 0.828 ]	5.86	人			R0030 14.66*0.4
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 設置撤去 B=2 木矢板 2 . 0 m以上 C=100 腹起し材数量 ( 本 / 100m ) D=1.45 切りばり材数量 ( m3 / 100m )					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0040

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>ダンプ運搬工 ( 4 t 積車 )</b> SZA260 運搬距離 L = 9.6km クローラ型 山 0 . 2 8 m3 ( 平 0 . 2 0 m3 )	1	m3			施工 第0 -0020号表
ダンプトラック運転 機 - 2 2 4 t 積級	0.80	日			SZK506 0.8*1 施工 第0-0021号表
1 0 m3当り 1 m3当り		m3			+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=9.6 運搬距離 ( km ) B=2 ダンプトラック 4 t 積車 C=3 クローラ型 山 0 . 2 8 m3 ( 平 0 . 2 0 m3 ) D=1 土砂 E=1 D I D 区間 : なし					
F=1 良 好					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>ダンプトラック運転</b> SZK506 機 - 2 2 4 t 積級	1	日			施工 第0 -0021号表
運転手 ( 一般 ) [ 0.793 ]	1.00	人			R0130
軽油 ミニローリー ( バトロール給油 )	32.00	L			T0250
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ] 4 t 積級	1.29	供用日			MA302
ダンプトラックタイヤ損耗 4 t 路面状況 良好 【 損料表 】	1.29	供用日			K1013
諸雑費	1	式			#99

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

## 施 工 内 訳 表

頁0-0041

[illegible]

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

## 金抜き

頁0-0042

標準單價：                      機械構成比：                      勞務構成比：                      材料構成比：                      市場單價構成比：

00000000000 会 津 若 松 市 上 下 水 道 局 金 抜 き



# 施 工 内 訳 表

頁0-0043

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>ダンプ運搬工 ( 4 t 積車 )</b> SZA260 運搬距離 L = 4.4km クローラ型 山 0 . 2 8 m3 ( 平 0 . 2 0 m3 )	1	m3			施工 第0 -0023号表
ダンプトラック運転 機 - 2 2 4 t 積級	0.65	日			SZK506 0.5*1.3 施工 第0-0021号表
1 0 m3当り 1 m3当り		m3			+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=4.4 運搬距離 ( km ) B=2 ダンプトラック 4 t 積車 C=3 クローラ型 山 0 . 2 8 m3 ( 平 0 . 2 0 m3 ) D=2 A s 塊 E=1 D I D 区間 : なし					
F=1 良 好					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>側溝清掃車運搬</b> S5200 運搬距離 62.6km	100	m3			施工 第0 -0024号表
普通作業員 [ 0.828]	17.857	人			R0030 100/5.6
側溝清掃車運転 機 - 1 9 ブロワ式 9 . 0 m 3	17.857	日			SK921 100/5.6 施工 第0-0025号表
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0044

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=62.6 運搬距離 (km) C=1 土木工事標準積算基準 - 3 - - 2					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>側溝清掃車運転</b> SK921 機 - 1 9 ブロワ式 9 . 0 m 3	1	日			施工 第0 -0025号表
運転手 (一般) [ 0.793]	1.000	人			R0130
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	84.000	L			T0250
側溝清掃車 [ブロワ式]	1.000	供用日			MD545
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 ブロワ式 9 . 0 m 3 B=1 運転労務数量 C=84 燃料消費量 D=1 機械損料数量					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>鋳鉄管吊込み据付工：機械</b> SZ0010 2 5 0	10	m			施工 第0 -0026号表
配管工 [ 0.764 ]	0.11	人			R0300 0.11*1
普通作業員 [ 0.828 ]	0.17	人			R0030 0.17*1

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0045

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t 積 2 . 9 t 吊	1.47	h			SZ8060 1.47*1 施工 第0-0027号表
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 据付 B=5 2 5 0 C=1 少ない D=1 良好					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
クレーン付トラック運転 SZ8060 機 - 1 4 t 積 2 . 9 t 吊	1	h			施工 第0 -0027号表
運転手 ( 特殊 ) [ 0.778 ]	0.17	人			R0120
軽油 ミニローリー ( バトロール給油 )	5.30	L			T0250
トラック [ クレーン装置付 ] 4 ~ 4 . 5 t 積 2 . 9 t 吊	1.00	h			M0343
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	h			
A=2 4 t 積 2 . 9 t 吊					

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0046

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>G X形継手接合工</b> SZ0070 直管 2 5 0	1	口			施工 第0 -0028号表
配管工 [ 0.764 ]	0.07	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.07	人			R0030
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=1          直管 B=5          2 5 0					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>G X形継手接合工</b> SZ0070 G - L i n k ( 異形管 ) 2 5 0	1	口			施工 第0 -0029号表
配管工 [ 0.764 ]	0.08	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.08	人			R0030
諸雑費	1.00	%			#09
割増					+00
*** 単位当たり ***	1	口			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0047

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=4 B=5 G - L i n k ( 異形管 ) 2 5 0					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>G X形継手接合工</b> SZ0070 異形管 2 5 0	1	口			施工 第0 -0030号表
配管工 [ 0.764 ]	0.08	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.08	人			R0030
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=2 B=5 異形管 2 5 0					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>鋳鉄管切断工(エンジンカッター)</b> SZ0455 2 5 0	1	口			施工 第0 -0031号表
特殊作業員 [ 0.769 ]	0.05	人			R0020
普通作業員 [ 0.828 ]	0.10	人			R0030
エンジンカッター損料	0.05	日			TZ8252

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0048

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費	30.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=1 切断 B=6 2 5 0					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
メカニカル継手工 SZ0020 2 5 0 押輪	1	口			施工 第0 -0032号表
配管工 [ 0.764 ]	0.08	人			R0300 0.08*1
普通作業員 [ 0.828 ]	0.08	人			R0030 0.08*1
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=1 継手 B=5 2 5 0 C=1 普通継手 D=1 押輪 E=0 押しボルト数 ( 特殊押輪使用の場合のみ )					
F=0 T 頭ボルト数 ( 特殊押輪使用の場合のみ ) G=1 少ない H=1 良好					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0049

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>鋳鉄管吊込み据付工：機械</b> SZ0010 2 0 0	10	m			施工 第0 -0033号表
配管工 [ 0.764 ]	0.10	人			R0300 0.1*1
普通作業員 [ 0.828 ]	0.16	人			R0030 0.16*1
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t 積 2 . 9 t 吊	1.41	h			SZ8060 1.41*1 施工 第0-0027号表
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 据付 B=4 2 0 0 C=1 少ない D=1 良好					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>G X 形継手接合工</b> SZ0070 直管 2 0 0	1	口			施工 第0 -0034号表
配管工 [ 0.764 ]	0.06	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.06	人			R0030
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0050

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=1 直管 B=4 200					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>G X形継手接合工</b> SZ0070 G - L i n k ( 異形管 ) 200	1	口			施工 第0 -0035号表
配管工 [ 0.764 ]	0.07	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.07	人			R0030
諸雑費	1.00	%			#09
割増					+00
*** 単位当たり ***	1	口			
A=4 G - L i n k ( 異形管 ) B=4 200					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>G X形継手接合工</b> SZ0070 異形管 200	1	口			施工 第0 -0036号表
配管工 [ 0.764 ]	0.07	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.07	人			R0030

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き



# 施 工 内 訳 表

頁0-0051

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=2 異形管 B=4 200					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>鋳鉄管切断工(エンジンカッター)</b> SZ0455 200	1	口			施工 第0 -0037号表
特殊作業員 [ 0.769]	0.05	人			R0020
普通作業員 [ 0.828]	0.09	人			R0030
エンジンカッター損料	0.05	日			TZ8252
諸雑費	30.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=1 切断 B=5 200					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0052

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>メカニカル継手工</b> SZ0020 2 0 0 押輪	1	口			施工 第0 -0038号表
配管工 [ 0.764 ]	0.07	人			R0300 0.07*1
普通作業員 [ 0.828 ]	0.07	人			R0030 0.07*1
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=1 継手 B=4 2 0 0 C=1 普通継手 D=1 押輪 E=0 押しボルト数 (特殊押輪使用の場合のみ)					
F=0 T頭ボルト数 (特殊押輪使用の場合のみ) G=1 少ない H=1 良好					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>G X 形継手接合工</b> SZ0070 異形管 1 0 0	1	口			施工 第0 -0039号表
配管工 [ 0.764 ]	0.05	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.05	人			R0030
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0053

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=2 異形管 B=2 100					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>鋳鉄製仕切弁設置工(縦型)</b> SZ0550 250	1	基			施工 第0 -0040号表
配管工 [ 0.764 ]	0.06	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.10	人			R0030
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t積 2 . 9 t吊	0.73	h			SZ8060 施工 第0-0027号表
*** 単位当たり ***	1	基			
A=1 縦型 B=5 250 C=1 設置					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>鋳鉄製仕切弁設置工(縦型)</b> SZ0550 200	1	基			施工 第0 -0041号表
配管工 [ 0.764 ]	0.05	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.08	人			R0030
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t積 2 . 9 t吊	0.57	h			SZ8060 施工 第0-0027号表

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0054

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	基			
A=1 縦型 B=4 200 C=1 設置					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>鋳鉄製仕切弁設置工(縦型)</b> SZ0550 100以下	1	基			施工 第0 -0042号表
配管工 [ 0.764 ]	0.03	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.05	人			R0030
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t積 2 . 9 t吊	0.40	h			SZ8060 施工 第0-0027号表
*** 単位当たり ***	1	基			
A=1 縦型 B=1 100以下 C=1 設置					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>ねじ式弁筐設置工</b> SZ0690 A、B形 1号 底板 有り	1	箇所			施工 第0 -0043号表
普通作業員 [ 0.828 ]	0.04	人			R0030
*** 単位当たり ***	1	箇所			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0055

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=1 B=2 C=1 A、B形 1号 底板 有り (A、B形の場合のみ選択可) 設置					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>不断水連絡工</b> SZ0131 200×200	1	箇所			施工 第0 -0044号表
特殊作業員 [0.769]	0.32	人			R0020
配管工 [0.764]	0.77	人			R0300
普通作業員 [0.828]	2.03	人			R0030
不断水穿孔機損料	0.27	日			TZ8291
諸雑費	5.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=18 200×200					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>フランジ継手工</b> SZ0040 250 J WWA 7.5K	1	口			施工 第0 -0045号表
配管工 [0.764]	0.10	人			R0300 0.1*1

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0056

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員 [ 0.828]	0.10	人			R0030 0.1*1
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=1 継手 B=1 J W W A 7 . 5 K C=7 2 5 0 D=12 取替ボルト数					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
伸縮可とう管設置工 SZ0030 2 5 0 F x U	1	基			施工 第0 -0046号表
配管工 [ 0.764 ]	0.26	人			R0300
普通作業員 [ 0.828]	0.30	人			R0030
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t 積 2 . 9 t 吊	0.71	h			SZ8060 施工 第0-0027号表
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	基			
A=4 2 5 0 B=5 F x U					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0057

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>伸縮可とう管設置工</b> SZ0030 2 0 0 F x S	1	基			施工 第0 -0047号表
配管工 [ 0.764 ]	0.21	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.24	人			R0030
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t積 2 . 9 t吊	0.61	h			SZ8060 施工 第0-0027号表
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	基			
A=3 B=4 2 0 0 F x S					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>フランジ継手工</b> SZ0040 2 0 0 J W W A 7 . 5 K	1	口			施工 第0 -0048号表
配管工 [ 0.764 ]	0.08	人			R0300 0.08*1
普通作業員 [ 0.828 ]	0.08	人			R0030 0.08*1
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0058

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=1 継手 B=1 J W W A 7 . 5 K C=6 2 0 0 D=12 取替ボルト数					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>フランジ継手工</b> SZ0040 1 0 0 J W W A 7 . 5 K	1	口			施工 第0 -0049号表
配管工 [ 0.764 ]	0.06	人			R0300 0.06*1
普通作業員 [ 0.828 ]	0.06	人			R0030 0.06*1
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=1 継手 B=1 J W W A 7 . 5 K C=3 1 0 0 D=8 取替ボルト数					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>硬質塩化ビニル管据付工</b> SZ0300 1 0 0	10	m			施工 第0 -0050号表
配管工 [ 0.764 ]	0.12	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.20	人			R0030
*** 合 計 ***	10	m			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き



# 施 工 内 訳 表

頁0-0059

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 据付 B=9 100					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>T S 継手工</b> SZ0310 100	2	口			施工 第0 -0051号表
配管工 [ 0.764 ]	0.06	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.06	人			R0030
諸雑費	1.00	%			#09
*** 合 計 ***	2	口			
*** 単位当たり ***	1	口			
A=9 100					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>硬質塩化ビニル管切断工</b> SZ0500 100	1	口			施工 第0 -0052号表
配管工 [ 0.764 ]	0.02	人			R0300

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0060

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員 [ 0.828]	0.02	人			R0030
諸雑費	5.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=1 切断 B=9 1 0 0					
*****					
メカニカル継手取外し工 SZ0020 2 5 0 押輪	1	口			施工 第0 -0053号表
配管工 [ 0.764 ]	0.08	人			R0300 0.08*1
普通作業員 [ 0.828]	0.08	人			R0030 0.08*1
諸雑費	1.00	%			#09
継手取外しの補正					+00
*** 単位当たり ***	1	口			
A=2 継手取外し ( K 形 ) B=5 2 5 0 C=1 普通継手 D=1 押輪 E=0 押しボルト数 ( 特殊押輪使用の場合のみ )					
F=0 T 頭ボルト数 ( 特殊押輪使用の場合のみ ) G=1 少ない H=1 良好					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0061

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>メカニカル継手取外し工</b> SZ0020 2 0 0 押輪	1	口			施工 第0 -0054号表
配管工 [ 0.764 ]	0.07	人			R0300 0.07*1
普通作業員 [ 0.828 ]	0.07	人			R0030 0.07*1
諸雑費	1.00	%			#09
継手取外しの補正					+00
*** 単位当たり ***	1	口			
A=2 継手取外し ( K形 ) B=4 2 0 0 C=1 普通継手 D=1 押輪 E=0 押しボルト数 ( 特殊押輪使用の場合のみ )					
F=0 T 頭ボルト数 ( 特殊押輪使用の場合のみ ) G=1 少ない H=1 良好					
*****					
<b>管明示シート工</b> V2100 W 1 5 0 mm × 5 0 m 2 倍 エコマーク品	100	m			施工 第0 -0055号表 特単単価適用日 : 07年07月15日
普通作業員 [ 0.828 ]	0.4	人			R0030
管明示シート ( 折込み式 ) 巾150mm エコマーク品	100	m			TZZ9000
*** 合 計 ***	100	m			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0062

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	m			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>ポリエチレンスリーブ被覆工</b> SZ0120 250	100	m			施工 第0 -0056号表
配管工 [ 0.764 ]	0.51	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.51	人			R0030
ポリエチレンスリーブ 250 x 6.0m	120.00	m			TZ8016
固定用ゴムバンド 250	180.00	本			TZ8076
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=5                      250 B=1                      固定用ゴムバンド C=0                      ポリエチレンスリーブ割増係数 D=0.25                  固定バンド割増係数					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>ポリエチレンスリーブ被覆工</b> SZ0120 200	100	m			施工 第0 -0057号表
配管工 [ 0.764 ]	0.43	人			R0300

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0063

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員 [ 0.828]	0.43	人			R0030
ポリエチレンスリーブ 200 x 6.0m	120.00	m			TZ8015
固定用ゴムバンド 200	180.00	本			TZ8075
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=4 B=1 C=0 D=0.25					
200 固定用ゴムバンド ポリエチレンスリーブ割増係数 固定バンド割増係数					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>管明示テープ工：鋳鉄管</b> SZ0150 250 x 5000 天端明示無し	100	m			施工 第0 -0058号表
普通作業員 [ 0.828]	0.12	人			R0030
管明示テープ（印刷表示付） W50mm x t0.15mm 粘着 エコマーク品	102.30	m			TZ7112
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=6 B=102.3 C=2					
250 x 5000 天端明示無し 管明示テープ数量（m） ビニル製・印刷表示付 W50mm x t0.15mm 粘着					

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0064

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>管明示テープ工：鋳鉄管</b> SZ0150 200×5000 天端明示無し	100	m			施工 第0 -0059号表
普通作業員 [ 0.828]	0.12	人			R0030
管明示テープ（印刷表示付） W50mm×t0.15mm 粘着 エコマーク品	82.90	m			TZ7112
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=5            200×5000 天端明示無し B=82.9        管明示テープ数量（m） C=2            ビニル製・印刷表示付 W50mm×t0.15mm 粘着					
*****					
<b>管明示テープ工：硬質塩化ビニル管</b> SZ0340 100×4000 天端明示無し	100	m			施工 第0 -0060号表
普通作業員 [ 0.828]	0.12	人			R0030
管明示テープ（印刷表示付） W50mm×t0.15mm 粘着 エコマーク品	43.00	m			TZ7112
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=4            100×4000 天端明示無し B=43          管明示テープ数量（m） C=2            ビニル製・印刷表示付 W50mm×t0.15mm 粘着					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0065

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ロケーティングワイヤー SZ0430	100	m			施工 第0 -0061号表
普通作業員 [ 0.828]	0.10	人			R0030
ロケーティングワイヤー(カーボン入導電柱ゴム被覆) 4.4mm	110.00	m			TZ7120
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
*****					
土留工(木矢板たて込み)(両側分) SZA010 矢板長 2.4m (厚さ4.5cm) 木製支保工	100	m			施工 第0 -0062号表
木矢板工(両側分) 設置・取除き 矢板長 2.4m (厚さ4.5cm)	100.00	m			SZA030 施工 第0-0063号表
支保工(木製) 設置撤去 木矢板 2.0m以上	100.00	m			SZA060 施工 第0-0017号表
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 木矢板工：設置・取除き B=4 矢板長 2.4m (厚さ4.5cm) C=1 木製支保工 (D, E, F, G条件選択・入力) D=1 木製支保工：設置撤去 E=2 木矢板 2.0m以上					
F=100 木製支保工：腹起し材数量 (本 / 100m) G=1.74 木製支保工：切りばり材数量 (m3 / 100m) H=1 軽量金属製支保工：設置撤去 I=2 2段：3.5m以下 J=1 軽量金属腹起し材					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0066

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
K=1 水圧式パイプサポート					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
木矢板工(両側分) SZA030 設置・取除き 矢板長 2.4m (厚さ4.5cm)	100	m			施工 第0 -0063号表
松板 幅2.4cm×厚4.5cm	21.60	m <sup>3</sup>			T0916
土木一般世話役 [0.775]	1.00	人			R0010
型わく工 [0.898]	2.08	人			R0260
普通作業員(設置) [0.828]	25.00	人			R0030
普通作業員(取除き) [0.828]	18.20	人			R0030
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 設置・取除き B=4 矢板長 2.4m (厚さ4.5cm)					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金 抜 き



# 施 工 内 訳 表

頁0-0067

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>伸縮可とう管設置工</b> SZ0030 2 0 0 F x U	1	基			施工 第0 -0064号表
配管工 [ 0.764 ]	0.21	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.24	人			R0030
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t積 2 . 9 t吊	0.61	h			SZ8060 施工 第0-0027号表
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	基			
A=3 B=5 2 0 0 F x U					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>ポリエチレン管布設工</b> SZ0350 5 0	10	m			施工 第0 -0065号表
配管工 [ 0.764 ]	0.10	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.18	人			R0030
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0068

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=6                      5 0 B=1                      据付					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>サドル分水栓建込み工</b> SZ2010 鋳鉄管      2 0 0 5 0	1	箇所			施工 第0 -0066号表
配管工 [ 0.764 ]	0.13	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.13	人			R0030
諸雑費	13.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=5                      鋳鉄管      2 0 0 B=6                      5 0					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>コア取付工</b> SZ2015 5 0	1	箇所			施工 第0 -0067号表
配管工 [ 0.764 ]	0.03	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.03	人			R0030
諸雑費	1.00	%			#09

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0069

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=6                      5 0					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>ポリエチレン管継手工</b> SZ0360 5 0	1	口			施工 第0 -0068号表
配管工 [ 0.764 ]	0.04	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.04	人			R0030
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=6                      5 0					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>ポリエチレン管切断工</b> SZ0510 5 0	1	口			施工 第0 -0069号表
配管工 [ 0.764 ]	0.01	人			R0300
普通作業員 [ 0.828 ]	0.01	人			R0030

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0070

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=6 B=1 5 0 切断					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
フランジ継手工 SZ0040 6 5 以下 J W W A 1 0 K	1	口			施工 第0 -0070号表
配管工 [ 0.764 ]	0.05	人			R0300 0.05*1
普通作業員 [ 0.828 ]	0.05	人			R0030 0.05*1
諸雑費	1.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=1 B=2 C=1 D=4 継手 J W W A 1 0 K 6 5 以下 取替ボルト数					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
管明示テープ工：ポリエチレン管 SZ0390 5 0 天端明示無し	100	m			施工 第0 -0071号表
普通作業員 [ 0.828 ]	0.09	人			R0030

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

## 施 工 内 訳 表

頁0-0071

[illegible]

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施工パッケージ内訳表

頁0-0072

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
<b>コンクリート</b> SPB401 小型構造物 標準単価： 33,825      機械構成比： 0.00%      労務構成比： 42.01%      材料構成比： 57.99%      市場単価構成比： 0.00%	人力打設 0.00%		施工 第0 -0072号表 1	m3
R0030 普通作業員 [ 0.828]		22.75%	TPR0030 普通作業員	
R0010 土木一般世話役 [ 0.775]		9.31%	TPR0010 土木一般世話役	
R0020 特殊作業員 [ 0.769]		7.89%	TPR0020 特殊作業員	
T8600 生コンクリート 1 8 - 8 - 4 0 - 6 0 %		57.99%	TPTC618 生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5    高炉    W / C 5 5 %	
*** 単位当たり ***				
A=2      小型構造物 B=4      人力打設 E=2      一般養生 G=2      現場内小運搬なし K=2      高炉				
L=13      18 - 8 - 40 - 60% M=1      小型車割増なし N=1      冬期割増なし O=1      全ての費用 P=1      土木工事標準積算基準      - 4      - 4				
*****	*****	*****	*****	*****
<b>型枠</b> SPB431 一般型枠 標準単価： 8,483.4      機械構成比： 0.00%      労務構成比： 100.00%      材料構成比： 0.00%      市場単価構成比： 0.00%	小型構造物 0.00%		施工 第0 -0073号表 1	m2
R0260 型わく工 [ 0.898 ]		43.77%	TPR0260 型わく工	

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

## 施工パッケージ内訳表

頁0-0073

標準単価：

機械構成比：

勞務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

[illegible]

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0074

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>舗装版直接掘削積込み工</b> SZA231 クローラ型 山 0 . 2 8 m <sup>3</sup> ( 平 0 . 2 0 m <sup>3</sup> ) 舗装厚 1 0 c m 超え 1 5 c m 以下	100	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0074号表
土木一般世話役 [ 0.775]	0.51	人			R0010
普通作業員 [ 0.828]	0.76	人			R0030
バックホウ運転 機 - 1 クローラ型 山 0 . 2 8 m <sup>3</sup> ( 平積 0 . 2 m <sup>3</sup> )	4.05	h			SZ8020 施工 第0-0003号表
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m <sup>2</sup>			
*** 単位当たり ***	1	m <sup>2</sup>			
A=1 クローラ型 山 0 . 2 8 m <sup>3</sup> ( 平 0 . 2 0 m <sup>3</sup> ) B=2 舗装厚 1 0 c m 超え 1 5 c m 以下 C=3 バックホウ 排ガス対策型 ( 第 2 次基準値 ) 使用 D=1 補正なし					
*****					
<b>構造物とりこわし工 ( 機械施工 )</b> S7307 鉄筋構造物	1	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0075号表
鉄筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間的制約 無 週休二日4週8休以上 ( 月単位 ) 補正係数1.03	1.000	m <sup>3</sup>			TDH17
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup>			

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き



# 施 工 内 訳 表

頁0-0075

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=2 鉄筋構造物 B=3 時間的制約を受けない C=2 夜間作業 無 D=2 低騒音・低振動対策 不要(補正なし) E=1 土木工事標準積算基準 - 1 - - 2					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>手摺先行型枠組足場/単管足場/単管傾斜足場</b> S1940 手摺先行型枠組足場 安全ネット有 ワレレソルソ 排ガス対策(第3基)低騒音型使用	100	掛m2			施工 第0 -0076号表
土木一般世話役 [ 0.775]	1.600	人			R0010
とび工 [ 0.860 ]	8.500	人			R0270
普通作業員 [ 0.828]	1.300	人			R0030
ワレレソルソ賃料 油圧伸縮ゾフ型 25t吊	1.400	日			K2535
諸雑費	31.000	%			#09
*** 合 計 ***	100	掛m2			
*** 単位当たり ***	1	掛m2			
A=2 手摺先行型枠組足場 安全ネット有 C=1 土木工事標準積算基準 - 5 - - 2					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0076

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>鋼管切断工</b> SZ0480 250 STW290 撤去管の切断	1	口			施工 第0 -0077号表
溶接工 [ 0.842 ]	0.27	人			R0250
作業種別による補正					+00
諸雑費（消耗品及び工具損料）	7.50	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=4 撤去管の切断 B=6 250 C=3 STW290					
*****					
<b>鋳鉄管切断工(エンジンカッター)</b> SZ0455 250 撤去管（ダクタイル鋳鉄管（FCD））	1	口			施工 第0 -0078号表
特殊作業員 [ 0.769 ]	0.05	人			R0020
普通作業員 [ 0.828 ]	0.10	人			R0030
撤去管切断の補正					+00
エンジンカッター損料（既設管切断用）	0.05	日			TZ8256
諸雑費	30.00	%			#09

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0077

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	口			
A=3 撤去管切断 (ダクティル鑄鉄管(FCD)) B=6 250					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
鑄鉄管切断工(エンジンカッター) SZ0455 200 撤去管 (ダクティル鑄鉄管 ( F C D ) )	1	口			施工 第0 -0079号表
特殊作業員 [ 0.769]	0.05	人			R0020
普通作業員 [ 0.828]	0.09	人			R0030
撤去管切断の補正					+00
エンジンカッター損料 ( 既設管切断用 )	0.05	日			TZ8256
諸雑費	30.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=3 撤去管切断 (ダクティル鑄鉄管(FCD)) B=5 200					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0078

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>鑄鉄管切断工(エンジンカッター)</b> SZ0455 1 5 0 撤去管(ダクタイル鑄鉄管(FCD))	1	口			施工 第0 -0080号表
特殊作業員 [ 0.769]	0.04	人			R0020
普通作業員 [ 0.828]	0.08	人			R0030
撤去管切断の補正					+00
エンジンカッター損料(既設管切断用)	0.04	日			TZ8256
諸雑費	30.00	%			#09
*** 単位当たり ***	1	口			
A=3 撤去管切断(ダクタイル鑄鉄管(FCD)) B=4 1 5 0					
*****					
<b>鋼管吊込み撤去工：機械</b> SZ0210 2 5 0 A種	10	m			施工 第0 -0081号表
配管工 [ 0.764 ]	0.09	人			R0300 0.09*1
普通作業員 [ 0.828]	0.12	人			R0030 0.12*1
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t積 2 . 9 t吊	1.47	h			SZ8060 1.47*1 施工 第0-0027号表

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0079

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去の補正					+00
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 撤去 B=6 2 5 0 C=1 A種 D=1 少ない E=1 良好					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>鋳鉄管吊込み撤去工：機械</b> SZ0010 2 5 0	10	m			施工 第0 -0082号表
配管工 [ 0.764 ]	0.11	人			R0300 0.11*1
普通作業員 [ 0.828 ]	0.17	人			R0030 0.17*1
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t 積 2 . 9 t 吊	1.47	h			SZ8060 1.47*1 施工 第0-0027号表
撤去の補正					+00
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 撤去 B=5 2 5 0 C=1 少ない D=1 良好					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0080

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>鋳鉄管吊込み撤去工：機械</b> SZ0010 2 0 0	10	m			施工 第0 -0083号表
配管工 [ 0.764 ]	0.10	人			R0300 0.1*1
普通作業員 [ 0.828 ]	0.16	人			R0030 0.16*1
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t 積 2 . 9 t 吊	1.41	h			SZ8060 1.41*1 施工 第0-0027号表
撤去の補正					+00
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2      撤去 B=4      2 0 0 C=1      少ない D=1      良好					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>鋳鉄管吊込み撤去工：機械</b> SZ0010 1 5 0	10	m			施工 第0 -0084号表
配管工 [ 0.764 ]	0.09	人			R0300 0.09*1
普通作業員 [ 0.828 ]	0.15	人			R0030 0.15*1
クレーン付トラック運転 機 - 1 4 t 積 2 . 9 t 吊	1.34	h			SZ8060 1.34*1 施工 第0-0027号表

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き



頁0-0082

[illegible]



# 施 工 内 訳 表

頁0-0083

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>現場発生品及び支給品運搬</b> SZA310 片道運搬距離4.8km 平均積載質量1.37 t	1	回			施工 第0 -0086号表
普通作業員 [ 0.828]  1.5 * 0.125 * (2 * L / 30 + 0.25 * q)	0.12	人			R0030
クレーン付トラック運転 機 - 1 2 t 積 2 t 吊 2 * L / 30 + 0.25 * q	0.66	h			SZ8060  施工 第0-0087号表
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	回			
A=1 クレーン装置付 2 t 積 2 t 吊 B=4.8 片道運搬距離(km) C=1.37 1 回当り平均積載質量( t )					
*****					
<b>クレーン付トラック運転</b> SZ8060 機 - 1 2 t 積 2 t 吊	1	h			施工 第0 -0087号表
運転手( 特殊 ) [ 0.778]	0.17	人			R0120
軽油 ミニローリー ( バトロール給油 )	3.90	L			T0250
トラック [ クレーン装置付 ] 2 t 積 2 t 吊	1.00	h			M0341
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	h			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0084

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=1      2 t 積      2 t 吊					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>路盤工</b> SZA240 上層路盤 一層仕上り厚さ 15cm	100	m2			施工 第0 -0088号表
普通作業員 [ 0.828]	0.71	人			R0030
粒度調整碎石 M - 4 0   4 0 ~ 0 mm	19.05	m 3			T8344
振動ローラ運転 機 - 2 8 搭乗式・コンバインド型   3 ~ 4 t	0.20	日			SZK591  施工 第0-0089号表
タンバ運転 機 - 3 1 6 0 ~ 8 0 kg	0.20	日			SZK511  施工 第0-0090号表
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2      施工幅   1 . 8 m以上 B=2      上層路盤 C=15      一層仕上り厚さ ( cm ) D=2      粒度調整碎石 E=2      振動ローラ 排出ガス対策型(第1基) 使用					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0085

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>振動ローラ運転</b> SZK591 機 - 2 8 搭乗式・コンバインド型 3 ~ 4 t	1	日			施工 第0 -0089号表
運転手（特殊） [ 0.778]	1.00	人			R0120
軽油 ミニローリー（バトロール給油）	13.00	L			T0250
振動ローラ（舗装用・搭乗式コンバインド型） 3 - 4 t	1.52	供用日			K2610
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 搭乗式・コンバインド型 3 ~ 4 t B=1 運転労務数量 C=13 燃料消費量 D=1.52 機械賃料数量 E=2 排出ガス対策型（第1次基準値） 使用					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>タンバ運転</b> SZK511 機 - 3 1 6 0 ~ 8 0 kg	1	日			施工 第0 -0090号表
特殊作業員 [ 0.769]	1.00	人			R0020
レギュラーガソリン スタンド	4.00	L			T0240
タンバ及びランマ 6 0 ~ 8 0 kg	1.61	供用日			K2620
諸雑費	1	式			#99

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0086

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 6 0 ~ 8 0 kg B=1 運転労務数量 C=4 燃料消費量 D=1.61 賃料数量					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>路盤工</b> SZA240 上層路盤 一層仕上り厚さ 10cm	100	m2			施工 第0 -0091号表
普通作業員 [ 0.828]	0.71	人			R0030
粒度調整碎石 M - 4 0 4 0 ~ 0 mm	12.70	m 3			T8344
振動ローラ運転 機 - 2 8 搭乗式・コンバインド型 3 ~ 4 t	0.20	日			SZK591 施工 第0-0089号表
タンバ運転 機 - 3 1 6 0 ~ 8 0 kg	0.20	日			SZK511 施工 第0-0090号表
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 施工幅 1 . 8 m以上 B=2 上層路盤 C=10 一層仕上り厚さ ( cm ) D=2 粒度調整碎石 E=2 振動ローラ 排出ガス対策型(第1基) 使用					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0087

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>路盤工</b> SZA240 下層路盤 一層仕上り厚さ 20cm	100	m2			施工 第0 -0092号表
普通作業員 [ 0.828]	0.71	人			R0030
再生骨材 ( 骨材 ) クラッシュラン R C - 4 0	25.40	m 3			T8454
振動ローラ運転 機 - 2 8 搭乗式・コンパインド型 3 ~ 4 t	0.20	日			SZK591 施工 第0-0089号表
タンバ運転 機 - 3 1 6 0 ~ 8 0 kg	0.20	日			SZK511 施工 第0-0090号表
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 施工幅 1 . 8 m以上 B=1 下層路盤 C=20 一層仕上り厚さ ( cm ) D=1 再生骨材 E=2 振動ローラ 排出ガス対策型(第1基) 使用					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>路盤工</b> SZA240 下層路盤 一層仕上り厚さ 10cm	100	m2			施工 第0 -0093号表
普通作業員 [ 0.828]	0.71	人			R0030
再生骨材 ( 骨材 ) クラッシュラン R C - 4 0	12.70	m 3			T8454

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0088

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
振動ローラ運転 機 - 2 8 搭乗式・コンバインド型 3 ~ 4 t	0.20	日			SZK591 施工 第0-0089号表
タンバ運転 機 - 3 1 6 0 ~ 8 0 kg	0.20	日			SZK511 施工 第0-0090号表
諸雑費	1	式			#99
*** 合 計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 施工幅 1 . 8 m以上 B=1 下層路盤 C=10 一層仕上り厚さ ( cm ) D=1 再生骨材 E=2 振動ローラ 排出ガス対策型(第 1 基) 使用					
*****					
不陸整正工 SZA250 施工幅 1 . 8 m以上 補足材厚さ 2cm	100	m2			施工 第0 -0094号表
普通作業員 [ 0.828]	0.58	人			R0030
粒度調整砕石 M - 4 0 4 0 ~ 0 mm	2.54	m 3			T8344
振動ローラ運転 機 - 2 8 搭乗式・コンバインド型 3 ~ 4 t	0.16	日			SZK591 施工 第0-0089号表
タンバ運転 機 - 3 1 6 0 ~ 8 0 kg	0.16	日			SZK511 施工 第0-0090号表
諸雑費	1	式			#99

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

## 施 工 内 訳 表

頁0-0089

[illegible]

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施工パッケージ内訳表

頁0-0090

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

代表機労材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
<b>基層（車道・路肩部）</b> SPD021 3.0m超 標準単価： 1,553.1 機械構成比： 1.61% 労務構成比： 11.21% 材料構成比： 87.18% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚50mm		施工 第0 -0095号表 1	m2
KQ687 アスファルトフィニッシャ [ ホイール ] 賃料		1.02%	TPKQ687 アスファルトフィニッシャ [ ホイール ] 賃料	
K2630 タイヤローラ 質量 8 t ～ 2 0 t		0.16%	TPK2630 タイヤローラ賃料	
K4030 ロードローラ 質量10～12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型（第2次基準値）		0.16%	TPKQ510 ロードローラ [ マカダム ] 賃料	
R0030 普通作業員 [ 0.828]		4.01%	TPR0030 普通作業員	
R0120 運転手（特殊） [ 0.778]		2.30%	TPR0120 運転手（特殊）	
R0020 特殊作業員 [ 0.769]		2.23%	TPR0020 特殊作業員	
R0010 土木一般世話役 [ 0.775]		0.80%	TPR0010 土木一般世話役	
T8020 アスファルト合材 粗粒度（ 2 0 ） 最大粒径 2 0 mm		78.16%	TPT8410 再生アスファルト混合物 粗粒度（ 2 0 ）	
T0211 アスファルト乳剤 P K - 3 プライム用、P K - 4 タック用		8.35%	TPT0211 アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用	
T0250 軽油 ミニローリー（パトロール給油）		0.56%	TPT0250 軽油 1 . 2 号 パトロール給油	

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き



# 施工パッケージ内訳表

頁0-0091

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

代表機労材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
*** 単位当たり ***				
A=4 3.0m超 B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) C=1 2.35t/m3 D=2 プライムコート E=2 粗粒度(20)				
F=1 全ての費用 G=1 土木工事標準積算基準 - 1 - - 2				
*****	*****	*****	*****	*****
表層(車道・路肩部) SPD023 3.0m超 標準単価： 1,750.5 機械構成比： 1.43% 労務構成比： 9.93% 材料構成比： 88.64% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚50mm		施工 第0-0096号表 1	m2
アスファルトフィニッシャ[ホイール]賃料 KQ687		0.91%	アスファルトフィニッシャ[ホイール]賃料 TPKQ687	
タイヤローラ 質量 8t~20t K2630		0.14%	タイヤローラ賃料 TPK2630	
ロードローラ 質量10~12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値) K4030		0.14%	ロードローラ[マカダム]賃料 TPKQ510	
普通作業員 [0.828] R0030		3.56%	普通作業員 TPR0030	
運転手(特殊) [0.778] R0120		2.04%	運転手(特殊) TPR0120	
特殊作業員 [0.769] R0020		1.98%	特殊作業員 TPR0020	
土木一般世話役 [0.775] R0010		0.70%	土木一般世話役 TPR0010	

000000000000

会津若松市上下水道局

金抜き

# 施工パッケージ内訳表

頁0-0092

標準単価：                      機械構成比：                      労務構成比：                      材料構成比：                      市場単価構成比：

代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
<div>T8026</div> <div>アスファルト合材 密粒度 ( 2 0 F )</div> <div>最大粒径 2 0 mm</div>		85.53%	<div>TPT8025</div> <div>アスファルト混合物</div> <div>密粒度 ( 2 0 )</div>	
<div>T0211</div> <div>アスファルト乳剤</div> <div>P K - 3 プライム用、P K - 4 タック用</div>		2.53%	<div>TPT0212</div> <div>アスファルト乳剤</div> <div>P K - 4 タックコート用</div>	
<div>T0250</div> <div>軽油</div> <div>ミニローリー ( パトロール給油 )</div>		0.49%	<div>TPT0250</div> <div>軽油</div> <div>1 . 2 号 パトロール給油</div>	
*** 単位当たり ***				
<div>A=4</div> <div>B=50</div> <div>C=1</div> <div>D=1</div> <div>E=6</div> <div>3.0m超</div> <div>1層当り平均仕上り厚(mm)</div> <div>2.35t/m3</div> <div>タックコート</div> <div>密粒度 ( 2 0 F )</div>				
<div>F=1</div> <div>G=1</div> <div>全ての費用</div> <div>土木工事標準積算基準</div> <div>- 1 - - 2</div>				

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0093

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>アスファルト舗装工（人力）／車道・路肩</b> SZA320 密粒度（２０Ｆ） 再生アスファルト合材を使用する	100	m2			施工 第0 -0097号表
土木一般世話役 [ 0.775]	0.40	人			R0010 100/250
特殊作業員 [ 0.769]	0.80	人			R0020 200/250
普通作業員 [ 0.828]	1.60	人			R0030 400/250
再生材アスファルト合材 密粒度（２０Ｆ） 最大粒径 2 0 mm	10.06	t			T8422
アスファルト乳剤 P K - 3 プライム用、P K - 4 タック用	126.00	L			T0211
振動ローラ運転 機 - 2 3 ハンドガイド式 0 . 5 ～ 0 . 6 t	0.40	日			SZK593 100/250 施工 第0-0010号表
振動コンパクタ運転 機 - 2 3 前進型 4 0 ～ 6 0 kg	0.80	日			SZK730 200/250 施工 第0-0011号表
砂散布費	3.00	%			#01
諸雑費	17.00	%			#09
*** 合 計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=4 仕上り厚（cm） B=6 密粒度（２０Ｆ） C=1 混合ＡＳ使用しない D=2 プライムコート E=1 砂散布が必要					

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0094

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
F=2 再生アスファルト合材を使用する					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>区画線工（溶融式）（材料含）</b> S7301 実線15cm	1,000	m			施工 第0 -0098号表
区画線設置工 昼間単価 機・労 〔溶融式(手動)〕 実線 15cm 時間的制約 無 豪雪補正 無 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.04	1,000.000	m			TDA01
路面表示用塗料 トラフィックペイント溶融型 黄色 JIS K 5665 3種1号	570.000	k g			TDG85
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25.000	k g			TDG76
接着用プライマー 区画線（溶融式）用	25.000	k g			TDG77
軽油 ミニローリー（バトロール給油）	40.000	L			T0250
材料諸雑費	5.000	%			#09
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 実線15cm B=2 黄色 C=3 時間的制約を受けない D=2 豪雪補正 無（A地区損料） E=2 夜間作業 無					
F=1 塗布厚1.5mm G=2 排水性舗装に施工しない H=2 未供用区間に施工しない I=1 土木工事標準積算基準 - 1 - - 2					

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0095

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>区画線工（溶融式）（材料含）</b> S7301 実線15cm	1,000	m			施工 第0 -0099号表
区画線設置工 昼間単価 機・労 [溶融式(手動)] 実線 15cm 時間的制約 無 豪雪補正 無 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.04	1,000.000	m			TDA01
路面表示用塗料 トライックハイト溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号	570.000	k g			TDG75
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25.000	k g			TDG76
接着用プライマー 区画線（溶融式）用	25.000	k g			TDG77
軽油 ミニローリー（バトロール給油）	40.000	L			T0250
材料諸雑費	5.000	%			#09
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 実線15cm B=1 白色 C=3 時間的制約を受けない D=2 豪雪補正 無（A地区損料） E=2 夜間作業 無					
F=1 塗布厚1.5mm G=2 排水性舗装に施工しない H=2 未供用区間に施工しない I=1 土木工事標準積算基準 - 1 - - 2					

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0096

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>囲障工B</b> V5001	1	m			施工 第0 -0100号表 特単単価適用日：07年07月15日
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン R C - 4 0	0.7	m2			SPA391 施工 第0-0101号表
現場打基礎コンクリート 18 - 8 - 40 - 60%高炉 基礎碎石あり	0.035	m3			SPA463 施工 第0-0102号表
鉄筋工（太径鉄筋含む） - 材料費含む - 一般構造物 （補正無） S 1（1工事当りの全体数量10 t未満）	0.0168	t			S7000 施工 第0-0103号表
鉄筋工（太径鉄筋含む） - 材料費含む - 一般構造物 （補正無） S 1（1工事当りの全体数量10 t未満）	0.0029	t			S7000 施工 第0-0104号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	6.0	m2			SPB431 施工 第0-0105号表
コンクリート（場所打擁壁） 24 - 12 - 25（20） - 55%高炉 一般養生	0.68	m3			SPA525 施工 第0-0106号表
機械埋戻工（再生砕石） クローラ型 山0.28m3（平0.20m3） バックホ 排ガス対策型（第2次基準値）使用	1.22	m3			V5012 施工 第0-0008号表
*** 単位当たり ***	1	m			

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施工パッケージ内訳表

頁0-0097

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

代表機労材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
<b>基礎碎石</b> SPA391 12.5cmを超え17.5cm以下 標準単価： 1,278.1 機械構成比：	再生クラッシャラン 5.27%	R C - 4 0 73.08%	施工 第0 -0101号表 1 材料構成比： 21.65%	m2 0.00%
バックホウ [ クローラ型 ] 山積 0 . 8 m3 ( 平積 0 . 6 m3 ) K9203		5.24%	バックホウ [ クローラ型 ] 賃料 TPK9203	
普通作業員 [ 0.828 ] R0030		35.03%	普通作業員 TPR0030	
特殊作業員 [ 0.769 ] R0020		14.83%	特殊作業員 TPR0020	
運転手 ( 特殊 ) [ 0.778 ] R0120		13.97%	運転手 ( 特殊 ) TPR0120	
土木一般世話役 [ 0.775 ] R0010		8.75%	土木一般世話役 TPR0010	
再生骨材 ( 骨材 ) クラッシャラン R C - 4 0 T8454		16.89%	再生クラッシャラン R C - 4 0 TPT8454	
軽油 ミニローリー ( パトロール給油 ) T0250		4.73%	軽油 1 . 2 号 パトロール給油 TPT0250	
* * * 単位当たり * * *				
A=3 C=2 D=1 E=1 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシャラン R C - 4 0 全ての費用 土木工事標準積算基準 - 2 - - 2				

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施工パッケージ内訳表

頁0-0098

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
<b>現場打基礎コンクリート</b> SPA463 18 - 8 - 40 - 60%高炉 標準単価： 76,045	基礎砕石あり		施工 第0 -0102号表 1	m3
機械構成比： 2.24%	労務構成比： 68.05%		材料構成比： 29.71%	市場単価構成比： 0.00%
K9205 バックホウ [ クローラ型・クレーン機能付 ] 2.9 t 吊 山積 0 . 8 m3 ( 平積 0 . 6 m3 )		1.58%	TPK9205 バックホウ [ クローラ型・クレーン付 ] 賃料	
K9203 バックホウ [ クローラ型 ] 山積 0 . 8 m3 ( 平積 0 . 6 m3 )		0.66%	TPK9203 バックホウ [ クローラ型 ] 賃料	
R0030 普通作業員 [ 0.828 ]		18.97%	TPR0030 普通作業員	
R0260 型わく工 [ 0.898 ]		17.71%	TPR0260 型わく工	
R0020 特殊作業員 [ 0.769 ]		10.31%	TPR0020 特殊作業員	
R0010 土木一般世話役 [ 0.775 ]		10.24%	TPR0010 土木一般世話役	
T8600 生コンクリート 18 - 8 - 40 - 60%		25.18%	TPT8251 生コンクリート 18 - 8 - 25 高炉 W / C 60%	
T0250 軽油 ミニローリー ( パトロール給油 )		1.49%	TPT0250 軽油 1 . 2 号 パトロール給油	
*** 単位当たり ***				
B=1 基礎砕石あり C=1 一般養生・特殊養生(練炭) D=2 高炉 E=13 18 - 8 - 40 - 60% F=1 小型車割増なし				

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き



## 施工パッケージ内訳表

頁0-0099

標準単価：

機械構成比：

勞務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

[illegible]

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

## 金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0100

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>鉄筋工（太径鉄筋含む） - 材料費含む -</b> S7000 一般構造物（補正無） S 1（1工事当りの全体数量10t未満）	1	t			施工 第0 -0103号表
鉄筋工 加工・組立共（材料費含まず） 一般構造物 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.04	1.000	t			TA011
異形棒鋼 S D 2 9 5 D 1 0 小口	1.030	t			T032A
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	t			
A=1 一般構造物（補正無） B=2 S 1（1工事当りの全体数量10t未満） C=2 時間的制約を受けない D=2 トンネル内作業 無 E=2 法面作業 無					
F=4 異形棒鋼 S D 2 9 5 D 1 0 G=1 太径鉄筋の割合 10%未満(補正なし) H=2 夜間作業 無 I=2 鋼材(小口)(5t以下) J=1 土木工事標準積算基準 - 2 - - 2					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>鉄筋工（太径鉄筋含む） - 材料費含む -</b> S7000 一般構造物（補正無） S 1（1工事当りの全体数量10t未満）	1	t			施工 第0 -0104号表
鉄筋工 加工・組立共（材料費含まず） 一般構造物 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.04	1.000	t			TA011
異形棒鋼 S D 2 9 5 D 1 3 小口	1.030	t			T032B
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	t			

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

## 施 工 内 訳 表

頁0-0101

[illegible]

0000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施工パッケージ内訳表

頁0-0102

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
<b>型枠</b> SPB431 一般型枠 標準単価： 9,352.2 機械構成比： 0.00% 鉄筋・無筋構造物 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0105号表 1 m2	
R0260 型わく工 [ 0.898 ]		46.19%	TPR0260 型わく工	
R0030 普通作業員 [ 0.828 ]		25.55%	TPR0030 普通作業員	
R0010 土木一般世話役 [ 0.775 ]		9.57%	TPR0010 土木一般世話役	
*** 単位当たり ***				
A=1 一般型枠 B=1 鉄筋・無筋構造物 C=1 土木工事標準積算基準 - 4 - - 2				
*****	*****	*****	*****	*****
<b>コンクリート（場所打擁壁）</b> SPA525 24 - 12 - 25 ( 20 ) - 55%高炉 標準単価： 22,855 機械構成比： 2.80% 一般養生 労務構成比： 14.17% 材料構成比： 83.03% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0106号表 1 m3	
MC316 コンクリートポンプ車 [ トラック架装 ] ブーム式		2.80%	TPMC316 コンクリートポンプ車 [ トラック架装 ] ブーム式	
R0030 普通作業員 [ 0.828 ]		6.90%	TPR0030 普通作業員	
R0020 特殊作業員 [ 0.769 ]		2.68%	TPR0020 特殊作業員	

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施工パッケージ内訳表

頁0-0103

標準単価：                      機械構成比：                      労務構成比：                      材料構成比：                      市場単価構成比：

代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
土木一般世話役 [0.775] R0010		2.52%	土木一般世話役 TPR0010	
運転手(特殊) [0.778] R0120		1.45%	運転手(特殊) TPR0120	
生コンクリート - 2 24 - 12 - 25 (20) - 55% T8700		82.59%	生コンクリート TPTC618 24 - 12 - 25 高炉 W / C 55%	
軽油 ミニローリー(パトロール給油) T0250		0.44%	軽油 TPT0250 1.2号 パトロール給油	
*** 単位当たり ***				
B=1 一般養生 C=1 延長無し D=2 高炉 E=21 24 - 12 - 25 (20) - 55% F=1 小型車割増なし				
G=1 冬期割増なし H=1 土木工事標準積算基準 - 2 - - 16				

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施 工 内 訳 表

頁0-0104

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昇降ポール設置 V5003	1	ヶ所			施工 第0 -0107号表 特単単価適用日：07年07月15日
機械掘削工 ｸﾛｰﾗ型 山0.28m3 (平0.2m3)	0.15	m3			SZA211 施工 第0-0004号表
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン R C - 4 0	0.16	m2			SPA391 施工 第0-0108号表
コンクリート 小型構造物 人力打設	0.0625	m3			SPB401 施工 第0-0072号表
機械埋戻工 (再生碎石) ｸﾛｰﾗ型 山0.28m3 (平0.20m3) ﾊﾞｯｸﾙ 排ガス対策型 (第2次基準値) 使用	0.10	m3			V5012 施工 第0-0008号表
昇降式ポール SUS製 鎖内蔵型	1	個			W0001
車止めポスト設置	1	本			SPD141 施工 第0-0109号表
ダンプ運搬工 (4 t 積車) 運搬距離 L = 9.6km ｸﾛｰﾗ型 山0.28m3 (平0.20m3)	0.15	m3			SZA260 施工 第0-0020号表
整地 残土受入れ地での処理	0.15	m3			SPA109 施工 第0-0022号表
*** 単位当たり ***	1	ヶ所			

000000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

# 施工パッケージ内訳表

頁0-0105

標準単価： 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比：

代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
<b>基礎碎石</b> SPA391 7.5cmを超え12.5cm以下 標準単価： 1,206.1 機械構成比： 5.58%	再生クラッシャラン R C - 4 0 5.58%	77.45%	施工 第0 -0108号表 1 材料構成比： 16.97%	m2 0.00%
バックホウ [ クローラ型 ] 山積 0 . 8 m3 ( 平積 0 . 6 m3 ) K9203		5.55%	バックホウ [ クローラ型 ] 賃料 TPK9203	
普通作業員 [ 0.828 ] R0030		37.13%	普通作業員 TPR0030	
特殊作業員 [ 0.769 ] R0020		15.71%	特殊作業員 TPR0020	
運転手 ( 特殊 ) [ 0.778 ] R0120		14.81%	運転手 ( 特殊 ) TPR0120	
土木一般世話役 [ 0.775 ] R0010		9.27%	土木一般世話役 TPR0010	
再生骨材 ( 骨材 ) クラッシャラン R C - 4 0 T8454		11.93%	再生クラッシャラン R C - 4 0 TPT8454	
軽油 ミニローリー ( パトロール給油 ) T0250		5.01%	軽油 1 . 2 号 パトロール給油 TPT0250	
* * * 単位当たり * * *				
A=2 7.5cmを超え12.5cm以下 C=2 再生クラッシャラン R C - 4 0 D=1 全ての費用 E=1 土木工事標準積算基準 - 2 - - 2				

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き

施工パッケージ内訳表

頁0-0106

標準単価：                      機械構成比：                      労務構成比：                      材料構成比：                      市場単価構成比：

代表機労材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
車止めポスト設置 SPD141			施工 第0 -0109号表 1	本
標準単価：    20,313                      機械構成比：    0.00%    労務構成比：    16.80%    材料構成比：    83.20%    市場単価構成比：				0.00%
普通作業員 [0.828]                      R0030		16.00%	普通作業員                      TPR0030	
車止めポスト   ピラー型   取外し式 径114.3   高850   スチール                      T6175		83.20%	車止めポスト   ピラー型   取外し式 径114.3   高850   スチール                      TPT6175	
***   単位当たり   ***				
A=1                      全ての費用 B=1                      土木工事標準積算基準    - 2    - 2 2				



# 施 工 内 訳 表

頁0-0107

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事名標示板加算額 S9990	1	基			施工 第0 -0110号表
工事名標示板加算額 (木材使用・据付撤去含む)	1.000	基			T9940
*** 単位当たり ***	1	基			
A=1 土木工事標準積算基準 - 2 - - 2 4					
*****					
通水試験工 SZ1011 給水車不使用	1	m			施工 第0 -0111号表
通水試験工 既設管と連絡して給水車が不要の場合	1.00	日			SZ1010 施工 第0-0112号表
m当たり		m			+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=5 給水車不使用					
*****					
通水試験工 SZ1010 既設管と連絡して給水車が不要の場合	1	日			施工 第0 -0112号表
配管工 [ 0.764 ]	3.00	人			R0300

00000000000

会 津 若 松 市 上 下 水 道 局

金抜き



工種・工区名「配水管布設替工, 不断水連絡工,不断水弁設置工,排水管工」

[土工]

上段：当初設計

下段：變更設計

工 種	規 格 等	単位	設計数量	計 算	計算結果
土工B-2		m	1.5	1.50	1.50
土工C		m	1.6	1.60	1.60
土工D-1		m	0.5	0.50	0.50
土工D-2		m	15.3	15.30	15.30
土工D-3		m	3.0	3.00	3.00
土工D-4		m	24.3	24.30	24.30
土工D-5		m	4.3	4.30	4.30
土工D-7		m	4.8	4.80	4.80
不断水分岐工 管上仕切弁設置工部	第1号 第2号	箇所	2	2	2
舗装版切断工	As 15cm以下	m	19.4	1.5*2+8.90+7.50	19.40
舗装版取壊工	As BH0.2 10cm以下	m2	9.4	1*1.5+4.56+3.29	9.35
機械床掘工	BH0.2	m3	52.0	1.45*1.5+1.55*1.6+1.51*0.5+0.66*15.3+1.46*3+0.58*24.3+0.52*4.3+0.82*4.8+6.94+4.95	52.04
管保護砂工	BH0.2 山砂	m3	20.9	0.46*1.5+0.49*1.6+0.49*0.5+0.3*15.3+0.46*3+0.26*24.3+0.23*4.3+0.23*4.8+2.84+1.99	20.93
碎石埋戻工	BH0.2 RC40	m3	29.2	0.95*1.5+1*1.6+0.96*0.5+0.3*15.3+0.96*3+0.28*24.3+0.28*4.3+0.58*4.8+4.33+3.12	29.21
仮復旧工	人力 t=5cm 再生密粒度AS20F	m2	9.4	9.35	9.35
土留工（木矢板）	H=1.8m W=1m	m	6.6	1.5+1.6+0.5+3.0	6.60
土留工（木矢板）	H=2.1m W=1.6m	m	2.9	2.85	2.85

工種・工区名「配水管布設替工, 不断水連絡工,不断水弁設置工,排水管工」

[土工]

上段：当初設計

下段：変更設計

土留工（木矢板）	H=2.1m W=1.4m	m	2.4	2.35	2.35
残土運搬工	BH0.2 Dt4t L=9.6km	m3	52.0	52.04	52.04
整地	残土受入れ地での処理	m3	52.0	52.04	52.04
産廃運搬工	AS塊BH0.2 Dt4t L=4.4km	m3	0.9	$1*1.5*0.05+(4.56+3.29)*0.1$	0.86
汚泥運搬工	L=62.6km	m3	0.1	$19.4/203*1.8*0.85$	0.14
産廃処分工	As塊 再資源化	t	2.0	$0.86*2.35$	2.02
汚泥産廃処分工	汚泥中間処分	t	0.2	$0.14*1.4$	0.19

工種・工区名「配水管布設替工, 不断水連絡工, 不断水弁設置工, 排水管工」

工種・区間	単位	設計数量	第1号配水管布設替工	第2号配水管布設替工	第3号配水管布設替工	排水管工			合 計
布設延長			DIP	DIP	DIP	HIVP			
口 径			φ250,φ200	φ250	φ200	φ100			
資 材 名			数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	
DIP(GX)形	本	3	1	2					3
φ250									
ライナ	個	1	1						1
φ250									
G-Link	個	4	1	3					4
φ250									
押輪	個	11	3	8					11
φ250									
防蝕ゴム	個	4	1	3					4
φ250									
二受T字管	個	2	1	1					2
φ250×φ250									
二受T字管	個	1		1					1
φ250×φ100									
受挿し片落管	個	1	1						1
φ250×φ200									
G X 形継ぎ輪	個	2		2					2
φ250									
GX形90°	個	2	1	1					2
φ250									
GX形曲管45°	個	1	1						1
φ250									
短管2号	個	1	1						1
φ250									
GX形栓	個	1	1						1
φ250									
DIP(GX)形	本	6	4		2				6
φ200									
ライナ	個	6	4		2				6
φ200									

工種・工区名「配水管布設替工, 不断水連絡工, 不断水弁設置工, 排水管工」

工種・区間	単位	設計数量	第1号配水管 布設替工	第2号配水管 布設替工	第3号配水管 布設替工	排水管工			合 計
布設延長			DIP	DIP	DIP	HIVP			
口 径			φ250,φ200	φ250	φ200	φ100			
資 材 名			数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	
G-Link	個	9	6		3				9
φ200									
押輪	個	12	9		3				12
φ200									
防蝕工ム	個	9	6		3				9
φ200									
二受T字管	個	3	3						3
φ200×φ200									
二受T字管	個	1	1						1
φ200×φ100									
G X 形継ぎ輪	個	2	1		1				2
φ200									
GX形90°	個	3	1		2				3
φ200									
GX形曲管45°	個	2	2						2
φ200									
GX形両受曲管45°	個	1	1						1
φ200									
短管1号	個	1	1						1
φ200									
GX形栓（異形管用）	個	1			1				1
φ200									
押輪	個	2	1	1					2
φ100									
短管2号	個	2	1	1					2
φ100									
GX形受挿ワットソール仕切弁	個	2		2					2
φ250									
GX形両受ワットソール仕切弁	個	1	1						1
φ200									

工種・工区名| 配水管布設替工, 不断水連絡工, 不断水  
弁設置工, 排水管工|

工種・区間	単位	設計数量	第1号配水管 布設替工	第2号配水管 布設替工	第3号配水管 布設替工	排水管工			合 計
布設延長			DIP	DIP	DIP	HIVP			
口 径			φ250,φ200	φ250	φ200	φ100			
資 材 名			数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	
GX形受挿ツトシル仕 切弁	個	2	1		1				2
φ200									
F付仕切弁	個	2				2			2
φ100									
仕切弁筐 (小型)	基	4	2	2					4
φ250									
仕切弁筐 (小型)	基	5	4		1				5
φ200									
仕切弁筐 (小型)	基	2				2			2
φ100									
座台	個	11	6	2	1	2			11
VU	m	1.5	1.2			0.3			1.5
φ300									
不断水弁 (DIP用)	基	1	1						1
φ250									
バルブ付割T字管 (DIP)	基	1	1						1
φ250×φ250									
不断水弁 (DIP用)	基	1	1						1
φ200									
バルブ付割T字管 (DIP)	基	1	1						1
φ200×φ200									
フランジ接合部品	組	2	1	1					2
φ250GF形									
ボール式伸縮可とう管 φ250×偏心H200 U×F(F-10k)	個	1		1					1
ボール式伸縮可とう管 φ200×偏心H200 S×F(F-10k)	個	1			1				1
フランジ接合部品	組	2	1		1				2
φ200GF形									

工種・工区名「配水管布設替工, 不断水連絡工, 不断水弁設置工, 排水管工」

[illegible]



工種・工区名「配水管布設替工, 不断水連絡  
工,不断水弁設置工,排水工」

[布設]

上段：当初設計

下段：變更設計

工 種	口 径	規 格 等	単位	設計数量	計 算	計算結果
鑄鉄管布設工	φ250	機械施工	m	15.0	4.27+10.73	15.00
GX継手工	φ250	直管部	口	1	1	1
GX継手工	φ250	G-Link	口	4	1+3	4
GX継手工	φ250	押輪	口	11	3+8	11
鑄鉄管切断工	φ250	新設管	口	4	1+3	4
メカニカル継手工	φ250		口	1	1	1
鑄鉄管布設工	φ200	機械施工	m	26.6	21.93+4.63	26.56
GX継手工	φ200	直管部	口	6	4+2	6
GX継手工	φ200	G-Link	口	9	6+3	9
GX継手工	φ200	押輪	口	12	9+3	12
鑄鉄管切断工	φ200	新設管	口	9	6+3	9
メカニカル継手工	φ200		口	1	1	1
GX継手工	φ100	押輪	口	2	1+1	2
仕切弁設置工	φ250		基	2	2	2
仕切弁設置工	φ200		基	3	3	3
仕切弁設置工	φ100		基	2	2	2
仕切弁筐設置工	φ250		箇所	4	2+2	4

工種・工区名「配水管布設替工, 不断水連絡工, 不断水弁設置工, 排水工」

[布設]

上段：当初設計

下段：変更設計

仕切弁筐設置工	φ200		箇所	5	4+1	5
仕切弁筐設置工	φ100		箇所	2	2	2
不断水弁設置工	φ250	DIP	箇所	1	1	1
不断水連絡工	φ250×φ250	DIP	箇所	1	1	1
不断水弁設置工	φ200	DIP	箇所	1	1	1
不断水連絡工	φ200×φ200	DIP	箇所	1	1	1
フランジ継手工	φ250		口	2	2	2
伸縮可とう管設置工	φ250	U×F L=1.060m	基	1	1	1
伸縮可とう管設置工	φ200	S×F L=1.265m	基	1	1	1
フランジ継手工	φ200		口	2	2	2
フランジ継手工	φ100		口	4	4	4
VP布設工	φ100		m	9.0	8.97	8.97
TS継手工	φ100		口	12	12	12
VP切断工	φ100		口	6	6	6
メカニカル継手取外し工	φ250		口	1	1	1
メカニカル継手取外し工	φ200		口	1	1	1
明示シート布設工	W=150		m	56.5	27.73+13.15+6.5+9.13	56.51

工種・工区名「配水管布設替工, 不断水連絡  
工,不断水弁設置工,排水管工」

[布設]

上段：当初設計

下段：変更設計

ポリスリーブ被覆工	φ250		m	18.0	4.88+13.15	18.03
ポリスリーブ被覆工	φ200		m	29.8	23.25+6.51	29.76
テープ取付工	φ250	DIP	m	18.0	4.88+13.15	18.03
テープ取付工	φ200	DIP	m	29.8	23.25+6.51	29.76
テープ取付工	φ100	VP	m	10.6	10.63	10.63
ロケティング ワイヤ			m	58.4	28.13+13.15+6.51+10.63	58.42

φ250

△：切管のみ

Timeline diagram showing the period from 1554 to 2020. The timeline is divided into two segments: Segment 1 (1554-2020) and Segment 2 (2020-2020). The timeline is labeled 'GX' at both ends.

## 切管組み合わせ表

合計

4	4
---	---

φ200

The diagram shows a horizontal line representing a 1D lattice with two sites, labeled 5 and 6. Site 5 is on the left and site 6 is on the right. Above site 5 is the number 2706, and above site 6 is the number 872. A double-headed arrow connects the two sites, indicating a hopping process. The left end of the lattice is labeled GX and the right end is labeled GX.

合計

工種・工区名「緊急連絡管布設工, 仮設工、  
撤去工事」

[土工]

上段：当初設計

下段：変更設計

工 種	規 格 等	単位	設計数量	計 算	計算結果
土工A		m	0.6	0.60	0.60
土工B-1		m	1.5	1.50	1.50
土工D-1		m	2.2	2.20	2.20
土工D-2		m	2.6	2.60	2.60
土工D-4		m	20.8	20.80	20.80
土工D-6		m	7.0	7.00	7.00
不断水分岐工	第3号	箇所	1	1	1
舗装版切断工	As 15cm以下	m	10.8	$0.6*2+1.5*2+6.6$	10.80
舗装版取壊工	As BH0.2 10cm以下	m2	4.8	$1*0.6+1*1.5+2.72$	4.82
機械床掘工	BH0.2	m3	28.9	$1.45*0.6+1.5*1.5+1.51*2.2+0.66*2.6+0.58*20.8+0.46*7+5.42$	28.86
管保護砂工	BH0.2 山砂	m3	12.5	$0.49*0.6+0.49*1.5+0.49*2.2+0.3*2.6+0.26*20.8+0.18*7+2.97$	12.52
碎石埋戻工	BH0.2 RC40	m3	15.3	$0.95*0.6+0.95*1.5+0.96*2.2+0.3*2.6+0.28*20.8+0.28*7+2.58$	15.25
仮復旧工	人力 t=5cm 再生密粒度AS20F	m2	4.8	4.82	4.82
土留工（木矢板）	H=1.8m W=1m	m	4.3	$0.6+1.5+2.2$	4.30
土留工（木矢板）	H=2.4m W=1.6m	m	1.7	1.7	1.70
残土運搬工	BH0.2 Dt4t L=9.6km	m3	28.9	28.86	28.86
整地	残土受入れ地での処理	m3	28.9	28.86	28.86

工種・工区名「緊急連絡管布設工, 仮設工、  
撤去工事」

[土工]

上段：当初設計  
下段：変更設計

産廃運搬工	AS塊BH0.2 Dt4t L=4.4km	m3	0.4	1*0.6*0.1+1*1.5*0.05+2.72*0.1	0.40
汚泥運搬工	L=62.6km	m3	0.08	10.8/203*1.8*0.85	0.081
産廃処分工	As塊 再資源化	t	0.9	0.4*2.35	0.94
汚泥産廃処分工	汚泥中間処分	t	0.1	0.081*1.4	0.11

工種・工区名「緊急連絡管布設工, 仮設工、撤去工事」

工種・区間	単位	設計数量	緊急連絡管布設工	仮設配水管工	仮設排水管工				合 計
布設延長			DIP	DIP	PP				
口 径			φ250	φ200	φ50				
資 材 名			数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	
DIP(GX)形	本	1	1						1
φ250									
ライナ	個	1	1						1
φ250									
G-Link	個	2	2						2
φ250									
押輪	個	3	3						3
φ250									
防蝕ゴム	個	2	2						2
φ250									
GX形90°	個	1	1						1
φ250									
GX形曲管45°	個	1	1						1
φ250									
短管1号	個	1	1						1
φ250									
DIP(GX)形	本	3		3					3
φ200									
ライナ	個	3		3					3
φ200									
G-Link	個	6		6					6
φ200									
押輪	個	5		5					5
φ200									
防蝕ゴム	個	6		6					6
φ200									
G X 形継ぎ輪	個	2		2					2
φ200									
GX形90°	個	2		2					2
φ200									

工種・工区名「緊急連絡管布設工, 仮設工、撤去工事」

工種・区間	単位	設計数量	緊急連絡管 布設工	仮設配水管 工	仮設排水管 工				合 計
布設延長			DIP	DIP	PP				
口 径			φ250	φ200	φ50				
資 材 名			数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	
GX形受挿77ドール仕 切弁	個	1	1						1
φ250									
GX形受挿77ドール仕 切弁	個	2		2					2
φ200									
仕切弁筐（小型）	基	2	2						2
φ250									
仕切弁筐（小型）	基	2		2					2
φ200									
座台	個	4	2	2					4
VU	m	0.3	0.3						0.3
φ300									
ハルフ付割T字管 (DIP)	基	1	1						1
φ500×φ250									
フランジ接合部品	組	1	1						1
φ250GF形									
ボール式伸縮可とう管 φ200×偏心H200 U ×F(F-10k)	基	1		1					1
ボール式伸縮可とう管 φ200×偏心H200 S× F(F-10k)	基	1		1					1
フランジ接合部品	組	2		2					2
φ200GF形									
PP	m	7.6			7.64				7.64
φ50									
サドル分水栓	個	2			2				2
φ200×φ50 DIP用									
PP分止ソケット	個	2			2				2
φ50									
PPエルボ	個	3			3				3
φ50									



工種・工区名「緊急連絡管布設工、仮設工、撤去工事」

[illegible]

工種・工区名「緊急連絡管布設工、仮設工、撤去工事」

[布設]

上段：当初設計

下段：変更設計

工 種	口 径	規 格 等	単位	設計数量	計 算	計算結果
铸铁管布設工	φ250	機械施工	m	6.5	6.47	6.47
GX継手工	φ250	直管部	口	1	1	1
GX継手工	φ250	G-Link	口	2	2	2
GX継手工	φ250	押輪	口	3	3	3
铸铁管切断工	φ250		口	2	2	2
铸铁管布設工	φ200	機械施工	m	17.3	17.32	17.32
GX継手工	φ200	直管部	口	3	3	3
GX継手工	φ200	G-Link	口	6	6	6
GX継手工	φ200	押輪	口	5	5	5
铸铁管切断工	φ200		口	5	5	5
仕切弁設置工	φ250		基	1	1	1
仕切弁設置工	φ200		基	2	2	2
仕切弁筐設置工	φ250		箇所	2	2	2
仕切弁筐設置工	φ200		箇所	2	2	2
不断水連絡工	φ500×φ250	DIP	口	1	1	1
フランジ継手工	φ250		口	1	1	1
伸縮可とう管設置工	φ200	U×F L=0.980m	基	1	1	1

工種・工区名「緊急連絡管布設工, 仮設工、撤去工事」

[布設]

上段：当初設計

下段：変更設計

伸縮可とう管設置工	φ200	S×F L=1.265m	基	1	1	1
フランジ継手工	φ200		口	2	2	2
PP布設工	φ50		m	7.6	7.64	7.64
分水栓建込工	φ200×φ50		箇所	2	2	2
コア取付工	φ50		口	2	2	2
PP継手工	φ50		口	15	15	15
PP切断工	φ50		口	8	7.5	7.5
フランジ継手工	φ50		口	4	4	4
仕切弁筐設置工			箇所	2	2	2
明示シート布設工	W=150		m	35.5	7.66+27.82	35.48
ポリスリーブ被覆工	φ250		m	7.9	7.87	7.87
ポリスリーブ被覆工	φ200		m	20.8	20.78	20.78
テープ取付工	φ250	DIP	m	7.9	7.87	7.87
テープ取付工	φ200	DIP	m	20.8	20.78	20.78
テープ取付工	φ50	PP	m	7.6	7.64	7.64
ロケティングワイヤー			m	36.3	7.87+28.42	36.29

工種・工区名「緊急連絡管布設工, 仮設工、撤去工事」

[仮設ポンプ室設置]

上段：当初設計

下段：変更設計

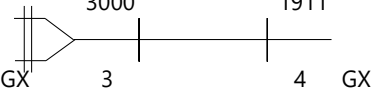
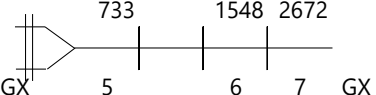

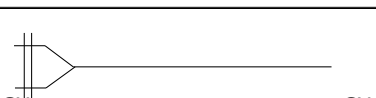
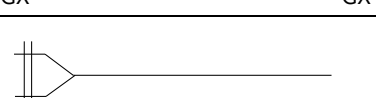
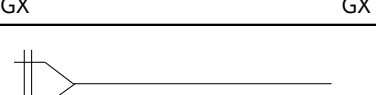
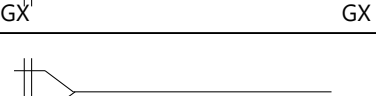
仮設ポンプ室	材工共 基礎CO含む		式	1	1	1
換気扇	仮設ポンプ室 内		基	1	1	1
機械床掘工	BH0.2		m3	0.7	0.70	0.70
碎石埋戻工	BH0.2 RC40		m3	0.5	0.51	0.51
コンクリート工	18-8-40		m3	0.33	0.330	0.330
型枠工			m2	1.7	1.66	1.66
残土運搬工	BH0.2 Dt4t L=9.6km		m3	0.7	0.7	0.7
整地	残土受入れ 地での処理		m3	0.7	0.7	0.7

φ250

△：切管のみ

番号	切管組み合わせ	原管形式	管種	定尺長	有効長	残管長	切管 個所数	防食ゴ ム X 形	備考
1		GX - GX	S種	5000	4715	285	2	2	
切管組み合わせ表						合計	2	2	

φ200

3		GX - GX	S種	5000	4911	89	2	2	
4		GX - GX	S種	5000	4953	47	3	4	
5		GX - GX	S種	5000	0	5000	0	0	
6		GX - GX	S種	5000	0	5000	0	0	
7		GX - GX	S種	5000	0	5000	0	0	
8		GX - GX	S種	5000	0	5000	0	0	
9		GX - GX	S種	5000	0	5000	0	0	
合計							5	6	

工種・工区名「撤去工事」 [場内舗装撤去・配管撤去・減圧弁室撤去・受水槽撤去]

上段：当初設計

下段：変更設計

工 種	規 格 等	単位	設計数量	計 算	計算結果
【撤去土工】					
舗装版切断工	As 15cm以下	m	12.9	12.92	12.92
舗装版取壊工	As BH0.2 t=4cm	m2	140.3	140.27	140.27
舗装版取壊工	CO BH0.2 t=15cm	m2	24.0	24.00	24.00
機械床掘工	BH0.2	m3	128.0	5.32+34.56+34.43+53.69	128.00
構造物取壊工	鉄筋構造物 機械施工	m3	106.2	16.06+74.03+16.13	106.22
碎石埋戻工	BH0.2 RC40	m3	172.5	5.56+81.75+85.21	172.52
仮設足場	短管足場 防塵シート	m2	121.7	121.68	121.68
【既設配管撤去】					
既設管切断工	SPφ250	箇所	2	2	2
既設管切断工	DIPφ250	箇所	6	6	6
既設管切断工	DIPφ200	箇所	2	2	2
既設管切断工	DIPφ150	箇所	2	2	2
既設管撤去工	SPφ250 W=42.4kg/m	m	7.8	7.81	7.81
既設管撤去工	DIPφ250 W=35.8kg/m	m	23.0	23.01	23.01
既設管撤去工	DIPφ200 W=28.8kg/m	m	3.8	3.8	3.80
既設管撤去工	DIPφ150 W=22.0kg/m	m	5.0	5.0	5.00

工種・工区名「撤去工事」 [場内舗装撤去・配管撤去・減圧弁室撤去・受水槽撤去]

上段：当初設計

下段：変更設計

K型管栓帽 (資材+設置)	φ250 既設流入管	基	1	1	1
K型管栓帽 (資材+設置)	φ200 既設流出管	基	1	1	1
【外構撤去】					
既設フェンス撤去		m	65.9	65.9	65.9
既設門扉撤去		組	2	2	2
【発生材処理】					
残土運搬工	BH0.2 Dt4t L=9.6km	m3	128.0	128.00	128.00
整地	残土受入れ地での敷 均し	m3	128.0	128.00	128.00
産廃運搬工	As塊 BH0.2 Dt4t L=4.4km	m3	5.6	140.27*0.04	5.61
産廃運搬工	CO塊 BH0.2 Dt4t L=4.4km	m3	109.8	24*0.15+106.22	109.82
汚泥運搬工	L=62.6km	m3	0.1	12.92/203*1.8*0.85	0.097
現場発生品運搬	2t積 鉄くず L=4.8km W=1370kg	回	1	1	1
産廃処分工	As塊 再資源化	t	13.2	5.61*2.35	13.18
産廃処分工	CO塊 再資源化	t	269.1	109.82*2.45	269.05
汚泥産廃処分工	汚泥中間処分	t	0.1	0.097*1.4	0.13
スクラップ	有価処分	t	1.4	7.81*0.0424+23.01*0.0358+3.8*0.0288+5*0.022	1.37

工種・工区名「場内・国道整備工事」 [場内・国道舗装工事・外構工事]

上段：当初設計

下段：変更設計

工 種	規 格 等	単位	設計数量	計 算	計算結果
【場内・国道舗装工事】					
舗装版取壊工	As BH0.2 t=5cm	m2	37.3	11.14+26.17	37.31
舗装版切断工	As 15cm以下	m	50.6	29.98+20.6	50.58
舗装版面取工	As t=5cm	m	30.0	29.98	29.98
舗装版取壊工	As BH0.2 t=10cm	m2	64.3	64.32	64.32
路盤床掘工	BH0.2	m3	53.6	6.684+6.050+9.159+7.464+24.22	53.57
上層路盤工	M-40 t=25cm (二層仕上げ)	m2	22.1	22.14	22.14
下層路盤工	RC-40 t=30cm (二層仕上げ)	m2	22.1	22.14	22.14
上層路盤工	M-40 BH0.2 t=15cm	m2	44.8	44.83	44.83
下層路盤工	RC-40 BH0.2 t=20cm	m2	44.8	44.83	44.83
上層路盤工	M-40 BH0.2 t=10cm	m2	242.2	242.22	242.22
不陸整正工	M-40 t=2cm	m2	53.3	53.32	53.32
基層工	機械 t=5cm AS20	m2	75.5	75.46	75.46
表層工	機械 t=5cm AS20F	m2	120.3	75.46+44.83	120.29
表層工	人力 t=4cm AS20F	m2	242.2	242.22	242.22
区画線工	黄色融着 実線 W=15cm	m	23.6	23.58	23.58
区画線工	白色融着 実線 W=15cm	m	23.6	23.58	23.58



工種・工区名「場内・国道整備工事」

[舗装]

上段：当初設計

下段：変更設計

残土運搬工	BH0.2 Dt4t L=9.6km	m3	53.6	53.57	53.57
整地	残土受入れ地での敷 均し	m3	53.6	53.57	53.57
産廃運搬工	As塊 BH0.2 Dt4t L=4.4km	m3	8.3	37.31*0.05+64.32*0.1	8.29
汚泥運搬工	L=62.6km	m3	0.4	50.58/203*1.8*0.85	0.38
産廃処分工	As塊 再資源化	t	19.5	8.29*2.35	19.48
汚泥産廃処分工	汚泥中間処分	t	0.5	0.38*1.4	0.53
【外構工事】					
囲障工A	角パイプフェンス H=1.8m	m	58.3	58.3	58.3
囲障工B	現場打擁壁	m	12.8	12.8	12.8
両開戸設置	W=3.1m 材工共	箇所	1	1	1
片開戸設置	W=1.0m 材工共	箇所	1	1	1
昇降ポール設置		箇所	4	4	4