

工 事 番 号							
設計年度	令和 6 年度		三原東処理分区污水管新設工事 (6-1) 仕様書 公共下水道事業 三原市中之町二丁目				仕様書
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
路線延長 (単独) L=201.3m 管体延長 管渠工 φ 200 L=155.0m 管体延長 管渠工 φ 150 L=37.5m 路線延長 (補助) L=403.0m 管体延長 管渠工 φ 200 L=383.2m							

仕 様 書

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市中之町二丁目 三原東処理分区污水管新設工事(6-1)に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・土木工事共通仕様書 令和6年8月（適用区分「広島」及び「広島県」）※ 土木工事共通仕様書、特記仕様書(共通事項)は「広島県の調達情報」に掲載している。
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
 - ・下水道土木工事必携(案) 2021年度 公益社団法人日本下水道協会
 - ・下水道用設計指針と設計標準図 平成26年度改訂版 三原市
 - ・水道工事共通仕様書令和6年4月(広島県水道広域連合企業団三原事務所)

第2節 検査

三原市工事検査規程の定めるところによる。

第3節 部分引渡し

建設工事契約約款第39条により、本工事の内、部分引渡しの必要が生じた場合は、当該部分の検査を受け部分引渡しを行うこと。

第4節 情報共有システム

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」(以下「ガイドライン」という。)に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。
広島県工事中情報共有システム <https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者(以下「サービス提供者」という。)との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第5節 週休2日工事等

本工事は、「発注者指定型」による週休2日工事等の対象工事であり、実施にあたっては「三原市週休2日工事等実施要領」に基づき実施するものとする。

第6節 法令及び条例等の遵守

- 1 次の内容について、施工計画書の「その他」項目に記載すること。

- (1) 工事の実施にあたり、発注者から明示された、又は、受注者が行うべき「法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件」
- (2) 上記(1)の内容について「不測の事態等が生じた場合の対応方法」
- (3) 上記(1)、(2)の内容について「現場作業に従事する者に対する周知の方法」
- 2 「施工方法」等の関連する項目に、許可承諾条件等を適切に反映すること。
- 3 「法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件」等の変更が生じた場合は、施工計画書の内容に重要な変更が生じたものとし、変更施工計画書を提出すること。

第7節 建設副産物

本工事における建設副産物については、土木工事共通仕様書1-1-2-11 建設副産物のとおり取り扱うこととする。なお、「再生資源利用計画」、「再生資源利用促進計画」及び「実施書の提出」については、次のとおりとする。

1 再生資源利用計画及び再生資源促進計画

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、法令に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、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、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画(5の確認結果票を含む)を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に報告しなければならない。

2 計画の掲示及び公表

受注者は、1の再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示(デジタルサイネージによる掲示も可)し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。

https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm

3 実施書の提出

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。

4 工事現場の管理体制

受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。

5 建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成

受注者は、再生資源利用促進計画の作成にあたり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、あらかじめ次に掲げる事項を確認し、また各事項の確認の結果を記載した書面(確認結果票)を作成しなければならない。

※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。

- (1) 工事現場内の土地の掘削その他の土地の形質の変更が土壌汚染対策法(平成14年法律第53号)第3条第7項又は第4条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。

- (2) 再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先における建設発生土の搬入に係る行為に関する次に掲げる事項
ア 当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法(昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という)第12条第1項、第16条第1項、第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあっては、当該許可を受けている。
イ 当該行為が盛土規制法第21条第1項、第27条第1項、第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。
- (3) 上記(1)、(2)に掲げる事項のほか、再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先が適正であることを確認するために必要な事項その他の建設発生土の搬出に関する事項
- 6 運搬業者への通知
受注者は、建設発生土の運搬を行う者に対し、再生資源利用促進計画及び確認結果票の内容を通知するものとする。またその内容に変更が生じたときには、速やかに運搬を行う者に通知するものとする。
- 7 確認結果票の掲示及び公表
受注者は、確認結果票を工事現場の見やすい場所に掲示(デジタルサイネージによる掲示も可)し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。
- 8 確認結果票の保管
受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。
- 9 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求
受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、速やかに当該搬出先の管理者(搬出先が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者)に対し、次に掲げる事項を記載した受領書の交付を求めるものとする。
 - (1) 建設発生土の搬出先の名称(搬出先が工事現場である場合は、建設工事の名称。)及び所在地
 - (2) 建設発生土を搬出先の受注者の商号、名称又は氏名
 - (3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地
 - (4) 建設発生土の搬出量
 - (5) 建設発生土の搬出が完了した日
- 10 建設発生土の搬入元への受領書の交付
受注者は、建設発生土を利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者(搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者)に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。
- 11 受領書の内容確認
受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。
- 12 受領書の保管
受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。
- 13 建設発生土の最終搬出先までの確認
受注者は、建設発生土が再生資源利用促進計画に記載した搬出先(次の(1)から(4)のいずれかに該当する搬出先を除く。)から他の搬出先へ搬出されたときは、速やかに、当該他の搬出先への搬出に関する9(1)～(5)に関する事項を記載した書面を作成するとともに、当該書面を当該再生資源利用促進計画に係る建設工事の完成後5年間保存するものとする。建設発生土が更に他の搬出先へ搬出されたときも、同様とする。

- (1) 国又は地方公共団体が管理する場所であって、受入れ完了後に当該国又は地方公共団体が受領書を交付する場合
- (2) 受注者の管理下にある他の工事現場で利用するために一時堆積する場合
- (3) ストックヤード運営事業者登録規定により国に登録されたストックヤード
- (4) 9の受領書の土砂の利用種別が「盛土利用等」である建設発生土受入地(再搬出しないもの)

第2章 施工条件

第1節 工程

- 1 本工事の施工において、工事順序・工程等についてあらかじめ監督員と協議、調整を行うこと。
- 2 施工時期・時間の制限

施工内容	施工区間及び工事資材搬入・搬出
時期	全工事期間
施工方法・理由	施工区間及び搬入路が通学路であるため、登下校時間は工事用車両の通行には注意をはらうこと。
- 3 関係機関との協議

協議内容	水道及びガス管管理者と協議予定あり
------	-------------------
- 4 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査

調査項目	地下埋設物(水道・ガス・NTTケーブル)
調査時期	工事施工前に試掘を行うこと。(支障物件が発見された場合は、監督職員と協議すること。設計変更の対象とする)

第2節 用地

- 1 借地

あらかじめ近隣住民に借地する目的、作業内容を充分説明し、同意を得て借地すること。

第3節 公害対策

- 1 事前・事後調査

調査区分	事前・事後及び工事施工中も大きな被害がある旨の申し出を受けた場合、監督職員と協議の上調査すること。
調査時期	施工前・施工中・施工後(1ヶ月以内)
調査内容	柱、屋根、壁、基礎、建具等の傾斜、損傷状況
範囲	別途協議による。

第4節 安全対策

- 1 交通誘導員・保安要員

施工期間中の交通誘導員は開削工事2人/日を見込んでいる

第5節 工事用道路

- 1 一般道路

搬入経路	特に指定なし。ただし通学路のため特段の注意を払うこと。
使用期間	工事施工期間
使用時間	8:30～17:00
工事中・後の処置	随時 清掃、工事後 舗装欠損部補修(工事前・後の写真により監督職員と協議すること。)

第6節 建設副産物

1 建設発生土(搬出)

当該工事により発生する建設発生土は、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地に搬出するものとする。

また、積算上の搬出先として、建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地のうち、運搬費と受入費の合計が最も経済的になる次の施設を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用(単価)は変更しない。

搬出場所 山田建設(株)リサイクルプラント(三原市糸崎南2糸崎第3野積場)

なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議の上、設計変更の対象とする。

2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外(建設工事現場以外の場所)において300m²以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。

ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

第7節 石綿使用の有無

受注者は、建築物・工作物等の解体・改修工事を行う際、石綿(アスベスト)の使用の有無の「事前調査」を行わなければならない。石綿障害予防規則に基づく一定規模以上の工事にあつては「事前調査結果の報告」を所轄労働基準監督局に届出を行わなければならない。

第8節 工事支障物件

1 地下・地上支障物

支障物件名	水道・ガス・NTTケーブル
管理者	広島県水道広域連合企業団・広島ガス・NTT
位置	協議による。
移設時期	協議による。

第9節 管内カメラ調査

下水道管路施設の点検・調査マニュアル(案)(平成25年6月 社団法人日本下水道協会)を準拠すること。、

第10節 その他

1 工所用機資材の仮置き	
場所	指定なし
期間	指定なし

第3章 工事損失等

本工事の施工に伴い、通常避けることのできない地盤沈下、振動等により建物等に損害等(以下「工事損失」という。)が発生した場合においては、次のとおりとする。なお、工事損失に伴う補償費用は、設計で現場管理費に見込んでいる。

- | | |
|--------------|---|
| (1) 原因調査 | 監督員と協力して行なうものとする。 |
| (2) 補償交渉 | 監督員と協力して処理解決に当るものとする。 |
| (3) 応急処置 | 監督員から応急処置を講じる必要があると指示された場合は、直ちに応急処置を講ずるものとする。 |
| (4) 補償費用負担割合 | 発注者は、工事損失に伴う補償費用のうち、請負代金額の100分の1を超える額を負担する。 |

第4章 工事保険等

第1節 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に参加しなければならない。また、加入した保険等については、保険証券の写し(保険以外の場合はそれに代わるもの)を監督員に提示しなければならない。なお、加入に必要な保険料等は、設計で現場管理費に見込んでいる。

第5章 その他

本工事内及び近接する地域住民、企業等には工事内容等を十分に周知・調整したうえで、苦情やトラブルのないよう施工に努めること。また、特記仕様書及び設計図書に明示していない事項、または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
本工事費(単独)				
管路施設(開削工法)		式	1	レベル1
路線2683-4,2683-1		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【VU200】	m	40.9	レベル4
継手類		箇所	8	レベル4
管基礎工		式	1	レベル3
砂基礎	【再生砂】	m	40.9	レベル4
水路築造工		式	1	レベル3
現場打水路		m	13.5	レベル4
小型マンホール工		式	1	レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)		箇所	6	レベル4
取付管およびます工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
ます(塩化ビニル製)		箇所	4	レベル4
取付管(硬質塩化ビニル管)		箇所	4	レベル4
舗装撤去工(付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破碎(小規模)		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(付帯工)		式	1	レベル3
不陸整正		式	1	レベル4
下層路盤(歩道部)		m2	33	レベル4
上層路盤(歩道部)		m2	17	レベル4
表層(歩道部)		m2	23	レベル4
コンクリート舗装		m2	38	レベル4
舗装撤去工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破碎(小規模)		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装復旧工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
下層路盤(歩道部)		m2	2.8	レベル4
上層路盤(歩道部)		m2	2	レベル4
舗装仮復旧工		式	1	レベル3
表層(歩道部)		m2	35	レベル4
道路付属物撤去工		式	1	レベル3
排水構造物撤去		箇所	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
路線2660,2662		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【VU200】	m	26.4	レベル4
継手類		箇所	6	レベル4
管基礎工		式	1	レベル3
砂基礎	【再生砂】	m	26.4	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
管路土留工		式	1	レベル3
軽量鋼矢板土留		式	1	レベル4
組立マンホール工		式	1	レベル3
組立1号マンホール		箇所	2	レベル4
内副管		箇所	1	レベル4
小型マンホール工		式	1	レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)		箇所	1	レベル4
取付管およびます工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
ます(塩化ビニル製)		箇所	3	レベル4
取付管(硬質塩化ビニル管)		箇所	3	レベル4
舗装撤去工(付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破碎(小規模)		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(付帯工)		式	1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
不陸整正		式	1	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)		m2	24	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)		m2	4	レベル4
表層(車道・路肩部)		m2	13	レベル4
コンクリート舗装		m2	58	レベル4
舗装撤去工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		m	10	レベル4
舗装版破碎(小規模)		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)		m2	4	レベル4
舗装仮復旧工		式	1	レベル3
表層(車道・路肩部)		m2	28	レベル4
路線2674		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
管布設工		式	1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【VU200】	m	58.1	レベル4
継手類		箇所	2	レベル4
管基礎工		式	1	レベル3
砂基礎	【再生砂】	m	58.1	レベル4
組立マンホール工		式	1	レベル3
組立1号マンホール		箇所	1	レベル4
内副管		箇所	1	レベル4
取付管およびます工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
ます(塩化ビニル製)		箇所	2	レベル4
取付管(硬質塩化ビニル管)		箇所	2	レベル4
舗装撤去工(付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破碎		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装復旧工(付帯工)		式	1	レベル3
不陸整正		式	1	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)		m2	52	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)		m2	52	レベル4
表層(車道・路肩部)		m2	289	レベル4
舗装撤去工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破碎		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)		m2	5	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)		m2	5	レベル4
舗装仮復旧工		式	1	レベル3
表層(車道・路肩部)		m2	57	レベル4
路線2665-1		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
発生土処理		式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【VU200】	m	29.5	レベル4
継手類		箇所	1	レベル4
管基礎工		式	1	レベル3
砂基礎	【再生砂】	m	29.5	レベル4
小型マンホール工		式	1	レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)		箇所	1	レベル4
取付管およびます工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
ます(塩化ビニル製)		箇所	2	レベル4
取付管(硬質塩化ビニル管)		箇所	2	レベル4
舗装撤去工(付帯工)		式	1	レベル3
ブロック舗装散壊		式	1	レベル4
舗装版破碎		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装復旧工(付帯工)		式	1	レベル3
下層路盤(歩道部)		m2	24	レベル4
ブロック舗装(インターロッキング)		m2	24	レベル4
舗装撤去工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
舗装版破碎		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
下層路盤(歩道部)		m2	1	レベル4
舗装仮復旧工		式	1	レベル3
表層(歩道部)		m2	25	レベル4
路線A,B		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【VU200】	m	38.3	レベル4
継手類		箇所	13	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
水路築造工		式	1	レベル3
既製く形きよ		m	27	レベル4
現場打水路		m	13.5	レベル4
小型マンホール工		式	1	レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)		箇所	5	レベル4
道路付属物撤去工		式	1	レベル3
排水構造物撤去		箇所	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
仮設材料		式	1	レベル2
仮設材料		式	1	レベル3
仮設材料賃料		式	1	レベル4
仮設工		式	1	レベル2
交通管理工		式	1	レベル3
交通誘導警備員		式	1	レベル4
** 直接工事費 **				
運搬費				
運搬費		式	1	レベル2
運搬費		式	1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
仮設材運搬費		t	0.7	レベル4
技術管理費				
技術管理費		式	1	レベル2
技術管理費		式	1	レベル3
管内調査費		式	1	レベル4
共通仮設費率分				
** 共通仮設費計 **				
** 純工事費 **				
現場管理費				
** 工事原価 **				
一般管理費率分				
契約保証費				
一般管理費計				
** 工事価格 **				
** 消費税相当額 **				
** 工事費 **				

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
本工事費(補助)				
管路施設(開削工法)		式	1	レベル1
路線 2683-4, 2683-1		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【VU200】	m	111.1	レベル4
継手類		箇所	21	レベル4
管基礎工		式	1	レベル3
砂基礎	【砂材料】	m	111.1	レベル4
水路築造工		式	1	レベル3
現場打水路		m	1.1	レベル4
管路土留工		式	1	レベル3
軽量鋼矢板土留		式	1	レベル4
小型マンホール工		式	1	レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)		箇所	13	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
取付管およびます工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
ます設置工		式	1	レベル3
ます(塩化ビニル製)		箇所	6	レベル4
取付管布設工		式	1	レベル3
取付管(硬質塩化ビニル管)		箇所	6	レベル4
舗装撤去工(付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破碎(小規模)		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(付帯工)		式	1	レベル3
不陸整正		式	1	レベル4
下層路盤(歩道部)		m2	94	レベル4
上層路盤(歩道部)		m2	94	レベル4
表層(歩道部)		m2	147	レベル4
舗装撤去工(取付管付帯工)		式	1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破碎(小規模)		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
下層路盤(歩道部)		m2	2	レベル4
上層路盤(歩道部)		m2	2	レベル4
舗装仮復旧工		式	1	レベル3
表層(歩道部)		m2	96	レベル4
路線 2660		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【VU200】	m	29.3	レベル4
継手類		箇所	7	レベル4
管基礎工		式	1	レベル3
砂基礎	【砂材料】	m	29.3	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
管路土留工		式	1	レベル3
軽量鋼矢板土留		式	1	レベル4
小型マンホール工		式	1	レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)		箇所	4	レベル4
取付管およびます工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
ます設置工		式	1	レベル3
ます(塩化ビニル製)		箇所	2	レベル4
取付管布設工		式	1	レベル3
取付管(硬質塩化ビニル管)		箇所	2	レベル4
舗装撤去工(付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破碎(小規模)		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(付帯工)		式	1	レベル3
不陸整正		式	1	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
下層路盤(車道・路肩部)		m2	26	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)		m2	4	レベル4
表層(車道・路肩部)		m2	9	レベル4
コンクリート舗装		m2	54	レベル4
舗装撤去工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破碎(小規模)		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)		m2	2	レベル4
舗装仮復旧工		式	1	レベル3
表層(車道・路肩部)		m2	29	レベル4
路線2665,2669,2671-1,2671		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
硬質塩化ビニル管	【VU200】	m	152.9	レベル4
継手類		箇所	12	レベル4
管基礎工		式	1	レベル3
砂基礎	【砂材料】	m	152.9	レベル4
水路築造工		式	1	レベル3
現場打水路		m	47	レベル4
管路土留工		式	1	レベル3
軽量鋼矢板土留		式	1	レベル4
組立マンホール工		式	1	レベル3
組立0号マンホール		箇所	6	レベル4
内副管		箇所	1	レベル4
小型マンホール工		式	1	レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)		箇所	4	レベル4
取付管およびます工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
ます設置工		式	1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
ます(塩化ビニル製)		箇所	2	レベル4
取付管布設工		式	1	レベル3
取付管(硬質塩化ビニル管)		箇所	2	レベル4
舗装撤去工(付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破碎		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(付帯工)		式	1	レベル3
不陸整正		式	1	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)		m2	151	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)		m2	151	レベル4
表層(車道・路肩部)		m2	431	レベル4
舗装撤去工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破碎		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)		m2	2	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
上層路盤(車道・路肩部)		m2	2	レベル4
舗装仮復旧工		式	1	レベル3
表層(車道・路肩部)		m2	153	レベル4
道路付属物撤去工		式	1	レベル3
排水構造物撤去B		箇所	1	レベル4
境界コンクリート撤去		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
道路付属物復旧工		式	1	レベル3
境界コンクリート復旧工		m	52	レベル4
路線 2665-1		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【VU200】	m	89.9	レベル4
継手類		箇所	8	レベル4
管基礎工		式	1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
砂基礎	【砂材料】	m	89.9	レベル4
管路土留工		式	1	レベル3
軽量鋼矢板土留		式	1	レベル4
組立マンホール工		式	1	レベル3
組立0号マンホール		箇所	1	レベル4
小型マンホール工		式	1	レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)		箇所	4	レベル4
取付管およびます工		式	1	レベル3
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻		式	1	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
ます設置工		式	1	レベル3
ます(塩化ビニル製)		箇所	5	レベル4
取付管布設工		式	1	レベル3
取付管(硬質塩化ビニル管)		箇所	5	レベル4
舗装撤去工(付帯工)		式	1	レベル3
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装取壊		式	1	レベル4

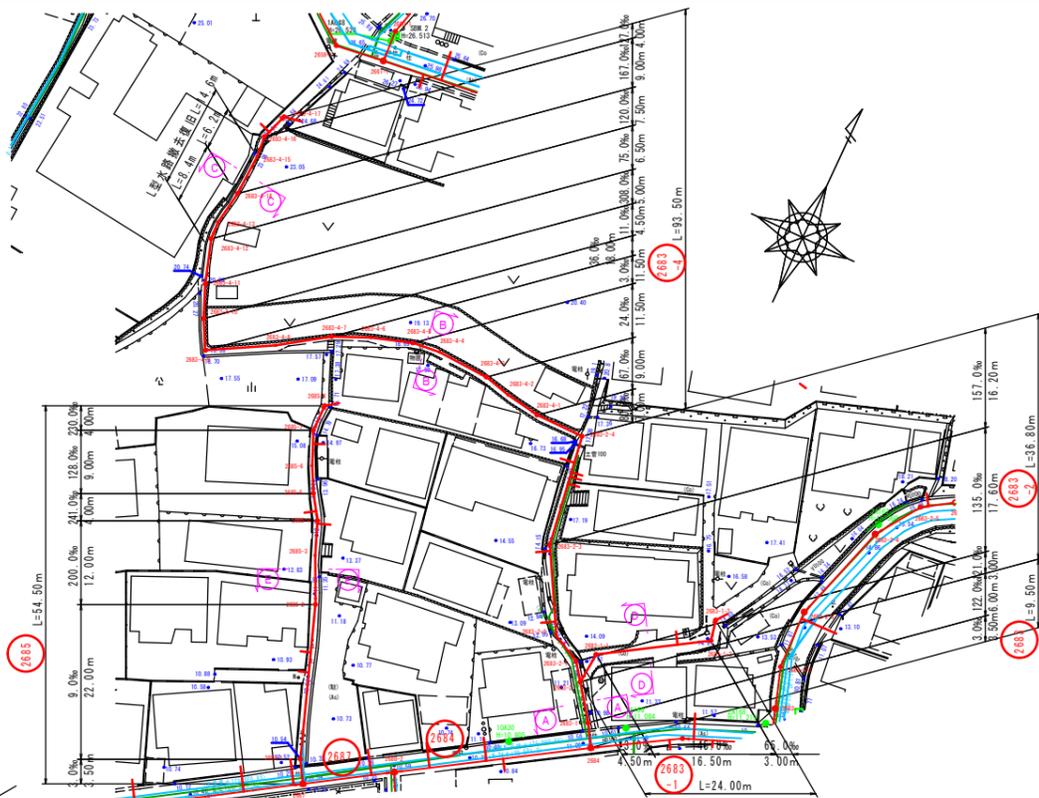
工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装復旧工(付帯工)		式	1	レベル3
不陸整正		式	1	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)		m2	16	レベル4
下層路盤(歩道部)		m2	63	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)		m2	16	レベル4
表層(車道・路肩部)		m2	50	レベル4
ブロック舗装(インターロッキング)		m2	63	レベル4
舗装撤去工(取付管付帯工)		式	1	レベル3
舗装版破碎		式	1	レベル4
殻運搬処理		式	1	レベル4
舗装仮復旧工		式	1	レベル3
表層(車道・路肩部)		m2	16	レベル4
表層(歩道部)		m2	63	レベル4
仮設材料		式	1	レベル2
仮設材料		式	1	レベル3
仮設材料賃料		式	1	レベル4
仮設工		式	1	レベル2

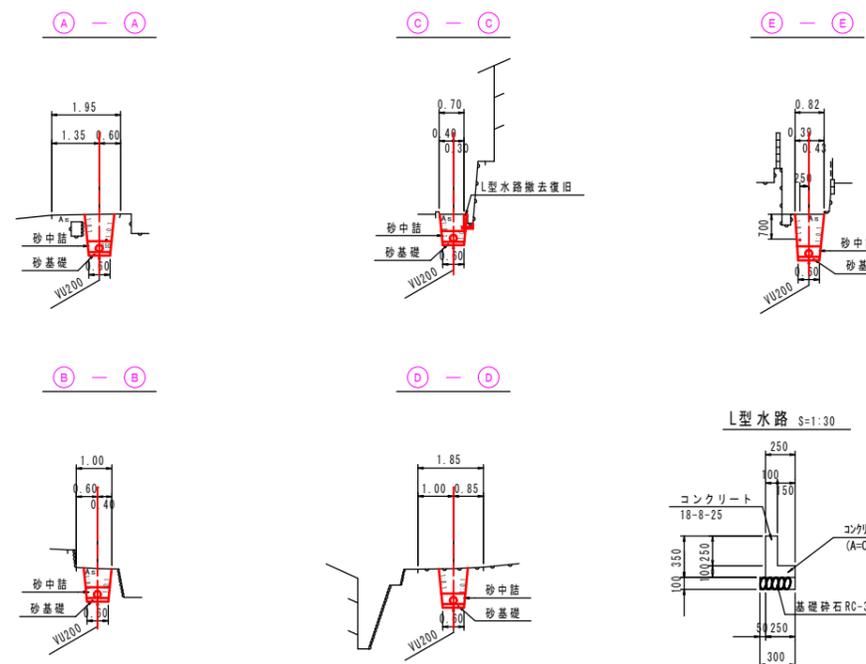
工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
交通管理工		式	1	レベル3
交通誘導員		式	1	レベル4
水道移設		式	1	レベル2
水道移設		式	1	レベル3
水道移設工		式	1	レベル4
** 直接工事費 **				
運搬費				
運搬費		式	1	レベル2
運搬費		式	1	レベル3
仮設材運搬費		t	10	レベル4
技術管理費				
技術管理費		式	1	レベル2
技術管理費		式	1	レベル3
管内調査費		式	1	レベル4
共通仮設費率分				
** 共通仮設費計 **				
** 純工事費 **				
現場管理費				

平面図 S=1:500



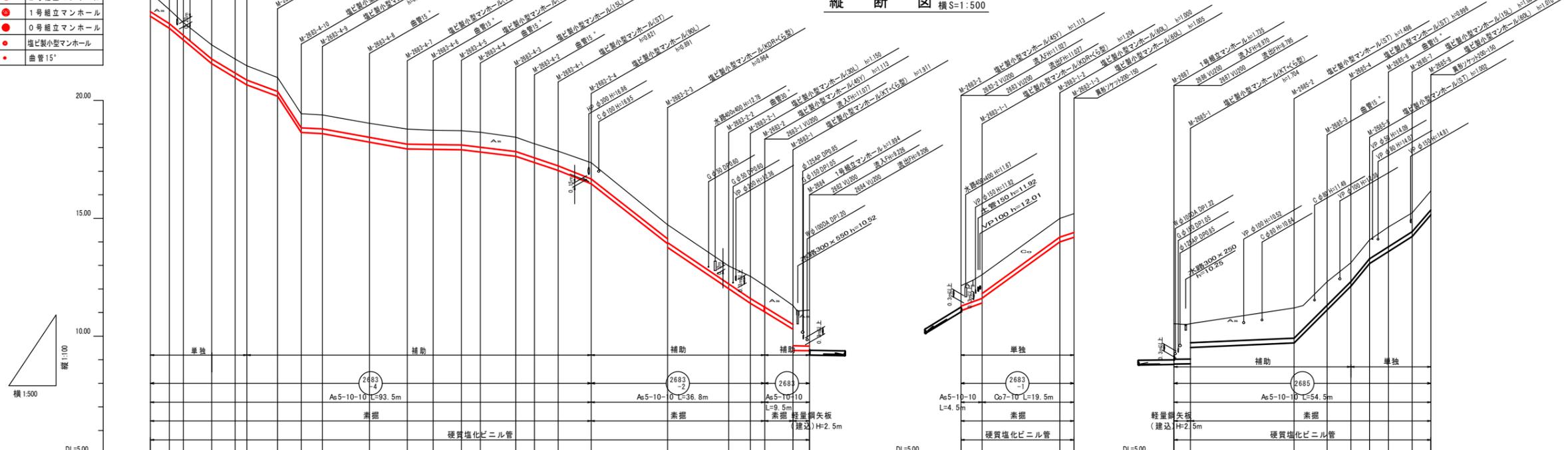
横断図 S=1:100



凡例

記号	名称
○	3号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
●	1号組立マンホール
●	0号組立マンホール
●	埋込型小型マンホール
●	曲管15°

縦断図 縦S=1:100 横S=1:500



数量表 10m当り

種別	規格	算式	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	(0.25+0.35-0.15+0.25)+10.00	m3	0.50
型枠		0.35+2+10.00	m2	7.00
基礎材	RC-30, t=100mm	0.30+10.00	m2	3.00

※ マンホール蓋の設計荷重は、T-14とする。



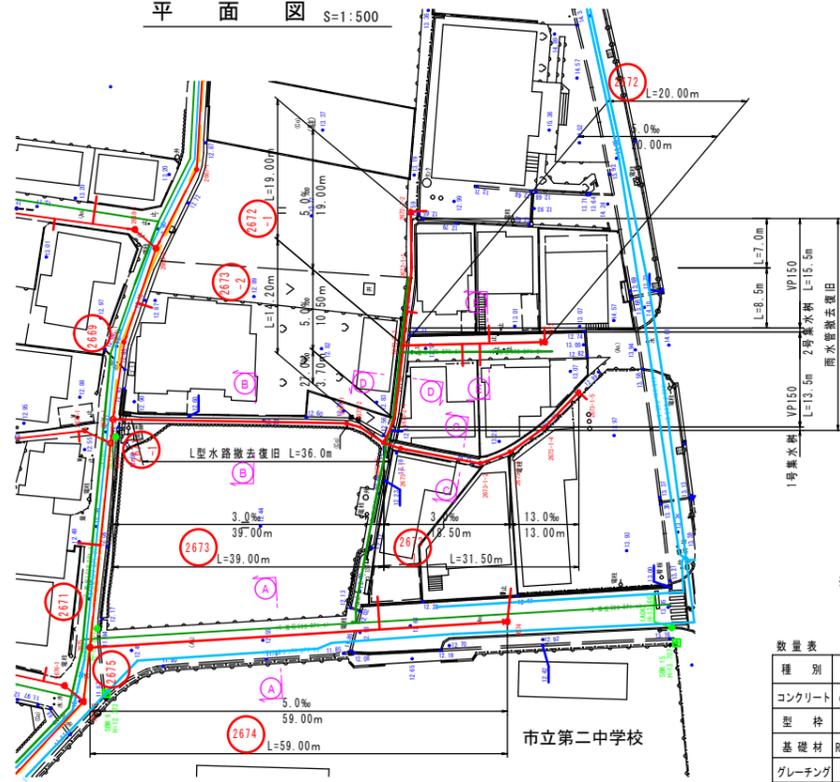
管径	勾配	区間距離	地盤高	土被り	管底高	掘削深	追加距離	区間距離
m	%	m	m	m	m	m	m	m
VU200	127.0	4.00	24.58	0.80	-23.580	1.10	-138.80	0.00
VU200	167.0	3.00	23.87	0.60	-23.072	0.80	-135.80	4.00
VU200	120.0	6.00	23.31	0.57	-22.571	0.87	-132.80	3.00
VU200	75.0	5.00	22.37	0.60	-21.569	0.80	-126.80	6.00
VU200	308.0	2.50	21.77	0.60	-20.969	0.80	-121.80	5.00
VU200	11.0	4.50	21.48	0.61	-20.669	0.81	-118.30	2.50
VU200	36.0	10.00	20.98	0.60	-20.181	0.80	-112.80	6.50
VU200	3.0	8.00	19.44	0.60	-18.641	0.80	-107.80	5.00
VU200	24.0	4.50	19.39	0.60	-18.591	0.80	-103.30	4.50
VU200	67.0	10.00	19.03	0.60	-18.231	0.80	-93.30	10.00
VU200	80.0	8.00	18.79	0.65	-17.945	0.85	-88.30	8.00
VU200	157.0	5.50	18.74	0.61	-17.926	0.91	-79.80	5.50
VU200	135.0	6.00	18.72	0.61	-17.908	0.91	-75.80	6.00
VU200	121.0	4.00	18.65	0.64	-17.812	0.84	-68.80	4.00
VU200	122.0	7.50	18.44	0.61	-17.632	0.81	-62.30	7.50
VU200	3.0	4.00	18.16	0.60	-17.364	0.81	-58.30	4.00
VU200	122.0	5.00	17.95	0.62	-17.029	0.92	-53.30	5.00
VU200	11.0	7.00	17.36	0.69	-16.469	0.99	-48.30	7.00
VU200	135.0	16.20	14.73	0.60	-13.926	0.80	-30.10	16.20
VU200	121.0	4.60	12.96	0.77	-12.011	1.07	-17.10	13.00
VU200	122.0	3.00	12.54	0.86	-11.390	1.25	-12.50	4.60
VU200	3.0	3.00	12.14	0.81	-11.022	1.21	-9.50	3.00
VU200	11.0	6.00	11.30	0.88	-10.295	1.11	-6.00	6.00
VU200	3.0	3.50	11.10	0.81	-9.378	1.52	-3.50	3.50
VU200	73.0	4.50	12.14	0.86	-11.077	1.15	0.00	0.00
VU200	145.0	16.50	12.61	0.80	-11.406	1.30	-4.50	16.50
VU200	65.0	3.00	10.53	0.81	-11.607	1.10	-4.50	3.00
VU200	1.0	3.50	10.53	0.81	-11.607	1.10	0.00	3.50
VU200	9.0	22.00	11.20	0.80	-11.000	1.10	0.00	22.00
VU200	200.0	7.00	12.31	0.80	-11.114	1.00	0.00	7.00
VU200	241.0	5.00	13.11	0.80	-11.114	1.00	0.00	5.00
VU200	128.0	4.00	14.08	0.84	-10.076	1.10	0.00	4.00
VU200	230.0	4.00	14.63	0.82	-10.822	1.12	0.00	4.00
VU200	230.0	5.00	15.23	0.81	-10.822	1.12	0.00	5.00
VU200	230.0	4.00	16.16	0.81	-10.822	1.11	0.00	4.00

管番号	マンホール番号	管種・管径	延長	工法
2683	M-2684-M-2683-3	VU200	9.50	閉削補助
2683-1	M-2683-2-M-2683-1-3	VU200	24.00	閉削単独
2683-2	M-2683-2-M-2683-2-4	VU200	36.80	閉削補助
2683-4	M-2683-2-M-2683-4-14	VU200	80.50	閉削補助
2683-4	M-2683-4-M-2683-4-17	VU200	13.00	閉削単独
2685	M-2687-M-2685-4	VU200	37.50	閉削補助
2685	M-2685-4-M-2685-8	VU200	17.00	閉削単独
計			218.30m	

平成6年度 公共下水道事業(汚水)

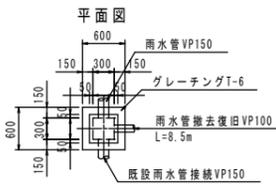
工事名	三原東処理区分区汚水管新設工事(6-1)		
工事場所	三原市 中之町 二丁目		
図面番号	1/9	縮尺	図示
平面図・縦横断面図(その16)			
三原市			

平面図 S=1:500

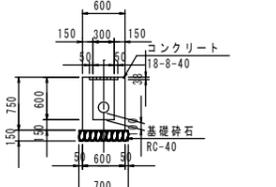


構造図

1号集水樹 S=1:50



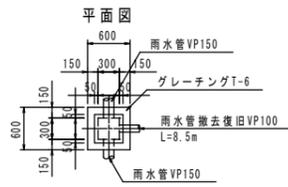
断面図



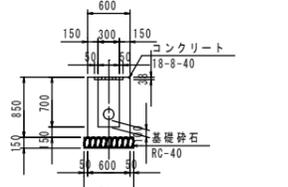
※ 雨水管の勾配は、現況に合わせて施工すること。

数量表		1箇所当り	
種別	規格	算式	単位 数量
コンクリート	σck=18N/mm ²	0.60*0.75-0.30*0.60	m ³ 0.22
型枠		(0.60+0.30)*0.75*4	m ² 2.70
基礎材	RC-40, t=150mm	0.70*0.70	m ² 0.49
グレーチング	T-6 300*300		枚 1.0

2号集水樹 S=1:50

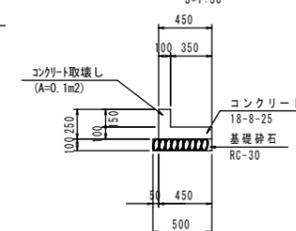


断面図



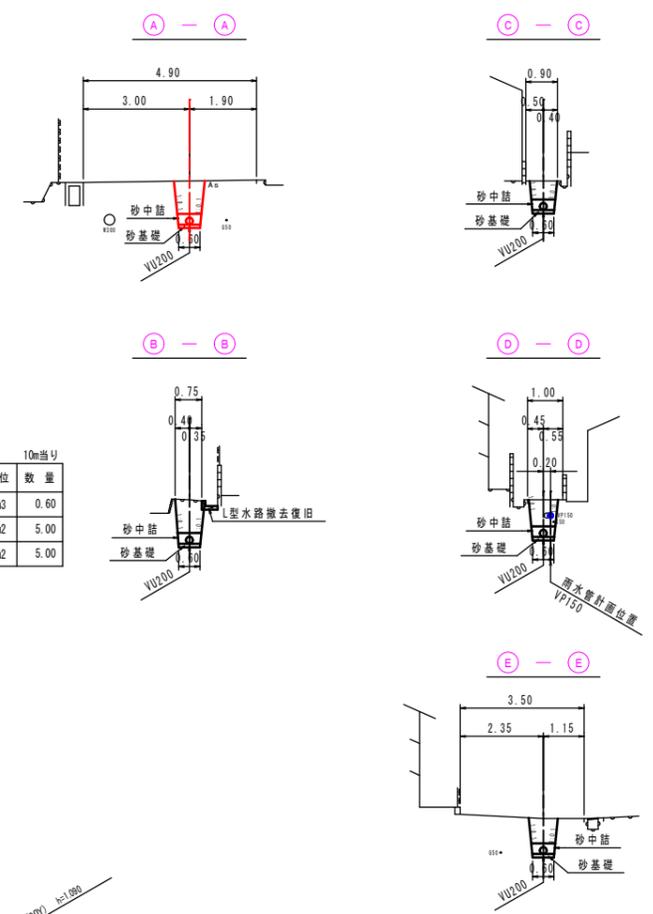
数量表		1箇所当り	
種別	規格	算式	単位 数量
コンクリート	σck=18N/mm ²	0.60*0.85-0.30*0.70	m ³ 0.24
型枠		(0.60+0.30)*0.85*4	m ² 3.06
基礎材	RC-40, t=150mm	0.70*0.70	m ² 0.49
グレーチング	T-6 300*300		枚 1.0

L型水路 S=1:30



数量表		10m当り	
種別	規格	算式	単位 数量
コンクリート	σck=18N/mm ²	(0.45+0.25-0.35+0.15)*10.00	m ³ 0.60
型枠		0.25*2*10.00	m ² 5.00
基礎材	RC-30, t=100mm	0.50*10.00	m ² 5.00

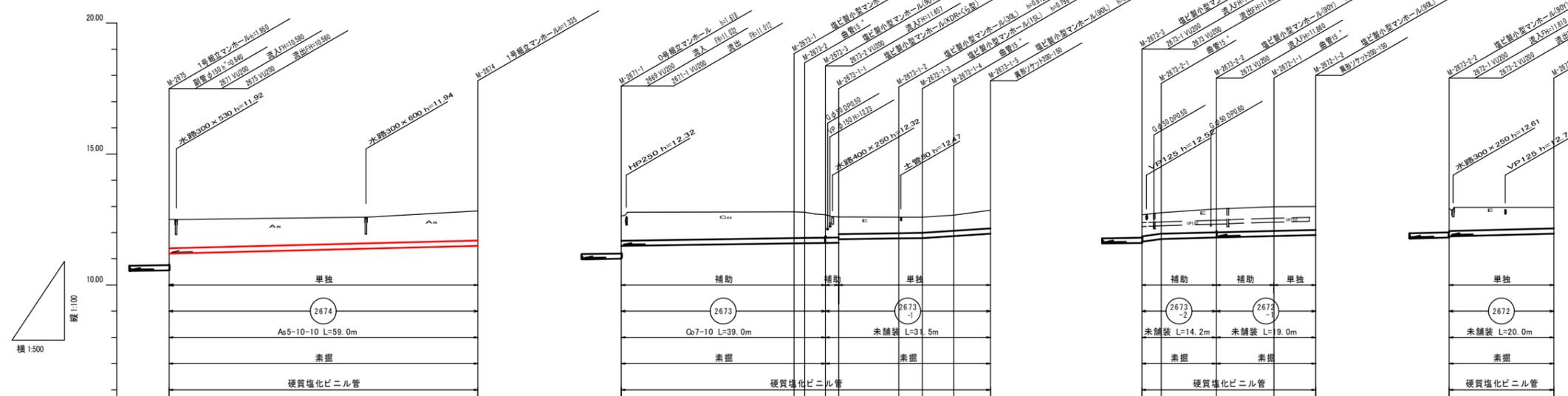
横断図 S=1:100



縦断図 縦S=1:100 横S=1:500

凡例

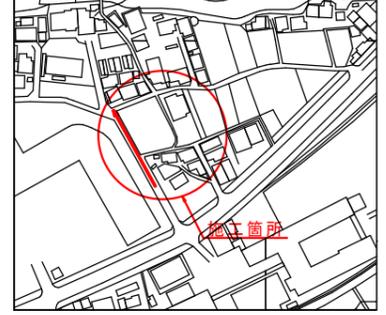
記号	名称
○	3号組立マンホール
○	2号組立マンホール
○	1号組立マンホール
○	0号組立マンホール
●	埋込型小型マンホール
●	曲管15°



管径	勾配	区間距離	地盤高	土被り	管底高	掘削深	追加距離	区間距離
管径 m	%	m						
5.0	5.0	59.00	12.51	(1.13)	-11.200	1.41	0.00	0.00
3.0	3.0	33.00	12.63	(0.97)	-11.490	1.24	0.00	0.00
3.0	3.0	2.00	12.78	1.00	-11.580	1.20	0.00	0.00
2.50	2.50	4.00	12.68	(0.87)	-11.607	1.08	0.00	0.00
2.50	2.50	2.50	12.60	0.86	-11.743	0.84	0.00	0.00
2.50	2.50	1.50	12.59	(0.61)	-11.778	0.82	0.00	0.00
2.50	2.50	4.50	12.59	(0.60)	-11.769	0.83	0.00	0.00
2.50	2.50	6.00	12.67	(0.60)	-11.870	0.80	0.00	0.00
2.50	2.50	7.00	12.85	(0.65)	-11.861	0.99	0.00	0.00
2.50	2.50	3.70	12.68	(0.82)	-11.657	1.03	0.00	0.00
2.50	2.50	3.70	12.76	(0.80)	-11.757	1.01	0.00	0.00
2.50	2.50	10.50	12.90	(0.85)	-11.810	1.09	0.00	0.00
2.50	2.50	11.00	12.99	(0.91)	-11.866	1.13	0.00	0.00
2.50	2.50	8.00	13.00	(0.92)	-11.905	1.08	0.00	0.00
2.50	2.50	20.00	12.90	(0.84)	-11.800	1.14	0.00	0.00
2.50	2.50	2.00	12.96	(0.82)	-11.910	1.05	0.00	0.00

※ マンホール蓋の設計荷重は、T-14とする。

施工位置図 S=1:2500



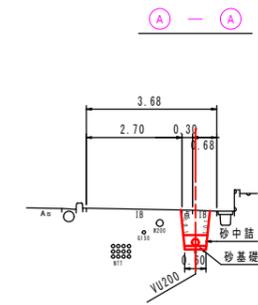
管番号	マンホール番号	管種・管径	延長	工法
2672	M-2672-2	VU200	20.00	閉削 単独
2672-1	M-2672-2-1	VU200	11.00	閉削 補助
2672-1	M-2672-1-1	VU200	8.00	閉削 単独
2673	M-2673-1	VU200	39.00	閉削 補助
2673-1	M-2673-3	VU200	2.50	閉削 補助
2673-1	M-2673-1-1	VU200	29.00	閉削 単独
2673-2	M-2673-3	VU200	14.20	閉削 補助
2674	M-2674-1	VU200	59.00	閉削 単独
計			182.70m	

平成6年度 公共下水道事業(汚水)			
工事名	三原東処理分区分汚水管新設工事(6-1)		
工事場所	三原市 中之町 二丁目		
図面番号	4/9	縮尺	図示
平面図・縦横断面図(その23)			
三原市			

平面図 S=1:500



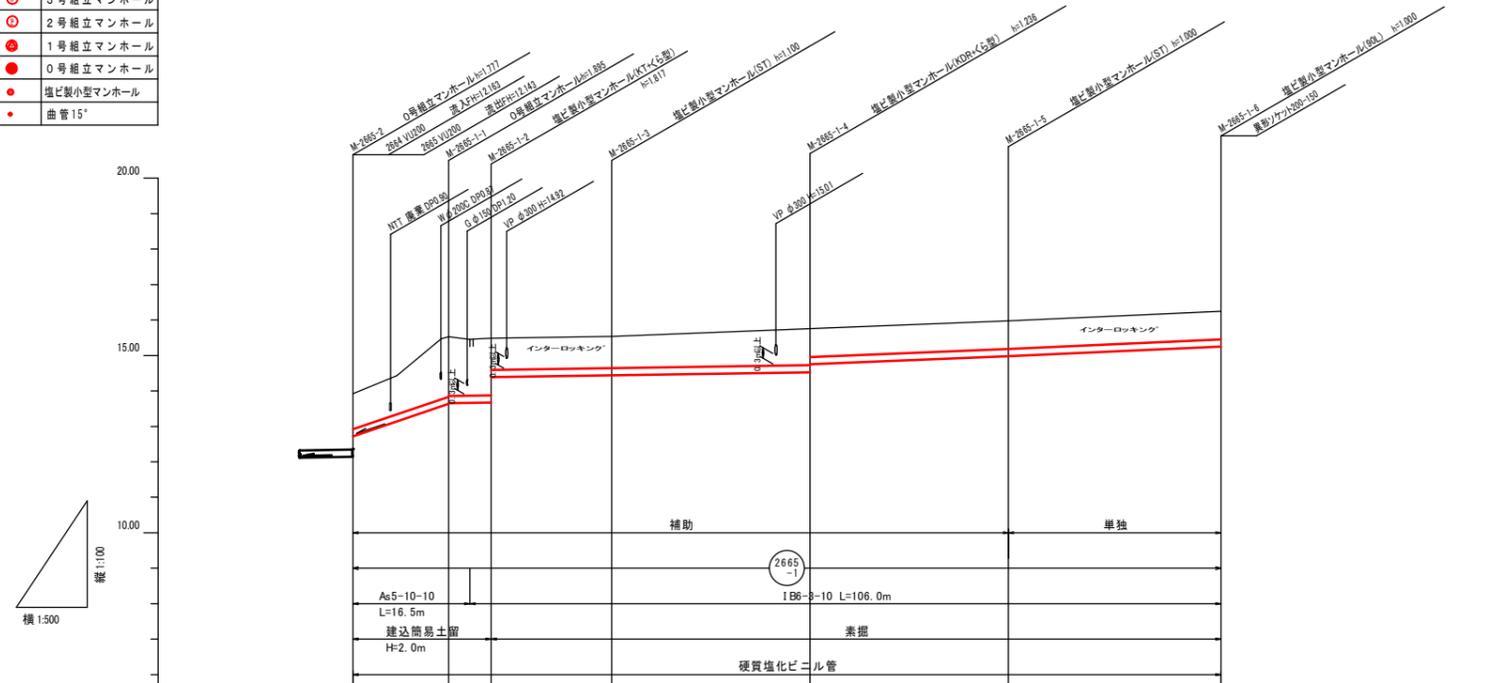
横断図 S=1:100



縦断図 縦S=1:100 横S=1:500

凡例

記号	名称
○	3号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
●	1号組立マンホール
●	0号組立マンホール
●	掘込型小型マンホール
●	曲管15°



管径	勾配	区間距離	地盤高	土被り	管底高	掘削深	追加距離	区間距離
m	%	m	m	m	m	m	m	m
2000	68.0	13.50	13.92	1.00	12.717	1.30	0.00	0.00
		6.00	15.53	(1.35)	13.632	2.00	13.50	13.50
		17.00	15.46	1.70	13.652	1.88	16.50	3.00
		28.00	15.49	(1.60)	13.864	(1.84)	19.50	3.00
		28.00	15.54	(1.60)	13.872	(1.87)	3.00	17.00
		30.00	15.76	(1.61)	14.385	(1.92)	36.50	28.00
			15.88	(0.90)	14.440	(1.20)	64.50	28.00
			16.25	(0.97)	14.756	(1.27)	92.50	30.00
				1.04	14.980	1.34	122.50	
				0.80	15.290	1.10		
				(0.80)		(1.10)		
				0.80				
				(0.80)				

※ マンホール蓋の設計荷重は、T-14とする。

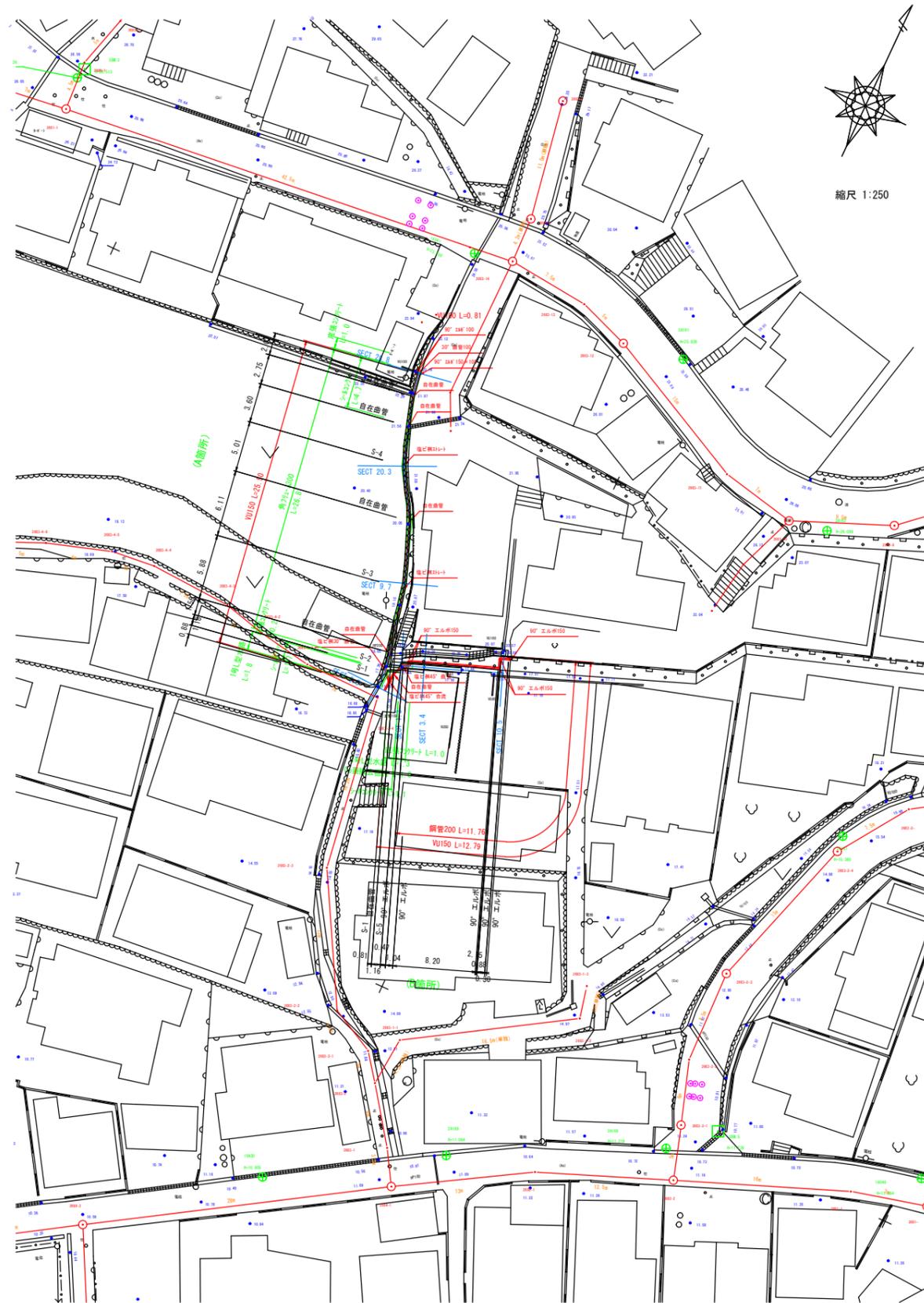
施工位置図 S=1/2500



管番号	マンホール番号	管種・管径	延長	工法
2665-1	M-2665-2~M-2665-1-S	VU200	92.50	開削補助
2665-1	M-2665-1-S~M-2665-1-E	VU200	30.00	開削単独
計			122.50m	

平成6年度 公共下水道事業(汚水)			
工事名	三原東処理分区分汚水管新設工事(6-1)		
工事場所	三原市 中之町 二丁目		
図面番号	5/9	縮尺	図示
平面図・縦横断面図(その25)			
三原市			

平面図
S/1:250



令和6年度 公共下水道事業(污水)

工事名 三原東処理区分区污水管新設工事(6-1)

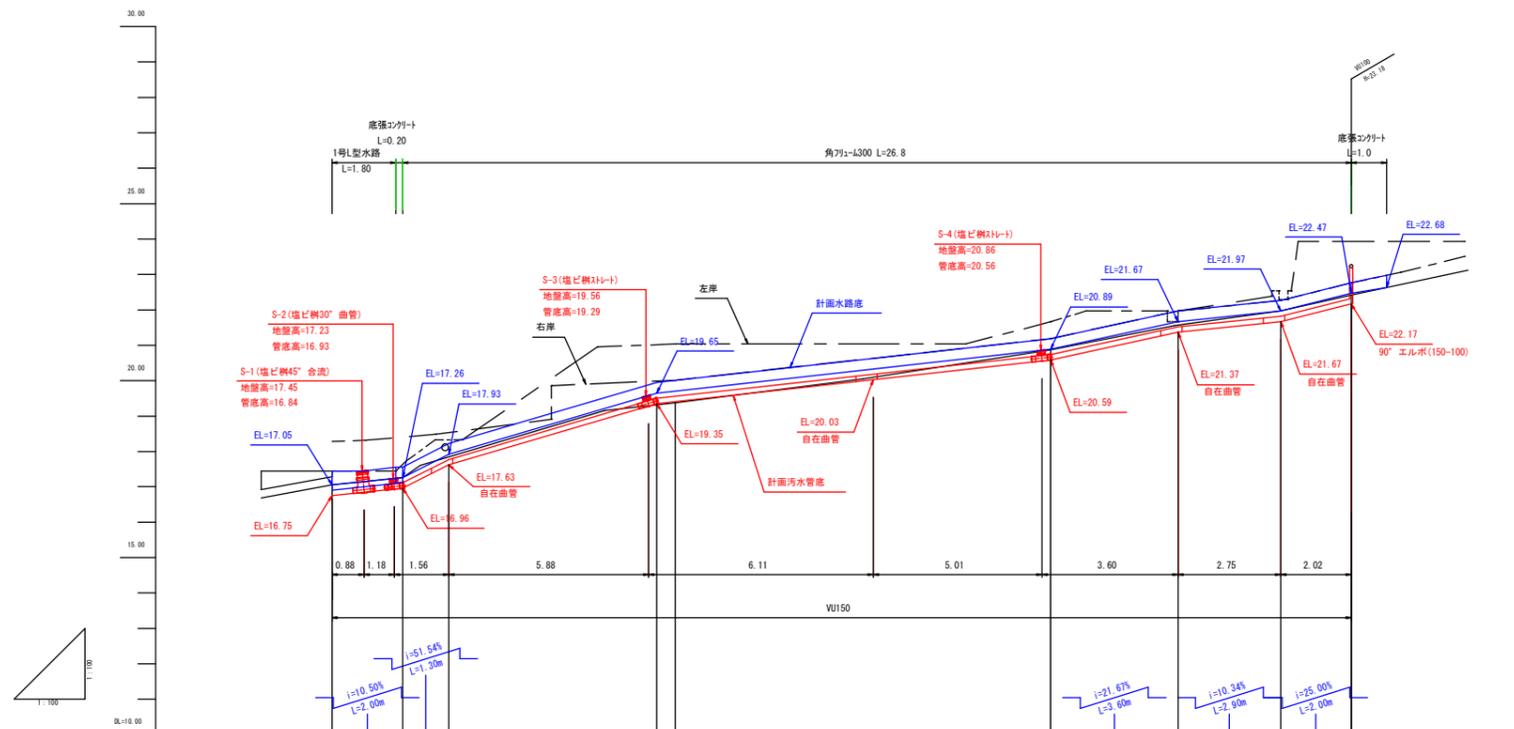
工事場所 三原市 中之町 二丁目

図面番号 6/9 縮尺 図示

平面図

三原市

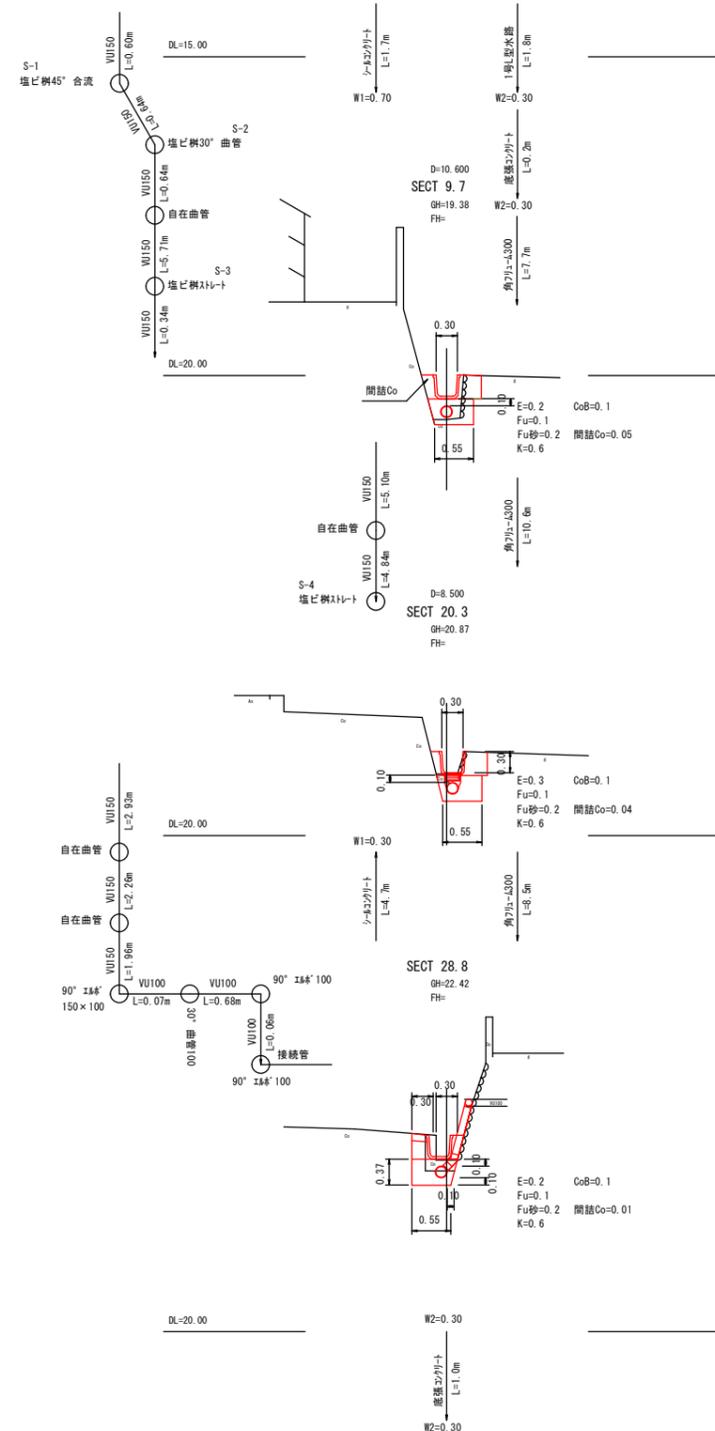
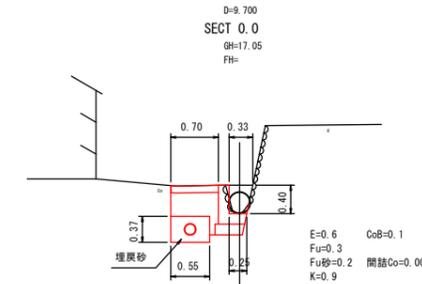
縦断面図
(A箇所)
S=1:100



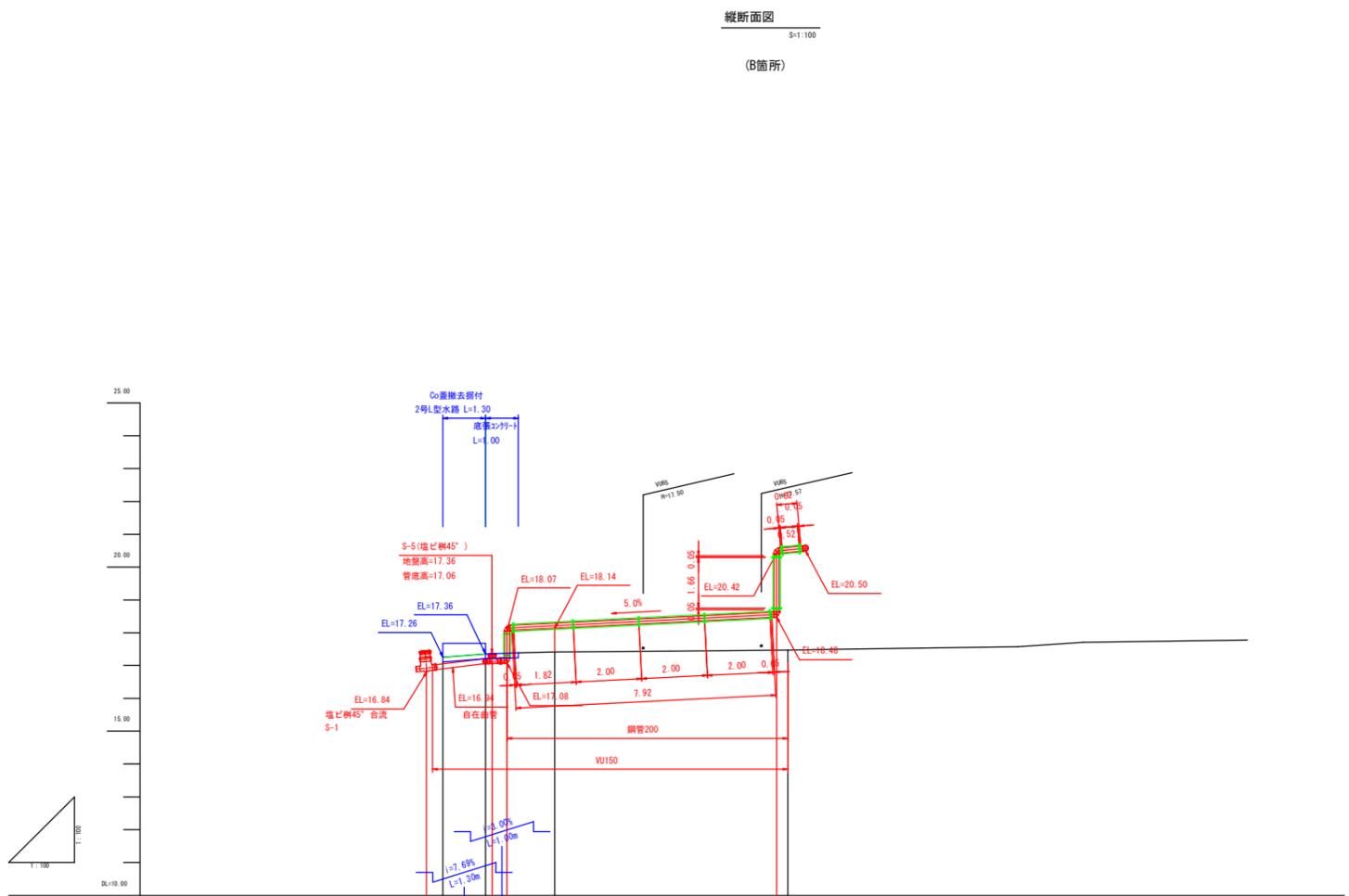
勾配	角711=4300 VU150						
地盤高	17.05	17.05	17.05	19.38	20.87	21.67	22.42
土被り	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
管底高	16.75	16.96	16.96	19.35	20.59	21.37	22.17
掘削深	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
追加距離	0.000	2.000	3.300	9.170	9.100	20.300	23.300
区間距離	0.000			9.700	10.600	8.500	
測点	SECT 0.0		SECT 9.7		SECT 20.3		SECT 28.8

横断面図

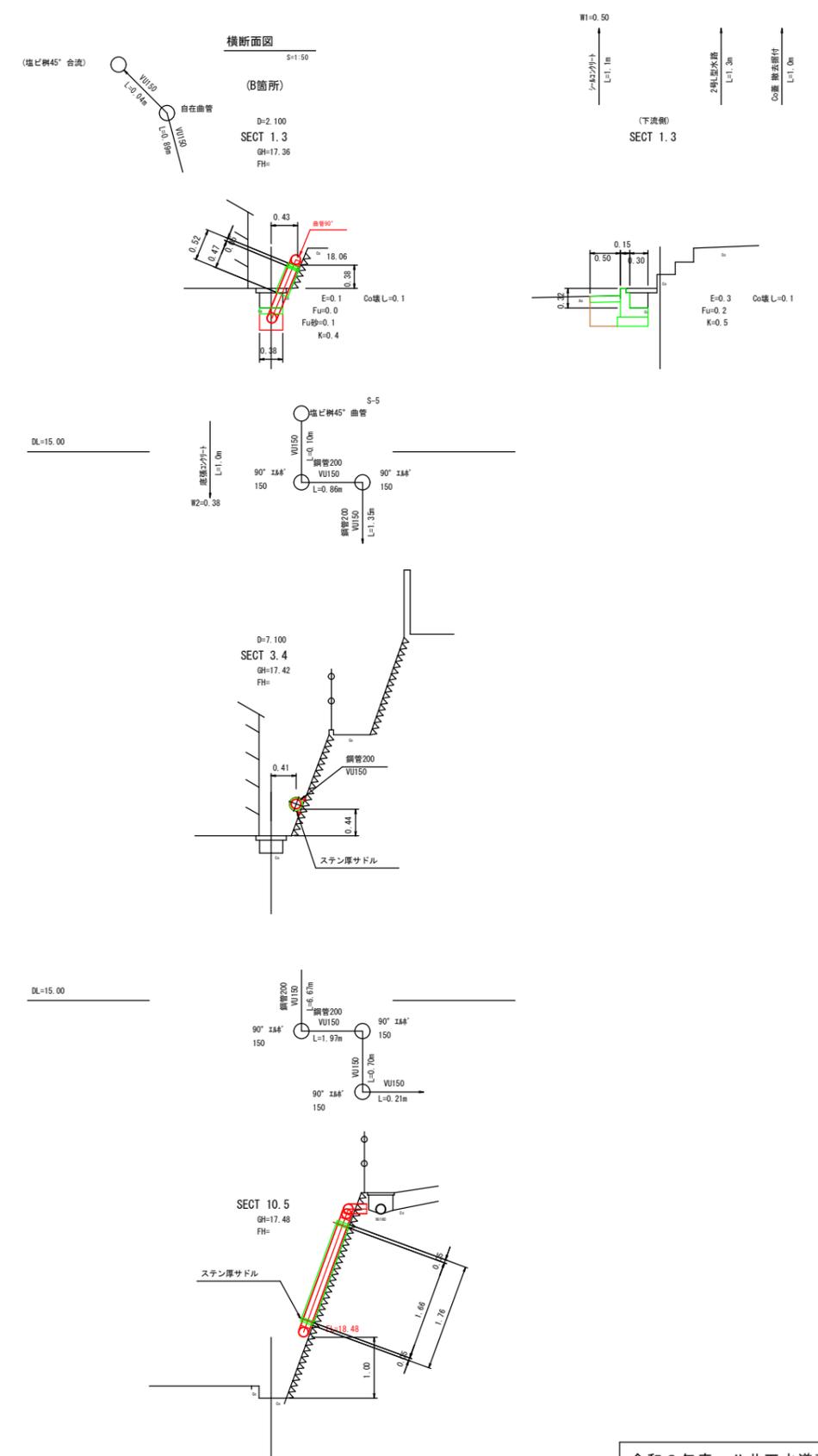
(A箇所)



令和6年度 公共下水道事業(污水)			
工事名	三原東処理分区污水管新設工事(6-1)		
工事場所	三原市 中之町 二丁目		
図面番号	7/9	縮尺	図示
縦断面図・横断面図			
三原市			



勾配	水路			
地盤高	17.84	17.34	17.42	17.48
土被り	0.15	0.15	0.15	0.15
管底高	0.08	0.08	0.08	0.08
掘削深	0.40	0.40	0.40	0.40
追加距離	0.000	1.000	2.000	10.000
区間距離	0.000	1.000	3.000	7.000
測点	SECT 10.5	SECT 1.3	SECT 3.4	SECT 10.5

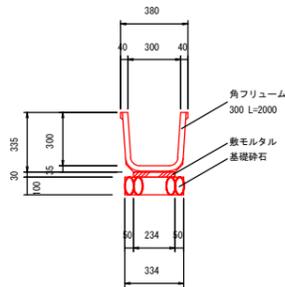


令和6年度 公共下水道事業 (汚水)			
工事名	三原東処理分区分区汚水管新設工事 (6-1)		
工事場所	三原市 中之町 二丁目		
図面番号	8/9	縮尺	図示
縦断面・横断面図			
三原市			

構造図

角フリューム

S=1:20

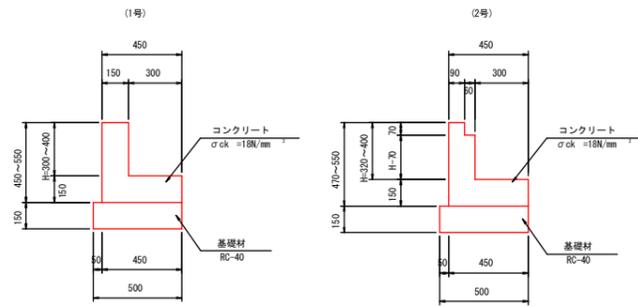


300

標準材料表		10m当り	
名称	規格	数量	
基礎砕石	RC-40又はC-40	3.340 m ²	
敷モルタル	(1:3)	0.334 m ³	
角フリューム	300 L-2000	5 本	
バット		5 本	

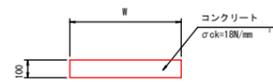
L型水路

S=1:20



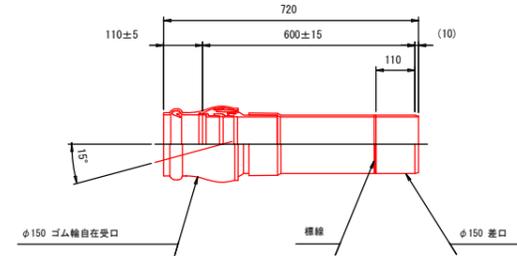
シール(底張)コンクリート

S=1:20



自在曲管

S=1:10



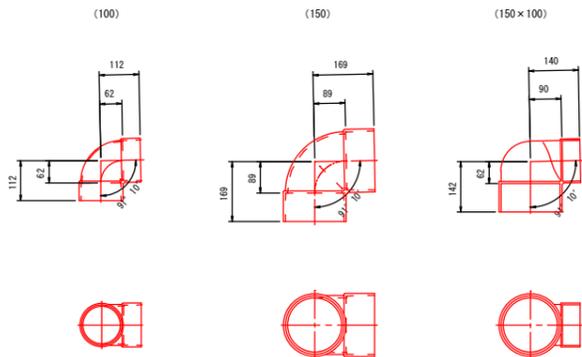
受口曲管

S=1:10



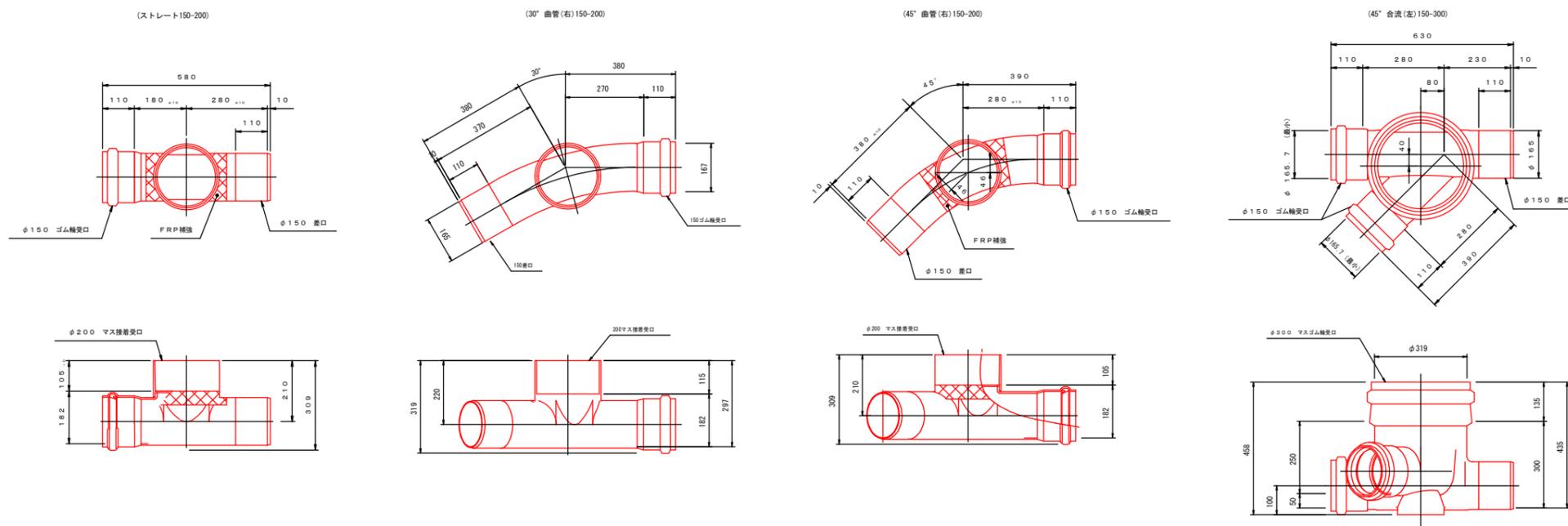
90° エルボ

S=1:10



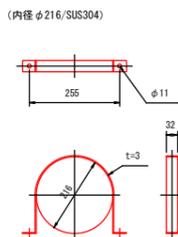
塩ビ継

S=1:10



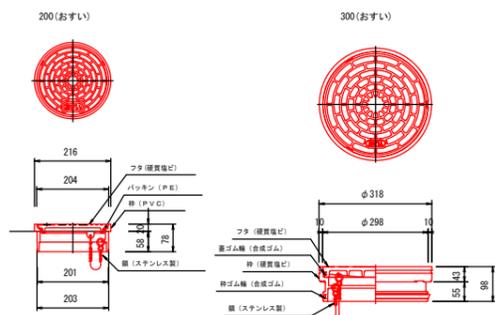
ステン厚サドル

S=1/10



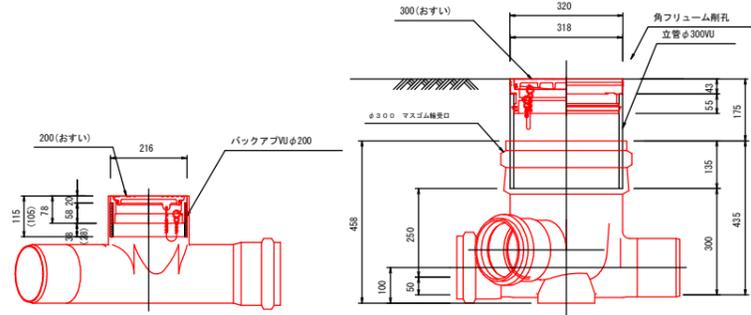
塩ビ製フタ

S=1:10



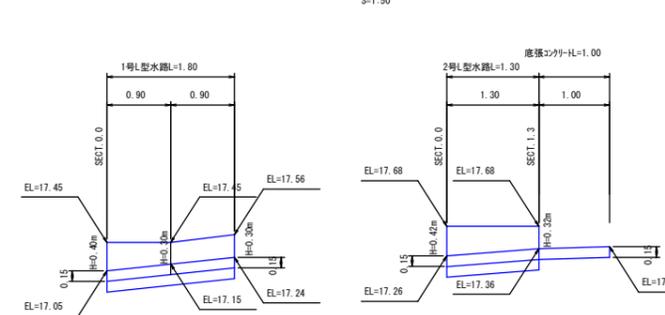
マス設置図

S=1:10



展開図

S=1:50



DL=15.00

令和6年度 公共下水道事業(汚水)

工事名 三原東処理区分区汚水管新設工事(6-1)

工事場所 三原市 中之町 二丁目

図面番号 9/9 縮尺 図示

縦断面・横断面図

三原市

— 参考資料 —

令和 6 年度

三原東処理分区污水管新設工事(6-1)

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 59 三原市 00-06.08.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 31 下水道工事 (2) 02 市街地(DID補正) 00 補正なし 03 4週8休以上【独自】 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費（単独）					X1000
管路施設(開削工法)					Y1101 レベル1
路線2683-4,2683-1	1	式			Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101010101 レベル4
床掘り 土砂 現場制約あり	30	m3			SPK24040015 00 単第0 -0001 表
管路埋戻	1	式			Y1101010102 レベル4
人力投入埋戻工	13	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0002 表
人力投入埋戻工	7	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0004 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離20m以下	7	m3			SPK24040022 00 単第0 -0005 表
発生土処理	1	式			Y1101010103レベル4
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	16	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0006 表
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離20m以下	16	m3			SPK24040022 00 単第0 -0005 表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	16	m3			SPK24040007 00 単第0 -0008 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費	16	m3			F0001 00
管布設工	1	式			Y11010102 レベル3
硬質塩化ビニル管 【VU200】	40.9	m			Y1101010203レベル4

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	40.9	m			SG1D0006001 00 単第0 -0009 表
埋設標識シート 150×50 2倍	40.9	m			F0027 00
継手類					Y1101010212レベル4
本管自在継手 200	8	箇所			F0004 00
塩ビ人孔用くら型継手 300-200	7	個			F0005 00
管基礎工	1	個			Y11010103 レベル3
砂基礎 【再生砂】	1	式			Y1101010301レベル4
砂基礎工(人力施工)	40.9	m			SG1D0019001 00
再生砂	3	m3			単第0 -0010 表 TTPC00011 00
	3	m3			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離20m以下	3	m3			SPK24040022 00 単第0 -0005 表
水路築造工	1	式			Y11010104 レベル3
現場打水路	13.5	m			Y1101010402レベル4
基礎砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	4	m2			SPK24040034 00 単第0 -0011 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.7	m3			SPK24040153 00 単第0 -0012 表
型枠 一般型枠 小型構造物	10	m2			SPK24040155 00 単第0 -0013 表
小型マンホール工	1	式			Y11010203 レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)	6	箇所			Y1101020301レベル4
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm	5	箇所			SG1D0057001 00 単第0 -0014 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
小型マンホール工（塩化ビニル製） マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm	1	箇所			SG1D0057001 00 単第0 -0015 表
小口径鉄蓋（デザイン入・密閉口式） 300用 T-14	6	組			F0006 00
沈下防止盤（再生プラスチック） 300用 T-14	6	組			F0007 00
取付管およびます工	1	式			Y11010110 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101040101 レベル4
床掘り 土砂 現場制約あり	3	m3			SPK24040015 00 単第0 -0001 表
管路埋戻	1	式			Y1101040102 レベル4
人力投入埋戻工	2	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0002 表
人力投入埋戻工	0.9	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0004 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離20m以下	0.9	m3			SPK24040022 00 単第0 -0005 表
発生土処理	1	式			Y1101040103レベル4
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	0.8	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0006 表
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離20m以下	0.8	m3			SPK24040022 00 単第0 -0005 表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	0.8	m3			SPK24040007 00 単第0 -0008 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費	0.8	m3			F0001 00
ます(塩化ビニル製)	4	箇所			Y1101040202レベル4
ます設置工（塩化ビニル製） ます径 200mm	4	箇所			SG1D0088004 00 単第0 -0016 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋設置工(鑄鉄製防護蓋)					SG1D0088005 00
	2	箇所			単第0 -0017 表
鑄鉄製防護蓋 標準型 200 T-8A ドライバー開閉可能式 デザイン入り(台座)					F0008 00
	2	組			
取付管(硬質塩化ビニル管)					Y1101040302レベル4
	4	箇所			
取付管布設および支管取付工 管径 150mm					SG1D0089002 00
	4	箇所			単第0 -0018 表
舗装撤去工(付帯工)					Y11010601 レベル3
	1	式			
舗装版切断					Y1101060101レベル4
	1	式			
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下					SPK24040306 00
	50	m			単第0 -0019 表
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下					SPK24040306 00
	39	m			単第0 -0020 表
舗装版破碎(小規模)					Y1101060103レベル4
	1	式			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎積込(小規模土工)	56	m2			SPK24040018 00 単第0 -0021 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工	3	m3			SDT00031 00 単第0 -0022 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 D1D区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	2	m3			SPK24040151 00 単第0 -0023 表
人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離20m以下	2	m3			SPK24040023 00 単第0 -0024 表
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 平均施工幅1m以上2m未満	2	m3			SPK24040007 00 単第0 -0025 表
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし D1D区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	3	m3			SPK24040151 00 単第0 -0026 表
人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離20m以下	3	m3			SPK24040023 00 単第0 -0024 表
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 平均施工幅1m以上2m未満	3	m3			SPK24040007 00 単第0 -0025 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
アスファルト殻受入費	2	m3			F0003 00
コンクリート殻受入費	3	m3			F0002 00
舗装復旧工（付帯工）	1	式			Y11010603 レベル3
不陸整正	1	式			Y1101060301 レベル4
不陸整正 補足材料無し	28	m2			SPK24040231 00 単第0 -0027 表
下層路盤(歩道部)	33	m2			Y1101060303 レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	17	m2			SPK24040233 00 単第0 -0028 表
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚140mm 1層施工 RC-30	16	m2			SPK24040233 00 単第0 -0029 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(歩道部)					Y1101060305レベル4
	17	m2			
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚120mm 1層施工 RM-30					SPK24040235 00
	17	m2			単第0 -0030 表
表層(歩道部)					Y1101060309レベル4
	23	m2			
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm					SPK24040244 00
	23	m2			単第0 -0031 表
コンクリート舗装					Y1101060310レベル4
	38	m2			
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設					SPK24040153 00
	3	m3			単第0 -0032 表
舗装撤去工（取付管付帯工）					Y11010601 レベル3
	1	式			
舗装版切断					Y1101060101レベル4
	1	式			
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下					SPK24040306 00
	4	m			単第0 -0019 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	2	m			SPK24040306 00 単第0 -0020 表
舗装版破碎(小規模)	1	式			Y1101060103レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	4	m2			SPK24040018 00 単第0 -0021 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工	0.1	m3			SDT00031 00 単第0 -0022 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	0.1	m3			SPK24040151 00 単第0 -0023 表
人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離20m以下	0.1	m3			SPK24040023 00 単第0 -0024 表
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 平均施工幅1m以上2m未満	0.1	m3			SPK24040007 00 単第0 -0025 表
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	0.1	m3			SPK24040151 00 単第0 -0026 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人力運搬（運搬～取卸し） 換算距離20m以下	0.1	m3			SPK24040023 00 単第0 -0024 表
積込（ルーズ） 岩塊・玉石 平均施工幅1m以上2m未満	0.1	m3			SPK24040007 00 単第0 -0025 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費	0.1	m3			F0003 00
コンクリート殻受入費	0.1	m3			F0002 00
舗装復旧工（取付管付帯工）	1	式			Y11010603 レベル3
下層路盤（歩道部）	2.8	m2			Y1101060303レベル4
下層路盤（歩道部） 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	2	m2			SPK24040233 00 単第0 -0028 表
下層路盤（歩道部） 全仕上り厚140mm 1層施工 RC-30	0.8	m2			SPK24040233 00 単第0 -0029 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(歩道部)	2	m2			Y1101060305レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚120mm 1層施工 RM-30	2	m2			SPK24040235 00 単第0 -0030 表
舗装仮復旧工	1	式			Y11010604 レベル3
表層(歩道部)	35	m2			Y1101060409レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	33	m2			SPK24040244 00 単第0 -0033 表
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	2	m2			SPK24040244 00 単第0 -0033 表
道路付属物撤去工	1	式			Y11010606 レベル3
排水構造物撤去	1	箇所			Y1101060614レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工	1	m3			SDT00031 00 単第0 -0022 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬処理	1	式			Y1101060620レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	1	m3			SPK24040151 00 単第0 -0026 表
人力運搬（運搬～取卸し） 換算距離20m以下	1	m3			SPK24040023 00 単第0 -0024 表
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 平均施工幅1m以上2m未満	1	m3			SPK24040007 00 単第0 -0025 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
コンクリート殻受入費	1	m3			F0002 00
路線2660,2662	1	式			Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101010101レベル4

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 現場制約あり	10	m3			SPK24040015 00 単第0 -0001 表
機械掘削工(バックホウ)	7	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0034 表
機械掘削工(バックホウ)	8	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0036 表
管路埋戻	1	式			Y1101010102レベル4
人力投入埋戻工	5	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0002 表
人力投入埋戻工	2	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0004 表
機械投入埋戻工(バックホウ)	5	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0038 表
機械投入埋戻工(バックホウ)	0.9	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0039 表
機械投入埋戻工(バックホウ)	4	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0040 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	2	m3			単第0 -0041 表
発生土処理					Y1101010103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	10	m3			単第0 -0042 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費					F0001 00
	10	m3			
管布設工					Y11010102 レベル3
	1	式			
硬質塩化ビニル管 【VU200】					Y1101010203レベル4
	26.4	m			
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm					SG1D0006001 00
	26.4	m			単第0 -0009 表
埋設標識シート 150×50 2倍					F0027 00
	26.4	m			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
継手類					Y1101010212レベル4
	6	箇所			
本管自在継手 200					F0004 00
	1	個			
塩ビ人孔用くら型継手 300-200					F0005 00
	1	個			
マンホール用可とう継手 200 VU					F0009 00
	4	個			
管基礎工					Y11010103 レベル3
	1	式			
砂基礎 【再生砂】					Y1101010301レベル4
	26.4	m			
砂基礎工(人力施工)					SG1D0019001 00
	2	m3			単第0 -0010 表
再生砂					TTPC00011 00
	2	m3			
管路土留工					Y11010105 レベル3
	1	式			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鋼矢板土留					Y1101010503レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板建込工(両側分)					SG1D0033001 00
	4	m			単第0 -0043 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)					SG1D0033002 00
	4	m			単第0 -0044 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	4	m			単第0 -0045 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	4	m			単第0 -0046 表
組立マンホール工					Y11010202 レベル3
	1	式			
組立1号マンホール					Y1101020202レベル4
	2	箇所			
円形1号(内径900)I種 斜壁 600×900×300					TH003064 00
	2	個			
円形1号(内径900)I種 管取付け壁 900×600					TH003086 00
	1	個			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
円形1号(内径900)I種 管取付け壁 900×1500	1	個			TH003092 00
円形1号(内径900)I種 底板 H=130	2	個			TH003096 00
マンホール付属品 調整リング 600×100	1	個			TH003100 00
マンホール付属品 調整リング 600×150	1	個			TH003102 00
汚水用人孔鉄蓋(デザイン入・密閉ロック式) 600用 T-14	2	組			F0010 00
無収縮モルタル 25kg袋	2	袋			TH003190 00
変形防止調整金具	2	箇所			F0011 00
マンホール削孔費 0・1号(1種) 塩ビ管用,径200用	2	箇所			TH003130 00
底部工(組立式)(組立1号マンホール)	2	箇所			SG1D0053001 00

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	2	箇所			SG1D0053002 00 単第0 -0051 表
内副管	1	箇所			Y1101020208レベル4
内副管取付工	1	箇所			SG1D0051002 00 単第0 -0052 表
硬質塩化ビニル管(VU) 150	0.6	m			F0012 00
内副管用マンホール継手 200-150	1	個			F0013 00
副管用継手 150 90°曲管(ST)	1	個			F0014 00
取付バンド UABD 120～200 アンカーボルト付	2	個			F0015 00
小型マンホール工	1	式			Y11010203 レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)	1	箇所			Y1101020301レベル4

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
小型マンホール工（塩化ビニル製） マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm	1	箇所			SG1D0057001 00 単第0 -0014 表
小口径鉄蓋（デザイン入・密閉口式） 300用 T-14	1	組			F0006 00
沈下防止盤（再生プラスチック） 300用 T-14	1	組			F0007 00
取付管およびます工	1	式			Y11010110 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101040101 レベル4
機械掘削工（バックホウ）	4	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0036 表
管路埋戻	1	式			Y1101040102 レベル4
機械投入埋戻工（バックホウ）	3	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0040 表
機械投入埋戻工（バックホウ）	1	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0041 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土処理					Y1101040103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	0.8	m3			単第0 -0042 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費					F0001 00
	0.8	m3			
ます(塩化ビニル製)					Y1101040202レベル4
	3	箇所			
ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm					SG1D0088004 00
	3	箇所			単第0 -0016 表
蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)					SG1D0088005 00
	2	箇所			単第0 -0017 表
鋳鉄製防護蓋 標準型 200 T-8A ドライバー開閉可能式 デザイン入り(台座)					F0008 00
	2	組			
取付管(硬質塩化ビニル管)					Y1101040302レベル4
	3	箇所			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	3	箇所			SG1D0089002 00 単第0 -0053 表
舗装撤去工（付帯工）					Y11010601 レベル3
舗装版切断	1	式			Y1101060101 レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	1	式			SPK24040306 00 単第0 -0019 表
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	8	m			SPK24040306 00 単第0 -0020 表
舗装版破碎(小規模)	49	m			Y1101060103 レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	1	式			SPK24040018 00 単第0 -0021 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工	36	m2			SDT00031 00 単第0 -0022 表
殻運搬処理	4	m3			Y1101060105 レベル4
	1	式			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	1	m3			SPK24040151 00 単第0 -0023 表
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	4	m3			SPK24040151 00 単第0 -0026 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費	1	m3			F0003 00
コンクリート殻受入費	4	m3			F0002 00
舗装復旧工（付帯工）	1	式			Y11010603 レベル3
不陸整正	1	式			Y1101060301 レベル4
不陸整正 補足材料無し	46	m2			SPK24040231 00 単第0 -0027 表
下層路盤(車道・路肩部)	24	m2			Y1101060302 レベル4

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	4	m2			SPK24040232 00 単第0 -0054 表
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚140mm 1層施工 RC-30	20	m2			SPK24040232 00 単第0 -0055 表
上層路盤(車道・路肩部)	4	m2			Y1101060304 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工	4	m2			SPK24040234 00 単第0 -0056 表
表層(車道・路肩部)	13	m2			Y1101060308 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	13	m2			SPK24040241 00 単第0 -0057 表
コンクリート舗装	58	m2			Y1101060310 レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	4	m3			SPK24040153 00 単第0 -0032 表
舗装撤去工（取付管付帯工）	1	式			Y11010601 レベル3

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断	10	m			Y1101060101レベル4
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	10	m			SPK24040306 00 単第0 -0020 表
舗装版破碎(小規模)	1	式			Y1101060103レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	4	m2			SPK24040018 00 単第0 -0021 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工	0.1	m3			SDT00031 00 単第0 -0022 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	0.1	m3			SPK24040151 00 単第0 -0023 表
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	0.1	m3			SPK24040151 00 単第0 -0026 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト殻受入費	0.1	m3			F0003 00
コンクリート殻受入費	0.1	m3			F0002 00
舗装復旧工（取付管付帯工）	1	式			Y11010603 レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	4	m2			Y1101060302 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚140mm 1層施工 RC-30	4	m2			SPK24040232 00 単第0 -0055 表
舗装復旧工	1	式			Y11010604 レベル3
表層(車道・路肩部)	28	m2			Y1101060408 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	24	m2			SPK24040241 00 単第0 -0058 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	4	m2			SPK24040241 00 単第0 -0058 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路線2674					Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101010101 レベル4
機械掘削工(バックホウ)	1	式			SG1D0001002 00
管路埋戻	60	m3			単第0 -0036 表 Y1101010102 レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	1	式			SG1D0002003 00
機械投入埋戻工(バックホウ)	35	m3			単第0 -0040 表
機械投入埋戻工(バックホウ)	10	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0041 表
発生土処理	1	式			Y1101010103 レベル4
発生土運搬工(10t積級,機械積込み)	22	m3			SG1E0003001 00 単第0 -0059 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	数量	単位	単価	金額	備考
発生土受入費					#0041
	22	m3			F0001 00
管布設工					Y11010102 レベル3
	1	式			
硬質塩化ビニル管 【VU200】					Y1101010203 レベル4
	58.1	m			
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm					SG1D0006001 00
	58.1	m			単第0 -0009 表
埋設標識シート 150×50 2倍					F0027 00
	58.1	m			
継手類					Y1101010212 レベル4
	2	箇所			
マンホール用可とう継手 200 VU					F0009 00
	2	個			
管基礎工					Y11010103 レベル3
	1	式			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
砂基礎 【再生砂】					Y1101010301 レベル4
	58.1	m			
砂基礎工(人力施工)					SG1D0019001 00
	4	m3			単第0 -0010 表
再生砂					TTPC00011 00
	4	m3			
組立マンホール工					Y11010202 レベル3
	1	式			
組立1号マンホール					Y1101020202 レベル4
	1	箇所			
円形1号(内径900)I種 斜壁 600×900×300					TH003064 00
	1	個			
円形1号(内径900)I種 管取付け壁 900×900					TH003088 00
	1	個			
円形1号(内径900)I種 底版 H=130					TH003096 00
	1	個			
マンホール付属品 調整リング 600×150					TH003102 00
	1	個			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
汚水用人孔鉄蓋(テザン入・密閉ロック式) 600用 T-14	1	組			F0010 00
無収縮モルタル 25kg袋	1	袋			TH003190 00
変形防止調整金具	1	箇所			F0011 00
マンホール削孔費 0・1号(1種) 塩ビ管用,径200用	1	個所			TH003130 00
底部工(組立式)(組立1号マンホール)	1	箇所			SG1D0053001 00 単第0 -0047 表
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	1	箇所			SG1D0053002 00 単第0 -0051 表
内副管	1	箇所			Y1101020208レベル4
内副管取付工	1	箇所			SG1D0051002 00 単第0 -0052 表
硬質塩化ビニル管(VU) 150	0.4	m			F0012 00

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
内副管用マンホール継手 200-150	1	個			F0013 00
副管用継手 150 90°曲管(ST)	1	個			F0014 00
取付バンド UABD 120～200 アンカーボルト付	2	個			F0015 00
取付管およびます工	1	式			Y11010110 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101040101 レベル4
機械掘削工(バックホウ)	5	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0036 表
管路埋戻	1	式			Y1101040102 レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	4	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0040 表
機械投入埋戻工(バックホウ)	1	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0041 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土処理					Y1101040103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(10t積級,機械積込み)					SG1E0003001 00
	0.8	m3			単第0 -0059 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費					F0001 00
	0.8	m3			
ます(塩化ビニル製)					Y1101040202レベル4
	2	箇所			
ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm					SG1D0088004 00
	2	箇所			単第0 -0016 表
蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)					SG1D0088005 00
	2	箇所			単第0 -0017 表
鋳鉄製防護蓋 標準型 200 T-8A ドライバー開閉可能式 デザイン入り(台座)					F0008 00
	2	組			
取付管(硬質塩化ビニル管)					Y1101040302レベル4
	2	箇所			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	2	箇所			SG1D0089002 00 単第0 -0053 表
舗装撤去工（付帯工）	1	式			Y11010601 レベル3
舗装版切断	1	式			Y1101060101 レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	118	m			SPK24040306 00 単第0 -0019 表
舗装版破碎	1	式			Y1101060102 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	341	m2			SPK24040305 00 単第0 -0061 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060105 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離6.0km以下(3.5km超)	16	m3			SPK24040151 00 単第0 -0062 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト殻受入費					F0003 00
	16	m3			
舗装復旧工（付帯工）					Y11010603 レベル3
	1	式			
不陸整正					Y1101060301 レベル4
	1	式			
不陸整正 補足材料無し					SPK24040231 00
	237	m2			単第0 -0027 表
下層路盤(車道・路肩部)					Y1101060302 レベル4
	52	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK24040232 00
	52	m2			単第0 -0054 表
上層路盤(車道・路肩部)					Y1101060304 レベル4
	52	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工					SPK24040234 00
	52	m2			単第0 -0056 表
表層(車道・路肩部)					Y1101060308 レベル4
	289	m2			

本工事費（単独） 内訳表

費目・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) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	289	m2			SPK24040241 00 単第0 -0063 表
舗装撤去工（取付管付帯工）	1	式			Y11010601 レベル3
舗装版切断	1	式			Y1101060101 レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	14	m			SPK24040306 00 単第0 -0019 表
舗装版破碎	1	式			Y1101060102 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	5	m2			SPK24040305 00 単第0 -0061 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060105 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離6.0km以下(3.5km超)	0.2	m3			SPK24040151 00 単第0 -0062 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト殻受入費	0.2	m3			F0003 00
舗装復旧工（取付管付帯工）	1	式			Y11010603 レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	5	m2			Y1101060302 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	5	m2			SPK24040232 00 単第0 -0054 表
上層路盤(車道・路肩部)	5	m2			Y1101060304 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工	5	m2			SPK24040234 00 単第0 -0056 表
舗装復旧工	1	式			Y11010604 レベル3
表層(車道・路肩部)	57	m2			Y1101060408 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	52	m2			SPK24040241 00 単第0 -0058 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・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) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	5	m2			SPK24040241 00 単第0 -0058 表
路線2665-1					Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101010101 レベル4
機械掘削工(バックホウ)	1	式			Y1101010101 レベル4
機械掘削工(バックホウ)	22	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0036 表
管路埋戻	1	式			Y1101010102 レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	11	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0040 表
機械投入埋戻工(バックホウ)	5	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0041 表
発生土処理	1	式			Y1101010103 レベル4

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(10t積級,機械積込み)	10	m3			SG1E0003001 00 単第0 -0059 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費	10	m3			F0001 00
管布設工	1	式			Y11010102 レベル3
硬質塩化ビニル管 【VU200】	29.5	m			Y1101010203レベル4
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	29.5	m			SG1D0006001 00 単第0 -0009 表
埋設標識シート 150×50 2倍	29.5	m			F0027 00
継手類	1	箇所			Y1101010212レベル4
本管自在継手 200	1	個			F0004 00

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管基礎工					Y11010103 レベル3
	1	式			
砂基礎 【再生砂】					Y1101010301 レベル4
	29.5	m			
砂基礎工(人力施工)					SG1D0019001 00
	2	m3			単第0 -0010 表
再生砂					TTPC00011 00
	2	m3			
小型マンホール工					Y11010203 レベル3
	1	式			
小型マンホール(塩化ビニル製)					Y1101020301 レベル4
	1	箇所			
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm					SG1D0057001 00
	1	箇所			単第0 -0014 表
小口径鉄蓋(テザン入・密閉ロック式) 300用 T-14					F0006 00
	1	組			
沈下防止盤(再生プラスチック) 300用 T-14					F0007 00
	1	組			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
取付管およびます工					Y11010110 レベル3
	1	式			
管路掘削					Y1101040101 レベル4
	1	式			
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 00
	2	m3			単第0 -0036 表
管路埋戻					Y1101040102 レベル4
	1	式			
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	1	m3			単第0 -0040 表
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	0.5	m3			単第0 -0041 表
発生土処理					Y1101040103 レベル4
	1	式			
発生土運搬工(10t積級,機械積込み)					SG1E0003001 00
	0.4	m3			単第0 -0059 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土受入費					F0001 00
	0.4	m3			
ます(塩化ビニル製)					Y1101040202レベル4
	2	箇所			
ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm					SG1D0088004 00
	2	箇所			単第0 -0016 表
蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)					SG1D0088005 00
	2	箇所			単第0 -0017 表
鋳鉄製防護蓋 標準型 200 T-8A ドライバー開閉可能式 デザイン入り(台座)					F0008 00
	2	組			
取付管(硬質塩化ビニル管)					Y1101040302レベル4
	2	箇所			
取付管布設および支管取付工 管径 150mm					SG1D0089002 00
	2	箇所			単第0 -0018 表
舗装撤去工(付帯工)					Y11010601 レベル3
	1	式			
ブロック舗装散壊					Y1101060102レベル4
	1	式			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
インターロッキングブロック工(撤去再使用) 再使用目的の撤去 [規]100m2未満	24	m2			SS000117 00 単第0 -0064 表
舗装版破砕	1	式			Y1101060102レベル4
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	24	m2			SPK24040305 00 単第0 -0061 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060105レベル4
殻運搬 舗装版破砕 DID区間有り 運搬距離6.0km以下(3.5km超)	0.7	m3			SPK24040151 00 単第0 -0062 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費	0.7	m3			F0003 00
舗装復旧工（付帯工）	1	式			Y11010603 レベル3
下層路盤(歩道部)	24	m2			Y1101060303レベル4

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚160mm 1層施工 RC-30	24	m2			SPK24040233 00 単第0 -0065 表
ブロック舗装(インターロッキング)	24	m2			Y1101060314レベル4
インターロッキングブロック工(設置) 直線配置 ブロック厚6cm 標準品 [規]100m2未満	24	m2			SS000115 00 単第0 -0066 表
舗装撤去工(取付管付帯工)	1	式			Y11010601 レベル3
舗装版破碎	1	式			Y1101060102レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	1	m2			SPK24040305 00 単第0 -0061 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離6.0km以下(3.5km超)	0.1	m3			SPK24040151 00 単第0 -0062 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト殻受入費					F0003 00
	0.1	m3			
舗装復旧工（取付管付帯工）					Y11010603 レベル3
	1	式			
下層路盤（歩道部）					Y1101060303 レベル4
	1	m2			
下層路盤（歩道部） 全仕上り厚160mm 1層施工 RC-30					SPK24040233 00
	1	m2			単第0 -0065 表
舗装仮復旧工					Y11010604 レベル3
	1	式			
表層（歩道部）					Y1101060409 レベル4
	25	m2			
表層（歩道部） 平均幅員1.4m未満（1層平均50mm以下） 1層当り平均仕上厚30mm					SPK24040244 00
	24	m2			単第0 -0067 表
表層（歩道部） 平均幅員1.4m未満（1層平均50mm以下） 1層当り平均仕上厚30mm					SPK24040244 00
	1	m2			単第0 -0067 表
路線A,B					Y110101 レベル2
	1	式			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路土工					Y11010101 レベル3
	1	式			
管路掘削					Y1101010101レベル4
	1	式			
床掘り 土砂 現場制約あり					SPK24040015 00
	10	m3			単第0 -0001 表
管路埋戻					Y1101010102レベル4
	1	式			
人力投入埋戻工					SG1D0002001 00
	4	m3			単第0 -0002 表
人力投入埋戻工					SG1D0002001 00
	6	m3			単第0 -0004 表
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離20m以下					SPK24040022 00
	6	m3			単第0 -0005 表
発生土処理					Y1101010103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	5	m3			単第0 -0042 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離20m以下	5	m3			SPK24040022 00 単第0 -0005 表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	5	m3			SPK24040007 00 単第0 -0008 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費	5	m3			F0001 00
管布設工	1	式			Y11010102 レベル3
硬質塩化ビニル管 【VU200】	38.3	m			Y1101010203レベル4
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 150mm	38.3	m			SG1D0006001 00 単第0 -0068 表
埋設標識シート 150×50 2倍	38.3	m			F0027 00
継手類	13	箇所			Y1101010212レベル4

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
自在曲管 150	5	個			F0016 00
硬質塩化ビニル管継手 VU 100 30°曲管	1	個			F0017 00
硬質塩化ビニル管継手 VU 100 90°エルボ	2	個			F0018 00
硬質塩化ビニル管継手 VU 150 90°エルボ	5	個			F0019 00
一般構造物用炭素鋼鋼管 200	11.8	m			F0021 00
取付バンド UABD 120～200 アンカボルト付	6	個			F0015 00
水路築造工	1	式			Y11010104 レベル3
既製く形きよ	27	m			Y1101010401 レベル4
U型側溝 材料別途 L=2000mm/本	27	m			SDT00013 00
	27	m			単第0 -0069 表

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
角フリューム 300					F0020 00
	27	m			
現場打水路					Y1101010402レベル4
	13.5	m			
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設					SPK24040153 00
	2	m3			単第0 -0012 表
型枠 一般型枠 小型構造物					SPK24040155 00
	3	m2			単第0 -0013 表
小型マンホール工					Y11010203 レベル3
	1	式			
小型マンホール(塩化ビニル製)					Y1101020301レベル4
	5	箇所			
ます設置工 (塩化ビニル製) ます径 200mm					SG1D0088004 00
	4	箇所			単第0 -0016 表
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm					SG1D0057001 00
	1	箇所			単第0 -0014 表
小口径鉄蓋(テザン入・密閉ロック式) 300用 T-14					F0006 00
	1	組			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
沈下防止盤（再生プラスチック） 300用 T-14	1	組			F0007 00
道路付属物撤去工	1	式			Y11010606 レベル3
排水構造物撤去	1	箇所			Y1101060614 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工	3	m3			SDT00031 00 単第0 -0022 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060620 レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	3	m3			SPK24040151 00 単第0 -0026 表
人力運搬（運搬～取卸し） 換算距離20m以下	3	m3			SPK24040023 00 単第0 -0024 表
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 平均施工幅1m以上2m未満	3	m3			SPK24040007 00 単第0 -0025 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート殻受入費					F0002 00
	3	m3			
仮設材料					Y110102 レベル2
	1	式			
仮設材料					Y11010201 レベル3
	1	式			
仮設材料賃料					Y1101020101 レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板賃料・修理損耗費 H=2.0					F0023 00
	1	式			
軽量支保工材賃料					F0024 00
	1	式			
仮設工					Y110103 レベル2
	1	式			
交通管理工					Y11010301 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1101030101 レベル4
	1	式			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B					R0369 00
	23	人			
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費					YZZ04 レベル2
	1	式			
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
仮設材運搬費					YZZ04001004 レベル4
	0.7	t			
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 2.8km 製品長 12m以内					S1000007 00
	1	式			単第0 -0070 表
技術管理費					Z0006
技術管理費					YZZ06 レベル2
	1	式			

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
技術管理費	1	式			YZZ06001 レベル3
管内調査費	1	式			YZZ06001001 レベル4
管路調査工 管内洗浄・カメラ調査・報告書作成含む	193.2	m			V0007 00 単第0 -0073 表
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
** 工事原価 **					

本工事費（単独） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率... 率参照額.....
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 ** 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事費 **					

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費（補助）					X2000
管路施設(開削工法)					Y1101 レベル1
路線 2683-4 , 2683-1	1	式			Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101010101 レベル4
床掘り 土砂 現場制約あり	80	m3			SPK24040015 00 単第0 -0001 表
管路埋戻	1	式			Y1101010102 レベル4
人力投入埋戻工	30	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0002 表
人力投入埋戻工	19	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0004 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離60m以下(40m超)	19	m3			SPK24040022 00 単第0 -0080 表
発生土処理	1	式			Y1101010103レベル4
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	47	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0006 表
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離60m以下(40m超)	47	m3			SPK24040022 00 単第0 -0080 表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	47	m3			SPK24040007 00 単第0 -0008 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費	47	m3			F0001 00
管布設工	1	式			Y11010102 レベル3
硬質塩化ビニル管 【VU200】	111.1	m			Y1101010203レベル4

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	111.1	m			SG1D0006001 00 単第0 -0009 表
埋設標識シート 150×50 2倍	111.1	m			F0027 00
継手類	21	箇所			Y1101010212レベル4
マンホール用可とう継手 200 VU	1	個			F0009 00
本管自在継手 200	17	個			F0004 00
塩ビ人孔用くら型継手 300-200	3	個			F0005 00
マンホール削孔費 0・1号(1種) 塩ビ管用,径200用	1	箇所			TH003130 00
管基礎工	1	式			Y11010103 レベル3
砂基礎 【砂材料】	111.1	m			Y1101010301レベル4

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
砂基礎工(人力施工)					SG1D0019001 00
	7	m3			単第0 -0010 表
再生砂					TTPC00011 00
	9	m3			
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離60m以下(40m超)					SPK24040022 00
	9	m3			単第0 -0080 表
水路築造工					Y11010104 レベル3
	1	式			
現場打水路					Y1101010402レベル4
	1.1	m			
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40					SPK24040034 00
	0.3	m2			単第0 -0011 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設					SPK24040153 00
	0.1	m3			単第0 -0012 表
型枠 一般型枠 小型構造物					SPK24040155 00
	0.8	m2			単第0 -0013 表
管路土留工					Y11010105 レベル3
	1	式			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鋼矢板土留					Y1101010503レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板建込工(両側分)					SG1D0033001 00
	4	m			単第0 -0081 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)					SG1D0033002 00
	4	m			単第0 -0083 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	4	m			単第0 -0045 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	4	m			単第0 -0046 表
小型マンホール工					Y11010203 レベル3
	1	式			
小型マンホール(塩化ビニル製)					Y1101020301レベル4
	13	箇所			
小型マンホール工(塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm~200mm					SG1D0057001 00
	12	箇所			単第0 -0014 表
小型マンホール工(塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm~200mm					SG1D0057001 00
	1	箇所			単第0 -0015 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
小口径鉄蓋(デザイン入・密閉口式) 300用 T-14	13	組			F0006 00
沈下防止盤(再生プラスチック) 300用 T-14	13	組			F0007 00
取付管およびます工	1	式			Y11010401 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101040101 レベル4
床掘り 土砂 現場制約あり	4	m3			SPK24040015 00 単第0 -0001 表
管路埋戻	1	式			Y1101040102 レベル4
人力投入埋戻工	3	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0002 表
人力投入埋戻工	1	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0004 表
人力運搬(積込み～運搬～取卸し) 換算距離60m以下(40m超)	1	m3			SPK24040022 00 単第0 -0080 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土処理					Y1101040103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	1	m3			単第0 -0006 表
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 換算距離60m以下(40m超)					SPK24040022 00
	1	m3			単第0 -0080 表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)					SPK24040007 00
	1	m3			単第0 -0008 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費					F0001 00
	1	m3			
ます設置工					Y11010402 レベル3
	1	式			
ます(塩化ビニル製)					Y1101040202レベル4
	6	箇所			
ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm					SG1D0088004 00
	6	箇所			単第0 -0016 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)					SG1D0088005 00
	1	箇所			単第0 -0017 表
鋳鉄製防護蓋 標準型 200 T-8A ドライバー開閉可能式 デザイン入り(台座)					F0008 00
	1	組			
取付管布設工					Y11010403 レベル3
	1	式			
取付管(硬質塩化ビニル管)					Y1101040302レベル4
	6	箇所			
取付管布設および支管取付工 管径 150mm					SG1D0089002 00
	6	箇所			単第0 -0018 表
舗装撤去工(付帯工)					Y11010601 レベル3
	1	式			
舗装版切断					Y1101060101レベル4
	1	式			
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下					SPK24040306 00
	234	m			単第0 -0019 表
舗装版破碎(小規模)					Y1101060103レベル4
	1	式			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK24040018 00
	241	m2			単第0 -0021 表
殻運搬処理					Y1101060105レベル4
	1	式			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)					SPK24040151 00
	10	m3			単第0 -0023 表
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 換算距離60m以下(40m超)					SPK24040022 00
	10	m3			単第0 -0080 表
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 平均施工幅1m以上2m未満					SPK24040007 00
	10	m3			単第0 -0025 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費					F0003 00
	10	m3			
舗装復旧工(付帯工)					Y11010603 レベル3
	1	式			
不陸整正					Y1101060301レベル4
	1	式			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
不陸整正 補足材料無し	53	m2			SPK24040231 00 単第0 -0027 表
下層路盤(歩道部)	94	m2			Y1101060303レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	94	m2			SPK24040233 00 単第0 -0028 表
人力運搬(積込み～運搬～取卸し) 換算距離60m以下(40m超)	9	m3			SPK24040022 00 単第0 -0080 表
上層路盤(歩道部)	94	m2			Y1101060305レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚120mm 1層施工 RM-30	94	m2			SPK24040235 00 単第0 -0030 表
人力運搬(積込み～運搬～取卸し) 換算距離60m以下(40m超)	9	m3			SPK24040022 00 単第0 -0080 表
表層(歩道部)	147	m2			Y1101060309レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	147	m2			SPK24040244 00 単第0 -0031 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離60m以下(40m超)	7	m3			SPK24040022 00 単第0 -0080 表
舗装撤去工（取付管付帯工）	1	式			Y11010601 レベル3
舗装版切断	1	式			Y1101060101 レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	6	m			SPK24040306 00 単第0 -0019 表
舗装版破碎(小規模)	1	式			Y1101060103 レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	4	m2			SPK24040018 00 単第0 -0021 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060105 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	0.2	m3			SPK24040151 00 単第0 -0023 表
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離60m以下(40m超)	0.2	m3			SPK24040022 00 単第0 -0080 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 平均施工幅1m以上2m未満	0.2	m3			SPK24040007 00 単第0 -0025 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費	0.2	m3			F0003 00
舗装復旧工（取付管付帯工）	1	式			Y11010603 レベル3
下層路盤(歩道部)	2	m2			Y1101060303レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	2	m2			SPK24040233 00 単第0 -0028 表
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離60m以下(40m超)	0.2	m3			SPK24040022 00 単第0 -0080 表
上層路盤(歩道部)	2	m2			Y1101060305レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚120mm 1層施工 RM-30	2	m2			SPK24040235 00 単第0 -0030 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離60m以下(40m超)	0.3	m3			SPK24040022 00 単第0 -0080 表
舗装仮復旧工	1	式			Y11010604 レベル3
表層(歩道部)	96	m2			Y1101060409レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	94	m2			SPK24040244 00 単第0 -0067 表
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	2	m2			SPK24040244 00 単第0 -0067 表
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離60m以下(40m超)	3	m3			SPK24040022 00 単第0 -0080 表
人力運搬（積込み～運搬～取卸し） 換算距離60m以下(40m超)	0.1	m3			SPK24040022 00 単第0 -0080 表
路線 2660	1	式			Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路掘削					Y1101010101レベル4
	1	式			
床掘り 土砂 現場制約あり					SPK24040015 00
	7	m3			単第0 -0001 表
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 00
	21	m3			単第0 -0084 表
管路埋戻					Y1101010102レベル4
	1	式			
人力投入埋戻工					SG1D0002001 00
	3	m3			単第0 -0002 表
人力投入埋戻工					SG1D0002001 00
	1	m3			単第0 -0004 表
機械投入埋戻工(小型バックホウ)					SG1D0002002 00
	12	m3			単第0 -0086 表
機械投入埋戻工(小型バックホウ)					SG1D0002002 00
	4	m3			単第0 -0087 表
発生土処理					Y1101010103レベル4
	1	式			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	10	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0006 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費	10	m3			F0001 00
管布設工	1	式			Y11010102 レベル3
硬質塩化ビニル管 【VU200】	29.3	m			Y1101010203レベル4
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	29.3	m			SG1D0006001 00 単第0 -0009 表
埋設標識シート 150×50 2倍	29.3	m			F0027 00
継手類	7	箇所			Y1101010212レベル4
マンホール用可とう継手 200 VU	1	個			F0009 00

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本管自在継手 200	4	個			F0004 00
塩ビ人孔用くら型継手 300-200	2	個			F0005 00
マンホール削孔費 0・1号(1種) 塩ビ管用,径200用	1	個所			TH003130 00
管基礎工	1	式			Y11010103 レベル3
砂基礎 【砂材料】	29.3	m			Y1101010301 レベル4
砂基礎工(人力施工)	2	m3			SG1D0019001 00
再生砂	3	m3			単第0 -0010 表 TTPC00011 00
管路土留工	1	式			Y11010105 レベル3
軽量鋼矢板土留	1	式			Y1101010503 レベル4

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鋼矢板建込工(両側分)	5	m			SG1D0033001 00 単第0 -0088 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	5	m			SG1D0033002 00 単第0 -0089 表
土留支保工(軽量金属支保工)	5	m			SG1D0033008 00 単第0 -0045 表
土留支保工(軽量金属支保工)	5	m			SG1D0033008 00 単第0 -0046 表
小型マンホール工	1	式			Y11010203 レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)	4	箇所			Y1101020301 レベル4
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm	3	箇所			SG1D0057001 00 単第0 -0014 表
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm	1	箇所			SG1D0057001 00 単第0 -0015 表
小口径鉄蓋(テザン入・密閉ロック式) 300用 T-14	4	組			F0006 00

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
沈下防止盤（再生プラスチック） 300用 T-14	4	組			F0007 00
取付管およびます工	1	式			Y11010401 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101040101 レベル4
機械掘削工(小型バックホウ)	2	m3			SG1D0001001 00 単第0 -0084 表
管路埋戻	1	式			Y1101040102 レベル4
機械投入埋戻工(小型バックホウ)	1	m3			SG1D0002002 00 単第0 -0086 表
機械投入埋戻工(小型バックホウ)	0.5	m3			SG1D0002002 00 単第0 -0087 表
発生土処理	1	式			Y1101040103 レベル4
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	0.4	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0090 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	数量	単位	単価	金額	備考
発生土受入費					#0041
	0.4	m3			F0001 00
ます設置工					Y11010402 レベル3
	1	式			
ます(塩化ビニル製)					Y1101040202レベル4
	2	箇所			
ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm					SG1D0088004 00
	2	箇所			単第0 -0016 表
取付管布設工					Y11010403 レベル3
	1	式			
取付管(硬質塩化ビニル管)					Y1101040302レベル4
	2	箇所			
取付管布設および支管取付工 管径 150mm					SG1D0089002 00
	2	箇所			単第0 -0053 表
舗装撤去工(付帯工)					Y11010601 レベル3
	1	式			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断	1	式			Y1101060101レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	9	m			SPK24040306 00 単第0 -0019 表
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	55	m			SPK24040306 00 単第0 -0020 表
舗装版破碎(小規模)	1	式			Y1101060103レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	36	m2			SPK24040018 00 単第0 -0021 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工	4	m3			SDT00031 00 単第0 -0022 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	1	m3			SPK24040151 00 単第0 -0023 表
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	4	m3			SPK24040151 00 単第0 -0026 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
アスファルト殻受入費	1	m3			F0003 00
コンクリート殻受入費	4	m3			F0002 00
舗装復旧工（付帯工）	1	式			Y11010603 レベル3
不陸整正	1	式			Y1101060301 レベル4
不陸整正 補足材料無し	36	m2			SPK24040231 00 単第0 -0027 表
下層路盤(車道・路肩部)	26	m2			Y1101060302 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	4	m2			SPK24040232 00 単第0 -0054 表
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚140mm 1層施工 RC-30	22	m2			SPK24040232 00 単第0 -0055 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(車道・路肩部)	4	m2			Y1101060304 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工	4	m2			SPK24040234 00 単第0 -0056 表
表層(車道・路肩部)	9	m2			Y1101060308 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	9	m2			SPK24040241 00 単第0 -0063 表
コンクリート舗装	54	m2			Y1101060310 レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	4	m3			SPK24040153 00 単第0 -0012 表
舗装撤去工（取付管付帯工）	1	式			Y11010601 レベル3
舗装版切断	1	式			Y1101060101 レベル4
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	6	m			SPK24040306 00 単第0 -0020 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎(小規模)					Y1101060103レベル4
	1	式			
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK24040018 00
	2	m2			単第0 -0021 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工					SDT00031 00
	0.1	m3			単第0 -0022 表
殻運搬処理					Y1101060105レベル4
	1	式			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)					SPK24040151 00
	0.1	m3			単第0 -0023 表
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)					SPK24040151 00
	0.1	m3			単第0 -0026 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費					F0003 00
	0.1	m3			
コンクリート殻受入費					F0002 00
	0.1	m3			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装復旧工（取付管付帯工）					Y11010603 レベル3
	1	式			
下層路盤(車道・路肩部)					Y1101060302レベル4
	2	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚140mm 1層施工 RC-30					SPK24040232 00
	2	m2			単第0 -0055 表
舗装仮復旧工					Y11010604 レベル3
	1	式			
表層(車道・路肩部)					Y1101060408レベル4
	29	m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚30mm					SPK24040241 00
	27	m2			単第0 -0092 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚30mm					SPK24040241 00
	2	m2			単第0 -0092 表
路線2665,2669,2671-1,2671					Y110101 レベル2
	1	式			
管路土工					Y11010101 レベル3
	1	式			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路掘削	1	式			Y1101010101レベル4
機械掘削工(バックホウ)	262	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0093 表
管路埋戻	1	式			Y1101010102レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	169	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0095 表
機械投入埋戻工(バックホウ)	40	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0096 表
発生土処理	1	式			Y1101010103レベル4
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	75	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0097 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費	75	m3			F0001 00

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管布設工					Y11010102 レベル3
	1	式			
硬質塩化ビニル管 【VU200】					Y1101010203 レベル4
	152.9	m			
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm					SG1D0006001 00
	152.9	m			単第0 -0009 表
埋設標識シート 150×50 2倍					F0027 00
	152.9	m			
継手類					Y1101010212 レベル4
	12	箇所			
マンホール用可とう継手 200 VU					F0009 00
	12	個			
マンホール削孔費 0・1号(1種) 塩ビ管用,径200用					TH003130 00
	1	箇所			
管基礎工					Y11010103 レベル3
	1	式			
砂基礎 【砂材料】					Y1101010301 レベル4
	152.9	m			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
砂基礎工(機械施工)					SG1D0019002 00
再生砂	15	m3			単第0 -0098 表
水路築造工	18	m3			TTPC00011 00
現場打水路	1	式			Y11010104 レベル3
基礎砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	47	m			Y1101010402レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	33	m2			SPK24040034 00
型枠 一般型枠 小型構造物	8	m3			単第0 -0011 表
管路土留工	75	m2			SPK24040153 00
軽量鋼矢板土留	1	式			単第0 -0012 表
	1	式			SPK24040155 00
					単第0 -0013 表
	1	式			Y11010105 レベル3
	1	式			Y1101010503レベル4

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鋼矢板建込工(両側分)	82	m			SG1D0033001 00 単第0 -0099 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	82	m			SG1D0033002 00 単第0 -0089 表
軽量鋼矢板建込工(両側分)	78	m			SG1D0033001 00 単第0 -0100 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	78	m			SG1D0033002 00 単第0 -0083 表
土留支保工(軽量金属支保工)	160	m			SG1D0033008 00 単第0 -0045 表
土留支保工(軽量金属支保工)	160	m			SG1D0033008 00 単第0 -0046 表
組立マンホール工	1	式			Y11010202 レベル3
組立0号マンホール	6	箇所			Y1101020201 レベル4
円形0号(内径750)I種 斜壁 600×750×300	1	個			TH003034 00

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
円形0号(内径750)I種 斜壁 600×750×450	5	個			TH003036 00
円形0号(内径750)I種 管取付け壁 750×1200	6	個			TH003056 00
円形0号(内径750)I種 底版	6	個			TH003062 00
マンホール付属品 調整リング 600×100	5	個			TH003100 00
マンホール付属品 調整リング 600×150	3	個			TH003102 00
汚水用人孔鉄蓋(デザイン入・密閉ロック式) 600用 T-14	6	組			F0010 00
変形防止調整金具	6	箇所			F0011 00
無収縮モルタル 25kg袋	6	袋			TH003190 00
マンホール削孔費 0・1号(1種) 塩ビ管用,径200用	5	箇所			TH003130 00

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
底部工(組立式)(組立0号マンホール)	6	箇所			SG1D0052001 00 単第0 -0101 表
組立0号マンホール 0号(内径750mm),楕円 深さ2m以下	6	箇所			SG1D0052002 00 単第0 -0102 表
内副管	1	箇所			Y1101020208レベル4
内副管取付工	1	箇所			SG1D0051002 00 単第0 -0052 表
硬質塩化ビニル管(VU) 150	0.4	m			F0012 00
内副管用マンホール継手 200-150	1	個			F0013 00
副管用継手 150 90°曲管(ST)	1	個			F0014 00
取付バンド UABD 120~200 アンカーボルト付	2	個			F0015 00
小型マンホール工	1	式			Y11010203 レベル3

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
小型マンホール(塩化ビニル製)	4	箇所			Y1101020301 レベル4
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm~200mm	4	箇所			SG1D0057001 00 単第0 -0014 表
小口径鉄蓋(デザイン入・密閉口式) 300用 T-14	4	組			F0006 00
沈下防止盤(再生プラスチック) 300用 T-14	4	組			F0007 00
取付管およびます工	1	式			Y11010401 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101040101 レベル4
機械掘削工(バックホウ)	3	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0093 表
管路埋戻	1	式			Y1101040102 レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	3	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0095 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	0.5	m3			単第0 -0096 表
発生土処理					Y1101040103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	0.3	m3			単第0 -0097 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費					F0001 00
	0.3	m3			
ます設置工					Y11010402 レベル3
	1	式			
ます(塩化ビニル製)					Y1101040202レベル4
	2	箇所			
ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm					SG1D0088004 00
	2	箇所			単第0 -0016 表
蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)					SG1D0088005 00
	1	箇所			単第0 -0017 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鑄鉄製防護蓋 標準型 200 T-8A ドライバー開閉可能式 デザイン入り（台座）	1	組			F0008 00
取付管布設工	1	式			Y11010403 レベル3
取付管(硬質塩化ビニル管)	2	箇所			Y1101040302 レベル4
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	2	箇所			SG1D0089002 00
舗装撤去工（付帯工）	1	式			単第0 -0018 表 Y11010601 レベル3
舗装版切断	1	式			Y1101060101 レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	319	m			SPK24040306 00 単第0 -0019 表
舗装版破碎	1	式			Y1101060102 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	582	m2			SPK24040305 00 単第0 -0061 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬処理	1	式			Y1101060105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離6.0km以下(3.5km超)	26	m3			SPK24040151 00 単第0 -0062 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費	26	m3			F0003 00
舗装復旧工（付帯工）	1	式			Y11010603 レベル3
不陸整正	1	式			Y1101060301レベル4
不陸整正 補足材料無し	279	m2			SPK24040231 00 単第0 -0027 表
下層路盤(車道・路肩部)	151	m2			Y1101060302レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	151	m2			SPK24040232 00 単第0 -0054 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(車道・路肩部)	151	m2			Y1101060304 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工	151	m2			SPK24040234 00 単第0 -0056 表
表層(車道・路肩部)	431	m2			Y1101060308 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	431	m2			SPK24040241 00 単第0 -0057 表
舗装撤去工（取付管付帯工）	1	式			Y11010601 レベル3
舗装版切断	1	式			Y1101060101 レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	5	m			SPK24040306 00 単第0 -0019 表
舗装版破碎	1	式			Y1101060102 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	4	m2			SPK24040305 00 単第0 -0061 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬処理					Y1101060105レベル4
	1	式			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離6.0km以下(3.5km超)					SPK24040151 00
	0.2	m3			単第0 -0062 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費					F0003 00
	0.2	m3			
舗装復旧工（取付管付帯工）					Y11010603 レベル3
	1	式			
下層路盤(車道・路肩部)					Y1101060302レベル4
	2	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK24040232 00
	2	m2			単第0 -0054 表
上層路盤(車道・路肩部)					Y1101060304レベル4
	2	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工					SPK24040234 00
	2	m2			単第0 -0056 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装仮復旧工					Y11010604 レベル3
	1	式			
表層(車道・路肩部)					Y1101060408 レベル4
	153	m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚30mm					SPK24040241 00
	151	m2			単第0 -0092 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚30mm					SPK24040241 00
	2	m2			単第0 -0092 表
道路付属物撤去工					Y11010606 レベル3
	1	式			
排水構造物撤去B					Y1101060614 レベル4
	1	箇所			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 00
	9	m3			単第0 -0103 表
境界コンクリート撤去					Y1101060619 レベル4
	1	式			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工					SDT00031 00
	5	m3			単第0 -0022 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬処理					Y1101060620レベル4
	1	式			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)					SPK24040151 00
	14	m3			単第0 -0026 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
コンクリート殻受入費					F0002 00
	14	m3			
道路付属物復旧工					Y11010607 レベル3
	1	式			
境界コンクリート復旧工					Y1101060710レベル4
	52	m			
基礎砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40					SPK24040034 00
	10	m2			単第0 -0011 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設					SPK24040153 00
	3	m3			単第0 -0012 表
型枠 一般型枠 小型構造物					SPK24040155 00
	42	m2			単第0 -0013 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路線 2665-1					Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101010101 レベル4
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 00
	31	m3			単第0 -0034 表
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 00
	59	m3			単第0 -0036 表
管路埋戻					Y1101010102 レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	1	式			SG1D0002003 00
	20	m3			単第0 -0038 表
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	5	m3			単第0 -0039 表
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	32	m3			単第0 -0040 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	12	m3			単第0 -0041 表
発生土処理					Y1101010103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	33	m3			単第0 -0006 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費					F0001 00
	33	m3			
管布設工					Y11010102 レベル3
	1	式			
硬質塩化ビニル管 【VU200】					Y1101010203レベル4
	89.9	m			
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm					SG1D0006001 00
	89.9	m			単第0 -0009 表
埋設標識シート 150×50 2倍					F0027 00
	89.9	m			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
継手類					Y1101010212レベル4
	8	箇所			
マンホール用可とう継手 200 VU					F0009 00
	3	個			
本管自在継手 200					F0004 00
	3	個			
塩ビ人孔用くら型継手 300-200					F0005 00
	2	個			
マンホール削孔費 0・1号(1種) 塩ビ管用,径200用					TH003130 00
	1	箇所			
管基礎工					Y11010103 レベル3
	1	式			
砂基礎 【砂材料】					Y1101010301レベル4
	89.9	m			
砂基礎工(機械施工)					SG1D0019002 00
	6	m3			単第0 -0098 表
再生砂					TTPC00011 00
	8	m3			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路土留工					Y11010105 レベル3
	1	式			
軽量鋼矢板土留					Y1101010503 レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板建込工(両側分)					SG1D0033001 00
	20	m			単第0 -0043 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)					SG1D0033002 00
	20	m			単第0 -0044 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	20	m			単第0 -0045 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	20	m			単第0 -0046 表
組立マンホール工					Y11010202 レベル3
	1	式			
組立0号マンホール					Y1101020201 レベル4
	1	箇所			
円形0号(内径750)I種 斜壁 600×750×300					TH003034 00
	1	個			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
円形0号(内径750)I種 管取付け壁 750×1500	1	個			TH003058 00
円形0号(内径750)I種 底板	1	個			TH003062 00
汚水用人孔鉄蓋(デザイン入・密閉ロック式) 600用 T-14	1	組			F0010 00
変形防止調整金具	1	箇所			F0011 00
無収縮モルタル 25kg袋	1	袋			TH003190 00
マンホール付属品 調整リング 600×150	1	個			TH003102 00
マンホール削孔費 0・1号(I種) 塩ビ管用,径200用	1	箇所			TH003130 00
底部工(組立式)(組立0号マンホール)	1	箇所			SG1D0052001 00 単第0 -0101 表
組立0号マンホール 0号(内径750mm),楕円 深さ2m以下	1	箇所			SG1D0052002 00 単第0 -0102 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
小型マンホール工					Y11010203 レベル3
	1	式			
小型マンホール(塩化ビニル製)					Y1101020301 レベル4
	4	箇所			
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm					SG1D0057001 00
	3	箇所			単第0 -0014 表
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm					SG1D0057001 00
	1	箇所			単第0 -0015 表
小口径鉄蓋(デザイン入・密閉口式) 300用 T-14					F0006 00
	4	組			
沈下防止盤(再生プラスチック) 300用 T-14					F0007 00
	4	組			
取付管およびます工					Y11010401 レベル3
	1	式			
管路掘削					Y1101040101 レベル4
	1	式			
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 00
	5	m3			単第0 -0036 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路埋戻					Y1101040102レベル4
	1	式			
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	3	m3			単第0 -0040 表
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	1	m3			単第0 -0041 表
発生土処理					Y1101040103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	0.9	m3			単第0 -0006 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
発生土受入費					F0001 00
	0.9	m3			
ます設置工					Y11010402 レベル3
	1	式			
ます(塩化ビニル製)					Y1101040202レベル4
	5	箇所			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ます設置工（塩化ビニル製） ます径 200mm	5	箇所			SG1D0088004 00 単第0 -0016 表
蓋設置工（鋳鉄製防護蓋）	4	箇所			SG1D0088005 00 単第0 -0017 表
鋳鉄製防護蓋 標準型 200 T-8A ドライバー開閉可能式 デザイン入り（台座	4	組			F0008 00
取付管布設工	1	式			Y11010403 レベル3
取付管（硬質塩化ビニル管）	5	箇所			Y1101040302 レベル4
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	5	箇所			SG1D0089002 00 単第0 -0018 表
舗装撤去工（付帯工）	1	式			Y11010601 レベル3
舗装版切断	1	式			Y1101060101 レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	33	m			SPK24040306 00 単第0 -0019 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装取壊					Y1101060102レベル4
	1	式			
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	128	m2			SPK24040305 00 単第0 -0104 表
インターロッキングブロック工(撤去再使用) 再使用目的の撤去 [規]100m2未満	63	m2			SS000117 00 単第0 -0064 表
殻運搬処理					Y1101060105レベル4
	1	式			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離4.0km以下(3.0km超)	5	m3			SPK24040151 00 単第0 -0105 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費					F0003 00
	5	m3			
舗装復旧工（付帯工）					Y11010603 レベル3
	1	式			
不陸整正					Y1101060301レベル4
	1	式			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
不陸整正 補足材料無し	34	m2			SPK24040231 00 単第0 -0027 表
下層路盤(車道・路肩部)	16	m2			Y1101060302レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	16	m2			SPK24040232 00 単第0 -0054 表
下層路盤(歩道部)	63	m2			Y1101060303レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚160mm 1層施工 RC-30	63	m2			SPK24040233 00 単第0 -0065 表
上層路盤(車道・路肩部)	16	m2			Y1101060304レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工	16	m2			SPK24040234 00 単第0 -0056 表
表層(車道・路肩部)	50	m2			Y1101060308レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	50	m2			SPK24040241 00 単第0 -0057 表

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ブロック舗装(インターロッキング)					Y1101060314レベル4
	63	m2			
インターロッキングブロック工(設置) 直線配置 ブロック厚6cm 標準品 [規]100m2未満					SS000115 00
	63	m2			単第0 -0066 表
舗装撤去工(取付管付帯工)					Y11010601 レベル3
	1	式			
舗装版破碎					Y1101060102レベル4
	1	式			
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下					SPK24040305 00
	3	m2			単第0 -0104 表
殻運搬処理					Y1101060105レベル4
	1	式			
殻運搬 舗装版破碎 D1D区間有り 運搬距離4.0km以下(3.0km超)					SPK24040151 00
	0.1	m3			単第0 -0105 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費					F0003 00
	0.1	m3			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装仮復旧工					Y11010604 レベル3
	1	式			
表層(車道・路肩部)					Y1101060408 レベル4
	16	m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚30mm					SPK24040241 00
	16	m2			単第0 -0092 表
表層(歩道部)					Y1101060409 レベル4
	63	m2			
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm					SPK24040244 00
	63	m2			単第0 -0067 表
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm					SPK24040244 00
	3	m2			単第0 -0067 表
仮設材料					Y110102 レベル2
	1	式			
仮設材料					Y11010201 レベル3
	1	式			
仮設材料賃料					Y1101020101 レベル4
	1	式			

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鋼矢板賃料・修理損耗費 H=2.0～2.5	1	式			F0025 00
軽量支保工材賃料	1	式			F0026 00
仮設工	1	式			Y110103 レベル2
交通管理工	1	式			Y11010301 レベル3
交通誘導員	1	式			Y1101030101 レベル4
交通誘導警備員B	84	人			R0369 00
水道移設	1	式			Y110104 レベル2
水道移設	1	式			Y11010401 レベル3
水道移設工	1	式			Y1101040101 レベル4

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【設計経費】 共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0048
水道移設費					F0028 00
	1	式			
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費					YZZ04 レベル2
	1	式			
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
仮設材運搬費					YZZ04001004 レベル4
	10	t			
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 2.8km 製品長 12m以内					S1000007 00
	1	式			単第0 -0106 表
技術管理費					Z0006

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
技術管理費	1	式			YZZ06 レベル2
技術管理費	1	式			YZZ06001 レベル3
管内調査費	1	式			YZZ06001006 レベル4
管路調査工 管内洗浄・カメラ調査・報告書作成含む	383.2	m			V0007 00 単第0 -0073 表
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....

本工事費（補助） 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率... 率参照額.....
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 ** 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事費 **					
** 工事費計 **					
** 契約保証費計 **					

施工単価表

タンパ締固め

SPK24040021

単第0 -0003 表

機械構成比: 1.24% 労務構成比: 97.05% 材料構成比: 1.71% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,564.30000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	1.24%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.22%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	45.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.71%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

ダンプトラック運転
011 オンロード ディーゼル

SM2203010

単第0 -0007 表

1

日 当り

4t積級

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	32.00	L			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 4t積級	1.29	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t (良)	1.29	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011_オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=2 4t積級 D=32 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

施工単価表

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0011 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.58% 労務構成比:

77.45%

材料構成比: 16.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,206.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	5.55%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	37.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.27%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	11.93%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0012 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

47.07%

材料構成比:

52.93%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

37,056.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	29.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.50%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.20%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	52.93%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=1 現場内小運搬有り K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

型枠

SPK24040155

単第0 -0013 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

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%

標準単価:

8,483.40000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	43.77%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	31.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

舗装版切断

SPK24040306

単第0 -0019 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

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%

標準単価:

673.26000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	10.49%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.73%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	23.29%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.83%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0131

舗装版切断

SPK24040306

単第0 -0020 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 13.36%

労務構成比:

49.56%

材料構成比: 37.08%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,222.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	9.09%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	16.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.17%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	7.58%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	33.48%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.45%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK24040018

単第0 -0021 表

機械構成比: 20.80% 労務構成比: 71.28% 材料構成比: 7.92% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,690.80000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 18.57% 労務構成比: 72.35%

SPK24040151

DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)

材料構成比: 9.08% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0023 表

1
標準単価:

m3 当り
4,025.30000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	18.57%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	72.35%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(小規模土工) D=20 運搬距離4.5km以下(3.5km超)		

施工単価表

積込(ルーズ)

SPK24040007

単第0 -0025 表

岩塊・玉石

平均施工幅1m以上2m未満

1

m3 当り

機械構成比: 28.47%

労務構成比: 58.52%

材料構成比: 13.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

364.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	28.47%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
運転手(特殊)	58.52%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 岩塊・玉石			B=3 平均施工幅1m以上2m未満		

施工単価表

殻運搬

SPK24040151

単第0 -0026 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)

1

m3 当り

機械構成比: 41.69% 労務構成比: 43.88%

材料構成比: 14.43% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,480.70000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	41.69%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	43.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=25 運搬距離5.7km以下(3.3km超)		

施工単価表

不陸整正
補足材料無し

SPK24040231

単第0 -0027 表

1

m2 当り

機械構成比: 23.12% 労務構成比: 68.86% 材料構成比: 8.02% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 124.50000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	11.29%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	8.94%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.89%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
運転手(特殊)	44.09%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.86%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.59%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.32%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.02%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

下層路盤(歩道部)

SPK24040233

単第0 -0028 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.62% 労務構成比:

72.88%

材料構成比: 21.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

784.89000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.91%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.55%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	26.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 30~0mm	19.41%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

下層路盤(歩道部)

SPK24040233

単第0 -0028 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.62% 労務構成比: 72.88%

材料構成比: 21.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

784.89000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚140mm 1層施工

SPK24040233

単第0 -0029 表

機械構成比: 5.62% 労務構成比:

RC-30

72.88%

材料構成比: 21.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り

784.89000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.91%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.55%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	26.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 30~0mm	19.41%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

下層路盤(歩道部)

SPK24040233

単第0 -0029 表

全仕上り厚140mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.62% 労務構成比: 72.88%

材料構成比: 21.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

784.89000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=140 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):140.000(mm)					

施工単価表

上層路盤(歩道部)

SPK24040235

単第0 -0030 表

全仕上り厚120mm 1層施工

RM-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.20% 労務構成比:

67.43%

材料構成比: 27.37%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

848.39000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.69%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.36%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	28.22%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粒度調整碎石 30~0mm	25.44%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00010 TTPT00360
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.88%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚120mm 1層施工

SPK24040235

単第0 -0030 表

機械構成比: 5.20% 労務構成比: RM-30 67.43% 材料構成比: 27.37% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 848.39000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=120 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=1 RM-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):120.000(mm)					

施工単価表

表層(歩道部)

SPK24040244

単第0 -0031 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.46% 労務構成比:

50.12%

材料構成比: 49.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,198.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.31%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.08%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.49%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	17.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.25%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	43.36%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPCD0038 TTPT00293
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	5.90%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

表層(歩道部)

SPK24040244

単第0 -0031 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.46% 労務構成比:

50.12%

材料構成比: 49.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,198.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.10%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.04%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0032 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 36.88%

材料構成比: 63.12%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

31,375.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	21.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	6.72%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	5.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	63.12%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=1 現場内小運搬有り K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

頁0 -0150

表層(歩道部)

SPK24040244

単第0 -0033 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.47% 労務構成比:

50.62%

材料構成比: 48.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,956.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.35%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.09%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	21.87%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	19.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)	48.73%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00023 TTPT00293
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

表層(歩道部)

SPK24040244

単第0 -0033 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.47% 労務構成比: 50.62%

材料構成比: 48.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,956.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.05%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=8 再生粗粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=5 瀝青材料無し H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0038 表

頁0 -0156

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
機-01_バックホウ運転 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.2	時間			単第0-0035 表
タンバ締固め	100	m3			単第0-0003 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.45m3 C=6 材料別途			B=2	土留めを伴う掘削の場合	

施工単価表

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0039 表

頁0 -0157

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
再生砂	126.320	m3			
機-01_バックホウ運転 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.2	時間			単第0-0035 表
タンバ締固め	100	m3			単第0-0003 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.45m3 C=2 再生砂			B=2 E=126.32		土留めを伴う掘削の場合 土量変化率を考慮した埋戻土量(m3/100m3)

施工単価表

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0040 表

頁0 -0158

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
機-01_バックホウ運転 112_標準型 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.2	時間			単第0-0037 表
タンバ締固め	100	m3			単第0-0003 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.45m3 C=6 材料別途			B=1	-	

施工単価表

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0041 表

頁0 -0159

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
再生砂	126.320	m3			
機-01_バックホウ運転 112_標準型 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.2	時間			単第0-0037 表
タンバ締固め	100	m3			単第0-0003 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.45m3 C=2 再生砂			B=1 E=126.32	- 土量変化率を考慮した埋戻土量(m3/100m3)	

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0043 表

頁0 -0161

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.0	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	6.0	人			
機-01_バックホウ運転 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	11.6	時間			単第0-0035 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=4 山積0.45m3 クレーン付2.9t吊			B=2 掘削深	2.0m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

SG1D0033002

単第0 -0044 表

頁0 -0162

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.9	人			
特殊作業員	0.9	人			
普通作業員	2.7	人			
機-01_バックホウ運転 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.2	時間			単第0-0035 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 BH山積0.45m3 クレーン付2.9t吊			B=2 掘削深	2.0m以下	

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0048 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 29.40%

材料構成比: 70.60%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

28,051.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	13.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	70.60%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

モルタル練
高炉

SPK24040154

単第0 -0050 表

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 83.30% 材料構成比: 16.70% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 94,888.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	55.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	11.28%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	5.42%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0054 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.67% 労務構成比: 15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,202.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.87%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.48%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.48%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.72%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0054 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.67% 労務構成比: 15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,202.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 30~0mm	78.02%		クラッシャー 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	1.33%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0055 表

全仕上り厚140mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.67%

労務構成比:

15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,202.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.87%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.48%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.48%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.72%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0055 表

全仕上り厚140mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.67% 労務構成比:

15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,202.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 30~0mm	78.02%		クラッシャー 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.33%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=140 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):140.000(mm)					

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0056 表

RM-30

全仕上り厚120mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88% 労務構成比: 33.13%

材料構成比: 56.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

569.67000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	3.96%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.13%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.01%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	15.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	5.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.52%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0056 表

RM-30

全仕上り厚120mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88%

労務構成比: 33.13%

材料構成比: 56.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

569.67000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30~0mm	53.57%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	2.81%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 H=1 RM-30 -(全ての費用)			E=120 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):120.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0178

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

単第0 -0057 表

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 13.99%

材料構成比: 84.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,934.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4~3.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.03%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.21%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.19%		タイヤローラ 質量3~4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	3.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.18%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.15%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

単第0 -0057 表

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 13.99%

材料構成比: 84.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,934.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	77.40%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	6.70%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.27%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0180

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0058 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.42% 労務構成比:

41.93%

材料構成比: 57.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,607.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.26%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.14%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.47%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.43%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)	57.42%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00284
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.18%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0058 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.42% 労務構成比: 41.93%

材料構成比: 57.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,607.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.04%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=8 再生粗粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=5 瀝青材料無し H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

ダンプトラック運転
011 オンロード ディーゼル

SM2203010

単第0 -0060 表

1

日 当り

10t積級

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	58.00	L			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t積級	1.29	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 10t (良)	1.29	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011_オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=5 10t積級 D=58 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

施工単価表

舗装版破碎

SPK24040305

単第0 -0061 表

アスファルト舗装版

障害等無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 13.49%

労務構成比:

80.49%

材料構成比:

6.02%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

207.06000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	13.49%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	28.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	23.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	6.02%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 44.95% 労務構成比: 38.97%

SPK24040151

DID区間有り 運搬距離6.0km以下(3.5km超)

材料構成比: 16.08% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0062 表

1
標準単価:

m3 当り

2,839.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.95%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	38.97%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=26 運搬距離6.0km以下(3.5km超)		

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0063 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.35%

労務構成比: 9.47%

材料構成比: 89.18%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,836.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.87%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.13%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.13%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	1.94%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	1.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0063 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.35%

労務構成比: 9.47%

材料構成比: 89.18%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,836.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	81.56%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	7.06%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚160mm 1層施工

SPK24040233

単第0 -0065 表

機械構成比: 5.62% 労務構成比:

RC-30

72.88%

材料構成比: 21.50%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
784.89000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.91%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.55%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	26.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 30~0mm	19.41%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

下層路盤(歩道部)

SPK24040233

単第0 -0065 表

全仕上り厚160mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.62% 労務構成比: 72.88%

材料構成比: 21.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

784.89000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=160 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):160.000(mm)					

施工単価表

表層(歩道部)

SPK24040244

単第0 -0067 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.47% 労務構成比:

50.62%

材料構成比: 48.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,956.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.35%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.09%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	21.87%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	19.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)	48.73%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00023 TTPT00293
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

表層(歩道部)

SPK24040244

単第0 -0067 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.47% 労務構成比: 50.62%

材料構成比: 48.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,956.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.05%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=8 再生粗粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=5 瀝青材料無し H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

報告書作成工

V0006

単第0 -0079 表

頁0 -0205

日本下水道協会

800

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師 (外業)	1	人			
測量技師 (外業)	1	人			
測量技師補 (外業)	1	人			
DVD	1	枚			
写真代	1	式			
雑材料	10	%			#01
*** 合計 ***	800	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0081 表

頁0 -0207

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.4	人			
特殊作業員	2.4	人			
普通作業員	7.2	人			
小型バックホウ運転 112_標準型 排1 山積0.08m3(平積0.06m3)	1.9	日			単第0-0082 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 山積0.08m3			B=3 掘削深	2.5m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

SG1D0033002

単第0 -0083 表

頁0 -0209

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.9	人			
特殊作業員	0.9	人			
普通作業員	2.7	人			
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	1.0	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t吊			B=3 掘削深	2.5m以下	

施工単価表

機械投入埋戻工(小型バックホウ)

SG1D0002002

単第0 -0086 表

頁0 -0212

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
機-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日			単第0-0085 表 100/65
タンバ締固め	100	m3			単第0-0003 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.13m3			B=6 材料別途		

施工単価表

機械投入埋戻工(小型バックホウ)

SG1D0002002

単第0 -0087 表

頁0 -0213

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
再生砂	126.320	m3			
機-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日			単第0-0085 表 100/65
タンバ締固め	100	m3			単第0-0003 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.13m3 D=126.32 土量変化率を考慮した埋戻土量(m3/100m3)			B=2 再生砂		

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0088 表

頁0 -0214

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.0	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	6.0	人			
機-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.8	日			単第0-0085 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 山積0.13m3			B=2 掘削深	2.0m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

SG1D0033002

単第0 -0089 表

頁0 -0215

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.9	人			
特殊作業員	0.9	人			
普通作業員	2.7	人			
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊,オペレータ付	1.0	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t吊			B=2 掘削深	2.0m以下	

施工単価表

ダンプトラック運転
011 オンロード ディーゼル

SM2203010

単第0 -0091 表

1

日 当り

2t積級

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	21.00	L			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 2t積級	1.29	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2 t (良)	1.29	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011_オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=1 2t積級 D=21 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

施工単価表

頁0 -0218

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

単第0 -0092 表

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 14.10%

材料構成比: 84.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,782.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4~3.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.11%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.22%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.21%		タイヤローラ 質量3~4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.16%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	3.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.45%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.24%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

単第0 -0092 表

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 14.10%

材料構成比: 84.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,782.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)	83.98%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00284
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.30%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=8 再生粗粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=5 瀝青材料無し H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0095 表

頁0 -0222

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	7.6	時間			単第0-0094 表
タンバ締固め	100	m3			単第0-0003 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.28m3			C=6 材料別途		

施工単価表

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0096 表

頁0 -0223

1

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
再生砂	126.320	m3			
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	7.6	時間			単第0-0094 表
タンバ締固め	100	m3			単第0-0003 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.28m3 E=126.32 土量変化率を考慮した埋戻土量(m3/100m3)			C=2	再生砂	

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0099 表

頁0 -0226

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.0	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	6.0	人			
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	11.6	時間			単第0-0094 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 山積0.28m3			B=2 掘削深	2.0m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0100 表

頁0 -0227

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.4	人			
特殊作業員	2.4	人			
普通作業員	7.2	人			
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	12.5	時間			単第0-0094 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 山積0.28m3			B=3 掘削深	2.5m以下	

施工単価表

舗装版破碎

SPK24040305

単第0 -0104 表

アスファルト舗装版

障害等無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 31.76% 労務構成比:

62.64% 材料構成比: 5.60%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

590.65000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm 破砕力550~980kN	21.93%		バックホウ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm 破砕力550~980kN		MTPC00051 MTPT00051
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.83%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
運転手(特殊)	28.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.60%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=2 騒音振動対策必要 F=1 積込作業有り			B=1 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 44.95% 労務構成比: 38.97%

SPK24040151

DID区間有り 運搬距離4.0km以下(3.0km超)

材料構成比: 16.08% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0105 表

1
標準単価:

m3 当り

1,569.20000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.95%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	38.97%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=2 機械積込(騒対不要,15cm超)又(騒対要) D=18 運搬距離4.0km以下(3.0km超)		

1. 数量計算書

中之町（三原東処理分区）

単独工区 （その16）

塩ビ管管布設工(No.1)

素掘り

(16)工区 補(単)

管径 φ =	200	mm
現況表層厚 =	0.05	m
現況路盤厚 =	0.10	m
道路幅員 =		m
掘削幅 =	0.60	m
復旧表層厚 =	0.05	m
復旧路盤厚 =	0.20	m

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	人孔減長 m	掘削深 m	※掘削工の選定は、市指針参照。			管延長 m	ゴム輪受け直管 (SRA) m	ブレンエンド直管 (PE) m	マンホール継手 個	自在継手 個	備考 (平均掘削幅)
					掘削土量	人	BH						
					力	0.13m ³	0.28m ³	0.45m ³					
					m ³	m ³	m ³	m ³					
2683-4	2683-4-12	2.50	0.20	0.86	1.5				2.14		1.88	2	0.69
	2683-4-13		0.17	0.91									
	2683-4-13	5.00	0.17	0.85	2.9				4.55	4.0	0.55		0.69
	2683-4-14		0.29	0.90									
	2683-4-14	6.00	0.18	0.82	3.3				5.66	4.0	1.40	2	0.68
	2683-4-15		0.17	0.87									
	2683-4-15	3.00	0.17	0.82	1.7				2.55	2.55			0.68
	2683-4-16		0.29	0.87									
	2683-4-16	4.00	0.20	0.95	2.7				3.51	3.38		1	0.70
	2683-4-17		0.29	1.00									
2683-1	2683-2	4.50	0.20	1.18	3.8				4.01	4.0	0.01		0.72
	2683-1-1		0.29	1.23									
計		25.00			15.9				22.40	12.0	9.75		5

本管	ブレンエンド直管	9.75	÷	4.00	m/本=	3	本
	ゴム輪受け口片受直管	12.0	÷	4.00	m/本=	3	本

土	掘削	発生土埋戻		発生土埋戻	5.4	砂埋戻	3.8	残土	9.9
		人力掘削工	機械掘削工						
土	掘削	人力掘削工	人力	15.9	合計				
		機械掘削工	バックホウ	0.13 m ³					
		機械掘削工	バックホウ	0.28 m ³					
		機械掘削工	バックホウ	0.45 m ³		15.9			
土	埋戻	発生土	V= 15.9 - (0.416 × 0.64 + 0.20 × 0.76) × 25.00 = 5.4 m ³		平均掘削深 0.92				
		砂埋戻	V= { (0.316 × 0.65) 0.785 × 0.216 ² } × 22.40 = 3.8 m ³		砂埋戻基礎工	上幅	0.62	下幅	0.60
		砂基礎工	V= 0.61 × 0.10 × 22.40 = 1.4 m ³		砂埋戻	上幅	0.68	下幅	0.62
		残土	V= 15.9 - (5.4 ÷ 0.9) = 9.9 m ³		管廻り埋戻高= 0.316 管外径 = 0.216 砂埋戻高 = 0.416 砂基礎高 = 0.10				

塩ビ管管布設工(No.3)

素掘り

(16) 工区 補単

管径 φ = 200 mm

現況表層厚 = 0.07 m

道路幅員 = m

復旧表層厚 = 0.07 m

現況路盤厚 = 0.10 m (上下路盤)

掘削幅 = 0.60 m

復旧路盤厚 = 0.10 m

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	人孔減長 m	掘削深 m	※掘削工の選定は、市指針参照。 掘削土量			管延長 m	ゴム輪受け直管 (SRA) m	ブレンエンド直管 (PE) m	マンホール 継手 個	自在継手 個	備考 (平均掘削幅)
					人力 m ³	BH 0.13m ³ m ³	BH 0.28m ³ m ³						
2683-1	2683-1-1	16.50	0.20	1.03	11.9			16.01	12.0	3.88		1	0.70
	2683-1-2		0.29	1.10									
	2683-1-2	3.00	0.20	1.04	2.2			2.51		2.38		1	0.70
	2683-1-3		0.29	1.11									
	計	19.50			14.1			18.52	12.0	6.26		2	

本管 プレーンエンド直管 6.26 ÷ 4.00 m/本= 2 本 塩ビ人孔用くら型継手300-200
 ゴム輪受け口片受直管 12.0 ÷ 4.00 m/本= 3 本 1 個

土工	掘削	発生土埋戻		発生土埋戻	7.4	砂埋戻	3.1	残土	5.9
		人力掘削工	機械掘削工						
		人力掘削工	人力	14.1 m ³	合計				
		機械掘削工	バックホウ 0.13 m ³	m ³					
		機械掘削工	バックホウ 0.28 m ³	m ³					
		機械掘削工	バックホウ 0.45 m ³	m ³	14.1 m ³				
	埋戻	発生土	V= 14.1 - (0.416 × 0.64) × 19.50 = 7.4 m ³		平均掘削深 1.03				
			砂埋戻基礎工		砂埋戻		上幅	0.62	
		砂埋戻		V= { (0.316 × 0.65) × 0.785 × 0.216 ² } × 18.52 = 3.1 m ³		砂埋戻		上幅	0.68
		砂基礎工		V= 0.61 × 0.10 × 18.52 = 1.1 m ³		砂基礎工		下幅	0.62
	残土		V= 14.1 - (7.4 ÷ 0.9) = 5.9 m ³		管廻り埋戻高= 0.316 管外径 = 0.216 砂埋戻高 = 0.416 砂基礎高 = 0.10				

取付管工(No.1)

(16)工区 補単

(現況舗装構成)

舗装表層 = 0.05 m
 上層路盤 = 0.10 m
 下層路盤 = m

道路幅員 = ~ m
 本管掘削幅 = m
 取付管掘削 = 0.55 m

(復旧舗装構成)

舗装表層厚 = 0.05 m
 上層路盤厚 = 0.10 m
 下層路盤厚 = 0.10 m

φ 150 mm

路線名	数量	取付管延長		本管土被	a 掘削深	b 掘削幅	c 掘削延長	a×b×c 掘削土量	本管接続	人孔接続	塩ビ人孔接続	塩ビ人孔用支管	可とう支管	曲管	PE直管	S R B	樹設置工 1.5m以下	鋳鉄製防護蓋	塩ビ製密閉蓋
		箇所	箇所×延長																
2683-4	右	1	1× 2.10	2.10	0.70	0.75	2.10- (0.35 ×1)=	1.75	0.8	1			1	1	1.75	1	1		1
	左	1	1× 2.60	2.60	0.70	0.62	2.60- (0.35 ×1)=	2.25	1.0			1			2.25		1		1
	右																		
	左																		
	右																		
	左																		
	右																		
	左																		
	右																		
	左																		
	右																		
	左																		
	右																		
	左																		
	右																		
	左																		
計	2		4.70					4.00	1.8	箇所1	箇所1	箇所1	ケ1	ケ1	ケ1	m4.00	ケ1	箇所2	箇所2
配管延長						m													m
						4.70			ブレーション直管										4.00
掘削	人力					m ³	発生土埋戻		1.8-(0.575×0.25×4.00)										m ³
	BH0.28m ³					1.8													1.2
						m ³	砂・砂基礎埋戻		(0.575×0.25-0.15 ² ×0.785)×4.00										m ³
						0.5													0.5
残土		0.0-(1.2÷0.9)							自在管φ150										個
						m ³													2
						0.5													

取付管工(No.2)

(16)工区 補単

(現況舗装構成)

舗装表層 = 0.07 m
 上層路盤 = 0.10 m
 下層路盤 = m

道路幅員 = ~ m
 本管掘削幅 = m
 取付管掘削 = 0.55 m

(復旧舗装構成)

舗装表層厚 = 0.07 m
 上層路盤厚 = 0.10 m
 下層路盤厚 = m
 φ 150 mm

路線名	数量	取付管延長		本管土被	a	b	c	a×b×c	本管接続	人孔接続	塩ビ人孔接続	塩ビ人孔用支管	可とう支管		PE直管	S	R	樹設置工	铸铁製防護蓋	塩ビ製密閉蓋
		掘削深	掘削幅		掘削延長	掘削土量	90°	60°												
管所	管所×延長	小計	m	m	m	m	m³	m³	管所	管所	管所	個	個	個	m	管所	管所	管所	管所	管所
2683-1	右 左	2	2× 1.90	3.80	0.81	0.62	3.80- (0.36 ×2)=	3.08	1.4	1	1	1	1	1	3.08	1	2	2		
	右 左																			
	右 左																			
	右 左																			
	右 左																			
	右 左																			
	右 左																			
	右 左																			
	右 左																			
	右 左																			
	右 左																			
	右 左																			
計		2		3.80				3.08	1.4	管所 1	管所 1	管所 1	ケ 1	ケ 1	ケ 1	m 3.08	ケ 1	管所 2	管所 2	
配管延長						m														m
						3.80			ブレーション直管											3.08
掘削	人力					m³	発生土埋戻		1.4-(0.575×0.25×3.08)											m³
	BH0.28m³					1.4														1.0
						m³	砂・砂基礎埋戻		(0.575×0.25-0.15)²×0.785)×3.08											m³
						0.3														0.4
残土		0.0-(1.0÷0.9)						自在管φ150											個	
																			2	

塩ビ管管布設付帯工(No.3)

(16)工区 補単

現況表層厚 = 0.07m 道路幅員 = m 復旧表層厚 = 0.07m
 現況路盤厚 = 0.10m 掘削幅 = 0.60m 復旧路盤厚 = 0.10m

路線名	人孔番号	人孔間延長 (m)	平均掘削深 (m)	舗装切断工 (セメントコンクリート)		路盤工		表層工	
				t= 7 cm	m	t= 14 cm A=掘削幅×延長	m ²	t= 7 cm A=復旧幅×延長	m ²
2683-	2683-1 2683-1	16.50	1.03	16.50×2=	33.00	0.81×16.50=	13.37	1.95×16.50=	32.2
	2683-1 2683-1	3.00	1.04	3.00×2=	6.00	0.81×3.00=	2.43	1.95×3.00=	5.9
	計	19.50			39.00		15.8		38.0

セメントコンクリート切断工	39.00 m
舗装撤去工	38.0 m ²
舗装殻処分工 t= 7 cm= 38.03 × 0.07 =	2.7 m ³
仮舗装工	15.8 m ²
仮舗装撤去	15.8 m ²
仮舗装殻処分工 t= 3 cm= 15.8 × 0.03 =	0.5 m ³
舗装復旧工	38.0 m ²
上層路盤工 t= cm	m ²
路盤工 t= 14 cm 再生切込砕石	15.8 m ²
不陸整正	38.0 - 15.8 = 22.2 m ²

1. 数量計算書

中之町（三原東処理分区）

単独工区 （その20）

塩ビ管管布設工(No.3)

素掘り

(20) 工区 補単

管径 φ =	200	mm
現況表層厚 =	0.07	m
現況路盤厚 =	0.10	m
道路幅員 =		m
掘削幅 =	0.60	m
復旧表層厚 =	0.07	m
復旧路盤厚 =	0.10	m

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	人孔減長 m	掘削深 m	※掘削工の選定は、市指針参照。 掘削土量			管延長 m	ゴム輪受け直管 (SRA) m	ブレンエンド直管 (PE) m	マンホール 継手 個	自在継手 個	備考 (平均掘削幅)
					人力 m ³	BH 0.13m ³ m ³	BH 0.28m ³ m ³							BH 0.45m^{3} m^{3}
2660	2660-5 2660-6	13.00	0.20 0.29	1.04 1.11	9.5			12.51	12.0	0.38		1	0.70
2662	2662-1 2662-2	11.50	0.45 0.45	1.04 1.11			8.4	10.60	8.0	2.60	2		0.70
計		24.50			9.5		8.4	23.11	20.0	2.98	2	1	

本管	ブレンエンド直管	2.98	÷	4.00	m/本=	1	本	塩ビ人孔用くら型継手300-200
	ゴム輪受け口片受直管	20.0	÷	4.00	m/本=	5	本	1 個

土工	掘削	発生土埋戻		発生土埋戻	砂埋戻	砂基礎工	平均掘削深 1.04	残土
		発生土	埋戻					
	掘削	人力掘削工	9.5	合計	5.0			4.0
		機械掘削工	0.13					
		バックホウ	0.28					
		機械掘削工	0.45	8.4	4.4			3.5
		バックホウ		17.9				
	埋戻	発生土	V= 17.9 - (0.416 × 0.64) + 0.10 × 24.50 =	9.4			砂埋戻基礎工	上幅 0.62 下幅 0.60
		砂埋戻	V= { (0.316 × 0.65) × 0.785 × 23.11 } × 0.216 ² =	3.9			砂埋戻	上幅 0.68 下幅 0.62
		砂基礎工	V= 0.61 × 0.10 × 23.11 =	1.4				
	残土		V= 17.9 - (9.4 ÷ 0.9) =	7.5				管廻り埋戻高= 0.316 管外径 = 0.216 砂埋戻高 = 0.416 砂基礎高 = 0.10

塩ビ管管布設土留工

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	掘削深	素掘	建込簡易土留工				軽量鋼矢板建込工				
					m	m	m	m	m	m	m	m	
					L-2.00	L-2.50	L-3.00	L-3.50	L-2.00	L-2.50	L-2.50	L-3.00	
									1段	1段	2段	2段	
					m	m	m	m	m	m	m	m	
2662	2663-14 2662-1	4.20	1.84		4.20								
												
												
												
												
												
												
												
												
												
												
												
												
												
												
												
計				4.20								
建込簡易土留工					H=2.0m2				4.20				
建込簡易土留工					H=2.5m2								
建込簡易土留工					H=3.0m2								
建込簡易土留工					H=3.5m2								
軽量鋼矢板建込工					H=2.0m2								
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2								
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2								
軽量鋼矢板建込工					H=3.0m2								

1号組立人孔設置工数量総括表

		形状寸法	No. 1	No. 2	No. 3		数量	単位	摘要	
躯体材料	人孔鉄蓋	T-25						組		
	人孔鉄蓋	T-14	2				2	組		
	マンホール蓋固定工	調整高	0.03				0.03	m		
	調整リング	600×200								
	調整リング	600×150	1				1	個		
	調整リング	600×100	1				1	個		
	調整リング	600×50						個		
	斜壁	600/900 ×600						個		
	斜壁	600/900 ×450						個		
	斜壁	600/900 ×300	2				2	個		
	直壁	900×1500						個		
	直壁	900×1200						個		
	直壁	900×900						個		
	直壁	900×600						個		
	直壁	900×300						個		
	く体ブロック	900×1800						個		
	く体ブロック	900×1500	1				1	個		
	く体ブロック	900×1200						個		
	く体ブロック	900×900						個		
	く体ブロック	900×600	1				1	個		
底版		2				2	個			
施工	ブロック据付工	2.0m以下	2				2	箇所		
	ブロック据付工	3.0m以下						箇所		
	ブロック据付工	4.0m以下						箇所		
	削孔工	φ200	1				2	箇所		
	削孔工	φ150	3					箇所		
	底部工		2				2	箇所		
	底部工(インバートなし)							箇所		
	インバート工							箇所		
	副管工	1m未満		1				1	箇所	
		1.0m～1.5m							箇所	
1.5m～2.0m								箇所		
半割管							箇所			

1. 数量計算書

中之町（三原東処理分区）

単独工区 （その23）

1号組立人孔設置工数量総括表

		形状寸法	No. 1	No. 2	No. 3		数量	単位	摘要
躯体材料	人孔鉄蓋	T-14 (転落防止)						組	
	人孔鉄蓋	T-14 (一般)	1				1	組	
	マンホール蓋固定工	調整高	0.04				0.04	m	
	調整リング	600×200							
	調整リング	600×150	1				1	個	
	調整リング	600×100						個	
	調整リング	600×50						個	
	斜壁	600/900 ×600						個	
	斜壁	600/900 ×450						個	
	斜壁	600/900 ×300	1				1	個	
	直壁	900×1500						個	
	直壁	900×1200						個	
	直壁	900×900						個	
	直壁	900×600						個	
	直壁	900×300						個	
	く体ブロック	900×1800						個	
	く体ブロック	900×1500						個	
	く体ブロック	900×1200						個	
	く体ブロック	900×900	1				1	個	
	く体ブロック	900×600						個	
底版		1				1	個		
施工	ブロック据付工	2.0m以下	1				1	箇所	
	ブロック据付工	3.0m以下						箇所	
	ブロック据付工	4.0m以下						箇所	
	削孔工	φ200						箇所	
	削孔工	φ150	1				1	箇所	
	底部工		1				1	箇所	
	底部工(インバートなし)							箇所	
	インバート工							箇所	

取付管工(No.1)

(23)工区 補単

(現況舗装構成)

舗装表層 = 0.05 m
 上層路盤 = 0.10 m
 下層路盤 = m

道路幅員 = ~ m
 本管掘削幅 = m
 取付管掘削 = 0.55 m

(復旧舗装構成)

舗装表層厚 = 0.05 m
 上層路盤厚 = 0.10 m
 下層路盤厚 = 0.10 m
 φ 150 mm

路線名	数量	取付管延長		本管土被	a	b	掘削延長	掘削土量	a×b×c	本管接続	人孔接続	塩ビ人孔接続	塩ビ人孔用支管	可とう支管		PE直管	S	R	樹設置工	铸铁製防護蓋	塩ビ製密閉蓋	
		箇所	箇所×延長		小計	m								m	m							m
2674	右	2	2× 4.70	9.40	1.13	0.97	0.64	9.40- (0.37 ×2)=	8.66	5.1	1	1			1		8.66	1	2	2		
	左					0.92																
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
計		2		9.40					8.66	5.1	箇所1	箇所1	箇所	ケ	ケ	ケ	m 8.66	ケ 1	箇所 2	箇所 2		
配管延長					m 9.40														m 8.66			
掘削		人力		m ³		発生土埋戻		5.1-(0.575×0.25×8.66)										m ³ 3.9				
掘削		BH0.28m ³		m ³ 5.1		砂・砂基礎埋戻		(0.575×0.25-0.15 ² ×2×0.785)×8.66										m ³ 1.1				
残土		5.1-(3.9÷0.9)			m ³ 0.8		自在管φ150												個 2			

1. 数量計算書

中之町（三原東処理分区）

単独工区 （その25）

取付管工

(25)工区 補・単

(現況舗装構成)

舗装表層 = 0.06 m
 上層路盤 = 0.13 m
 下層路盤 = m

道路幅員 = ~ m
 本管掘削幅 = m
 取付管掘削 = 0.55 m

(復旧舗装構成)

舗装表層厚 = 0.06 m
 上層路盤厚 = 0.13 m
 下層路盤厚 = m
 φ 150 mm

路線名	数量	取付管延長		本管土被	a	b	掘削延長	掘削土量	a×b×c	本管接続	人孔接続	塩ビ人孔接続	塩ビ人孔用支管	可とう支管	曲管	PE直管	S	R	樹設置工	铸铁製防護蓋	塩ビ製密閉蓋		
		箇所	箇所×延長		小計	m																m	m
2665-1	右	2	2× 2.20	4.40	0.80	0.74	0.62	4.40- (0.36 ×2)=	3.68	1.7	1		1	1	1	1	3.68	1	2	2			
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
計		2		4.40					3.68	1.7	箇所 1	箇所 1	箇所 1	ケ 1	ケ 1	ケ 1	m 3.68	ケ 1	箇所 2	箇所 2			
配管延長					m		4.40														m		
																						プレーンエンド直管	
																						3.68	
掘削		人力				m ³		発生土埋戻														m ³	
		BH0.28m ³				1.7		砂・砂基礎埋戻														1.2	
																						m ³	
																						0.5	
残土																						個	
																						2	
																						自在管φ150	
																						m ³	
																						0.4	

塩ビ管管布設付帯工(No.3)

(25)工区 補・単

現況表層厚 = 0.06 m 道路幅員 = m 復旧表層厚 = 0.06 m
 現況路盤厚 = 0.13 m 掘削幅 = 0.60 m 復旧路盤厚 = 0.13 m

路線名	人孔番号	人孔間延長 (m)	平均掘削深 (m)	路盤工		m ²	
				t= 16 cm A=掘削幅×延長			
2665-	2665-1 2665-1	30.00	1.04		0.80×30.00=	24.00	
	計	30.00				24.00	

(インターロッキングブロック)

ブロック撤去工	24.0 m ²
仮舗装工	24.0 m ²
仮舗装撤去	24.0 m ²
仮舗装処分工 t= 3 cm= 24 × 0.03 =	0.7 m ³
ブロック復旧工	24.0 m ²
砂 t= 3 cm	24.0 m ²
路盤工 t= 16 cm 再生切込砕石	24.0 m ²

三原東処理分区(中之町二丁目)

数量総括表

(1/1)

工種	種別	細別	規格	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘要
土工	残土処理工	残土処分	土砂	m ³	4.5	5	
排水工	作業土工	床掘	土砂	m ³	9.2	10	
		埋戻	D	m ³	4.2	4	
			砂	m ³	5.8	6	
		基面整正		m ²	19.9	20	
	場所打ち水路工	1号L型水路	コンクリート	m ³	0.2	0.2	
			型枠	m ²	1.7	2	
		2号L型水路	コンクリート	m ³	0.2	0.2	
			型枠	m ²	1.4	1	
		底張コンクリート	コンクリート	m ³	0.1	0.1	
		間詰コンクリート	コンクリート	m ³	1.2	1	
	側溝工	角フリューム	KF300	m	26.8	27	
		底削孔	φ200	箇所	4.0	4	
	管渠工	VU100	硬質塩化ビニル管	m	0.81	0.8	
		VU150	硬質塩化ビニル管	m	38.29	38.3	
		自在曲管	VU150	箇所	5	5	
		30° 曲管	VU100	箇所	1	1	
		90° エルボ	VU100	箇所	2	2	
		90° エルボ	VU150	箇所	5	5	
		90° エルボ	150×100	箇所	1	1	
		塩ビ樹スレート	150-200	箇所	2	2	
		塩ビ樹30° 曲管	右150-200	箇所	1	1	
		塩ビ樹45° 曲管	右150-200	箇所	1	1	
		塩ビ樹45° 合流	左150-300	箇所	1	1	
		鋼管	200	m	11.76	11.8	
		ステン厚サドル	内径φ216/SUS304	箇所	6	6	
舗装工	コンクリート舗装工	シーリングコンクリート	コンクリート t=10cm	m ²	3.2	3	
構造物撤去工	構造物取壊し工	コンクリート取壊し	無筋	m ³	3.1	3	
		般運搬処理	コンクリート	t	7.3	7	W=3.1×2.35
	構造物撤去工	コンクリート蓋撤去据付	既設コンクリート蓋	m	1.0	1	

土量配分表

	掘削工種	地山数量
掘削	土砂	0.0
		0.0

	床掘区分	地山数量
床掘	土砂	9.2

	項目	地山数量
不用土		

	変化率による換算	換算土量
流用計画	0.0	0.0
		0.0
		0.0
		0.0
	4.7 × 0.90 =	4.2
捨土計画		0.0
		0.0
		0.0
		0.0

	盛土工種	盛土数量	盛土工種	盛土数量
盛土	路床部			0
	路体部			
	歩道			
	路体外			
	盛土量 合計		0.0	

	埋戻し区分	埋戻し数量	埋戻し区分	埋戻し数量
埋戻し	C	0.0	D	4.2
	埋戻し 合計		4.2	

$$0.0 - 0.0 - 4.7 + 9.2 = 0.0$$

	項目	地山数量
残土処分	土砂	4.5
		0.0

作業土工

数量集計表

名称及び測点	作業土工							
	床掘	埋戻し C	埋戻し D	埋戻し 砂	基面整正			
	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²			
単 位	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²			
排水工	9.2		4.2	5.8	19.9			
	9.2		4.2	5.8	19.9			

排水工

数量集計表

名称及び測点	延長	作業土工				コンクリート	型枠	基礎材
		床掘	埋戻	埋戻砂	基面整正	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	無筋	RC-40
			D					t=0.15m
	m, 箇所	m^3	m^3	m^3	m^2	m^3	m^2	m^2
作業土工		9.2	4.2	5.8	19.9			
1号L型水路						0.2	1.7	1.0
2号L型水路						0.2	1.4	0.7
		9.2	4.2	5.8	19.9	0.4	3.1	1.7

2号L型水路

数量計算書

測点	距離	コンクリート			型 枠			基礎材			備考	
		断面	平均	立積	長さ	平均	面積	幅	平均	面積		
計 算 式		$H \times 0.15 + 0.15 \times 0.45 - 0.06 \times 0.07$			$(H+0.15) \times 2$			0.50			B	H
(B箇所)												
SECT 0.0		0.13	-----	-----	1.14	-----	-----	0.5	-----	-----		H=0.42
SECT 1.3	1.30	0.11	0.120	0.2	0.94	1.040	1.4	0.5	0.50	0.7		H=0.32
合 計	1.3			0.2			1.4			0.7		

角フリューム

数量計算書

角フリューム300					
測点	延長	測点	箇所	測点	箇所
(A箇所)					
SECT 0.0					
SECT 9.7	7.7				
SECT 20.3	10.6				
SECT 28.8	8.5				
合計	26.8	合計		合計	

舗装工

数量集計表

名称及び測点	シーリングコンクリート								
	コンクリート								
	t=10cm								
単位	m ²								
シーリングコンクリート	3.2								
	3.2								

構造物取壊工

数量集計表

名称及び測点	コンクリート取壊し	Co蓋 撤去据付					
	無筋						
単 位	m ³	m					
コンクリート取壊し	3.1						
コンクリート蓋 撤去据付		1.0					
	3.1	1.0					

1. 数量計算書

中之町（三原東処理分区）

補助工区 （その16）

塩ビ管管布設工(No.2)

矢板施工

(16)工区 補・単

管径 φ =	200	mm
現況表層厚 =	0.05	m
現況路盤厚 =	0.10	m
道路幅員 =		m
掘削幅 =	0.95	m
復旧表層厚 =	0.05	m
復旧路盤厚 =	0.20	m

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	人孔減長 m	掘削深 m	※掘削工の選定は、市指針参照。				管延長 m	ゴム輪受け直管 (SRA) m	ブレンエンド直管 (PE) m	可とう継手 マンホール 個	自在継手 個	備考(平均掘削幅)
					掘削土量									
					人力 m ³	BH 0.13m ³ m ³	BH 0.28m ³ m ³	BH 0.45m ³ m ³						
2683	2684 2683-1	3.50	0.45 0.29	1.87 1.92	6.2				2.76		2.76	1		0.95
	計	3.50			6.2				2.76		2.76	1		

本管	ブレンエンド直管	2.76	÷	4.00	m/本=	1	本
	ゴム輪受け直管		÷	4.00	m/本=		本

土工	掘削	人力掘削工	人力	m ³	合計	発生土埋戻	4.2	砂埋戻	0.7	残土	1.5	
		機械掘削工	バックホウ	0.13 m ³								m ³
		機械掘削工	バックホウ	0.28 m ³	m ³							
		機械掘削工	バックホウ	0.45 m ³	m ³							
					6.2							
		埋戻	V= 6.2 - (0.416 × 0.95 + 0.20 × 0.95) × 3.50 =					4.2	平均掘削深 1.87			
			砂埋戻 V= { (0.316 × 0.95) × 0.785 × 2.76 } =					0.7	砂埋戻	上幅	0.95	
			砂基礎工 V= 0.95 × 0.10 × 2.76 =					0.3	基礎工	下幅	0.95	
		残土	V= 6.2 - (4.2 ÷ 0.9) =					1.5	管廻り埋戻高= 0.316 管外径 = 0.216 砂埋戻高 = 0.416 砂基礎高 = 0.10			

塩ビ管管布設工(No.3)

素掘り

(16) 工区 (補) 単

管径 φ =	200	mm
現況表層厚 =	0.05	m
現況路盤厚 =	0.10	m
道路幅員 =		m
掘削幅 =	0.60	m
復旧表層厚 =	0.05	m
復旧路盤厚 =	0.20	m

路線名	人孔番号	人孔間延長	人孔減長	掘削深	※掘削工の選定は、市指針参照。				管延長	ゴム輪受け直管 (SRA)	ブレンエンド直管 (PE)	マンホール継手	自在継手	備考 (平均掘削幅)
					掘削土量									
					人	BH	BH	BH						
					力	0.13m ³	0.28m ³	0.45m ³						
					m ³	m ³	m ³	m ³						
2683	2683-1	6.00	0.20	1.11	4.7				5.50	4.0	1.37		1	0.71
	2683-2		0.30	1.16										
2683-2	2683-2	3.00	0.20	1.18	2.5				2.51		2.38		1	0.72
	2683-2-1		0.29	1.23										
	2683-2-1	4.60	0.20	1.11	3.6				4.24		3.98		2	0.71
	2683-2-2		0.17	1.16										
	2683-2-2	13.00	0.17	1.02	9.3				12.55	12.0	0.55			0.70
	2683-2-3		0.29	1.07										
	2683-2-3	16.20	0.20	0.90	10.1				15.71	12.0	3.58		1	0.69
	2683-2-4		0.29	0.95										
計		42.80			30.2				40.50	28.0	11.85		5	

本管	ブレンエンド直管	11.85	÷	4.00	m/本=	3	本	塩ビ人孔用くら型継手300-200
	ゴム輪受け口片受直管	28.0	÷	4.00	m/本=	7	本	3 個

土	掘削	人力掘削工		機械掘削工		発生土埋戻	12.1	砂埋戻	6.9	残土	16.8
		人力	30.2 m ³	バックホウ	0.13 m ³						
工	埋戻	発生土		V= 30.2 - (0.416 × 0.64) + 0.20 × 0.78) × 42.80 = 12.1 m ³		平均掘削深 1.01		砂埋戻基礎工	上幅	0.62	
		砂埋戻		V= { (0.316 × 0.65) × 0.785 } × 40.50 = 6.9 m ³		砂埋戻	下幅	0.60			
		砂基礎工		V= 0.61 × 0.10 × 40.50 = 2.5 m ³		砂埋戻	上幅	0.68			
		残土		V= 30.2 - (12.1 ÷ 0.9) = 16.8 m ³		砂埋戻	下幅	0.62			

管廻り埋戻高= 0.316
 管外径 = 0.216
 砂埋戻高 = 0.416
 砂基礎高 = 0.10

塩ビ管管布設土留工(No.2)

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	掘削深	素掘	建込簡易土留工				軽量鋼矢板建込工			
					m	m	m	m	m	m	m	m
					L-2.00	L-2.50	L-3.00	L-3.50	L-2.00	L-2.50	L-2.50	L-3.00
									1段	1段	2段	2段
				m	m	m	m	m	m	m	m	
2683	2684 2683-1	3.50	1.92							3.50		
計										3.50		
建込簡易土留工					H=2.0m2							
建込簡易土留工					H=2.5m2							
建込簡易土留工					H=3.0m2							
建込簡易土留工					H=3.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=2.0m2							
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2 3.50							
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=3.0m2							

取付管工

(16) 工区 (補) 単

(現況舗装構成)

舗装表層 = 0.05 m
 上層路盤 = 0.10 m
 下層路盤 = m

道路幅員 = ~ m
 本管掘削幅 = m
 取付管掘削 = 0.55 m

(復旧舗装構成)

舗装表層厚 = 0.05 m
 上層路盤厚 = 0.10 m
 下層路盤厚 = 0.10 m
 φ 150 mm

路線名	数量	宅道	取付管延長		本管土被	a	b	掘削延長	掘削土量	a×b×c	本管接続	人孔接続	塩ビ人孔接続	塩ビ人孔用支管	可とう支管		PE直管	S	R	樹設置工	鋳鉄製防護蓋	塩ビ製密閉蓋
			箇所×延長	小計		m	m								m	90°						
2683-2	右	2	1	3× 2.00	6.00	0.71	0.76	6.00- (0.35 ×3)=	4.95	2.2	3				3	3	4.95	3	3	1	2	
	左	3		3× 1.60	4.80	0.65	0.73															0.62
右																						
左																						
右																						
左																						
右																						
左																						
右																						
左																						
右																						
左																						
右																						
左																						
右																						
左																						
計	5	1		10.80					8.70	3.8	箇所6	箇所	箇所	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	箇所6	箇所1	5
配管延長									m													m
									10.80													8.70
掘削	人力								m ³	発生土埋戻												m ³
	BH0.28m ³								3.8	(0.575×0.25×0.25×8.70)												2.5
残土								m ³	砂・砂基礎埋戻												m ³	
								1.0	(0.575×0.25-0.15×2×0.785)×8.70												1.1	
									自在管φ150												個	
									3.8-(2.5÷0.9)												6	

塩ビ管管布設付帯工(No.3)

(16)工区 (補)単

現況表層厚 = 0.05 m 道路幅員 = m 復旧表層厚 = 0.05 m
 現況路盤厚 = 0.10 m 掘削幅 = 0.60 m 復旧路盤厚 = 0.20 m

路線名	人孔番号	人孔間延長 (m)	平均掘削深 (m)	舗装切断工 (アスファルト)		路盤工		表層工	
				t= 5 cm	m	t= 14 cm A=掘削幅×延長	m ²	t= 5 cm A=復旧幅×延長	m ²
2683	2683-1 2683-2	6.00	1.11	6.00×2=	12.00	0.82×6.00=	4.92	1.95×6.00=	11.7
2683-2	2683-2 2683-2	3.00	1.18	3.00×2=	6.00	0.84×3.00=	2.52	1.95×3.00=	5.9
	2683-2 2683-2	4.60	1.11	4.60×2=	9.20	0.82×4.60=	3.77	1.95×4.60=	9.0
	2683-2 2683-2	13.00	1.02	13.00×2=	26.00	0.80×13.00=	10.4	1.95×13.00=	25.4
	2683-2 2683-2	16.20	0.90	16.20×2=	32.40	0.78×16.20=	12.64	1.20×16.20=	19.4
	計	42.80			85.60		34.25		71.3

アスファルト切断工	85.60 m
舗装撤去工	71.3 m ²
舗装殻処分工 t= 5 cm= 71.31 × 0.05 =	3.6 m ³
仮舗装工	34.25 m ²
仮舗装撤去	34.25 m ²
仮舗装殻処分工 t= 3 cm= 34.25 × 0.03 =	1.0 m ³
舗装復旧工	71.3 m ²
上層路盤工 t= 12 cm 粒調碎石	34.3 m ²
下層路盤工 t= 10 cm 再生切込碎石	34.3 m ²
不陸整正	71.3 - 34.25 = 37.1 m ²

1. 数量計算書

中之町（三原東処理分区）

補助工区 （その20）

塩ビ管管布設工(No.2)

矢板施工

(20)工区 補・単

管径 φ =	200	mm
現況表層厚 =	0.05	m
現況路盤厚 =	0.10	m
道路幅員 =		m
掘削幅 =	0.95	m
復旧表層厚 =	0.05	m
復旧路盤厚 =	0.20	m

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	人孔減長 m	掘削深 m	※掘削工の選定は、市指針参照。				管延長 m	ゴム輪受け直管 (SRA) m	ブレンエンド直管 (PE) m	可とう継手 マンホール 個	自在継手 個	備考 (平均掘削幅)
					掘削土量									
					人力 m ³	BH 0.13m ³ m ³	BH 0.28m ³ m ³	BH 0.45m ³ m ³						
2660	2661 2660-1	4.50	0.38 0.29	1.72 1.77		7.4			3.83		3.83	1		0.95
	計	4.50				7.4			3.83		3.83	1		

本管	ブレンエンド直管	3.83	÷	4.00	m/本=	1	本
	ゴム輪受け口片受直管		÷	4.00	m/本=		本

土工	掘削	人力掘削工	人力	m ³	合計	発生土埋戻	4.8	砂埋戻	1.0	残土	2.1	
		機械掘削工	バックホウ	0.13 m ³								7.4
		機械掘削工	バックホウ	0.28 m ³								
		機械掘削工	バックホウ	0.45 m ³								
		埋戻	発生土				平均掘削深		1.72			
		V=	7.4	-(	0.416	×	0.95	m ³	砂埋戻基礎工	上幅	0.95
				+	0.20	×	0.95			下幅	0.95	
				)		×	4.50	=	4.8		
		V=	{(0.316×0.95)	0.785	×	0.216 ² }	m ³	砂埋戻	上幅	0.95		
				×	3.83	=	1.0		下幅	0.95		
		V=	0.95	×	0.10	×	3.83	m ³	砂基礎工			
							0.4					
		残土	V=	7.4	-(4.8	÷	0.9)=	2.1	管廻り埋戻高= 0.316	
											管外径 = 0.216	
											砂埋戻高 = 0.416	
											砂基礎高 = 0.10	

塩ビ管管布設工(No.3)

素掘り

(20) 工区 (補) 単

管径 φ = 200 mm
 現況表層厚 = 0.07 m
 現況路盤厚 = 0.10 m (上下路盤)
 道路幅員 = _____ m
 掘削幅 = 0.60 m
 復旧表層厚 = 0.07 m
 復旧路盤厚 = 0.10 m

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	人孔減長 m	掘削深 m	※掘削工の選定は、市指針参照。 掘削土量			管延長 m	ゴム輪受け直管 (SRA) m	ブレンエンド直管 (PE) m	マンホール 継手 個	自在継手 個	備考 (平均掘削幅)
					人 力 m ³	BH 0.13m ³ m ³	BH 0.28m ³ m ³							BH 0.45m^{3} m^{3}
2660	2660-1	5.00	0.20	1.04				4.64	4.0	0.38		2	0.70
	2660-2		0.17	1.11									
	2660-2	7.50	0.17	1.03				7.05	4.0	3.05			0.70
	2660-3		0.29	1.10									
	2660-3	6.30	0.20	1.03				5.81	4.0	1.68		1	0.70
2660-4	0.29		1.10										
2660-4	8.50	0.20	1.12				8.01	4.0	3.88		1	0.71	
2660-5		0.29	1.19	6.8									
計		27.30			6.8	13.5		25.50	16.0	8.98		4	

本管 プレーンエンド直管 8.98 ÷ 4.00 m/本 = 3 本 塩ビ人孔用くら型継手300-200
 ゴム輪受け口片受直管 16.0 ÷ 4.00 m/本 = 4 本 2 個

土 工	掘 削	発生土埋戻		発生土埋戻	3.4	砂埋戻	1.3	残土	2.6	
		人力掘削工	機械掘削工							
土 工	掘 削	人力掘削工	人力	6.8 m ³	合計	7.4	砂埋戻	3.0	残土	5.7
		機械掘削工	バックホウ	0.13 m ³	13.5 m ³					
		機械掘削工	バックホウ	0.28 m ³	m ³					
		機械掘削工	バックホウ	0.45 m ³	m ³					
土 工	埋 戻	発生土	V= 20.3 - (0.416 × 0.64) + 0.10 × 27.30 = 10.8 m ³		平均掘削深 1.06	砂埋戻基礎工	上幅	0.62		
			砂埋戻	V= { (0.316 × 0.65) × 0.785 × 25.50 } × 0.216 ² = 4.3 m ³			下幅	0.60		
		砂基礎工	V= 0.61 × 0.10 × 25.50 = 1.6 m ³		砂埋戻	上幅	0.68			
			V= 20.3 - (10.8 ÷ 0.9) = 8.3 m ³			下幅	0.62			
残土		管廻り埋戻高 = 0.316 管外径 = 0.216 砂埋戻高 = 0.416 砂基礎高 = 0.10								

塩ビ管管布設土留工(No.2)

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	掘削深	素掘	建込簡易土留工				軽量鋼矢板建込工			
					m	m	m	m	m	m	m	m
					L-2.00	L-2.50	L-3.00	L-3.50	L-2.00	L-2.50	L-2.50	L-3.00
									1段	1段	2段	2段
		m	m	m	m	m	m	m	m			
2660	2661 2660-1	4.50	1.77						4.50			
計									4.50			
建込簡易土留工					H=2.0m2							
建込簡易土留工					H=2.5m2							
建込簡易土留工					H=3.0m2							
建込簡易土留工					H=3.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=2.0m2				4.50			
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=3.0m2							

取付管工(No.2)

(20)工区 (補) 単

(現況舗装構成)

舗装表層 = 0.07 m
 上層路盤 = 0.10 m
 下層路盤 = m

道路幅員 = ~ m
 本管掘削幅 = m
 取付管掘削 = 0.55 m

(復旧舗装構成)

舗装表層厚 = 0.07 m
 上層路盤厚 = 0.10 m
 下層路盤厚 = m
 φ 150 mm

路線名	数量	取付管延長		本管土被	a	b	c	a×b×c	掘削土量	本管接続	人孔接続	塩ビ人孔接続	塩ビ人孔用支管	可とう支管		PE直管	S	R	樹設置工	鋳鉄製防護蓋	塩ビ製密閉蓋	
		箇所	箇所×延長		小計	m	m	m						m	m ³							箇所
2660	右	1	1× 2.40	2.40	0.80	0.80	2.40- (0.36 ×1)=	2.04	0.9	1				1	1	2.04	1	1			1	
	左	1	1× 2.00	2.00	0.89	0.85	2.00- (0.36 ×1)=	1.64	0.8	1				1	1	1.64	1	1			1	
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
	右																					
	左																					
計	2		4.40					3.68	1.7	箇所 2	箇所	箇所	ケ	ケ	ケ	m 3.68	ケ	箇所 2	箇所	箇所	2	
配管延長						m																
						4.40																
						プレーンエンド直管																m
																						3.68
掘削	人力					m ³	発生土埋戻				1.7-(0.575×0.25×3.68)										m ³	
	BH0.28m ³					1.7	砂・砂基礎埋戻				(0.575×0.25-0.15 ² ×0.785)×3.68										1.2	
																						m ³
																						0.5
残土		1.7-(1.2÷0.9)				自在管φ150																個
																						2
																						m ³
																						0.4

塩ビ管管布設付帯工(No.3)

(20)工区 (補)単

現況表層厚 = 0.07m 道路幅員 = m 復旧表層厚 = 0.07m
 現況路盤厚 = 0.10m 掘削幅 = 0.60m 復旧路盤厚 = 0.10m

路線名	人孔番号	人孔間延長 (m)	平均掘削深 (m)	舗装切断工 (セメントコンクリート)		路盤工		表層工	
				t= 7 cm	m	t= 14 cm A=掘削幅×延長	m ²	t= 7 cm A=復旧幅×延長	m ²
2660	2660-1 2660-2	5.00	1.04	5.00×2=	10.00	0.81×5.00=	4.05	2.00×5.00=	10.0
	2660-2 2660-3	7.50	1.03	7.50×2=	15.00	0.81×7.50=	6.08	2.00×7.50=	15.0
	2660-3 2660-4	6.30	1.03	6.30×2=	12.60	0.81×6.30=	5.1	2.00×6.30=	12.6
	2660-4 2660-5	8.50	1.12	8.50×2=	17.00	0.82×8.50=	6.97	1.90×8.50=	16.2
	計	27.30			54.60		22.2		53.8

セメントコンクリート切断工	54.60 m
舗装撤去工	53.8 m ²
舗装殻処分工 t= 7 cm= 53.75 × 0.07 =	3.8 m ³
仮舗装工	22.2 m ²
仮舗装撤去	22.2 m ²
仮舗装殻処分工 t= 3 cm= 22.2 × 0.03 =	0.7 m ³
舗装復旧工	53.8 m ²
上層路盤工 t= cm	m ²
路盤工 t= 14 cm 再生切込砕石	22.2 m ²
不陸整正	53.8 - 22.2 = 31.6 m ²

1. 数量計算書

中之町（三原東処理分区）

補助工区 （その22）

塩ビ管管布設土留工(No.2)

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	掘削深	素掘	建込簡易土留工				軽量鋼矢板建込工			
					m	m	m	m	m	m	m	m
					L-2.00	L-2.50	L-3.00	L-3.50	L-2.00	L-2.50	L-2.50	L-3.00
									1段	1段	2段	2段
								m	m	m	m	
2671	2675 2671	29.00	1.97							29.00		
2671-1	2671 2671-1	3.40	1.65					3.40				
2669	2671-1 2669-1	11.00	1.77					11.00				
	2669-1 2669-2	14.00	1.86						14.00			
2667	2669-2 2667-1	12.50	1.51					12.50				
	2667-1 2667-2	28.00	1.68					28.00				
	2667-2 2667-3	11.00	1.82						11.00			
	2667-3 2667-4	13.50	1.88						13.50			
2665	2667-4 2665-1	27.00	1.70					27.00				
	2665-1 2665-2	10.00	1.84						10.00			
											
											
											
											
											
											
											
											
計	.....								81.90	77.50		
建込簡易土留工					H=2.0m2							
建込簡易土留工					H=2.5m2							
建込簡易土留工					H=3.0m2							
建込簡易土留工					H=3.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=2.0m2				81.90			
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2				77.50			
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=3.0m2							

0号組立人孔設置工数量総括表

		形状寸法	No. 1	No. 2	No. 3		数量	単位	摘要	
躯体材料	人孔鉄蓋	T-14 (転落防止)						組		
	人孔鉄蓋	T-14 (一般)	6				6	組		
	マンホール蓋固定工	調整高	0.53				0.53	m		
	調整リング	600×200								
	調整リング	600×150	3				3	個		
	調整リング	600×100	5				5	個		
	調整リング	600×50						個		
	斜壁	600/750 ×600						個		
	斜壁	600/750 ×450	5				5	個		
	斜壁	600/750 ×300	1				1	個		
	直壁	750×1500						個		
	直壁	750×1200						個		
	直壁	750×900						個		
	直壁	750×600						個		
	直壁	750×300						個		
	く体ブロック	750×1800						個		
	く体ブロック	750×1500						個		
	く体ブロック	750×1200	6				6	個		
	く体ブロック	750×900						個		
	く体ブロック	750×600						個		
	底版		6				6	個		
	施工	ブロック据付工	2.0m以下	6				6	箇所	
		ブロック据付工	3.0m以下						箇所	
		ブロック据付工	4.0m以下						箇所	
削孔工		φ200	11				11	箇所		
削孔工		φ150						箇所		
底部工			6				6	箇所		
底部工(インバートなし)								箇所		
インバート工								箇所		
半割管	1.81m	4				4	箇所			

取付管工

(22) 工区 (補) 単

(現況舗装構成)

舗装表層 = 0.05 m
 上層路盤 = 0.10 m
 下層路盤 = m

道路幅員 = ~ m
 本管掘削幅 = m
 取付管掘削 = 0.55 m

(復旧舗装構成)

舗装表層厚 = 0.05 m
 上層路盤厚 = 0.10 m
 下層路盤厚 = 0.10 m
 φ 150 mm

路線名	数量	取付管延長		本管土被	a	b	掘削延長	掘削土量	a×b×c	本管接続	人孔接続	塩ビ人孔接続	塩ビ人孔用支管	可とう支管	曲管	PE直管	S	R	樹設置工	1.5m以下	铸铁製防護蓋	塩ビ製密閉蓋	
		箇所	箇所×延長		小計	m																	m
2671	右	1	1× 3.20	3.20	1.67	1.24	0.67	3.20- (0.48 ×1)=	2.72	2.2	1			1		2.72	1	1	1				
	左					1.19																	
2669	右																						
	左	1	1× 2.10	2.10	1.56	1.18	0.66	2.10- (0.48 ×1)=	1.62	1.2	1			1	1	1.62	1	1	1			1	
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
	右																						
	左																						
計	1	1		5.30					4.34	3.4	箇所2	箇所	箇所	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	箇所	箇所	箇所	1	
配管延長						m		5.30														m	
																						4.34	
																						m ³	
																						2.8	
																						m ³	
																						0.5	
																						個	
																						2	
																						m ³	
																						0.3	
																						m ³	
																						3.4-(2.8÷0.9)	

取付管布設付帯工

(22工区 補) 単

現況表層厚 = 0.05 m 道路幅員 = m 復旧表層厚 = 0.05 m
 現況路盤厚 = 0.10 m 掘削幅 = m 復旧路盤厚 = 0.20 m

路線名	人孔番号	舗装延長 (m)	本管掘削幅 (m)	掘削深 (m)	取付箇所	舗装切断工 (アスファルト)		路盤工		表層工	
						t= 5 cm	m	t= 20 cm A=掘削幅×延長	m ²	t= 5 cm A=復旧幅×延長	m ²
2671		3.20	0.95	1.19	1	(3.20-1.48)×1×2=	3.45	0.79×1×(3.20-1.48)=	1.36		
2669		2.10	0.95	1.13	1	(2.10-1.48)×1×2=	1.25	0.78×1×(2.10-1.48)=	0.49		
計							4.70		1.85		

(アスファルト)											
アスファルト切断						15 cm			4.70 m		
上層路盤工						12 cm	粒調碎石		1.9 m ²		
下層路盤工						10 cm	再生切込碎石		1.9 m ²		
仮舗装工						3 cm			1.9 m ²		
仮舗装撤去									1.9 m ²		
仮舗装処分工						t= 3 cm=	1.85 ×		0.03 =		0.1 m ³

1. 数量計算書

中之町（三原東処理分区）

補助工区 （その25）

塩ビ管管布設工(No.2)

矢板施工

(25)工区 補・単

管 径 φ =	200	mm			
現況表層厚 =	0.05	m	道路幅員 =		m
現況路盤厚 =	0.10	m	(上下路盤)	掘削幅 =	0.95
					復旧表層厚 = 0.05 m
					復旧路盤厚 = 0.20 m

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	人孔減長 m	掘削深 m	※掘削工の選定は、市指針参照。				管延長 m	ゴム輪受け直管 (SRA) m	ブレンエンド直管 (PE) m	マンホール継手 個	自在継手 個	備考 (平均掘削幅)
					掘削土量									
					人 力 m ³	BH 0.13m ³ m ³	BH 0.28m ³ m ³	BH 0.45m ³ m ³						
2665-1	2665-2	13.50	0.38	1.60				20.5	12.74	12.0	0.74	2		0.95
	2665-1-1		0.38	1.65										
	2665-1-1	3.00	0.38	1.89				5.4	2.62		2.62	1		0.95
				1.94										
計		16.50						25.9	15.36	12.0	3.36	3		

本 管	ブレンエンド直管	3.36	÷	4.00	m/本=	1	本
	ゴム輪受け口片受直管	12.0	÷	4.00	m/本=	3	本

土 工	掘 削	人力掘削工		合計	発生土埋戻	砂埋戻	残 土	
		人 力	m ³					
	機械掘削工	バックホウ	0.13 m ³	m ³	16.2	4.0	7.9	
	機械掘削工	バックホウ	0.28 m ³	m ³				
	機械掘削工	バックホウ	0.45 m ³	m ³				
	機械掘削工	バックホウ	0.45 m ³	25.9				
埋 戻	発生土	V= 25.9 - (0.416 × 0.95)		m ³	16.2	砂埋戻基礎工	上幅	0.95
		+ 0.20 × 0.95) × 16.50 =					下幅	0.95
	砂基礎工	V= { (0.316 × 0.95) 0.785 × 0.216 ² } × 15.36 =		m ³	4.0	砂埋戻	上幅	0.95
		0.95 × 0.10 × 15.36					下幅	0.95
残 土	V= 25.9 - (16.2 ÷ 0.9) =		m ³		7.9	管廻り埋戻高= 0.316 管 外 径 = 0.216 砂 埋 戻 高 = 0.416 砂 基 礎 高 = 0.10		

塩ビ管管布設土留工(No.2)

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	掘削深	素掘	建込簡易土留工				軽量鋼矢板建込工			
					m	m	m	m	m	m	m	m
					L-2.00	L-2.50	L-3.00	L-3.50	L-2.00	L-2.50	L-2.50	L-3.00
									1段	1段	2段	2段
		m	m	m	m	m	m	m	m			
2665-1	2665-2 2665-1-1	13.50	1.65						13.50			
	2665-1-1	3.00	1.94						3.00			
計									16.50			
建込簡易土留工					H=2.0m2							
建込簡易土留工					H=2.5m2							
建込簡易土留工					H=3.0m2							
建込簡易土留工					H=3.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=2.0m2				16.50			
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=3.0m2							

塩ビ管管布設土留工(No.4)

路線名	人孔番号	人孔間延長 m	掘削深	素掘	建込簡易土留工				軽量鋼矢板建込工			
					m	m	m	m	m	m	m	m
					L-2.00	L-2.50	L-3.00	L-3.50	L-2.00	L-2.50	L-2.50	L-3.00
									1段	1段	2段	2段
					m	m	m	m	m	m	m	m
2665-1	2665-1-2	3.00	1.91					3.00				
計									3.00			
建込簡易土留工					H=2.0m2							
建込簡易土留工					H=2.5m2							
建込簡易土留工					H=3.0m2							
建込簡易土留工					H=3.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=2.0m2				3.00			
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=2.5m2							
軽量鋼矢板建込工					H=3.0m2							

0号組立人孔設置工数量総括表

		形状寸法	No. 1	No. 2	No. 3		数量	単位	摘要
躯体材料	人孔鉄蓋	T-14 (転落防止)						組	
	人孔鉄蓋	T-14 (一般)	1				1	組	
	マンホール蓋固定工	調整高	0.00				0.00	m	
	調整リング	600×200							
	調整リング	600×150	1				1	個	
	調整リング	600×100						個	
	調整リング	600×50						個	
	斜壁	600/750 ×600						個	
	斜壁	600/750 ×450						個	
	斜壁	600/750 ×300	1				1	個	
	直壁	750×1500						個	
	直壁	750×1200						個	
	直壁	750×900						個	
	直壁	750×600						個	
	直壁	750×300						個	
	く体ブロック	750×1800						個	
	く体ブロック	750×1500	1				1	個	
	く体ブロック	750×1200						個	
	く体ブロック	750×900						個	
	く体ブロック	750×600						個	
底版		1				1	個		
施工	ブロック据付工	2.0m以下	1				1	箇所	
	ブロック据付工	3.0m以下						箇所	
	ブロック据付工	4.0m以下						箇所	
	削孔工	φ200	1				1	箇所	
	削孔工	φ150						箇所	
	底部工		1				1	箇所	
	底部工(インバートなし)							箇所	
	インバート工							箇所	

取付管工(No. 1)

(25)工区 (補) 単

(現況舗装構成)

舗装表層 = 0.06 m
 上層路盤 = 0.13 m
 下層路盤 = m

道路幅員 = ~ m
 本管掘削幅 = m
 取付管掘削 = 0.55 m

(復旧舗装構成)

舗装表層厚 = 0.06 m
 上層路盤厚 = 0.13 m
 下層路盤厚 = m
 φ 150 mm

路線名	数量	取付管延長		本管土被	a	b	掘削延長	掘削土量	a×b×c	本管接続	人孔接続	塩ビ人孔接続	塩ビ人孔用支管	可とう支管		PE直管	S	R	樹設置工	铸铁製防護蓋	塩ビ製密閉蓋		
		箇所	箇所×延長		小計	m								m	m							m	箇所
2665-1	右 1 左	4	5× 2.20	11.00	0.89	0.85 0.79	0.63	1.00- (0.36 ×5)=	9.20	4.6	6				6	6	9.20	6		5	4	1	
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
	右 左																						
計	1	4		11.00					9.20	4.6	箇所 6	箇所	箇所	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	箇所	箇所	1	
配管延長								m 11.00														m 9.20	
掘削		人力						m ³ 発生土埋戻		4.6-(0.575×0.25×9.20)												m ³ 3.3	
掘削		BH0.28m ³						m ³ 砂・砂基礎埋戻		(0.575×0.25-0.15 ² ×0.785)×9.20												m ³ 1.2	
残土								m ³ 4.6-(3.3÷0.9)		自在管φ150												個 5	

塩ビ管管布設付帯工(No.2)

(25)工区 (補)単

現況表層厚 = 0.05 m 道路幅員 = m 復旧表層厚 = 0.05 m
 現況路盤厚 = 0.10 m 掘削幅 = 0.95 m 復旧路盤厚 = 0.20 m

路線名	人孔番号	人孔間延長 (m)	平均掘削深 (m)	舗装切断工 (アスファルト)		路盤工		表層工	
				t= 5 cm	m	t= 10+12 cm A=掘削幅×延長	m ²	t= 5 cm A=復旧幅×延長	m ²
2665-	2665-2 2665-1	13.50	1.60	13.50×2=	27.00	0.95×13.50=	12.83	3.00×13.50=	40.5
	2665-1	3.00	1.89	3.00×2=	6.00	0.95×3.00=	2.85	3.00×3.00=	9.0
	計	16.50			33.00		15.68		49.5

アスファルト切断工	33.00 m
舗装撤去工	49.5 m ²
舗装殻処分工 t= 5 cm=	49.5 × 0.05 = 2.5 m ³
仮舗装工	15.68 m ²
仮舗装撤去	15.68 m ²
仮舗装殻処分工 t= 3 cm=	15.68 × 0.03 = 0.5 m ³
舗装復旧工	49.5 m ²
上層路盤工 t= 12 cm 粒調碎石	15.7 m ²
下層路盤工 t= 10 cm 再生切込碎石	15.7 m ²
不陸整正	49.5 - 15.68 = 33.8 m ²

塩ビ管管布設付帯工(No.3)

(25)工区 (補)単

現況表層厚 = 0.06 m 道路幅員 = m 復旧表層厚 = 0.06 m
 現況路盤厚 = 0.13 m 掘削幅 = 0.60 m 復旧路盤厚 = 0.13 m

路線名	人孔番号	人孔間延長 (m)	平均掘削深 (m)	路盤工		路盤工			
				t= 6 cm	m	t= 16 cm A=掘削幅×延長	m ²	t= 6 cm A=復旧幅×延長	m ²
2665-	2665-1 2665-1	17.00	1.14			0.83×17.00=	14.11		
	2665-1 2665-1	28.00	1.21			0.84×28.00=	23.52		
	2665-1 2665-1	28.00	1.04			0.81×28.00=	22.68		
	計	73.00					60.31		

ブロック撤去工	60.31 m ²
仮舗装工	60.31 m ²
仮舗装撤去	60.31 m ²
仮舗装処分工 t= 3 cm= 60.31 × 0.03 =	1.8 m ³
ブロック復旧工	60.31 m ²
砂 t= 3 cm	60.31 m ²
路盤工 t= 16 cm 再生切込砕石	60.31 m ²

参考図書

三原市中之町二丁目

三原東処理分区污水管新設工事 (6-1)

1. 配水管HPPE ϕ 100mm 数量表

1. 配水管HPPE ϕ 50mm 数量表

3. 排水管HPPE·VLP ϕ 50mm · VLP ϕ 25mm 数量表

排水管HPPE・VLPφ50mm・VLPφ25mm排水管布設工 数量計算書

管種・口径:排水管HPPEφ50mm布設延長:L=0.68m・VLPφ50mm布設延長:L=1.5m(0.5m)

管種・口径:排水管VLPφ25mm布設延長:L=1.3m(0.8m)

布設条件:改良道計画高さより土被り:0.60~1.15m

NO. 3

工種	名称	形状寸法	単位	数量	管材長	算出根拠				備考						
材料	ポリエチレン管用 EF両受チース	φ100×φ50	個		0.340	1				= 0.340						
	ポリエチレン管用 EF片受フランジ	FCD・GF・7.5K φ50	個	1	0.160	1				= 0.160						
	タタイル鑄鉄仕切弁	φ50	基	1	0.180	1				= 0.180						
	フランジ継手材	φ50 SUS304BNのみ・7.5K	組	1												
	FCD 合フランジ	φ50 7.5K メタル入	枚	1												
	フランジ継手材	φ50 リブ付ガasket SUS304BN・10K	組	1												
						配管延長	HPPE	φ50		= 0.680						
	塩ビライニング鋼管	φ50	m	1.5		0.200	+	1.000	+	0.300	+	= 1.500				
	コア付 塩ビライニングエルボ	管端防食型 φ50	個	3		3					= 3					
	コア付 塩ビライニングプラグ	φ50	個	1		1					= 1					
						配管延長	VLP	φ50		= 1.500						
	管明示テープ	W=50	m			HPPE	仕切弁			0.680 - 0.180	= 0.500	仕切弁 控除				
	管明示シート	アルミ 2倍 W=150	m	0.7		HPPE	VLP	仕切弁	VB	HB	0.680 + 1.500 - 0.180 - 1.000 - 0.300	= 0.700	仕切弁他 控除			
	塩ビライニング鋼管	φ25	m	1.3		0.200	+	0.200	+	0.200	+	0.500	+	0.200	= 1.300	
	TSバルブソケット	φ25	個	1		1					= 1					
	コア付 塩ビライニングエルボ	管端防食型 φ25	個	4		4					= 4					
	コア付 塩ビライニングプラグ	φ25	個	1		1					= 1					
	メソホル止水栓	φ25	基	1		1					= 1					
	鋼管用伸縮可とう継手	φ25 オネジ	個	2		2					= 2					
						配管延長	VLP	φ25		= 1.300						
	管明示シート	2倍 W=150	m	0.6		VLP	VB	HB		1.300 - 0.500 - 0.200	= 0.600					
	仕切弁用鉄蓋	φ25 C形1号 ネジ式	枚	2		1	+	1			= 2					
	仕切弁用レジンボックス	φ25 調整枠 H=50	個	2		1	+	1			= 2					
	仕切弁用レジンボックス	φ25 上部 H=150	個	1		1	+				= 1					
	仕切弁用レジンボックス	φ25 中部 H=200	個	1		1	+				= 1					
	仕切弁用レジンボックス	φ25 下部 H=300	個	1		1	+				= 1					
	仕切弁用レジンボックス	φ25 上下部 H=150	個	1			+	1			= 1					
	仕切弁用レジンボックス	φ25 底部(円形) H=40	個	2		1	+	1			= 2					

VLPφ50・25mm排水管布設工 数量計算書

管種・口径:排水管HPPEφ50mm布設延長:L=0.68m・VLPφ50mm布設延長:L=1.5m(0.5m)

管種・口径:排水管VLPφ25mm布設延長:L=1.3m(0.8m)

布設条件:改良道計画高さより土被り:0.60~1.15m

NO. 3

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠		備考
					算出式	数量	
労務	【据付工】						
	ポリエチレン管据付工	融着 φ50	m	0.5	HPPE 仕切弁 0.680 - 0.180	= 0.500	
	EF継手工	(1口継手) φ50	口	1	片受フランジ 1	= 1	
	仕切弁設置工	φ50	基	1	仕切弁 1	= 1	
	フランジ継手工	7.5K φ50	口	2	2	= 2	
	鑄鉄管用 鑄鉄異形管被覆工	T字管 φ50	箇所	1	仕切弁 1	= 1	
	小口径鋼管据付工	φ50	m	1.5	1.5	= 1.5	
	小口径鋼管切断工	切断 φ50	口	3	3 切管本数	= 3	
	小口径鋼管継手工	ねじ切り φ50	口	6	3 切管本数 × 2	= 6	
	小口径鋼管継手工	ねじ込み(2口当たり) φ50	口	4	ソケット エルボ (1 + 3 × 2) ÷ 2	= 3.5	
	コンクリート削孔	削孔径φ80	孔	1	1 既設側溝	= 1	
	管明示テープ工	W=50	m	0.5	0.500	= 0.500	
	管明示シート工	アルミ 2倍 W=150	m	0.7	0.700	= 0.700	
	通水試験工	既設管接続	m	2.2	HPPE VLP 0.680 + 1.500	= 2.180	
	止水栓設置工	φ25	基	1	1	= 1	
	小口径鋼管据付工	φ25	m	1.3	1.3	= 1.3	
	小口径鋼管切断工	切断 φ25	口	5	5 切管本数	= 5	
	小口径鋼管継手工	ねじ切り φ25	口	10	5 切管本数 × 2	= 10	
	小口径鋼管継手工	ねじ込み(2口当たり) φ25	口	6	ソケット 可とう継手 エルボ (1 + 2 + 4 × 2) ÷ 2	= 5.5	
	コンクリート削孔	削孔径φ50	孔	1	1 既設側溝	= 1	
管明示シート工	2倍 W=150	m	0.6	0.600	= 0.600		
通水試験工	既設管接続	m	1.3	1.300	= 1.300		
仕切弁用鉄蓋据付工	φ250 C形1号 ネジ式	箇所	2	2	= 2		
レジンボックス据付工	φ250 調整枠 H=50	個	2	2	= 2		
レジンボックス据付工	φ250 上部 H=150	個	1	1	= 1		
レジンボックス据付工	φ250 中部 H=200	個	1	1	= 1		
レジンボックス据付工	φ250 下部 H=300	個	1	1	= 1		
レジンボックス据付工	φ250 上下部 H=150	個	1	1	= 1		
レジンボックス据付工	φ250 底部(円形) H=40	個	2	2	= 2		

土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	= ③ HPPE・VLPφ50 L= 0.5 m
断面名称	= 市道車道
管控除	= $0.060 \times 0.060 \times \pi / 4 = 0.003$
管控除	= $\quad \times \quad \times \pi / 4 =$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.55 =$	m ²	0.55	
床掘工 BH0.13m ³ 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.55 \times (1.210 - 0.05) =$	m ³	0.64	
埋戻工 BH0.13m ³ タンパ締固め 購入土	$1.00 \times (0.55 \times 0.260 - 0.003) =$	m ³	0.14	
埋戻工 BH0.13m ³ タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.55 \times 0.700 =$	m ³	0.39	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	$1.00 \times 0.55 =$	m ²	0.55	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	$1.00 \times 0.55 =$	m ²	0.55	
路面仮復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.55 =$	m ²	0.55	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.64 - (0.39 \div 0.90) =$	m ³	0.21	
残土処分工 2tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.55 \times 0.05 =$	m ³	0.03	
受入費 アスファルト殻	$0.03 \times 2.35 =$	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 = ⑦ VLPφ25 L= 1.0 m

断面名称 = 里道

管控除 = $0.030 \times 0.030 \times \pi / 4 = 0.001$

管控除 = $\times \times \pi / 4 =$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	$1.00 \times 2 =$	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	$1.00 \times 0.55 =$	m ²	0.55	
床掘工 BH0.08m ³ 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.55 \times (0.630 - 0.03) =$	m ³	0.33	
埋戻工 BH0.08m ³ タンパ締固め 購入土	$1.00 \times (0.550 \times 0.230 - 0.001) =$	m ³	0.13	
埋戻工 BH0.08m ³ タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.55 \times 0.270 =$	m ³	0.15	
下層路盤工 (RC-30) t=10cm	$1.00 \times 0.55 =$	m ²	0.55	
上層路盤工 (RM-30) t=12cm	$1.00 \times 0.00 =$	m ²	0.00	
路面仮復旧 (再生密粒As13mm、人力) t=3cm	$1.00 \times 0.55 =$	m ²	0.55	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.33 - (0.15 \div 0.90) =$	m ³	0.16	
残土処分工 2tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.55 \times 0.03 =$	m ³	0.02	
受入費 アスファルト殻	$0.02 \times 2.35 =$	t	0.05	

4. 給水管 $\phi 100\text{mm} \times \phi 20\text{mm}$ 数量表

5. 給水管 $\phi 50\text{mm} \times \phi 20 \cdot 25\text{mm}$ 数量表

6. 仮設管PE ϕ 50mm布設（撤去） 数量表

PEφ50mm仮設管布設（撤去）工 数量計算書

管種・口径: PEφ50mm 布設延長: L=47.3m(47.0m)

管種・口径: ドレーン管PEφ20mm 布設延長: L=0.30m

布設条件: 土被り: 0.30m~1.05m

NO. 6

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠			備考				
労務	【布設工】											
	分水栓建て込み工	HPPE用 φ100×φ50	箇所	1								
	ポリエチレン管据付工	φ50	m	47.3	47.300			= 47.300				
	ポリエチレン管用継手工	φ50	口	7	分止水栓 1	オネジ +	ソケット 2	+	×	2	+	
					エルボ 2	×	2				= 7	
	鋼管ねじ込み継手工	φ50	口	2	分止水栓 1	+	オネジ 2			÷	2	= 2
	ポリエチレン管切断工	φ50	口	12	切管 12							= 12
	コンクリート削孔	削孔径φ80	孔	2	2		既設水路					= 2
		【布設工】										
	ポリエチレン管据付工	φ20	m	0.3	0.300				= 0.300			ドレーン用
	ポリエチレン管用継手工	φ50	口	1	異径ソケット 1				= 1			ドレーン用
ポリエチレン管用継手工	φ20	口	3	異径ソケット 1	+	オネジ 2		= 3			ドレーン用	
ポリエチレン管切断工	φ20	口	2	切管 2	×	箇所 1		= 2			ドレーン用	
鋼管ねじ込み継手工	φ20	口	1	オネジ 2			÷	2	= 1		ドレーン用	
撤去 労務	【撤去工】											
	鋼管ねじ込み継手工	φ50	口	1	キャップ 1			= 1				
	ポリエチレン管撤去工	φ50	m	47.3	47.30	+		+			= 47.30	
	ポリエチレン管継手取外し工	φ50	口	7	分止水栓 1	+	オネジ 2	+	×	2	+	
					エルボ 2	×	2				= 7	
	鋼管ねじ込み継手取外し工	φ50	口	2	分止水 1	+	オネジ 2			÷	2	= 2
	ポリエチレン管撤去工	φ20	m	0.3	ドレーン管 0.30	×	1		= 0.30			
	ポリエチレン管継手取外し工	φ20	口	3	異径ソケット 1	+	オネジ 2		= 3			
	鋼管ねじ込み継手取外し工	φ20	口	1	オネジ 2			÷	2	= 1		
	【土工】											
土工①	H=0.90m サドル分水栓φ100	m	0.7	0.7				= 0.7				
土工②	H=0.80m PEφ50	m	0.5	0.5				= 0.5				
土工④	H=0.90m撤去 サドル分水栓φ100	m	1.0	1.0				= 1.0				

7. 仮設給水管PE ϕ 20・25mm布設(撤去) 数量表

PEφ20・25mm仮設給水管布設（撤去）工 数量計算書

管種・口径: PEφ20mm×6箇所、PEφ25mm×2箇所

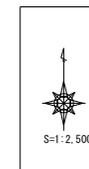
布設条件: 土被り: 0.30m～露出

NO. 7

工種	名称	形状寸法	単位	数量	算出根拠		備考	
材料								
	ポリエチレン管用継手	異径チース φ50×φ20	個	6	タイプA 5	タイプB + 1	= 6	
	ポリエチレン管用継手	異径チース φ50×φ25	個	2	タイプC 2		= 2	
労務	【布設工】							
	ポリエチレン管継手工	φ50	口	16	異径チース (6 + 2 +)		× 2 = 16	
	ポリエチレン管継手工	φ20	口	6	異径チース 6		= 6	
	ポリエチレン管継手工	φ25	口	2	異径チース 2		= 2	
	仮設給水管連絡工	材工共 PEφ20	箇所	5	タイプA 5		= 5	L=2.8m
	仮設給水管連絡工	材工共 PEφ20	箇所	1	タイプB 1		= 1	L=1.0m
	仮設給水管連絡工	材工共 PEφ25	箇所	2	タイプC 2		= 2	L=1.0m
撤去 労務	【撤去工】							
	水道用二層管・1種 ポリエチレン管撤去工	φ20	m	15.0	タイプA 箇所 2.80 × 5	タイプB 箇所 + 1.00 × 1	+ = 15.00	
		φ25	m	2.0	タイプC 箇所 1.00 × 2		+ = 2.00	
	ポリエチレン管継手取外し工	φ50	口	16	50×25 (+ 2 +)	50×20 6	× 2 = 16	
	ポリエチレン管継手取外し工	φ20	口	23	タイプA 箇所 4 × 5	タイプB 箇所 + 3 × 1	+ = 23	
		φ25	m	6	タイプC 箇所 3 × 2		+ = 6	
	鋼管ねじ込み継手取外し工	φ20	口	17	タイプA 箇所 3 × 5	タイプB 箇所 + 2 × 1	= 17	
		φ25	口	4	タイプC 箇所 2 × 2		+ = 4	
	SKソケット継手取外し工	φ20	口	2		タイプB 箇所 + 2 × 1	= 2	
		φ25	口	4	タイプC 箇所 2 × 2		+ = 4	
	【土工】							
	土工③	H=0.30m PEφ20・25	m	7.0	0.7 + 2.4 + 1.1 + 1.1 1.0 + 0.7 +		= 7.0	
					※ 撤去土工は本設給水管土工に含まれるため計上しない。			

位置図

S=1:2500



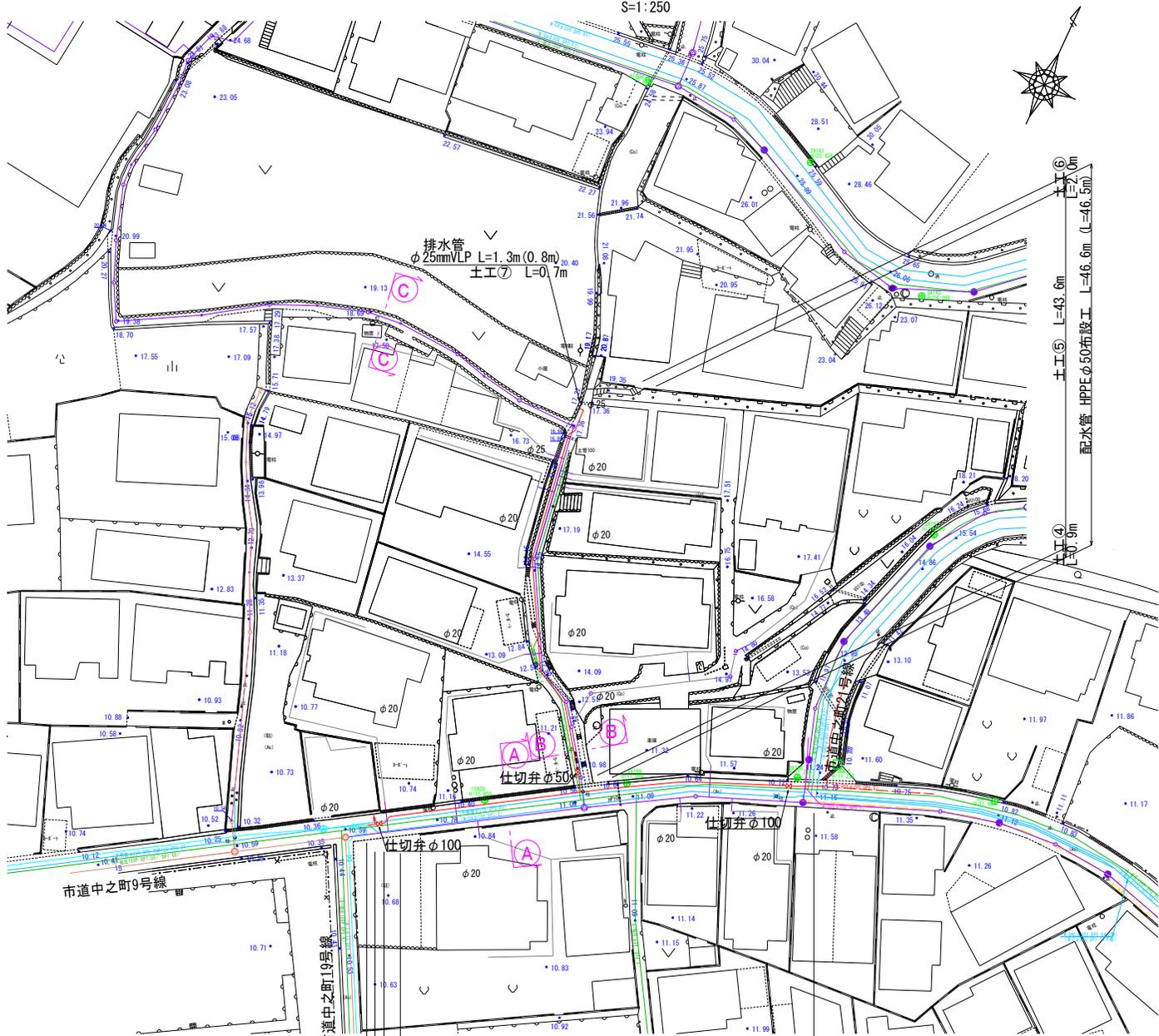
図面番号	1/8	縮尺	1:2500
工事名称	三原東処理分区汚水管新設工事 (6-1)		
種別	位置図		
工事箇所	三原市中之町二丁目		
三原市			

1:2,500



平面図

S=1:250



排水管
φ25mmVLP L=1.3m(0.8m)
土工⑦ L=0.7m

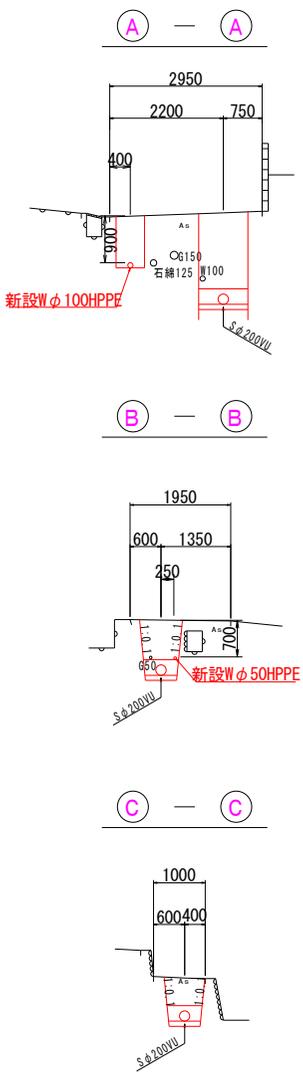
仕切弁φ50

仕切弁φ100

土工③ L=1.0m
排水管
HPPEφ50mm L=0.68m
VLPφ50mm L=1.5m(0.5m)
土工① L=4.2m
土工② L=48.4m
配水管 HPPEφ100布設工 L=52.7m(L=52.6m)

横断図

S=1:50



新設φ100HPPE

新設φ50HPPE

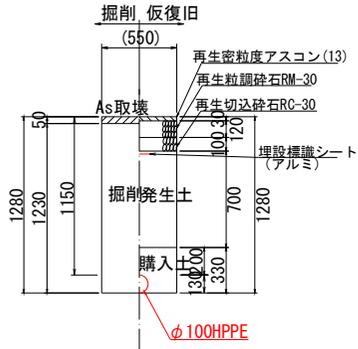
図面番号	28	縮尺	図示
工事名称	三原東処理分区分水管理新設工事 (6-1)		
種別	平面図・横断図		
工事箇所	三原市中之町二丁目		
三原市			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

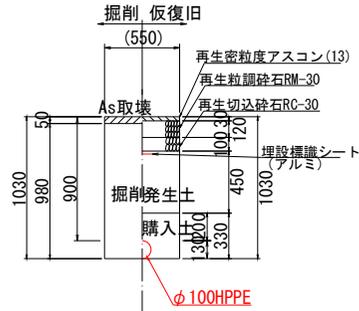
標準掘削断面図

()内は参考値 S=1:20

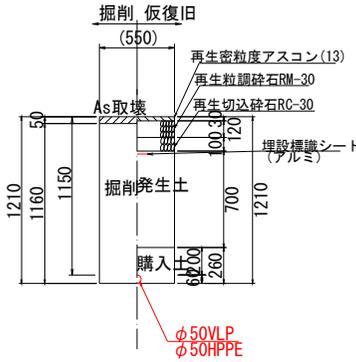
① 市道車道
(配水管φ100HPPE)



② 市道車道
(配水管φ100HPPE)



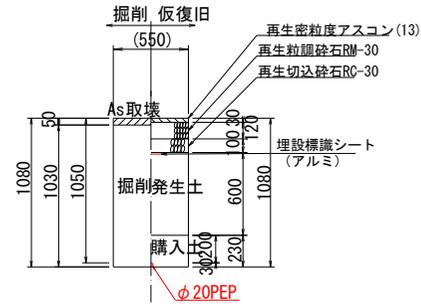
③ 市道車道
(排水管φ50)



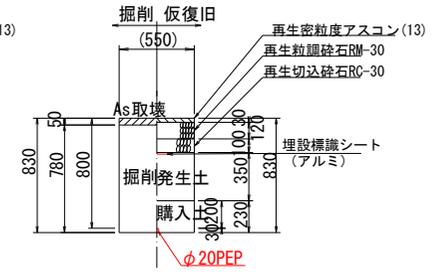
給水管標準掘削断面図

()内は参考値 S=1:20

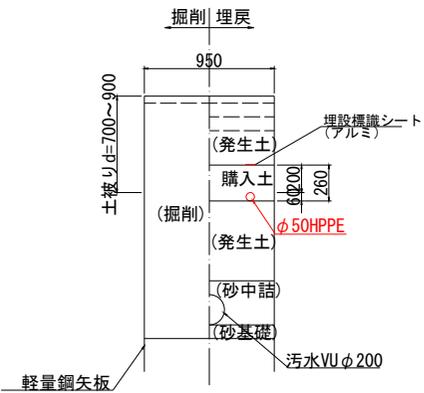
市道車道 土工⑧
φ20(W=0.55m, d=1.05m)



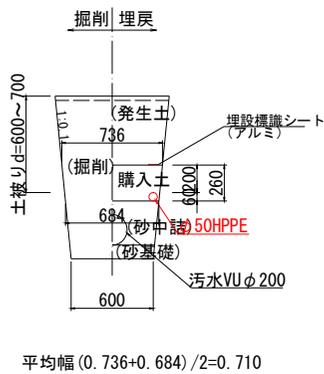
市道車道 土工⑨
φ20(W=0.55m, d=0.80m)



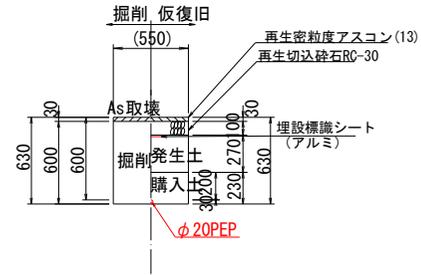
④(共同施工)
(φ50, 鋼矢板)



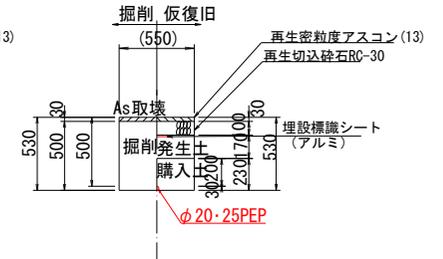
⑤(共同施工)
(φ50, 素掘り)



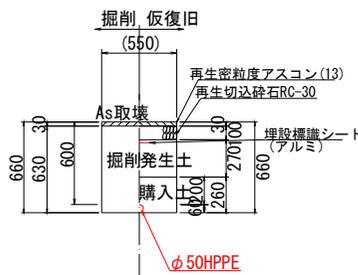
里道 土工⑩
φ20(W=0.55m, d=0.60m)



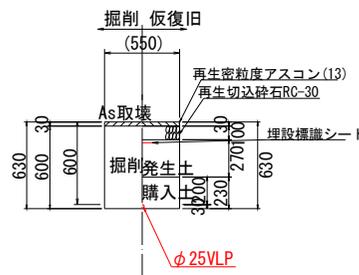
里道 土工⑪
φ20(W=0.55m, d=0.50m)



⑥ 里道
(配水管φ50HPPE)



⑦ 里道
(排水管φ25VLP)

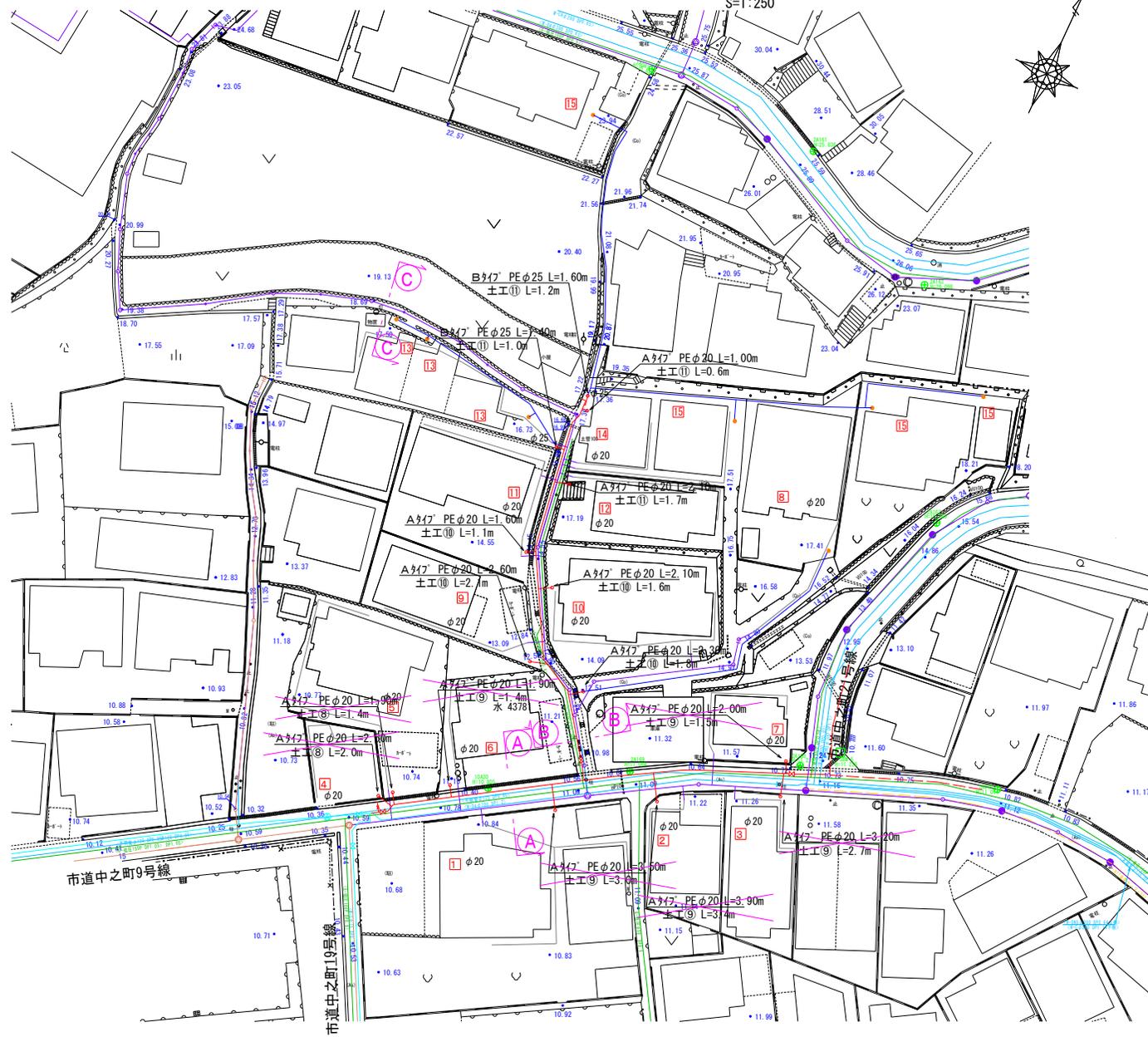


※ 本復旧工は下水道工事で施工

図面番号	5/8	縮尺	図示
工事名称	三原東処理分区分水管理新設工事(6-1)		
種別	標準掘削断面図		
工事箇所	三原市中之町二丁目		
三原市			

給水管平面図

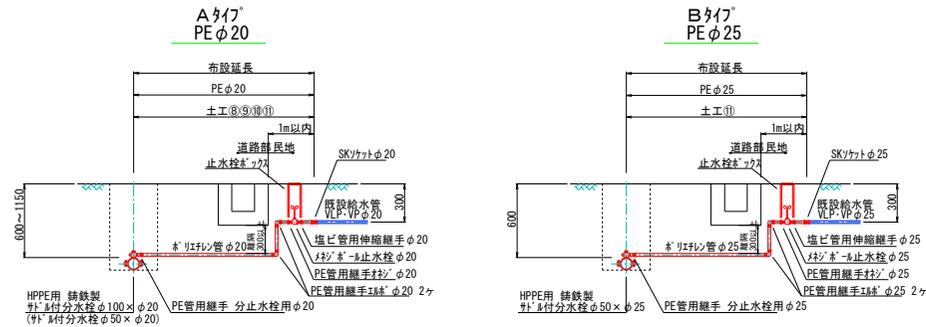
S=1:250



図面番号	6	8	縮尺	図示
工事名称	三原東処理分区分水新設工事 (6-1)			
種別	給水管平面図			
工事箇所	三原市中之町二丁目			
三原市				

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

給水管布設標準図 scale



配水管 φ100

番号	メーター	配水管		給水管			タイプ	サドル付分水栓		止水栓 (BOX含む)		布設延長		土工延長		使用状況
		本管口径	土被り	給水管口径	土被り	外径 D		φ100×φ20	φ100×φ25	φ20	φ25	φ20	φ25	⑧	⑨	
①	07250	φ100	900	φ20	800	30	A	1	1	1	1	3.5m			3.0m	
②	12388	φ100	900	φ20	800	30	A	1	1	1	1	3.9m			3.4m	
③	08747	φ100	900	φ20	800	30	A	1	1	1	1	3.2m			2.7m	
④	07248	φ100	1150	φ20	1050	30	A	1	1	1	1	2.5m	2.0m			
⑤	07249	φ100	1150	φ20	1050	30	A	1	1	1	1	1.4m	1.4m			
⑥	43781	φ100	900	φ20	800	30	A	1	1	1	1	1.9m			1.4m	
⑦	11181	φ100	900	φ20	800	30	A	1	1	1	1	2.0m			1.5m	
合計								7	7	7	7	18.9m	3.4m	12.0m		

配水管 φ50

番号	メーター	配水管		給水管			タイプ	サドル付分水栓		止水栓 (BOX含む)		布設延長		土工延長		使用状況
		本管口径	土被り	給水管口径	土被り	外径 D		φ50×φ20	φ50×φ25	φ20	φ25	φ20	φ25	⑩	⑪	
⑧	11021	φ50	700	φ20	600	30	A	1	1	1	1	2.3m		1.8m		
⑨	20239	φ50	700	φ20	600	30	A	1	1	1	1	2.6m		2.1m		
⑩	12354	φ50	700	φ20	600	30	A	1	1	1	1	2.1m		1.6m		
⑪	07244	φ50	700	φ20	600	30	A	1	1	1	1	1.6m		1.1m		
⑫	07234	φ50	600	φ20	500	30	A	1	1	1	1	2.1m		1.7m		
⑬	12351・12352・12353	φ50	600	φ25	500	30	B		1		1	1.4m		1.0m		
⑭	07242	φ50	600	φ20	500	30	A	1	1	1	1	1.0m		0.6m		
⑮	07243・10971・12599・11021	φ50	600	φ25	500	30	B		1		1	1.6m		1.2m		
合計								6	2	6	2	11.7m	3.0m	6.6m	4.5m	

図面番号	7/8	縮尺	図示
工事名称	三原東処理分区汚水管新設工事 (6-1)		
種別	給水管布設標準図		
工事箇所	三原市中之町二丁目		
三原市			

位置図



施工箇所

