令和7年度

管路更新(耐震化)事業

小松原地区配水管布設替工事

仕様書

施　工　場　所　　東広島市安芸津町小松原

広島県水道広域連合企業団　東広島事務所

令和7年度　管路更新(耐震化)事業　小松原地区配水管布設替工事

位置図

詳細図

特　記　仕　様　書

（小松原地区配水管布設替工事）

第1章　総則

1.　適用

2.　前払金

3.　現場代理人の兼務

4.　現場作業終期日

5.　履行報告

6.　官公庁等への手続き等

7.　工事中情報共有システム（受注者希望型）

8.　熱中症対策に資する現場管理費の補正

9.　主任(監理)技術者及び現場代理人の配置について

10.　法定外の労災保険の付保

11.　週休２日適用工事等

12.　建設副産物の取り扱いについて

13.　配管従事者の条件等

第2章　工事材料

1.　使用材料

第3章　施工条件

1.　工程

(1)　施工時期・時間の制限

2.　安全対策

(1)　交通誘導警備員・警戒船・保安要員

(2)　架空線の防護管に要する費用について

3.　仮設備

(1)　土留工

4.　盛土・埋戻土

(1)　購入土(搬入)(建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土)

(2)　購入土(搬入)(真砂土)

5.　建設副産物

(1)　建設発生土(搬出)　(建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地

(2)　コンクリート殻（無筋）(搬出)

(3)　アスファルト殻(搬出)

(4)　建設汚泥(搬出)

6.　工事支障物件

(1)　地下・地上障害物

(2)　試掘調査

1.　その他

(1)　工事中の安全確保

(2)　施工時期及び施工時間の変更

(3)　水圧試験

(4)　工事の施工について【配水管】

(5)　工事の施工について【給水管（水道用ポリエチレン二層管）】

(6)　水道技術管理補助者検査について

第4章　施工管理
- 1.　出来形管理
  - (1)　出来形管理報告
- 2.　品質管理
  - (1)　品質管理報告

第5章　その他
- 1.　工事関係書類
- 2.　工事写真
- 3.　疑義の解決等
- 4.　提出書類

特　記　仕　様　書

第1章　総則

1.　適用

　本工事の施工にあたっては、「土木工事共通仕様書（令和７年８月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）」に基づいて実施しなければならない。

　この場合においては、次のとおりとする。

(1)　水道編については広島県水道広域連合企業団東広島事務所の定める「請負工事における施工管理基準」及び「広島県水道広域連合企業団東広島事務所出来形・品質管理基準及び規格値」に基づき施工管理するものとする。

(2)　「広島県」とあるのは「広島県水道広域連合企業団東広島事務所」と読み替える。(ただし、第1編第1章第1節1-1-1-26第10項、第1編第1章第2節1-1-2-1第3項、1-1-2-8第1項、1-1-2-9第1項、1-1-2-10第1項、1-1-2-11第1項、第6項、第8項、1-1-2-14第2項、1-1-2-16第1項、第3項、第2編第1章第3節2-1-3-1、第3編第1章第2節3-1-2-3第2項においては読み替えない。)

(3)　「建設工事請負契約約款」とあるのは「東広島市の建設工事請負契約約款」と読み替える。

(4)　「土木工事監督規程」とあるのは「東広島市建設工事監督事務取扱要綱」と読み替える。

(5)　「土木工事検査規程」とあるのは「東広島市建設工事検査規程」と読み替える。

(6)　「建設工事執行規則第19条の1」とあるのは「東広島市建設工事執行規則第19条第1項」と、「建設工事執行規則第41条の2」とあるのは「東広島市建設工事執行規則第41条第2項」と読み替える。

(7)　「広島県契約規則第2条の1」とあるのは「東広島市契約規則第2条第1項」と読み替える。

(8)　「土木工事検査技術基準」とあるのは「東広島市の「土木工事検査技術基準」」と読み替える。

(9)　「低入札価格調査制度事務取扱要綱」とあるのは「東広島市低入札価格調査制度事務取扱要領」と読み替える。

(10)「広島県の建設工事入札参加資格」とあるのは「東広島市の競争入札参加資格」と読み替える。

(11)広島県の「建設業者等指名除外要綱」とあるのは東広島市の「建設業者等指名除外基準要綱」と「建設業者等指名除外要綱別表第18号」とあるのは東広島市の「建設業者等指名除外基準要綱別表第22号」と読み替える。

(12)「建設工事における低入札価格調査制度事務取扱要綱」とあるのは「東広島市低入札価格調査制度事務取扱要領」と、「建設工事における低入札価格調査制度事務取扱要綱第10条」とあるのは「東広島市低入札価格調査制度事務取扱要領第11条」と読み替える。

(13)「県発注工事等における暴力団排除のための契約制限要綱」とあるのは「東広島市建設工事暴力団等排除要綱」と読み替える。

(14)その他

編	章	節	条	見　出　し	項	特記及び追加仕様事項
1	1	2	5	工事の下請負	3から6まで	適用しない。
1	1	2	14	施工管理	1	適用しない。
1	1	2	16	環境対策	4	適用しない。
1	1	3	3	現場代理人及び主任技術者又は監理技術者	5から6まで	適用しない。
1	1	3	4	下請負及び契約の制限	1(2)	適用しない。
1	1	3	5	主要資材の購入		適用しない。
1	1	3	7	契約後VE工事		適用しない。
1	1	3	9	県産材の活用	(2)	適用しない。
1	1	3	10	工事現場の現場環境改善等		適用しない。
1	1	3	11	現場環境改善（ウィークリースタンス）の実施	(4)[2]から[7]まで	適用しない。
3	1	1	1	請負代金内訳書		適用しない。
3	1	1	2	工程表		適用しない。
3	1	1	7	工事完成図書の納品	2から6まで	適用しない。
3	1	1	8	技術検査	3から5まで	適用しない。
3	1	2	1	請負代金内訳書		適用しない。
3	1	2	2	工程表		適用しない。
3	1	2	5	工事完成図書の納品		適用しない。

3	1	2	5	提出書類	2	適用しない。
3	1	3	6	工事完成図書の納品		適用しない。
3	1	3	2	技術検査	2	適用しない。

2.　前払金

契約金額が50万円以上の建設工事の場合は前払金を請求することができる。前払金は請負代金の40%以内とする。また、契約に当たって契約約款特約事項第22項により中間前払金を選択するものにあっては、中間前払金は請負代金の20%以内とする。その他、前金払・中間前金払の適用は次の要領による。

・建設工事請負代金前金払実施要領
・建設工事請負代金中間前金払実施要領
・東広島市余裕期間制度適用工事に係る事務取扱要領

3.　現場代理人の兼務

1　現場代理人の兼務については、「技術者等の適正配置について」によるものとする。

2　発注者は、受注者からの申請に基づき、兼務する各工事の内容、工程等を勘案し、現場代理人の兼務について承認の適否を決定し、承認する場合は現場代理人兼務承認書により、承認しない場合は現場代理人兼務非承認書に承認しない理由を記載の上、速やかに受注者に通知する。

3　発注者は現場代理人の兼務について、次に掲げる事由に該当すると認めたときは、現場代理人兼務承認取消書により、その承認を取消すものとする。

⑴ 兼務を予定する工事の発注者が兼務を承認しないことが明らかになったとき
⑵ 兼務を承認した日から起算して14日(東広島市の休日を定める条例(平成元年東広島市条例第６号)第１条第１項に規定する市の休日を除く。)を経過した後においても、兼務先の発注者が兼務を承認したことを証する書面の写しが提出されないとき
⑶ 兼務申請において、重要な事項について虚偽の申告をし、又は重要な事実の申告を行わなかったことが判明したとき
⑷ 兼務の承認後、重要な事項や重大な状況の変化について報告を行わない等、必要な報告を怠ったことが判明したとき
⑸ 著しい状況の変化により、兼務を承認することが適当でなくなったとき
⑹ その他、発注者が兼務を承認することが適当でなくなったとき

4　重要な事項について虚偽の申告を行う等、不適切な申請を行った者、又は、兼務の承認後に重要な事項や重大な状況の変化について報告を行わない等、必要な報告を怠った者に対しては、請負契約に基づく是正措置の請求や指名除外等の必要な措置を行うことがある。

※ 同一町内における町とは西条町、八本松町、志和町又は高屋町にあっては昭和49年4月20日前の町の区域とし、黒瀬町、福富町、豊栄町、河内町又は安芸津町にあっては平成17年2月7日前の町の区域とする。

4.　現場作業終期日

直接工事費に係る作業終了後、速やかに「土木工事共通仕様書（令和７年８月）広島版」第1編1-1-1-23第2項第3号に記載してある出来高が確認できる資料を監督職員に提出しなければならない。

5.　履行報告

履行報告の提出にあたっては、実施工程表と平面図（施工済み箇所を着色）又は、進捗状況が確認できる写真を添付すること。なお、月締め報告とし、翌月７日までに提出すること。

6.　官公庁等への手続き等

受注者は、関係官公庁及びその他の関係機関との諸手続きにおいて許可、承諾等を得た場合はその書面(写し)を提出するものとし、更新手続き(許可内容が同じもの)の場合は、届出等の鑑のみとする。

7.　工事中情報共有システム（受注者希望型）

（１）本工事は、工事中情報共有システムの対象（受注者希望型）である。
（２）工事中情報共有システムを利用するにあたり、発注者に連絡の上、利用申込すること。
（３）本工事で使用する情報共有システムは次のとおり。
　　広島県工事中情報共有システム（一般社団法人　広島県土木協会）

http://www.hdobokuk.or.jp/koujijyouhoushisutemu2.html
（4）工事中情報共有システム利用に必要な費用は設計金額に含まれている。
（5）利用にあたっては「東広島市発注工事における広島県工事中情報共有システム利用実施要領」に基づくこと。
（6）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」に基づくこと。
この場合においては、次のとおりとする。
1）「1.3.適用する基準」のうち、「土木工事監督規定（広島県）」および「土木工事監督実施要領（広島県）」は「東広島市建設工事監督事務取扱要綱」と、「土木工事検査規定（広島県）」とあるのは「東広島市建設工事検査規定」と、「土木工事検査技術基準（広島県）」とあるのは「土木工事検査技術基準（東広島市）」と読み替えるものとする。
2）「CAD製図基準（国土交通省）」および「CAD製図基準に関する運用ガイドライン（国土交通省）」は適用しない。
3）「4.検査」は適用しない。
4）検査は、発注者と協議のうえ、紙媒体による検査と電子検査の併用とすることができるものとする。
5）受注者は、工事中情報共有システムにより処理した工事完成図について、電子成果品として納品するほか、紙の成果品も納品すること。

8.　熱中症対策に資する現場管理費の補正
（1）　本工事は、工事現場の熱中症対策に資する経費に関して、現場管理費の補正を行う工事である。
（2）　工期(工事の始期日から工事の終期日までの期間で、準備期間、施工に必要な実日数、不稼働日、後片付け期間の合計をいう。なお、検査期間13日、年末年始6日間（12月29日～1月3日）、夏季休暇3日間（国民の祝日である山の日の次の日から土曜日、日曜日、振替休日を除く3日間とする。）、工場制作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。）期間中の真夏日の状況に応じて、変更契約時に現場管理費の補正を行うものとする。
（3）　真夏日とは、日最高気温が30度以上の日をいう。また、日最高暑さ指数（WBGT）が25度以上の日をいう。
ただし、夜間工事のみの場合は、作業時間帯の最高気温または最高暑さ指数　(WBGT）を対象とする。
（4）　気温の計測箇所及び結果は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温または環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）を用いることを標準とする。
（5）　受注者は、工事期間中における気温の計測箇所、用いる計測値及び計測期間（計測開始日、計測終了予定日）を明記した施工計画書を工事着手前に提出し、計測結果を工事完成時までに監督職員に提出すること。
（6）　受注者は、計測終了日について、工事完成時までに監督職員と協議するものとする。
（7）　積算方法は次のとおりとする。
1）補正方法
ア　受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正値を算出し現場管理費率に加算する。なお、現場管理費率の補正は「積雪寒冷地域で施工時期が冬期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本補正値を合計し、2%を上限とする。
イ　真夏日率＝工期期間中の真夏日÷工期
ウ　補正値（%）＝真夏日率×1.2
2）補正値の計算結果は、パーセント表示で小数点3位を四捨五入して2位止めとする。
（8）　受注者より、熱中症対策に資する現場管理費の補正が不要である旨の協議があった場合は、補正を行う工事から対象外とすることができる。
（9）　検査職員から修補の指示があった場合、修補期間は対象外とする。

9.　主任(監理)技術者及び現場代理人の配置について
広島県水道広域連合企業団東広島事務所発注工事における主任(監理)技術者及び現場代理人の配置についての取り扱いは、「技術者等の適正配置について」によるものとする。

10.　法定外の労災保険の付保
1　本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

２　受注者は、建設工事請負契約約款第４７条に基づき、法定外の労災保険の契約締結をしたときは、その証券又はこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
３　法定外の労災保険は、政府の労働者災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）全国建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、契約を締結しているものとする。

11.　週休２日適用工事等

本工事は、週休２日適用工事（発注者指定型）であり、「東広島市週休２日適用工事等実施要領（最新版）」に従うこと。

なお、実施要領に基づき提出する必要のある様式「休日取得計画表」は「検査課HP＞施工関連資料＞週休２日適用工事等の実施について」に掲載している。

12.　建設副産物の取り扱いについて

本工事における建設副産物の取扱いについては、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利用促進計画

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。

なお、対象となる工事は請負代金額が100万円以上、または建設発生土の搬出が500m3以上の工事を対象とする。

(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

(1) 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。

(2) 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) 建設発生土の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）

13.　配管従事者の条件等

1　水道配水用ポリエチレン管の配管従事者は、配水用ポリエチレンパイプシステム協会（以下「POLITEC」という。）による「水道配水用ポリエチレン配管施工講習受講証」を有する者とし、POLITECによる「水道配水用ポリエチレン配管施工講習受講証」の写しを提出すること。

第2章　工事材料

1.　使用材料

(1)一般土木資材及び配管材料等の使用材料の有効年月は下表のとおりとし監督職員の承認及び材料確認を受けたものを使用すること。なお、滑剤及び切管用補修剤についても提出すること。

種別	材料名	有効年月	備考
一般土木資材	プレキャスト製品	製造１年未満	
配管材料	ポリエチレン管	同上	
	塩化ビニル管	同上	
	弁・栓類	同上	
	接合材	同上	ﾎﾞﾙﾄ･ﾅｯﾄ･ﾊﾟｯｷﾝ
	管付属品	同上	ﾎﾟﾘｽﾘｰﾌﾞ･ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ・管明示ﾃｰﾌﾟ
	ボックス類	同上	

※ 管明示テープについては、当該年度または、当該施工年度とし、統一して使用すること。

なお、上記により難い場合に、（公社）日本水道協会の検査合格後3年以内で保管状況の良好な材料であれば、監督職員の承認及び確認を受けて使用できるものとする。

(2) φ400以下の仕切弁は、ソフトシール仕切弁とし、φ450以上の仕切弁については、軽トルク・内面粉体塗装のバタフライ弁とする。

(3) 消火栓は、FCD・内外面粉体塗装・軽トルク・グランドレス・口金ステンレス製とし、キーキャップの高さは道路天より11～20cm下がりとなるようにフランジ短管等により調整すること。

(4) 空気弁付消火栓は、FCD・内外面粉体塗装・軽トルク・グランドレス・口金ステンレス製・急速空気弁付（ボールコック付き）とし、キーキャップ又は空気弁カバーのいずれか高い方の高さが道路天より11～20cm下がりとなるようにフランジ短管等により調整すること。

なお、空気弁付消火栓は水平（許容傾斜角度2°以内）に据え付けること。

やむを得ない現場条件により許容傾斜角度を超える場合は、製造会社の保証する傾斜角度以内で据え付けることができるものとする。なお、保証傾斜角度が確認できる傾斜作動試験等の成績証明書を提出すること。

(5) 空気弁は、急速空気弁(φ20またはφ25)・FCD・内外面粉体塗装とし、空気弁のカバーの高さは道路天より11～20cm下がりとなるようにフランジ短管等により調整すること。

なお、空気弁は水平（許容傾斜角度2°以内）に据え付けること。

やむを得ない現場条件により許容傾斜角度を超える場合は、製造会社の保証する傾斜角度以内で据え付けることができるものとする。なお、保証傾斜角度が確認できる傾斜作動試験等の成績証明書を提出すること。

(6) 補修弁は、FCD・内外面粉体塗装・RF-GF形・ボール式・右開・面間寸法を100mm又は150mmとする。

(7) 仕切弁・消火栓・空気弁・空気弁付消火栓のボックスについては、広島県水道広域連合企業団東広島事務所認定の「東広島市型」とし、型式は広島県水道広域連合企業団東広島事務所に問い合わせること。

調整リングの材質については、レジンコンクリート製（日水協検査品）を標準としているが、樹脂製又は鋳鉄製によるものの使用についても承諾する。

(8) 消火栓及び空気弁付消火栓のボックスまわりには、区画線（W=15cm・黄色ライン）を施工すること。なお、消火栓鉄蓋枠と区画線との離隔は、3cmする。

(9) フランジ継手工は、緩み防止のため、ボルト、ナットにワッシャ（平座金）を取り付けること。

なお、フランジ継手材の材質については、以下のとおりとするが、原則RF-GF形とする。

- フランジ用パッキン(RF-RF)は、凸部付きパッキン(日水協検査品)とする。
- フランジ用パッキン(RF-GF)は、GF形ガスケット1号(JIS G 5527)とする。
- フランジ用ボルト、ナット及びワッシャは、SUS製とする。なお、ボルト又はナットのねじ部に焼き付き防止処理を施したものを使用しなければならない。

(10) 仕切弁は原則、右回り開とするが黒瀬町内に設置する仕切弁についてのみ左回り開とする。

(11) ポリエチレンスリーブについては、本工事では日本水道協会認定品で設計しており、実際の使用材料がこれによらない場合は事前に監督職員と協議を行うこと。

第3章　施工条件

1.　工程

(1) 施工時期・時間の制限

施工内容	国道１８５号に係る工事期間
時期	全工事期間
時間	９時～１６時
時期	交通規制開始から交通規制解除までの時間を道路使用で求められているため。

2.　安全対策

(1) 交通誘導警備員・警戒船・保安要員

交通誘導警備員　　・交通誘導警備員の配置人数は、工事着手後、規制を要する日から(96人／日)を見込んでいる。ただし、現場条件の変更等により、交通誘導警備員の人数変更が必要となった場合には、事前に監督職員と協議を行った上で変更対象とする。

(2) 架空線の防護管に要する費用について

工事区域上空の架空線の防護管に要する費用については、現在見込んでいない。

架空線に近接した工事の施工に当たって、架空線管理者又は防護管施工会社（以下、「架空線管理者等」という）との協議により、架空線管理者等から防護管に要する費用負担を求められた場合、工事打合せ簿により監督職員と協議し、設計変更の対象とする。

設計変更の対象として認められる場合は、架空線管理者等からの見積書を提出すること。

3.　仮設備

(1) 土留工

本工事における矢板工は掘削深さが1.5mを超える場所に木矢板建込工法を見込んでいるが、土留の種類及び施工方法については受注者の任意とし、契約変更の対象としない。

ただし、現場条件に変更が生じた場合は、監督職員と協議すること。

4.　盛土・埋戻土

(1) 購入土(搬入)(建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土)

本工事では、　118m3(ほぐし)　の土砂購入を見込んでいる。

① 当該工事に使用する購入土は、建設発生土処分先一覧表に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土（改良土を含む。）を使用するものとする。積算にあたっては、運搬費と処理土購入費(工場渡し)の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き購入土に要する費用(単価)は変更しない。

② ①により使用することとしている処理土について、何らかの事情によりその使用が困難である場合は、設計図書の内容について監督職員と協議すること。

③ 使用する処理土がセメント及びセメント系固化材を使用した改良土の場合、「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領(案)」に基づき、建設発生土リサイクルプラントから試験結果の提示を受けるとともに、施工後に六価クロム溶出試験を実施し、試験結果(計量証明書)を提出するものとする。

(2) 購入土(搬入)(真砂土)

本工事では、　70m3(ほぐし)　の真砂土購入を見込んでいる。

5.　建設副産物

(1) 建設発生土(搬出)　(建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積))

当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、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、建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積)のいずれかに搬出するものとする。また、搬出先として、運搬費と受入費(平日の受入費用)の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積)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。

ただし、災害復旧工事において、市が公募により決定した「災害発生土民間受入先」と受入について土質や搬出スケジュール等の協議が整えば、搬出先を「災害発生土民間受入先」に変更する場合がある。

当該工事で見込んでいる再資源化施設、運搬距離

(名称)　　　　　呉市安浦地区農地改良に伴う土砂受け入れ場
(所在地)　　　　呉市安浦町大字女子畑字竹之鼻1859-1
(運搬距離)　　　9.2ｋｍ

(2) コンクリート殻（無筋）(搬出)

当該工事により発生するコンクリート殻（無筋）は、広島県制定の再資源化施設一覧表に掲載

されている施設に搬出するものとする。
搬出先として、運搬費と受入費(平日の受入費用)の合計が最も経済的になる再資源化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処分に要する費用(単価)は変更しない。
また、運搬距離は　6.1ｋｍ　を見込んでいる。

(3) アスファルト殻(搬出)
当該工事により発生するアスファルト殻は、広島県制定の再資源化施設一覧表に掲載されている施設に搬出するものとする。
搬出先として、運搬費と受入費(平日の受入費用)の合計が最も経済的になる再資源化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処分に要する費用(単価)は変更しない。
また、運搬距離は　1.4ｋｍ　を見込んでいる。

(4) 建設汚泥(搬出)
・舗装の切断作業時に発生する排水（汚泥）は、産業廃棄物として「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき、適正に処理しなければならない。
・舗装の切断作業時に発生する排水　2.9m3　は、建設汚泥として、汚泥の産業廃棄物処分業の中間処理の許可を受けている産業廃棄物中間処理施設に搬出するものとする。なお、搬出先は、運搬費と受入費の合計が最も安価になる施設を見込んでおり、設計変更の対象としない。
また、運搬距離は　23.3ｋｍ　を見込んでいる。
・受注者は、舗装の切断作業時に発生した排水の委託処理に関する契約書の写しを提出すること。また、工事完成後、速やかに本工事の工事名を記載して交付したマニュフェストの写しを監督員に提出すること。ただし、アスファルトコア採取の排水については、受注者において適正に管理するものとし、提出は求めない。
・実施数量は、次の計算式又はマニュフェストの実績の少ない方で契約変更するものとする。
計算式 排水量V=0.023×ｔ×Ｌ　（ｔ：舗装厚（m）、Ｌ：切断延長（m））
※舗装版の種類は、アスファルト及びコンクリートを問わない。
なお、適正な処理の実施に際して、排水を脱水処理することができる場合等は、協議の上、当該排水の運搬処理費の削除等について契約変更できるものとする。

6.　工事支障物件
(1) 地下・地上障害物

支障物件名	情報BOX
管理者	国土交通省
位置	国道１８５号横断部
移設時期	移設は行わない。
工事方法	開削工法
防護方法	情報BOXの沈下を防ぐため、吊り金具等で補強すること。また、着工前・施工後の状況が確認できる写真を撮影しておくこと。

(2) 試掘調査
1)試掘調査
ア　受注者は、掘削影響範囲内の公益占用物件の埋設位置の確認のため、本工事の施工に先立ち、次のとおり試掘調査を行うものとする。
なお、詳細な掘削箇所及び掘削範囲については、監督職員と協議のうえ、決定するものとし、契約変更の対象とする。
イ　試掘調査は、原則人力施工とし、発生土等の運搬車積込み作業は、機械施工とする。
ウ　埋設位置、深さ等を確認するため、監督職員を経由して、公益占用物件所有者等に立会を求めるものとする。

2)調査計画書（試掘調査を含む。）
受注者は、事前に監督職員から提供のあった公益占用物件台帳等を基に、事前調査を実施し、公益占用物件の実態を把握するとともに、試掘調査の必要性を含め、監督職員と協議のうえ、掘削箇所及び調査方法等（安全管理等を含む。）を記載した試掘調査計画書を提出するものとする。

3)試掘調査報告書
受注者は、試掘調査実施後に埋設位置、深さ等を報告するものとし、公益占用物件に防護対策等の安全処置が必要となるときは、監督職員及び公益占用物件所有者等と協議し、その対策及び維持管理方法についても記載するものとする。

試掘箇所(区間)	試堀箇所数	備　考

情報BOX部(EN0.5+7.9付近)	1箇所	W=1.0、L=2.0、H=1.40
既設管接続部(EEP)	1箇所	W=1.0、L=2.0、H=0.80

7. その他

(1) 工事中の安全確保

地下埋設物等の調査結果、必要であれば監督職員と協議の上、試掘を行い、地下埋設物の位置等を確認すること。試掘調査の結果、地下埋設物件等が支障となる場合は、対応方法について監督職員と協議すること。

(2) 施工時期及び施工時間の変更

休日・夜間作業届については、FAX・ﾒｰﾙ・工程会議等で、監督職員・請負者双方が、「作業日及び作業時間」「作業場所」「作業理由」「作業内容」について把握していれば、改めて提出しなくてよいものとする。

(3) 水圧試験

本工事において、監督職員が指示する期日までに以下の通水試験（水圧試験）を行い合格すること。

・水道配水用ポリエチレン管

管路の水圧を0.75MPaに上昇させ、5分間放置する。
5分間放置後、水圧を0.75MPaまで再加圧する。
再加圧後、すぐに水圧を0.50MPaまで減圧し、そのまま放置する。
放置してから、24時間後の水圧が0.30MPa以上であること（PEPの場合）

(4) 工事の施工について【配水管】

①工事着手前に近隣住民に工事の通知を行うこと。また、施工にあたっては道路使用の許可条件を遵守し、工事看板等の安全施設を設置すること。
②配水管と他の構造物との離隔は、布設の管種・口径に関わらず、管外面から地下埋設物外面間の離隔を交差・並列ともに、離隔を30ｃｍ以上確保することとし、離隔を30ｃｍ以上確保できない場合には、監督職員と協議すること。
③施工時に現場と設計に相違があることが判明した場合は、監督職員に報告し、指示を仰ぐこと。また、設計変更が生じる場合は、監督職員と協議すること。
④床付面に岩石、コンクリート塊等の支障物が出た場合は床付面より10ｃｍ以上取り除き、砂等に置き換えること。
⑤仮復旧は管布設後、当日中に施工すること。
⑥工事の施工範囲内に境界標等が設置されていないか事前調査を行い、その結果を現地調査報告書に合わせて監督職員へ報告すること。また、工事の施工により境界標等へ影響が生じる場合は、その復元方法等を監督職員と協議すること。
⑦現場発生品は清掃及び切管部及び損傷部の補修をした後、監督職員の指示する場所に納品すること。
⑧管埋設シートは、極力切断せずに埋設すること。やむを得ず切断した場合は、1m以上重ね合わせること。
⑨ポリエチレンスリーブは土中でのダクタイル鋳鉄管の腐食に対するものであるため、接続部については継手部の凹凸等になじむようにたるませて確実に重ね合わせること。

(5) 工事の施工について【給水管（水道用ポリエチレン二層管）】

①給水管分岐替工は広島県水道広域連合企業団指定給水装置工事事業者の指定を受けている者で施工すること。
②受注者は、広島県水道広域連合企業団東広島事務所が貸与する給水装置工事竣工図等により、現地で既設止水栓の位置を確認、分岐替位置について検討し工事を行うこと。
③受注者は給水管分岐替工事施工前に、水道使用者へ対し、施工予定日、断水時間等を説明すること。また、施工後においても水道使用者へ工事完了の通知を行うこと。
④受注者は、家屋、塀、立木、工作物等に影響を及ぼす可能性がある場合や既設構造物にクラックや破損等の異変がある場合は、着手前の状況を記録し、写真撮影等を行い記録しておくこと。
⑤受注者は、家屋、塀、立木、工作物等に影響を及ぼさないよう細心の注意をして施工すること。
⑥受注者は、現場状況により、家屋、塀、立木、工作物等に影響を及ぼす可能性がある場合や既設構造物にクラックや破損等の異変がある場合は、着手前の状況を記録し、写真撮影等を行い記録しておくこと。
⑦給水管分岐替工の写真管理（給水管布設完了、本管分岐位置、水圧試験、切片確認、コア挿入前

後（DIPの場合）、防食フィルム取付完了）については全箇所行うこと。また、給水管布設状況、穿孔状況、土工事一連写真については１０箇所に１箇所の割合で撮影すること。

⑧給水管洗管状況は５箇所に１箇所の割合で写真撮影を行い、その他は広島県水道広域連合企業団東広島事務所が定める「給水管分岐替工チェックリスト」により確認を行うこと。

⑨給水管分岐替工の水圧試験は、給水装置の分岐位置から新設する給水管を含めて行うこと。

⑩給水管分岐替において、分岐替え作業後、量水器を取外して十分洗管し、濁り・切粉・ゴミが無いことを確認すること。また出水不足等の苦情があった場合は、受注者の責により速やかに対応すること。

(6) 水道技術管理補助者検査について

①給水管分岐替工等で、管路の部分使用（配水開始）をする場合、原則として事前に通水試験（水圧試験）及び水道技術管理補助者検査に合格すること。

②設計図書以外の給水分岐工事に着手する際は、原則として事前に通水試験（水圧試験）及び水道技術管理補助者検査に合格すること。

③工事が完成した時は、水道技術管理補助者による検査を受検すること。

第4章　施工管理

1.　出来形管理

(1) 出来形管理報告

広島県水道広域連合企業団東広島事務所の定める「請負工事における施工管理基準」及び「広島県水道広域連合企業団東広島事務所出来形・品質管理基準及び規格値」に基づき、出来形管理を行い、現場作業の完了後、速やかに出来形管理図表、出来形数量対比図表を提出すること。

2.　品質管理

(1) 品質管理報告

広島県水道広域連合企業団東広島事務所の定める「請負工事における施工管理基準」及び「広島県水道広域連合企業団東広島事務所出来形・品質管理基準及び規格値」に基づき、品質管理を行い、現場作業の完了後、速やかに品質管理図表、各種試験成績図表を提出すること。

第5章　その他

1.　工事関係書類

⑴ 工事関係書類の作成は、東広島市建設工事関係書類作成要領 –土木工事編–によるものとする。

⑵ 工事関係書類の提出は、「契約関係書類」1部、「施工管理書類」は、工事打合せ簿による場合は2部、その他による場合は1部とする。

2.　工事写真

工事写真の撮影に当っては、広島県制定「写真管理基準(令和７年８月)」によるものとし、工事写真の提出部数は、1部とする。

耐震補強継手工の写真管理に関する工種・撮影項目・撮影頻度等は次のとおりとする。

（区分）　（工種）　（撮影項目・頻度）

フランジ耐震補強金具取付工–フランジ耐震補強金具取付状況・・・全箇所
フランジ耐震補強金具取付工–トルクレンチ締付状況・・・10箇所に1箇所
フランジ耐震補強金具取付工–ボルトナット交換状況・・・全箇所
フランジ耐震補強金具取付工–フランジ耐震補強金具取付完了・・・全箇所
フランジ耐震補強金具取付工–ポリスリーブ被覆工・・・全箇所
補修弁用フランジ耐震補強金具取付工–補修弁用フランジ耐震補強金具取付状況・・・全箇所
補修弁用フランジ耐震補強金具取付工–トルクレンチ締付状況・・・10箇所に1箇所
補修弁用フランジ耐震補強金具取付工–ボルトナット交換状況・・・全箇所
補修弁用フランジ耐震補強金具取付工–補修弁用フランジ耐震補強金具取付完了・・・全箇所

※全ての継手について、構造物からの離れ及び深さ等が明確となるように継手位置を撮影すること。

※土工一連写真の撮影頻度は、10箇所に1箇所の割合で撮影すること。また、土工の出来形については、全箇所撮影すること。

なお、土工関連写真と本管布設位置及び、耐震補強金具取付関連写真は分冊し、現場作業が完了後、速やかに提出すること。

3.　疑義の解決等

本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、監督職員と協議し決定すること。

4.　提出書類

(1)第1編 1-1-1-2 第15～21項については、工事打合せ簿で行うものとする。

(2)工事日報は広島県水道広域連合企業団東広島事務所仕様とし、週ごとに施工した部分を翌週に提出すること。
工事日報の提出にあたっては、施工部分の継手チェックシートを添付すること。
なお、工事日報及び継手チェックシートには任意のNoを設け相互にリンクさせること。

(3)最初の測点で撮影した土工及び管布設工の写真を仮工事写真として施工後、速やかに提出し、監督職員の確認を受けること。

(4)納品書（写し）又は出荷証明書（原本）は集計表を添付して提出すること。

(5)広島県水道広域連合企業団東広島事務所の定める「請負工事における施工管理基準」に基づき、出来形管理並びに品質管理を行い、現場作業の完了後、速やかに出来形管理図表、出来形数量対比図表、品質管理図表、各種試験成績図表を提出すること。また、横断図には占用位置として、官民境界又は構造物からの離隔を記入すること。

(6)竣工図は工事日報とあわせて、順次作成を行い現場作業が完了後、速やかに提出すること。なお、横断図は測点ごとに作成し、延長が50m未満の場合は、監督職員が指示する箇所において作成すること。

(7)工事写真は広島県水道広域連合企業団東広島事務所の定める「請負工事における施工管理基準」に基づいて写真管理を行い、現場作業が完了後、速やかに提出すること。なお、土工関連写真と本管布設位置及び管布設関連写真は分冊として提出すること。

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					
管路(水道)		式		1	レベル1
φ100管布設工(PEP(EF))		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
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	m		30	レベル4
舗装版切断	アスファルト+コンクリート舗装版	m		280	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚　0cm超え10cm以下	m2		4	レベル4
舗装版破砕(As・Co)	舗装厚15cm以上35cm以下	m2		84	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚　10cm超え15cm以下	m2		5	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
真砂詰工	B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
管路埋戻	B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		88	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		88	レベル4
路盤工	仕上厚 25cm 施工幅 1.8m未満 再生切込砕石 RC-40	m2		5	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚5cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		5	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
コン殻運搬処理	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		8	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
土留工		式		1	レベル3
木矢板工		式		1	レベル4
木製支保工		式		1	レベル4
吊り防護工		箇所		1	レベル4
舗装本復旧工		式		1	レベル3
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	m		290	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		88	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		73	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		6	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	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	m		19	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】国道	密粒13、t=5cm、再生粗粒20　t=5cm、再生As	m2		5	レベル4
舗装本復旧工【影響部】国道	密粒13、t=5cm、再生粗粒20　t=5cm、再生As	m2		24	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		4	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
区画線復旧工	実線　白　W=15cm	m		8	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
区画線復旧工	実線　黄　W=15cm	m		4	レベル4
管布設工(PEP)		式		1	レベル3
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(EF受口付直管)	PEP　φ100×5000	本		30	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ100×45°	個		5	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ100×22 1/2°	個		3	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ100×45°	個		6	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ100×22 1/2°	個		2	レベル4
EF両受ﾁｰｽﾞ	PEP φ100×100	個		1	レベル4
EFｿｹｯﾄ	φ100	個		4	レベル4
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ	PEP×PEP　φ100　コア付	個		2	レベル4
管明示粘着ﾃｰﾌﾟ	巾5cm×20m　t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m		156.5	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ100mm	m		155.3	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ100mm	口		64	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	φ100mm	口		5	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ100mm	口		20	レベル4
仕切弁設置工	100-PE両挿-0.8 東広島市型	箇所		2	レベル4
空気弁設置工	100-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型	箇所		1	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ100【材工共】	m		6.0	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
管埋設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m		155.6	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径φ4.4mm【材工共】	m		156.5	レベル4
空気弁付消火栓設置工(φ100)		式		1	レベル2
空気弁付消火栓設置工		式		1	レベル3
空気弁付消火栓設置工	100-PE両挿-0.8 (耐震補強金具含む) 東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm	箇所		1	レベル4
φ75管布設工(PEP(EF))		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
舗装版切断	アスファルト+コンクリート舗装版	m		220	レベル4
舗装版破砕(As・Co)	舗装厚15cm以上35cm以下	m2		66	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
真砂詰工	B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
管路埋戻	B<1.0 購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		66	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		66	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		3	レベル4
コン殻運搬処理	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		7	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	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
伏越工		式		1	レベル3
伏越工		式		1	レベル4
舗装本復旧工		式		1	レベル3
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	m		220	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		66	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		55	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		5	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
管布設工(PEP)		式		1	レベル3
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(EF受口付直管)	PEP　φ75×5000	本		22	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ75×45°	個		2	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ75×45°	個		4	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ75×22 1/2°	個		1	レベル4
EFﾚﾃﾞｭｰｻ	PEP φ100×75 ｽﾋﾟｺﾞｯﾄ	個		1	レベル4
EFｿｹｯﾄ	φ75	個		2	レベル4
管明示粘着ﾃｰﾌﾟ	巾5cm×20m　t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m		111.1	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ75mm	m		110.3	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ75mm	口		38	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
ポリエチレン管切断工	φ75㎜	口		7	レベル4
仕切弁設置工	75-PE両挿-0.8 東広島市型	箇所		1	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ75【材工共】	m		2.0	レベル4
管埋設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m		110.7	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径φ4.4㎜【材工共】	m		111.1	レベル4
消火栓設置工(φ75)		式		1	レベル2
消火栓設置工		式		1	レベル3
消火栓設置工	75-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm	箇所		1	レベル4
φ50管布設工(PEP(EF))		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
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	m		22	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚　0cm超え10cm以下	m2		7	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
真砂詰工	B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
管路埋戻	B<1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		7	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		7	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	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
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.3	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
舗装本復旧工		式		1	レベル3
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	m		22	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		7	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		6	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.5	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
管布設工(PEP)		式		1	レベル3
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(EF受口付直管)	PEP φ50×5000	本		1	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×45°	個		1	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×45°	個		2	レベル4
EFｿｹｯﾄ	PEP φ50	個		1	レベル4
EF片受ﾚﾃﾞｭｰｻ	PEP φ100×50 片受	個		1	レベル4
HIVPｷｬｯﾌﾟ	HI(TS) φ100	個		1	レベル4
管明示粘着ﾃｰﾌﾟ	巾5cm×20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m		10.8	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ50mm	m		10.1	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ50mm	口		8	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
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ100㎜	口		1	レベル4
TS継手工	φ100mm	口		1	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ50mm	口		2	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ100mm	口		1	レベル4
塩ビ管切断工	φ100	口		1	レベル4
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.7 東広島市型	箇所		1	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ50【材工共】	m		1.0	レベル4
管埋設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m		10.8	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径φ4.4㎜【材工共】	m		10.8	レベル4
排水管設置工(φ75→φ50)		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
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	m		1	レベル4
舗装版切断	アスファルト+コンクリート舗装版	m		10	レベル4
舗装版破砕(As・Co)	舗装厚15cm	m2		3	レベル4
舗装版破砕(Co)	舗装厚15cm以下	m2		0.4	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
真砂詰工	B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
管路埋戻	B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	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	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		3	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		3	レベル4
路盤工	仕上厚 17cm 施工幅 1.8m未満 再生切込砕石 RC-30	m2		0.4	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.1	レベル4
コン殻運搬処理	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.3	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
舗装本復旧工		式		1	レベル3
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	m		10	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		3	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		2	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.2	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	コンクリート　t=10cm	m2		0.4	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.01	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
管布設工		式		1	レベル3
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管	HIVP　φ50	m		6.3	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
ｴﾙﾎﾞ	HIVP φ50×90°	個		4	レベル4
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ	PEP×VP φ75×50 コア無	個		1	レベル4
管明示粘着ﾃｰﾌﾟ	巾5cm×20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m		6.3	レベル4
塩ビ管据付工	φ50mm	m		6.3	レベル4
TS継手工	φ50mm	口		6	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	φ75mm	口		1	レベル4
鋳鉄継手工	φ50mm	口		1	レベル4
塩ビ管切断工	φ50mm	口		4	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ50【材工共】	m		1.0	レベル4
管埋設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m		5.8	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径φ4.4mm【材工共】	m		6.3	レベル4
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工		箇所		1	レベル4
排水管設置工(φ50→φ50)		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
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	m		5	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2		2	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
真砂詰工	B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	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	B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		2	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		2	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
舗装本復旧工		式		1	レベル3
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	m		5	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		2	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		1	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.1	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
管布設工		式		1	レベル3
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管	HIVP　φ50	m		3.5	レベル4
ｴﾙﾎﾞ	HIVP φ50×90°	個		6	レベル4
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ	PEP×VP　φ50　コア無	個		1	レベル4
管明示粘着ﾃｰﾌﾟ	巾5cm×20m　t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m		3.5	レベル4
塩ビ管据付工	φ50mm	m		3.5	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
TS継手工	φ50㎜	口		10	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	φ50㎜	口		1	レベル4
鋳鉄継手工	φ50㎜	口		1	レベル4
塩ビ管切断工	φ50㎜	口		6	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ50【材工共】	m		1.0	レベル4
管埋設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m		2.5	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径φ4.4mm【材工共】	m		3.5	レベル4
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工		箇所		1	レベル4
給水管分岐替工(φ100→φ50・φ25)		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
舗装版切断	アスファルト+コンクリート舗装版	m		7	レベル4
舗装版破砕(As・Co)	舗装厚15cm以上35cm以下	m2		2	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
真砂詰工	B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
管路埋戻	B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		2	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		2	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	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
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.2	レベル4
コン殻運搬処理	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.2	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
舗装本復旧工		式		1	レベル3
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	m		7	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		2	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		2	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.2	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
管布設工		式		1	レベル3
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管	PE50 1種 φ25	m		2.7	レベル4
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓	PEP用、φ100×φ25、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	組		3	レベル4
PEｴﾙﾎﾞ	φ25　90°	個		6	レベル4
水道配水用ポリエチレン管	PEP　φ50	m		2.2	レベル4
EFﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×90°	個		2	レベル4
EFｿｹｯﾄ	PEP φ50	個		1	レベル4
不断水割丁字管	PEP用 V付 GF型	組		1	レベル4
ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ短管	PEP用 RF型 φ50	個		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
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具	φ50 離脱防止性能3DkN	組		1	レベル4
ｷｬｯﾌﾟ	VP φ20	個		3	レベル4
ｷｬｯﾌﾟ	VP φ50	個		1	レベル4
異種管継手	PE×塩ビ φ25×φ20 離脱防止付	個		3	レベル4
異種管継手	PEP×VP φ50 離脱防止付	個		1	レベル4
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.6 東広島市型	箇所		1	レベル4
止水栓設置工	25-両ねじ-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ 止水栓BOX(FC製)含	箇所		3	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ25㎜	m		2.7	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ50㎜	m		2.2	レベル4
分水栓建込工	φ100×φ25	箇所		3	レベル4
不断水穿孔工	φ100×φ50	箇所		1	レベル4
ポリエチレン管継手工	φ25㎜	口		21	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ50㎜	口		6	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	φ50㎜	口		1	レベル4
TS継手工	φ20㎜	口		3	レベル4
TS継手工	φ50㎜	口		1	レベル4
異種管継手取付工	PE×VP φ25×φ20	箇所		3	レベル4
異種管継手取付工	PEP×VP φ50	箇所		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
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具取付工	φ50(ﾌﾗﾝｼﾞ継手+耐震補強金具取付)	箇所		1	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ25mm	口		12	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ50mm	口		3	レベル4
塩ビ管切断工	φ20mm	口		6	レベル4
塩ビ管切断工	φ50mm	口		2	レベル4
管埋設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m		3.5	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径φ4.4mm【材工共】	m		4.9	レベル4
給水管洗管工	φ25-φ50	箇所		4	レベル4
給水管分岐替工(φ75→φ50・φ40・φ25)		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
舗装版切断	アスファルト+コンクリート舗装版	m		18	レベル4
舗装版破砕(As・Co)	舗装厚15cm以上35cm以下	m2		5	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
真砂詰工	B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
管路埋戻	B<1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		5	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		5	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	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
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.2	ﾚﾍﾞﾙ4
コン殻運搬処理	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.6	ﾚﾍﾞﾙ4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	ﾚﾍﾞﾙ4
舗装本復旧工		式		1	ﾚﾍﾞﾙ3
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	m		18	ﾚﾍﾞﾙ4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		5	ﾚﾍﾞﾙ4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		5	ﾚﾍﾞﾙ4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.4	ﾚﾍﾞﾙ4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	ﾚﾍﾞﾙ4
管布設工		式		1	ﾚﾍﾞﾙ3
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管	PE50 1種 φ25	m		9.2	ﾚﾍﾞﾙ4
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管	PE50 1種 φ40	m		0.7	ﾚﾍﾞﾙ4
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓	PEP用、φ75×φ25、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	組		6	ﾚﾍﾞﾙ4
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓	PEP用、φ75×φ40、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	組		1	ﾚﾍﾞﾙ4
PEｴﾙﾎﾞ	φ25 90°	個		12	ﾚﾍﾞﾙ4
PEｴﾙﾎﾞ	φ40 90°	個		2	ﾚﾍﾞﾙ4
水道配水用ポリエチレン管	PEP φ50	m		0.7	ﾚﾍﾞﾙ4
EFﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×90°	個		2	ﾚﾍﾞﾙ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
EFｿｹｯﾄ	PEP φ50	個		1	レベル4
不断水割丁字管	PEP用 V付 GF型 φ75×φ50	組		1	レベル4
ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ短管	PEP用 RF型 φ50	個		1	レベル4
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具	φ50 離脱防止性能3DkN	組		1	レベル4
ｷｬｯﾌﾟ	VP φ20	個		6	レベル4
ｷｬｯﾌﾟ	VP φ40	個		1	レベル4
ｷｬｯﾌﾟ	VP φ50	個		1	レベル4
異種管継手	PE×塩ビ φ25×φ20 離脱防止付	個		6	レベル4
異種管継手	PEP×VP φ40 離脱防止付	個		1	レベル4
異種管継手	PEP×VP φ50 離脱防止付	個		1	レベル4
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.6 東広島市型	箇所		1	レベル4
止水栓設置工	25-両ねじ-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ 止水栓BOX(FC製)含	箇所		6	レベル4
青銅仕切弁設置工	40-両ねじ-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ	箇所		1	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ25mm	m		9.2	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ40mm	m		0.7	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ50mm	m		1.3	レベル4
分水栓建込工	φ75×φ25	箇所		6	レベル4
分水栓建込工	φ75×φ40	箇所		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
不断水穿孔工	φ75×φ50	箇所		1	レベル4
ポリエチレン管継手工	φ25㎜	口		42	レベル4
ポリエチレン管継手工	φ40㎜	口		7	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ50㎜	口		6	レベル4
TS継手工	φ20㎜	口		6	レベル4
TS継手工	φ40㎜	口		1	レベル4
TS継手工	φ50㎜	口		1	レベル4
異種管継手取付工	PE×VP φ25×φ20	箇所		6	レベル4
異種管継手取付工	PEP×VP φ40	箇所		1	レベル4
異種管継手取付工	PEP×VP φ50	箇所		1	レベル4
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具取付工	φ50(ﾌﾗﾝｼﾞ継手+耐震補強金具取付)	箇所		1	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ25㎜	口		18	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ40㎜	口		3	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ50㎜	口		3	レベル4
塩ビ管切断工	φ20㎜	口		12	レベル4
塩ビ管切断工	φ40㎜	口		2	レベル4
塩ビ管切断工	φ50㎜	口		2	レベル4
管埋設シート工	巾15㎝ 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m		9.0	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
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径φ4.4mm【材工共】	m		10.6	レベル4
給水管洗管工	φ25-φ50	箇所		8	レベル4
給水管分岐替工(φ50→φ25)		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
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	m		1	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚　0cm超え10cm以下	m2		0.3	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
真砂詰工	B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
管路埋戻	B<1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		0.3	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		0.3	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.02	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
舗装本復旧工		式		1	レベル3
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	m		1	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		0.3	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		0.3	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
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.02	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
管布設工		式		1	レベル3
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管	PE50 1種 φ25	m		0.6	レベル4
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓	PEP用、φ50×φ25、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	組		1	レベル4
PEｴﾙﾎﾞ	φ25 90° JWWA B 166、WSA規格	個		2	レベル4
ｷｬｯﾌﾟ	VP φ20	個		1	レベル4
異種管継手	PE×塩ビ φ25×φ20 離脱防止付	個		1	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ25mm	m		0.6	レベル4
分水栓建込工	φ50×φ25	箇所		1	レベル4
ポリエチレン管継手工	φ25mm	口		7	レベル4
止水栓設置工	25-両ねじ-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ 止水栓BOX(FC製)含	箇所		1	レベル4
TS継手工	φ20mm	口		1	レベル4
異種管継手取付工	PE×VP φ25×φ20	箇所		1	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ25mm	口		3	レベル4
塩ビ管切断工	φ20mm	口		2	レベル4
管埋設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m		0.5	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径φ4.4mm【材工共】	m		0.6	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
給水管洗管工	φ25-φ13	箇所		1	レベル4
既設管閉栓工		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
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	m		4	レベル4
舗装版切断	アスファルト+コンクリート舗装版	m		4	レベル4
舗装版破砕(As・Co)	舗装厚15cm以上35cm以下	m2		1	レベル4
舗装版破砕(Co)	舗装厚　0cm超え10cm以下	m2		1	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻	B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		1	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		1	レベル4
路盤工	仕上厚 22cm 施工幅 1.8m未満 再生切込砕石 RC-40	m2		1	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.1	レベル4
コン殻運搬処理	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.2	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
舗装本復旧工		式		1	レベル3
舗装本復旧工【仮復旧部】	コンクリート　t=10cm	m2		1.0	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
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.03	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
閉栓工		式		1	レベル3
ｿｹｯﾄ	VP φ100×75	個		2	レベル4
ｿｹｯﾄ	VP φ75×50	個		6	レベル4
ｷｬｯﾌﾟ	VP φ50	個		6	レベル4
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管	VP φ75	m		0.6	レベル4
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管	VP φ50	m		7.2	レベル4
ｴﾙﾎﾞ	VP φ50	個		6	レベル4
塩ビ管据付工	φ75mm	m		0.6	レベル4
塩ビ管据付工	φ50mm	m		7.2	レベル4
TS継手工	φ100mm	口		2	レベル4
TS継手工	φ75mm	口		8	レベル4
TS継手工	φ50mm	口		24	レベル4
モルタル充填工		m3		1.3	レベル4
充填設備据付撤去工		式		1	レベル4
既設管撤去工		式		1	レベル2
管路土工		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	アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		53	レベル4
舗装版切断	アスファルト+コンクリート舗装版	m		2	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚　0cm超え10cm以下	m2		8	レベル4
舗装版破砕(As・Co)	舗装厚15cm以上35cm以下	m2		1	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚　10cm超え15cm以下	m2		8	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻	B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		8	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		8	レベル4
路盤工	仕上厚 25cm 施工幅 1.8m未満 再生切込砕石 RC-40	m2		8	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚5cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		2	レベル4
コン殻運搬処理	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
土留工		式		1	レベル3
木矢板工		式		1	レベル4
木製支保工		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
舗装本復旧工		式		1	レベル3
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	m		27	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		8	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m2		7	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.6	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】国道	密粒13、t=5cm、再生粗粒20　t=5cm、再生As	m2		8	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.4	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
管撤去工		式		1	レベル3
撤去鋳鉄管吊上げ積込み	φ150mm	m		14.0	レベル4
撤去鋳鉄管吊上げ積込み	φ100mm	m		14.0	レベル4
塩ビ管撤去	φ100mm	m		12.5	レベル4
塩ビ管撤去	φ75mm	m		1.0	レベル4
鉄くず運搬処理		t		0.5	レベル4
廃プラスチック運搬処理		m3		0.1	レベル4
ボックス撤去工		式		1	レベル2
管路土工		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	アスファルト+コンクリート舗装版	m		12	レベル4
舗装版破砕(As・Co)	舗装厚15cm以上35cm以下	m2		3	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻	B<1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		3	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		3	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.2	レベル4
コン殻運搬処理	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.3	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
管・ボックス撤去工		式		1	レベル3
仕切弁ボックス撤去	H=0.45m	箇所		3	レベル4
消火栓・空気弁ボックス撤去	H=0.45m	箇所		2	レベル4
コン殻運搬処理	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.3	レベル4
泥水処理工		式		1	レベル2
泥水運搬処理		式		1	レベル3
泥水運搬処理		m3		2.9	レベル4
交通管理工		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
交通誘導警備員		式		1	レベル3
交通誘導警備員B		人		96	レベル4
直接工事費					
準備費					
準備費		式		1	レベル2
試掘工		式		1	レベル3
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	m		12	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚　0cm超え10cm以下	m2		2	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚　10cm超え15cm以下	m2		2	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4
人力掘削		式		1	レベル4
真砂詰工	B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
管路埋戻	B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		2	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		2	レベル4
路盤工	仕上厚 25cm 施工幅 1.8m未満 再生切込砕石 RC-40	m2		2	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚5cm 再生密粒As 乳剤散布無し	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
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.4	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	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
通水試験	給水車不要 PEP(EF)φ100	日		0.13	レベル4
通水試験	給水車不要 PEP(EF)φ75	日		0.09	レベル4
通水試験	給水車不要 PEP(EF)φ50	日		0.01	レベル4
通水試験（給水管分岐替）	給水車不要	箇所		13	レベル4
共通仮設費率分額					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費					
契約保証費					
一般管理費計					
＊＊工事価格計＊＊					

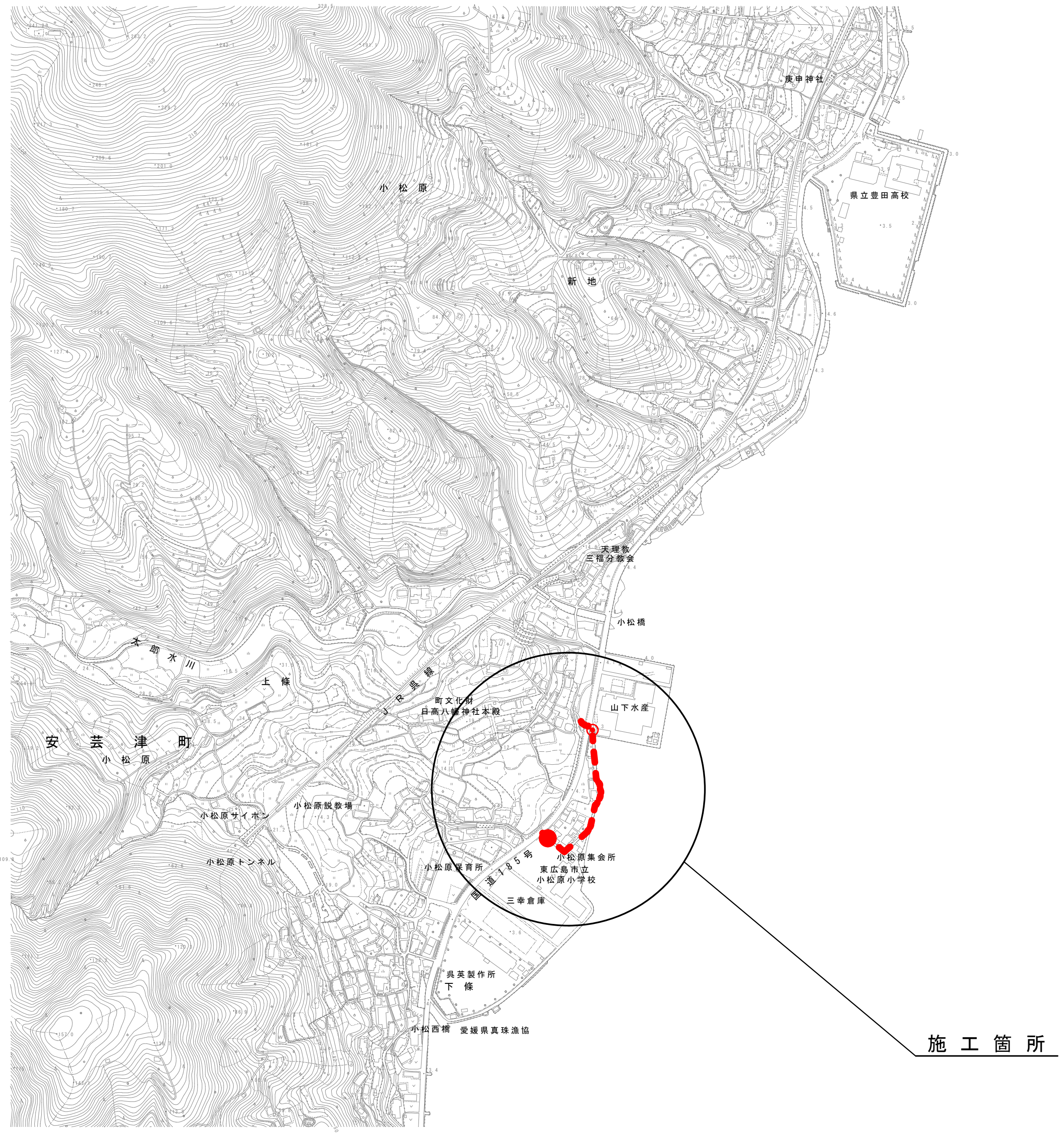
工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
＊＊消費税相当額計＊＊					
＊＊請負工事費計＊＊					

位　置　図　S＝1／5000

工　事　内　容				
名　称	口　径	管　種	延　長	備　考
新設管	100mm	PEP(EF)	153.6m	
新設管	75mm	PEP(EF)	110.7m	
新設管	50mm	PEP(EF)	10.8m	
消火栓	100mm	PEP(EF)	1基	空気弁付消火栓
消火栓	75mm	PEP(EF)	1基	
撤去管	150mm・100mm	その他	14.0m	
撤去管	75mm	VP	14.0m	

凡　例	
記　号	名　称
	PEP(EF)
	仕切弁
	消火栓
	空気弁付消火栓
	空気弁
	片落管



50%縮小

図面番号	1/13	縮尺	図示
工　種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種　別	位置図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

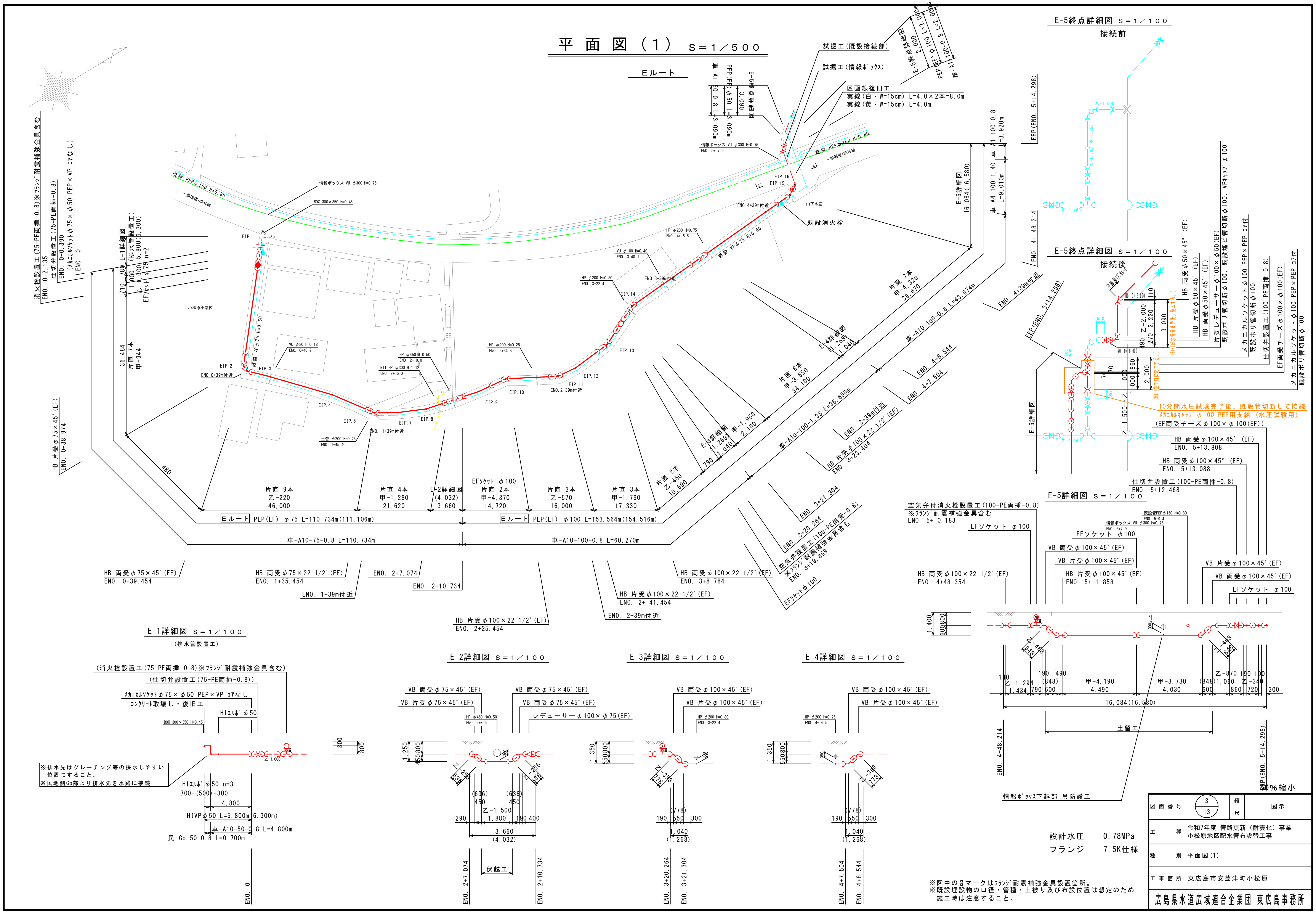
全体平面図　S＝1／1000

Ｅルート
PEP(EF)　φ100　L=153.564m(154.516m)
PEP(EF)　φ75　L=110.734m(111.106m)
PEP(EF)　φ50　L=3.090m

Ｈルート
PEP(EF)　φ50　L=7.680m

50%縮小

図面番号	2／13	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	全体平面図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			



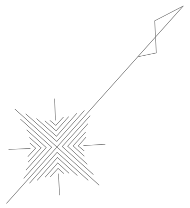
設計水圧　0.78MPa
フランジ　7.5K仕様

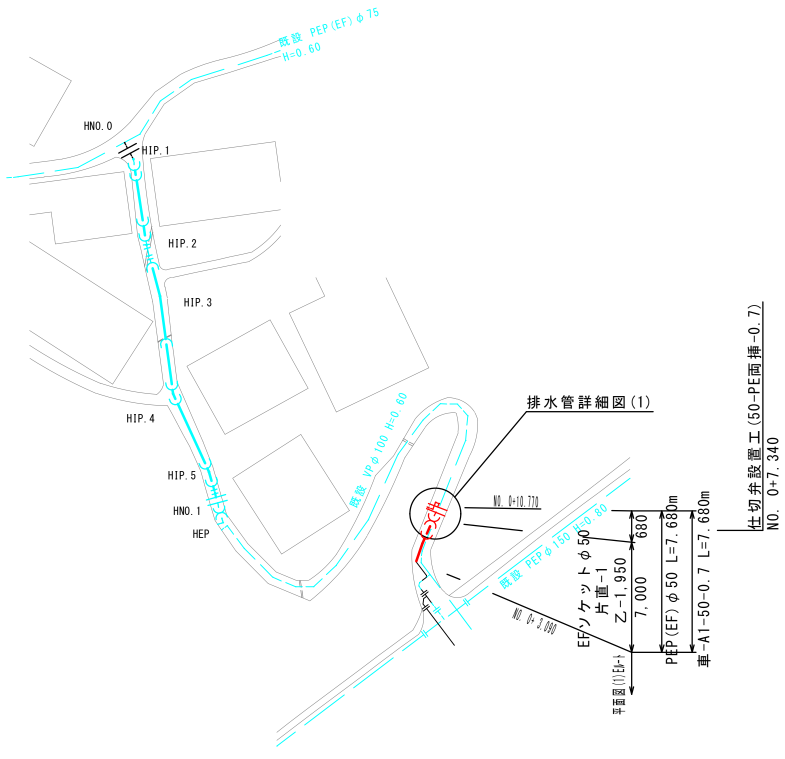
※図中の▯マークはフランジ耐震補強金具設置箇所。
※既設埋設物の口径・管種・土被り及び布設位置は想定のため施工時は注意すること。

図面番号	3 / 13	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	平面図(1)		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

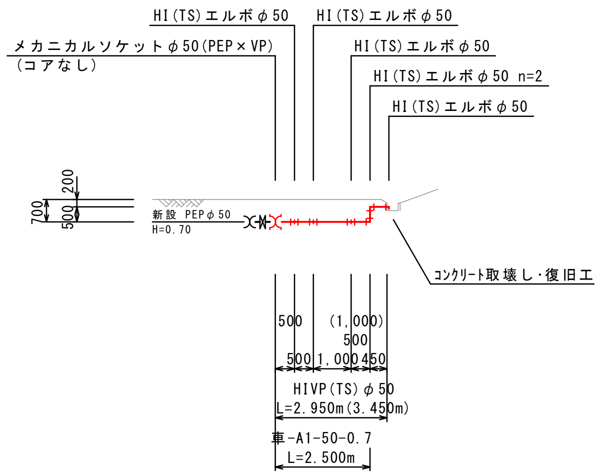
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

平面図（2） S＝1／500





排水管詳細図(1) S＝1／100



設計水圧 0.78MPa
フランジ 7.5K仕様

50%縮小

図面番号	4 / 13	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	平面図(2)		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

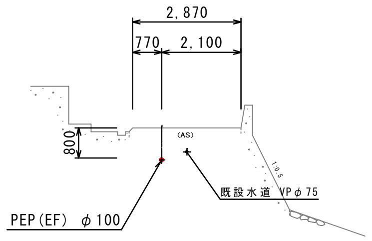
＊既設埋設物の口径・管種・土被り及び布設位置は想定のため
施工時は注意すること。

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

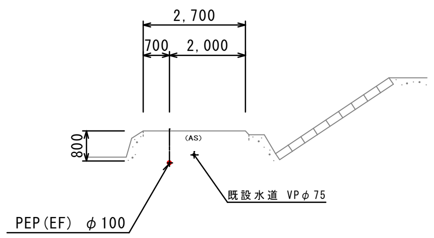
横断図　S＝1／100

Eルート

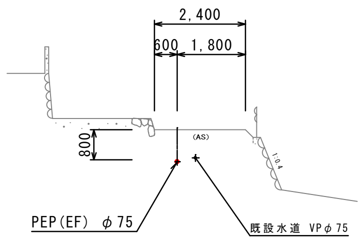
ENO.2+39m付近



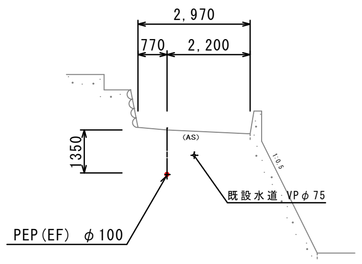
ENO.4+39m付近



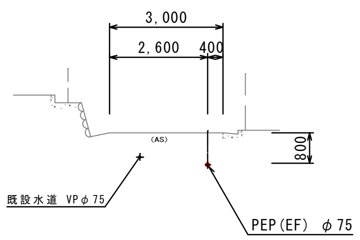
ENO.1+39m付近



ENO.3+39m付近

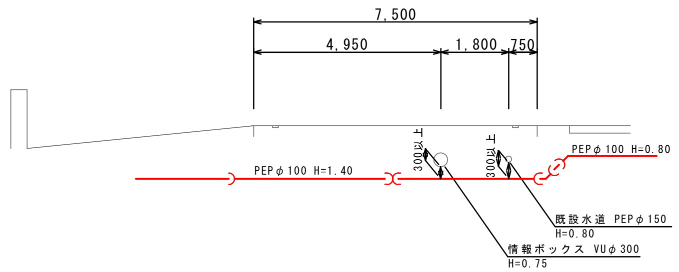


ENO.0+39付近



国道横断部

A－A´



※情報ボックスの下越しについては、必要とされる保護を行い、
埋戻しは水締めをしながら行う。
既設水道PEPφ100についても、埋戻しは水締めをしながら行う。

50%縮小

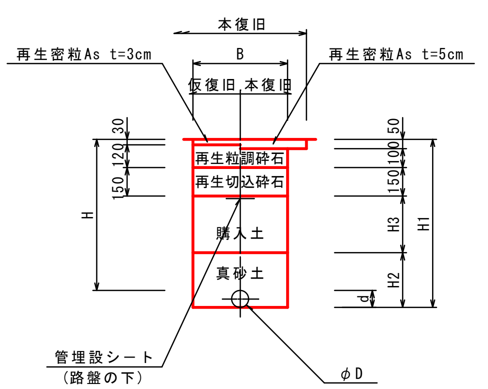
図面番号	5 / 13	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	横断図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

※既設埋設物の口径・管種・土被り及び布設位置は想定のため
施工時は注意すること。

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

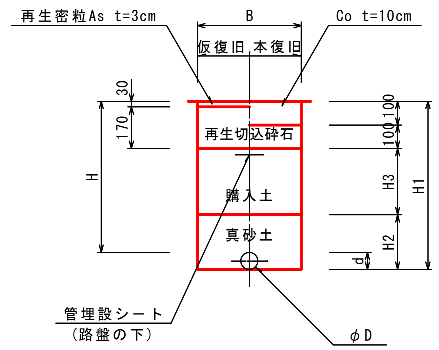
標準床掘断面図　Ｓ＝１／２０

車－A1－D－H



記　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
~~車-A1-150-0.8~~	~~150~~	~~180~~	~~-~~	~~800~~	~~980~~	~~380~~	~~300~~	
車-A1-100-0.8	100	130	-	800	930	330	300	
~~車-A1-75-0.6~~	~~75~~	~~90~~	~~-~~	~~600~~	~~690~~	~~290~~	~~100~~	
~~車-A1-75-0.7~~	~~75~~	~~90~~	~~-~~	~~700~~	~~790~~	~~290~~	~~200~~	
~~車-A1-75-0.8~~	~~75~~	~~90~~	~~-~~	~~800~~	~~890~~	~~290~~	~~300~~	
~~車-A1-75-1.05~~	~~75~~	~~90~~	~~-~~	~~1050~~	~~1140~~	~~290~~	~~550~~	
車-A1-50-0.7	50	60	-	700	760	260	200	
車-A1-50-0.8	50	60	-	800	860	260	300	

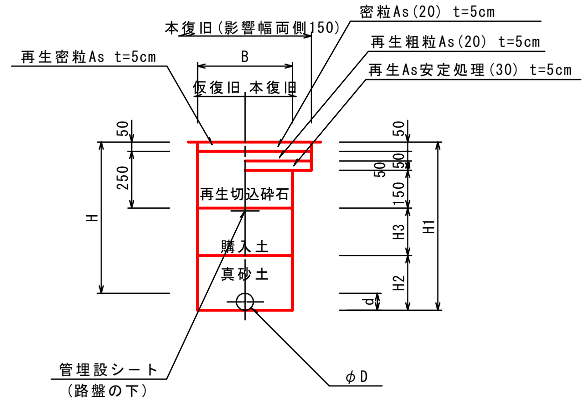
民－CO－D－H



記　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
~~車-CO-150-0.8~~	~~150~~	~~180~~	~~-~~	~~800~~	~~980~~	~~380~~	~~350~~	
~~車-CO-75-0.7~~	~~75~~	~~90~~	~~-~~	~~700~~	~~790~~	~~290~~	~~250~~	
~~車-CO-75-0.8~~	~~75~~	~~90~~	~~-~~	~~800~~	~~890~~	~~290~~	~~350~~	
~~車-CO-50-0.7~~	~~50~~	~~60~~	~~-~~	~~700~~	~~760~~	~~260~~	~~250~~	
民-CO-50-0.8	50	60	-	800	860	260	400	

※車の乗り入れが多い箇所のためｱｽﾌｧﾙﾄにて仮復旧を行う。

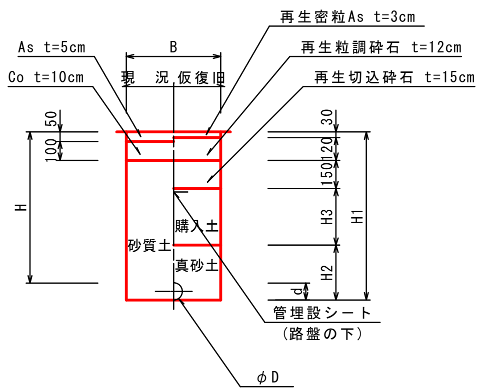
車－A4－D－H



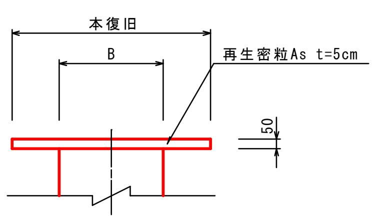
記　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
車-A4-100-1.40	100	130	-	1400	1530	330	900	

※国道185号の舗装構成については、現地に合わせて原形復旧すること。

車－A10－D－H



本復旧



記　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
車-A10-100-0.8	100	130	-	800	930	330	300	
車-A10-100-1.35	100	130	-	1350	1480	330	850	
車-A10-75-0.8	75	90	-	800	890	290	300	
車-A10-50-0.8	50	60	-	800	860	260	300	

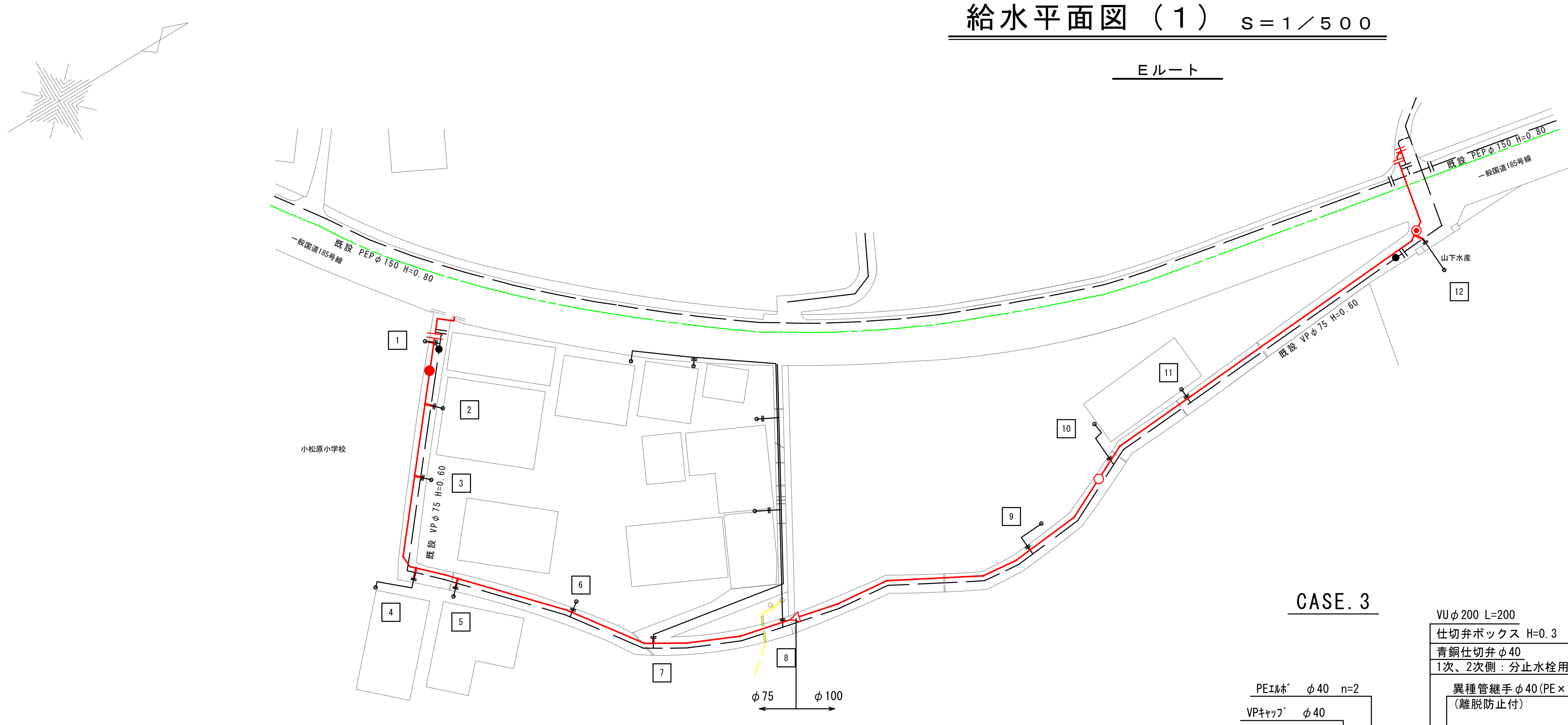
50%縮小

図面番号	6/13	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	標準床掘断面図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

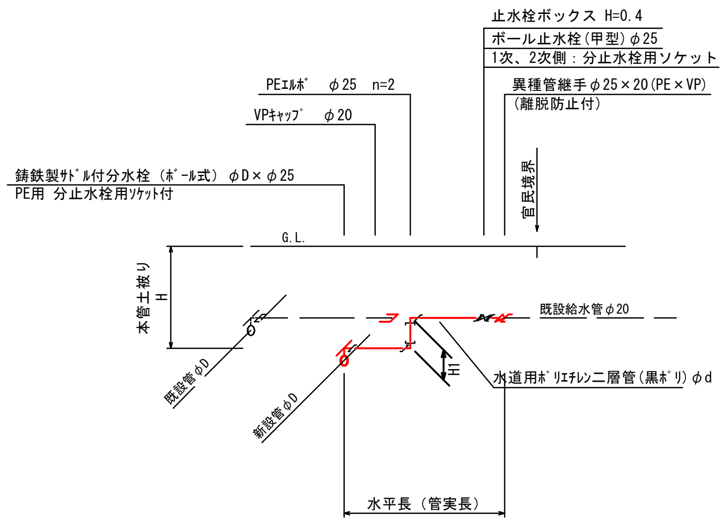
給水平面図（１） Ｓ＝１／５００

Ｅルート

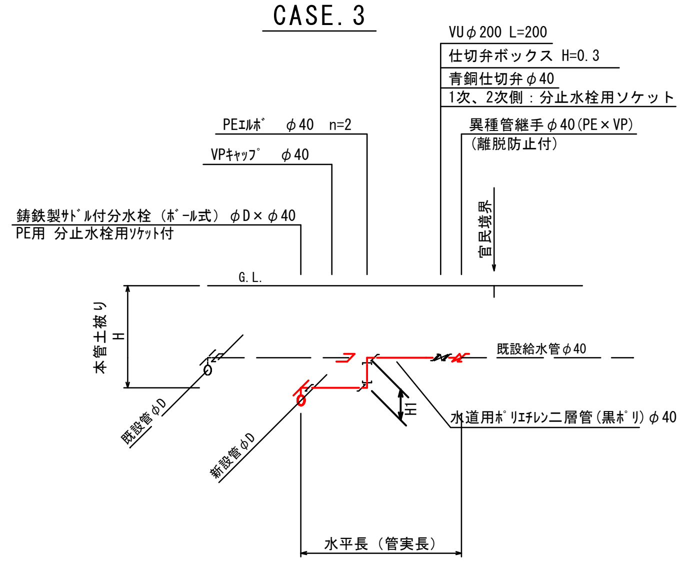


給水管分岐替参考図 Ｓ＝ＦＲＥＥ

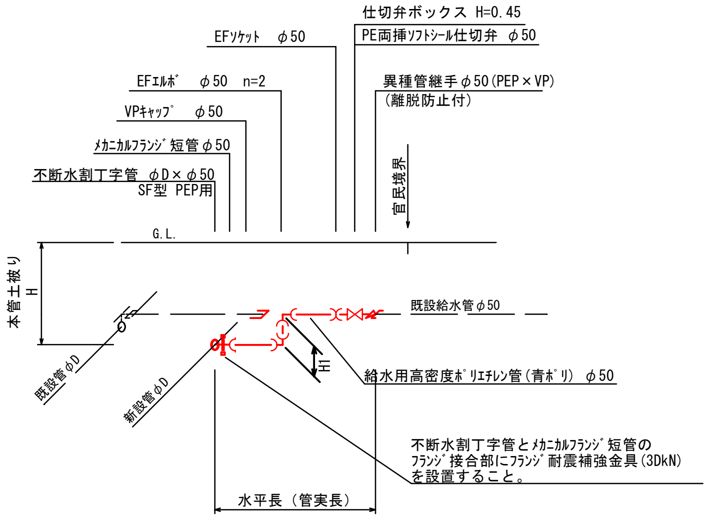
CASE. 1



CASE. 3



CASE. 2



ﾙｰﾄ	本管口径	宅地NO.	鋳鉄製ｻﾄﾞﾙ付分水栓(ﾎﾞｰﾙ式) φ75×φ25 (PEP用)	鋳鉄製ｻﾄﾞﾙ付分水栓(ﾎﾞｰﾙ式) φ75×φ40 (PEP用)	不断水割丁字管 φ75×φ50 (PEP用)	ボール止水栓(甲型) φ25	青銅仕切弁 φ40	PE両挿ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 φ50	分止水栓用ｿｹｯﾄ φ25	分止水栓用ｿｹｯﾄ φ40	PEP EFｿｹｯﾄ φ50	ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ短管 φ50	ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ50	PEｴﾙﾎﾞ φ25	PEｴﾙﾎﾞ φ40	PEP・EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ φ50	VPｷｬｯﾌﾟ φ20	VPｷｬｯﾌﾟ φ40	VPｷｬｯﾌﾟ φ50	異種管継手(離脱防止付) PE×VP φ25×φ20	異種管継手(離脱防止付) PE×VP φ40	異種管継手(離脱防止付) PEP×VP φ50	管水平長（管実長） H	管水平長（管実長） H1	管水平長（管実長） PEφ25	管水平長（管実長） PEφ40	管水平長（管実長） PEPφ50	土工延長 車-A10-25-0.8	土工延長 車-A10-40-0.8	土工延長 車-A10-50-0.8	備考
E	φ75	1			1			1			1	1	1			2			1			1	0.80	0.20			0.50 (0.70)			0.50	CASE. 2
		2	1			1			2					2			1			1			0.80	0.20	2.00 (2.20)			2.00			CASE. 1
		3	1			1			2					2			1			1			0.80	0.20	2.00 (2.20)			2.00			CASE. 1
		4	1			1			2					2			1			1			0.80	0.20	1.50 (1.70)			1.50			CASE. 1
		5	1			1			2					2			1			1			0.80	0.20	1.50 (1.70)			1.50			CASE. 1
		6	1			1			2					2			1			1			0.80	0.20	0.50 (0.70)			0.50			CASE. 1
		7		1			1			2					2			1			1		0.80	0.20		0.50 (0.70)			0.50		CASE. 3
		8	1			1			2					2			1			1			0.80	0.20	0.50 (0.70)			0.50			CASE. 1
		合計	6	1	1	6	1	1	12	2	1	1	1	12	2	2	6	1	1	6	1	1			8.00 (9.20)	0.50 (0.70)	0.50 (0.70)	8.00	0.50	0.50	

※PE金属継手は、耐震性能強化型（WSA規格）を使用すること。

ﾙｰﾄ	本管口径	宅地NO.	鋳鉄製ｻﾄﾞﾙ付分水栓(ﾎﾞｰﾙ式) φ100×φ25 (PEP用)	不断水割丁字管 φ100×φ50 (PEP用)	ボール止水栓(甲型) φ25	PE両挿ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 φ50	分止水栓用ｿｹｯﾄ φ25	PEP EFｿｹｯﾄ φ50	ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ短管 φ50	ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ50	PEｴﾙﾎﾞ φ25	PEｴﾙﾎﾞ φ40	PEP・EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ φ50	VPｷｬｯﾌﾟ φ20	VPｷｬｯﾌﾟ φ40	VPｷｬｯﾌﾟ φ50	異種管継手(離脱防止付) PE×VP φ25×φ20	異種管継手(離脱防止付) PE×VP φ40	異種管継手(離脱防止付) PEP×VP φ50	管水平長（管実長） H	管水平長（管実長） H1	管水平長（管実長） PEφ25	管水平長（管実長） PEφ40	管水平長（管実長） PEPφ50	土工延長 車-A10-25-0.8	土工延長 車-A10-25-1.35	土工延長 車-A10-50-0.8	備考
E	φ100	9	1		1		2				2			1			1			0.80	0.20	0.50 (0.70)			0.50			CASE. 1
		10	1		1		2				2			1			1			0.80	0.20	0.50 (0.70)			0.50			CASE. 1
		11	1		1		2				2			1			1			1.35	0.75	0.50 (1.25)				0.50		CASE. 1
		12		1		1		1	1	1			2			1			1	0.80	0.20			2.00 (2.20)			2.00	CASE. 2
		合計	3	1	3	1	6	1	1	1	6		2	3		1	3		1			1.50 (2.65)		2.00 (2.20)	1.00	0.50	2.00	

※PE金属継手は、耐震性能強化型（WSA規格）を使用すること。

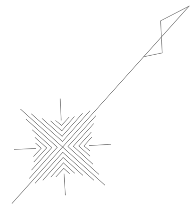
50%縮小

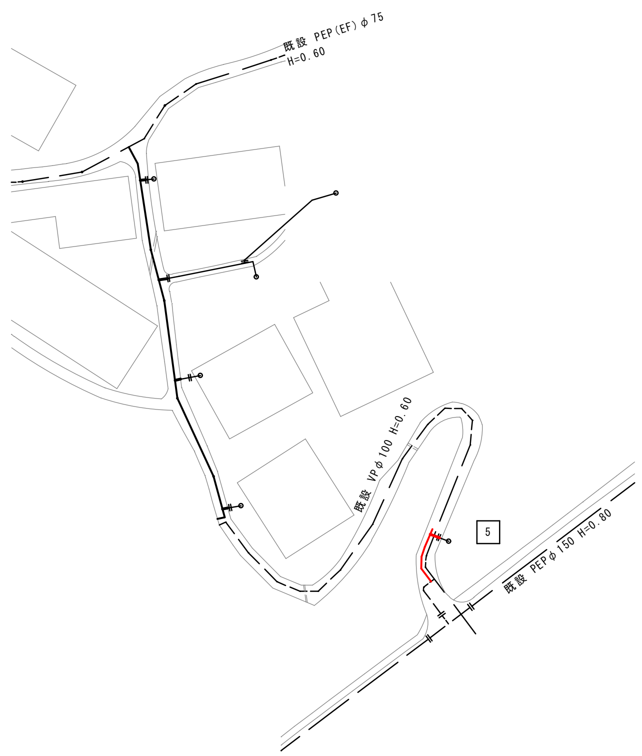
図面番号	7 / 13	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	給水平面図(1)・給水管分岐替参考図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

積算参考図

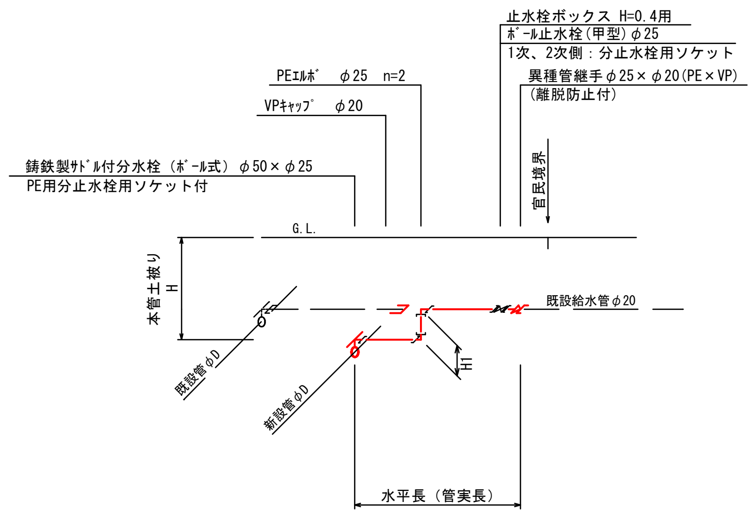
給水平面図（２）　Ｓ＝１／５００

Ｈルート





給水管分岐替参考図　Ｓ＝ＦＲＥＥ



ﾙｰﾄ	本管口径	宅地NO.	鋳鉄製ｻﾄﾞﾙ付分水栓（ﾎﾞｰﾙ式）φ50×φ25 (PEP用)	ボール止水栓(甲型) φ25	分止水栓用ソケット φ25	PEｴﾙﾎﾞ φ25	VPｷｬｯﾌﾟ φ20	異種管継手(離脱防止付)PE×VP φ25×φ20	管水平長（管実長） H	H1	PEφ25	土工延長	土工延長 車-A1-25-0.7	備考
H	φ50	5	1	1	2	2	1	1	0.70	0.10	0.50　(0.60)		0.50	
		合　計	1	1	2	2	1	1			0.50　(0.60)		0.50	

※PE金属継手は、耐震性能強化型（WSA規格）を使用すること。

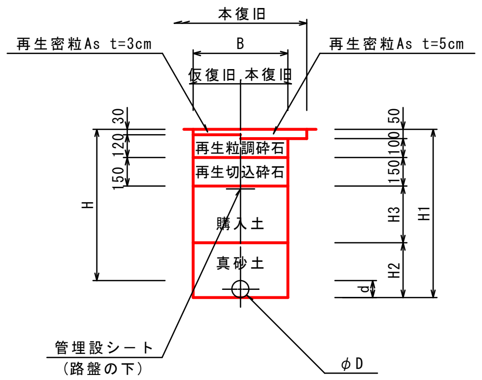
50%縮小

図面番号	8 / 13	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	給水平面図(2)・給水管分岐替参考図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

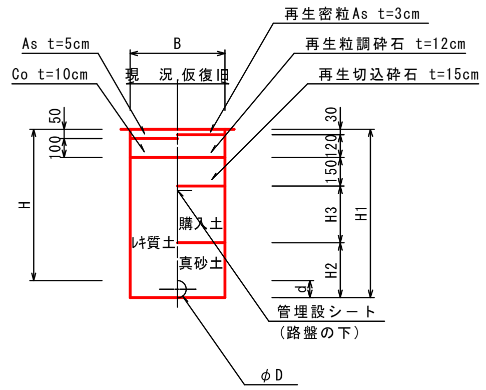
給水管床掘標準断面図　Ｓ＝１／２０

車－A1－D－H

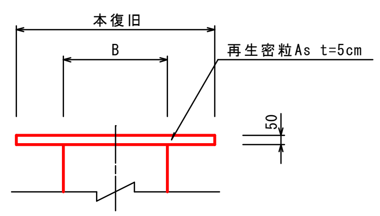


記　　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
~~車-A1-50-0.7~~	~~50~~	~~60~~	~~－~~	~~700~~	~~760~~	~~260~~	~~200~~	
車-A1-25-0.7	25	30	－	700	730	230	200	
~~車-A1-25-0.8~~	~~25~~	~~30~~	~~－~~	~~800~~	~~830~~	~~230~~	~~300~~	

車－A10－D－H



本復旧



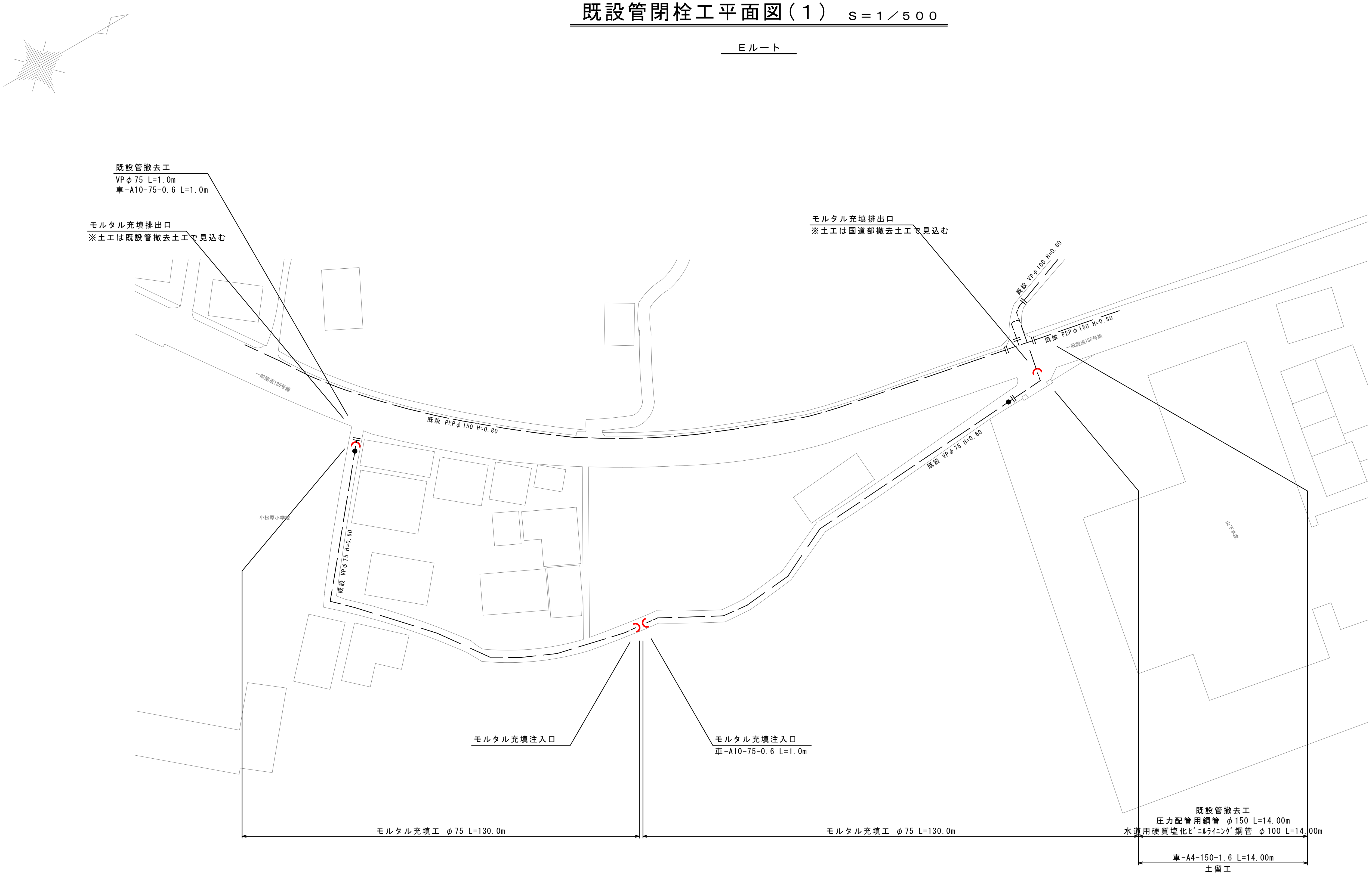
記　　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
車-A10-50-0.8	50	60	－	800	860	260	300	
車-A10-40-0.8	40	50	－	800	850	250	300	
車-A10-25-0.8	25	30	－	800	830	230	300	
車-A10-25-1.35	25	30	－	1350	1380	230	850	

50%縮小

図面番号	9／13	縮尺	図示
工　種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種　別	給水管床掘標準断面図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

既設管閉栓工平面図（1） S＝1／500

Eルート



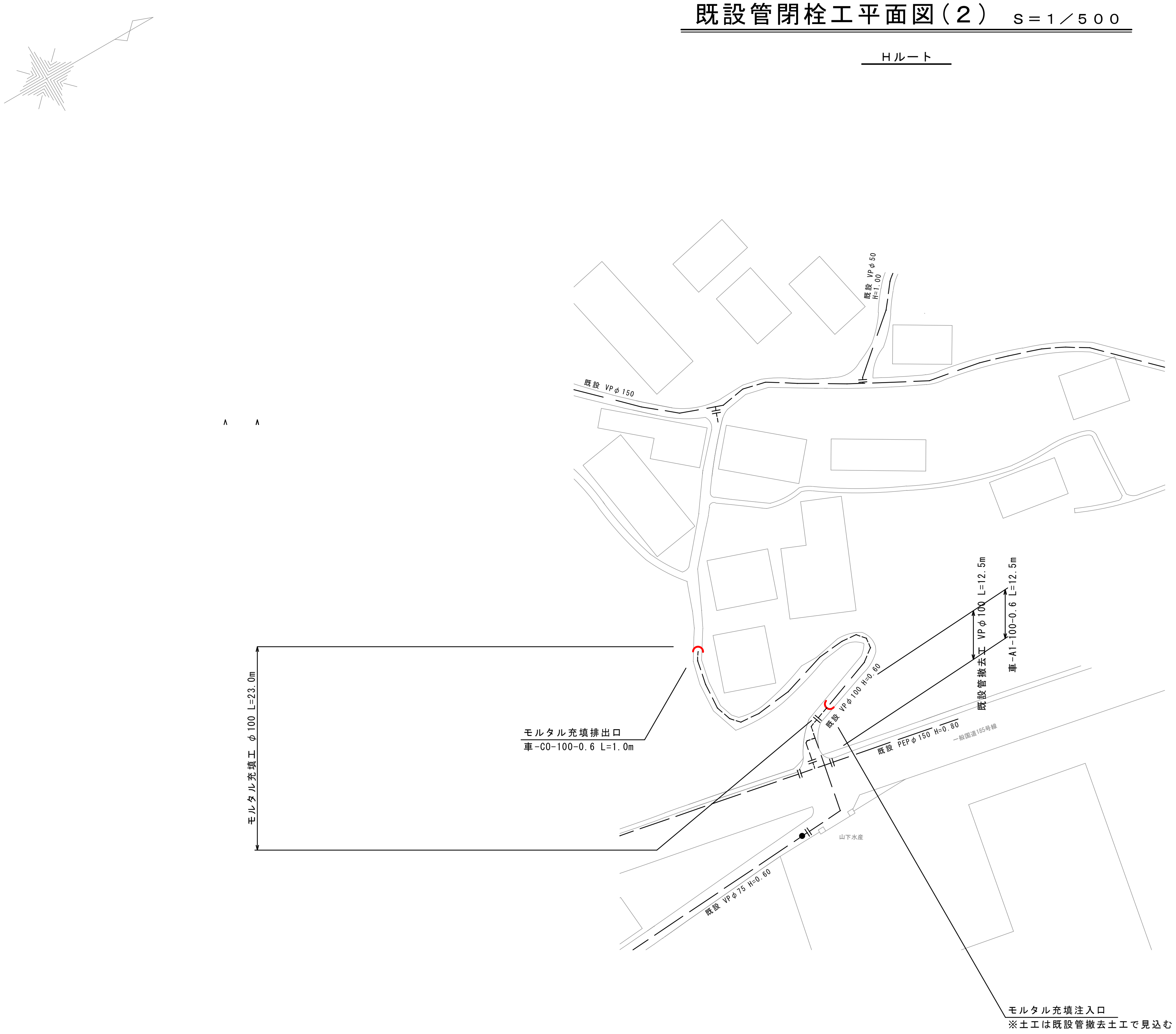
50%縮小

図面番号	10／13	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	既設管閉栓工平面図(1)		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

既設管閉栓工平面図（2） Ｓ＝１／５００

Ｈルート



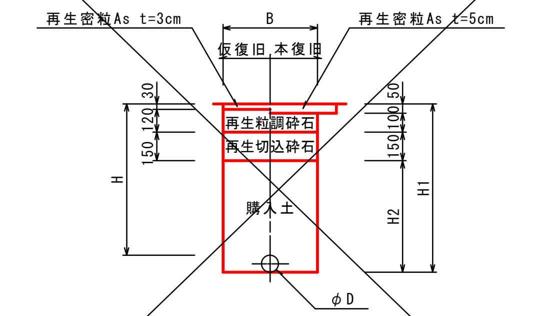
50%縮小

図面番号	11 / 13	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	既設管閉栓工平面図(2)		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

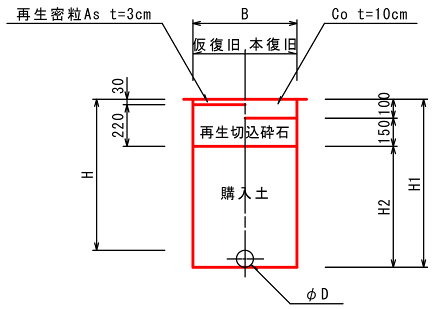
既設管閉栓工標準床掘断面図 S＝1／20

車－A1－D－H
（閉栓工）



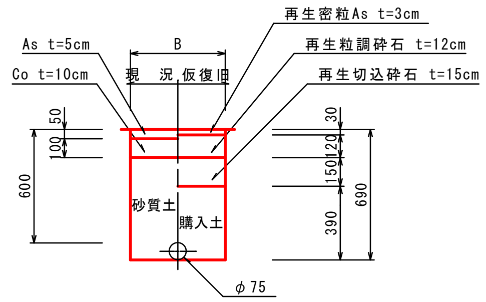
記　　号	D	B	H	H1	H2	備　考
車－A1－150－0.8	150	－	800	980	680	
車－A1－100－0.6	100	－	600	720	420	
車－A1－ 75－1.0	75	－	1000	1090	790	

車－CO－D－H
（閉栓工）

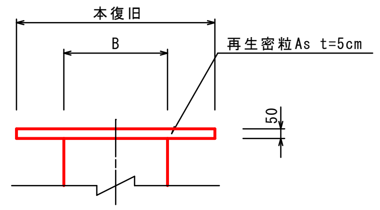


記　　号	D	B	H	H1	H2	備　考
~~車-CO-150-0.8~~	~~150~~	~~－~~	~~800~~	~~980~~	~~730~~	
車-CO-100-0.6	100	－	600	730	470	

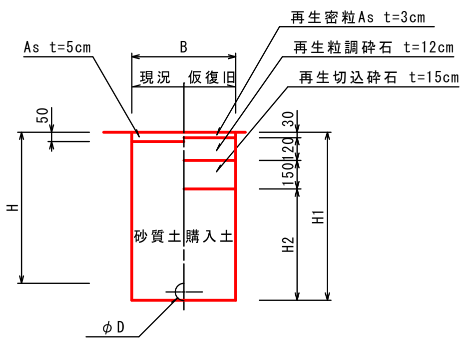
車－A10－75－0.6
（閉栓工）



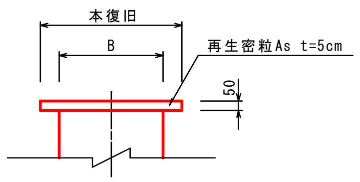
本復旧



車－A1－D－H
（既設管撤去工）

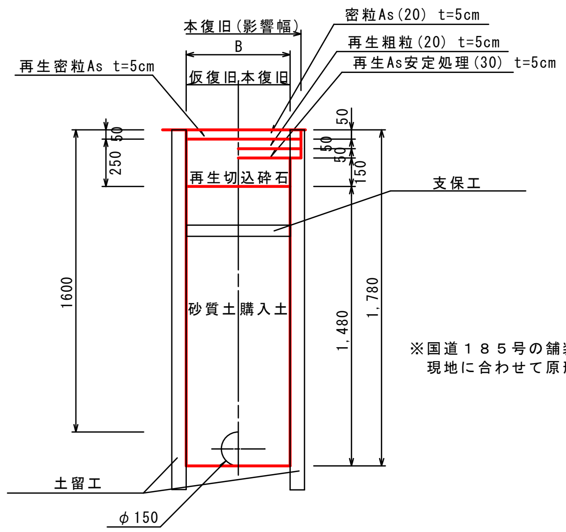


本復旧



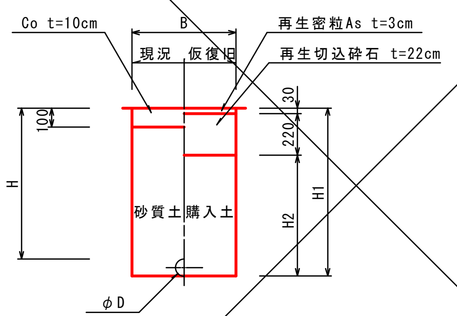
記　　号	D	B	H	H1	H2	備　考
車－A1－100－0.6	100	－	600	730	420	
~~車－A1－ 75－1.0~~	~~75~~		~~1000~~	~~1090~~	~~790~~	

車－A4－150－1.6
（既設管撤去工）

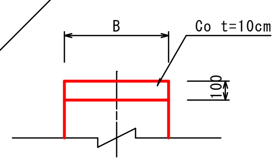


※国道１８５号の舗装構成については、
現地に合わせて原形復旧すること。

車－CO－D－H
（既設管撤去工）

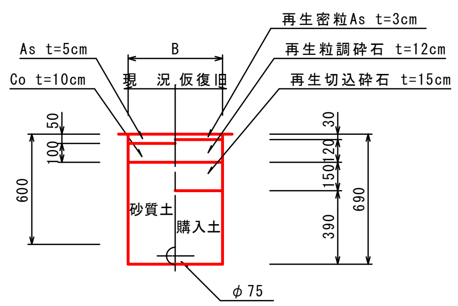


本復旧

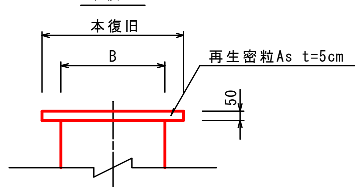


記　　号	D	B	H	H1	H2	備　考
車-CO-150-0.3	150	－	300	480	230	
車-CO-150-0.8	150	－	800	980	730	
車-CO-100-0.6	100	－	600	720	470	
車-CO- 50-0.8	50	－	800	860	610	

車－A10－75－0.6
（既設管撤去工）



本復旧



充填材配合表

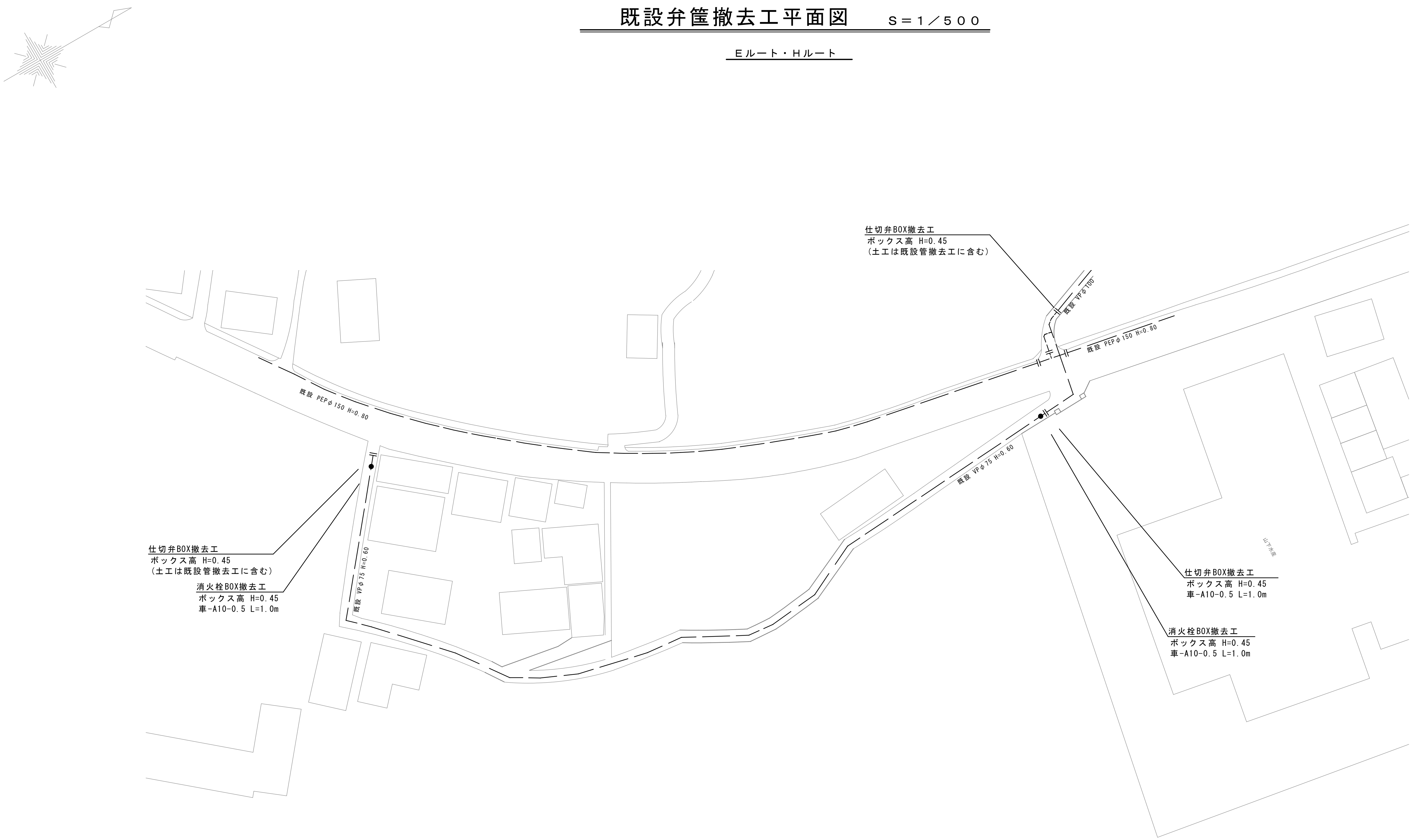
	セメント	ﾍﾞﾝﾄﾅｲﾄ	水	アルミ粉
質量比	1	1	3.5	1/5000
1m3当たり	238kg	238kg	832kg	48g

50%縮小

図面番号	12／13	縮尺	図示
工　種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種　別	既設管閉栓工標準床掘断面図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

既設弁筐撤去工平面図　S＝1／500

Eルート・Hルート



50%縮小

図面番号	13/13	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	既設弁筐撤去工平面図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

参 考 図 書

工事名称　：　令和７年度　管路更新(耐震化)事業
小松原地区配水管布設替工事

＜注意事項＞

１　本工事は、数量公開の対象工事です。

２　この数量書は適正な積算のための参考指標として数量を示すものです。

数量は参考数量であり、設計図書ではありません。内容の如何にかかわらず、契約上の拘束をするものではありません。

３　本工事は広島県制定『土木工事共通仕様書』の規定のほか、

広島県水道広域連合企業団東広島事務所制定『設計・施工指針（施工指針編)』

同　『設計・施工指針（配管標準図集)』

同　『土工断面工事写真撮影例』

同　『立会・段階確認項目一覧表』

に基づいて実施することとしておりますので、これらの入手もお願いいたします。

入手先：広島県水道広域連合企業団ホームページよりダウンロードできます

ホームページ

＞事業者の皆様

＞関係規程・各種様式　－　東広島事務所

＞各種様式等ダウンロード

（東広島事務所工務課でもCDを貸し出ししております。）

４　その他

・当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、広島県制定の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、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。搬出先として、次の施設を見込んでいる。

種　別	施設の名称	所在地	運搬距離
建設発生土	呉市安浦地区農地改良に伴う土砂受け入れ場	呉市安浦町大字女子畑字竹之鼻 1859-1	9.2km

・当該工事により発生する As 殻、Co 殻は、広島県制定の再資源化施設一覧表に掲載されている施設に搬出するものとする。搬出先として、次の施設を見込んでいる。

種　別	施設の名称	所在地	運搬距離
As 殻	安芸アスコン（株）安芸津合材工場	東広島市安芸津町小松原 6-1	1.4km
Co 殻	（株）中岡建設リサイクル施設	東広島市安芸津町木谷字湯盛 37-1	6.1km

・当該工事により発生する建設汚泥は、汚泥の産業廃棄物処分業の中間処理の許可を受けている産業廃棄物中間処理施設に搬出するものとする。搬出先として、次の施設を見込んでいる。

種　別	施設の名称	所在地	運搬距離
建設汚泥	有限会社トラスト	東広島市西条町上三永 348-14	23.3km

総括情報表

変更回数	0
適用単価地区	44 東広島市
単価適用日	00-07.12.01(0)
諸経費体系	N　水道(R02.01～)

	当世代	前世代
諸経費工種	01　開削及小口径推進工事等	
ＩＣＴ補正区分	00　補正なし	
施工地域補正区分	03　一般交通影響あり②	
週休補正区分	09　閉所型・月単位	
復興補正区分	00　補正なし	
現場環境改善費区分	00　率分額計上しない	
緊急工事区分	00　通常工事　０％	
積雪寒冷地区分	00　補正なし	
契約保証区分	01　金銭的保証(0.04%)	
前払金支出割合区分	00　補正なし	

　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。

≪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

本工事費　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					X1000
管路(水道)	1	式			Y1999 レベル1
φ100管布設工(PEP(EF))	1	式			Y2999 レベル2
管路土工	1	式			Y3999 レベル3
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	30	m			Y4999 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	30	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装版切断 アスファルト+コンクリート舗装版	280	m			Y4999 レベル4
舗装版切断 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 全体厚15cm以下	280	m			SPK25040307 00 単第0 -0002 表
舗装版破砕(As) 舗装厚 0cm超え10cm以下	4	m2			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	4	m2			SQ004 00 単第0 -0003 表
舗装版破砕(As・Co) 舗装厚15cm以上35cm以下	84	m2			Y4999 レベル4
舗装版破砕 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以上35cm以下	84	m2			SPK25040306 00 単第0 -0005 表
舗装版破砕(As) 舗装厚　10cm超え15cm以下	5	m2			Y4999 レベル4
舗装版取壊し積込工 舗装厚　10cm超え15cm以下	5	m2			SQ004 00 単第0 -0006 表
管路掘削	89	m3			Y4999 レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	89	m3			SQ005 00 単第0 -0007 表
真砂詰工 B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	28	m3			Y4999 レベル4
真砂詰工(管上20cm迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	28	m3			VSW101013 00 単第0 -0008 表

本工事費　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 B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	43	m3			Y4999　レベル4
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	43	m3			VSW112013　00 単第0 -0015　表
下層路盤 仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	88	m2			Y4999　レベル4
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	88	m2			SQZ10　00 単第0 -0017　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	88	m2			Y4999　レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	88	m2			SQZ10　00 単第0 -0019　表
路盤工 仕上厚 25cm 施工幅 1.8m未満 再生切込砕石 RC-40	5	m2			Y4999　レベル4
路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	5	m2			SQZ10　00 単第0 -0020　表
路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚10cm	5	m2			SQZ10　00 単第0 -0021　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	88	m2			Y4999 レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	88	m2			SQ000017 00 単第0 -0022 表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚5cm 再生密粒As 乳剤散布無し	5	m2			Y4999 レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚5cm 締固め後密度　２．３５t／m3	5	m2			SQ000017 00 単第0 -0025 表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	5	m3			Y4999 レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	5	m3			VSW604013 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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	5	m3			F02000 00
コン殻運搬処理 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	8	m3			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土処理工（コン殻） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 Co	8	m3			VSW606013　00 単第0 -0028　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
投棄料 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	8	m3			F03000　00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	89	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	89	m3			VSW605013　00 単第0 -0032　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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	89	m3			F01000　00
土留工	1	式			Y3999　レベル3
木矢板工	10.2	m			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
木矢板設置・撤去工 矢板長　L=1.80m 転用	10.2	m			SQ010　00 単第0 -0034　表
木製支保工	10.2	m			Y4999　レベル4
木製支保工設置工 木矢板 床掘深さ　2.0m未満	10.2	m			SQ020　00 単第0 -0035　表
木製支保工撤去工 木矢板 床掘深さ　2.0m未満	10.2	m			SQ020　00 単第0 -0036　表
吊り防護工	1	箇所			Y4999　レベル4
鋼材設置撤去工 -	0.1	t			SG1D0134001 00 単第0 -0037　表
(賃料)H形鋼 H-250,71.8kg/m 整備費	0.1	t			K000E027　00
舗装本復旧工	1	式			Y3999　レベル3
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	290	m			Y4999　レベル4

本工事費　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 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	290	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	88	m2			Y4999 レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	88	m2			VSW2120133 00 単第0 -0038 表
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	73	m2			Y4999 レベル4
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	73	m2			VSW2120134 00 単第0 -0041 表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	6	m3			Y4999 レベル4
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	6	m3			F02000 00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	2	m3			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	2	m3			F01000　00
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	19	m			Y4999　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	19	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装本復旧工【仮復旧部】国道 密粒13、t=5cm、再生粗粒20　t=5cm、再生As	5	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】国道 密粒20　t=5cm、再生粗粒20　t=5cm、再生As As(2.35)	5	m2			VSW2120137　00 単第0 -0042 表
舗装本復旧工【影響部】国道 密粒13、t=5cm、再生粗粒20　t=5cm、再生As	24	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【影響部】国道 密粒20　t=5cm、再生粗粒20　t=5cm、再生As As(2.35)	24	m2			VSW2120138　00 単第0 -0048 表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	4	m3			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	4	m3			F02000　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	1	m3			Y4999　レベル4
【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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	1	m3			F01000　00
区画線復旧工 実線　白　W=15cm	8	m			Y4999　レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	8	m			SDT00001　00 単第0 -0050　表
区画線復旧工 実線　黄　W=15cm	4	m			Y4999　レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	4	m			SDT00001　00 単第0 -0051　表

本工事費　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(PEP)	1	式			Y3999　　レベル3
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(EF受口付直管) PEP　φ100×5000	30	本			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 EF受口付直管 片受ﾀｲﾌﾟ φ100×5.0M	30	本			TQ000127　　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ100×45°	5	個			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF45°ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受ﾀｲﾌﾟ φ100	5	個			TQ000197　　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ100×22 1/2°	3	個			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF22 1/2°ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受ﾀｲﾌﾟ φ100	3	個			TQ000207　　00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ100×45°	6	個			Y4999　　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF45°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ100	6	個			TQ000157　　00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ100×22 1/2°	2	個			Y4999　　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF22 1/2°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ100	2	個			TQ000167　　00
EF両受ﾁｰｽﾞ PEP φ100×100	1	個			Y4999　　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFﾁｰｽﾞ　両受ﾀｲﾌﾟ φ100×100	1	個			TQ000241　　00
EFｿｹｯﾄ φ100	4	個			Y4999　　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFｿｹｯﾄ φ100	4	個			TQ000137　　00
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ PEP×PEP　φ100　コア付	2	個			Y4999　　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ φ100 PEP×PEP　ｲﾝﾅｰｺｱ有り	2	個			THSFA002301 00
管明示粘着ﾃｰﾌﾟ 巾5cm×20m　t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	156.5	m			Y4999　　　レベル4
管明示ﾃｰﾌﾟ 幅 50mm 長さ20m 青地白文字 西暦表示	156.5	m			VSW011　　　00 単第0 -0052　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管据付工 φ100㎜	155.3	m			Y4999　レベル4
ポリエチレン管据付工 呼び径　１００㎜	155.3	m			SQ105　00 単第0 -0053　表
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ100㎜	64	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ100	64	口			VPE100100　00 単第0 -0054　表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設 φ100㎜	5	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設 呼び径 100㎜	5	口			SQ000035　00 単第0 -0056　表
ポリエチレン管切断工 φ100㎜	20	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　１００ｍｍ	20	口			SQ110　00 単第0 -0057　表
仕切弁設置工 100-PE両挿-0.8 東広島市型	2	箇所			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁設置工 100-PE両挿-0.8 東広島市型	2	箇所			VSW72010011 00 単第0 -0058 表
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ100, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型	2	箇所			VSB1001001 00 単第0 -0061 表
【管材費】 共通仮設費[対象/2] , 現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
仕切弁設置工（管材費） 100-PE両挿-0.8 東広島市型	2	箇所			VSW72010012 00 単第0 -0062 表
空気弁設置工 100-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型	1	箇所			Y4999 レベル4
空気弁設置工 100-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型	1	箇所			VSWH7301011 00 単第0 -0063 表
空気弁BOX設置工【材工共】 口径 φ75･φ100, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型	1	箇所			VSB2000751 00 単第0 -0069 表
【管材費】 共通仮設費[対象/2] , 現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
空気弁設置工（管材費） 100-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型	1	箇所			VSWH7301012 00 単第0 -0070 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ100【材工共】	6.0	m			Y4999 レベル4
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工 φ100【材工共】	6.0	m			VSE400100 00 単第0 -0071 表
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	155.6	m			Y4999 レベル4
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	155.6	m			VSE500 00 単第0 -0072 表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	156.5	m			Y4999 レベル4
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	156.5	m			VSE700 00 単第0 -0074 表
空気弁付消火栓設置工(φ100)	1	式			Y2999 レベル2
空気弁付消火栓設置工	1	式			Y3999 レベル3
空気弁付消火栓設置工 100-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm	1	箇所			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
空気弁付消火栓設置工 100-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm	1	箇所			VSWH7101011 00 単第0 -0075 表
空気弁付消火栓BOX設置工【材工共】 口径 φ75・φ100, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型	1	箇所			VSB3010751 00 単第0 -0077 表
【管材費】 共通仮設費[対象/2] , 現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
空気弁付消火栓設置工（管材費） 100-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm	1	箇所			VSWH7101012 00 単第0 -0078 表
φ75管布設工(PEP(EF))	1	式			Y2999 レベル2
管路土工	1	式			Y3999 レベル3
舗装版切断 アスファルト+コンクリート舗装版	220	m			Y4999 レベル4
舗装版切断 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 全体厚15cm以下	220	m			SPK25040307 00 単第0 -0002 表
舗装版破砕(As・Co) 舗装厚15cm以上35cm以下	66	m2			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破砕 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以上35cm以下	66	m2			SPK25040306 00 単第0 -0005 表
管路掘削	49	m3			Y4999 レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	49	m3			SQ005 00 単第0 -0007 表
真砂詰工 B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	19	m3			Y4999 レベル4
真砂詰工(管上20cm迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	19	m3			VSW101013 00 単第0 -0008 表
管路埋戻 B<1.0 購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	20	m3			Y4999 レベル4
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	20	m3			VSW112013 00 単第0 -0015 表
下層路盤 仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	66	m2			Y4999 レベル4
下層路盤工 施工幅 1.8m未満 一層仕上り厚15cm	66	m2			SQZ10 00 単第0 -0017 表

本工事費　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 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	66	m2			Y4999　レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	66	m2			SQZ10　00 単第0 -0019　表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	66	m2			Y4999　レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	66	m2			SQ000017　00 単第0 -0022　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	3	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	3	m3			VSW604013　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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	3	m3			F02000　00
コン殻運搬処理 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	7	m3			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土処理工（コン殻） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 Co	7	m3			VSW606013　00 単第0 -0028　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
投棄料 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	7	m3			F03000　00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	49	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	49	m3			VSW605013　00 単第0 -0032　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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	49	m3			F01000　00
伏越工	1	式			Y3999　レベル3
伏越工	1.9	m			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
伏越工	1.9	m			VSW001 00 単第0 -0079 表
舗装本復旧工	1	式			Y3999 レベル3
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	220	m			Y4999 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	220	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	66	m2			Y4999 レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	66	m2			VSW2120133 00 単第0 -0038 表
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	55	m2			Y4999 レベル4
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	55	m2			VSW2120134 00 単第0 -0041 表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	5	m3			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	5	m3			F02000　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	1	m3			Y4999　レベル4
【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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	1	m3			F01000　00
管布設工(PEP)	1	式			Y3999　レベル3
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(EF受口付直管) PEP　φ75×5000	22	本			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 EF受口付直管 片受ﾀｲﾌﾟ φ75×5.0M	22	本			TQ000125　00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ75×45°	2	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF45°ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受ﾀｲﾌﾟ φ75	2	個			TQ000195 00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ75×45°	4	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF45°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ75	4	個			TQ000155 00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ75×22 1/2°	1	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF22 1/2°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ75	1	個			TQ000165 00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
EFﾚﾃﾞｭｰｻ PEP φ100×75 ｽﾋﾟｺﾞｯﾄ	1	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ， 現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 ﾚﾃﾞｭｰｻ ｽﾋﾟｺﾞｯﾄ継手･受口なし φ100×75	1	個			TQ000277 00
EFｿｹｯﾄ φ75	2	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ， 現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFｿｹｯﾄ φ75	2	個			TQ000135 00
管明示粘着ﾃｰﾌﾟ 巾5cm×20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	111.1	m			Y4999 レベル4
管明示ﾃｰﾌﾟ 幅 50mm 長さ20m 青地白文字 西暦表示	111.1	m			VSW011 00 単第0 -0052 表
ポリエチレン管据付工 φ75mm	110.3	m			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管据付工 呼び径　　７５㎜	110.3	m			SQ105　　00 単第0 -0081 表
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ75㎜	38	口			Y4999　　レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ75	38	口			VPE10075　00 単第0 -0082 表
ポリエチレン管切断工 φ75㎜	7	口			Y4999　　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　７５mm	7	口			SQ110　　00 単第0 -0084 表
仕切弁設置工 75-PE両挿-0.8 東広島市型	1	箇所			Y4999　　レベル4
仕切弁設置工 75-PE両挿-0.8 東広島市型	1	箇所			VSW72007511 00 単第0 -0085 表
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ75, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型	1	箇所			VSB1000751　00 単第0 -0087 表
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　, 現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁設置工（管材費） 75-PE両挿-0.8 東広島市型	1	箇所			VSW72007512 00 単第0 -0088 表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ75【材工共】	2.0	m			Y4999 レベル4
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工 φ75【材工共】	2.0	m			VSE400075 00 単第0 -0089 表
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	110.7	m			Y4999 レベル4
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	110.7	m			VSE500 00 単第0 -0072 表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	111.1	m			Y4999 レベル4
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	111.1	m			VSE700 00 単第0 -0074 表
消火栓設置工(φ75)	1	式			Y2999 レベル2
消火栓設置工	1	式			Y3999 レベル3

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
消火栓設置工 75-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm	1	箇所			Y4999　レベル4
消火栓設置工 75-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm	1	箇所			VSWH7007511 00 単第0 -0090 表
消火栓BOX設置工【材工共】 口径 φ75･φ100, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型	1	箇所			VSB3000751 00 単第0 -0092 表
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
消火栓設置工（管材費） 75-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm	1	箇所			VSWH7007512 00 単第0 -0093 表
φ50管布設工(PEP(EF))	1	式			Y2999　レベル2
管路土工	1	式			Y3999　レベル3
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	22	m			Y4999　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	22	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破砕(As) 　舗装厚　0cm超え10cm以下	7	m2			Y4999　レベル4
舗装版取壊し積込工 　舗装厚　0cm超え10cm以下	7	m2			SQ004　00 単第0 -0003　表
管路掘削	5	m3			Y4999　レベル4
管路掘削 　クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	5	m3			SQ005　00 単第0 -0007　表
真砂詰工 　B＜1.0 　ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	2	m3			Y4999　レベル4
真砂詰工(管上20cm迄) 　B＜1.0 　ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	2	m3			VSW101013　00 単第0 -0008　表
管路埋戻 　B＜1.0　購入土 　ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	2	m3			Y4999　レベル4
埋戻工(管上20cm～路床天迄) 　B＜1.0 　ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	2	m3			VSW112013　00 単第0 -0015　表
下層路盤 　仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 　再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	7	m2			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	7	m2			SQZ10　00 単第0 -0017　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	7	m2			Y4999　レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	7	m2			SQZ10　00 単第0 -0019　表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	7	m2			Y4999　レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	7	m2			SQ000017　00 単第0 -0022　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.3	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	0.3	m3			VSW604013　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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.3	m3			F02000　00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	5	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	5	m3			VSW605013　00 単第0 -0032　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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	5	m3			F01000　00
舗装本復旧工	1	式			Y3999　レベル3
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	22	m			Y4999　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	22	m			SPK25040307 00 単第0 -0001　表
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	7	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	7	m2			VSW2120133　00 単第0 -0038　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	6	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	6	m2			VSW2120134　00 単第0 -0041　表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.5	m3			Y4999　レベル4
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.5	m3			F02000　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	0.1	m3			Y4999　レベル4
【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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.1	m3			F01000　00
管布設工(PEP)	1	式			Y3999　レベル3

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(EF受口付直管) PEP　φ50×5000	1	本			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 EF受口付直管 片受ﾀｲﾌﾟ φ50×5.0M	1	本			TQ000123　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×45°	1	個			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF45°ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受ﾀｲﾌﾟ φ50	1	個			TQ000193　00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×45°	2	個			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF45°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ50	2	個			TQ000153　00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
EFｿｹｯﾄ PEP φ50	1	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFｿｹｯﾄ φ50	1	個			TQ000133 00
EF片受ﾚﾃﾞｭｰｻ PEP φ100×50 片受	1	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF片受ﾚﾃﾞｭｰｻ φ100×φ50	1	個			THSFA002444 00
HIVPｷｬｯﾌﾟ HI(TS) φ100	1	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 ｷｬｯﾌﾟ HITS継手 φ100	1	個			TQ001829 00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管明示粘着ﾃｰﾌﾟ 　巾5cm×20m　t=0.20mm程度 　地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	10.8	m			Y4999　レベル4
管明示ﾃｰﾌﾟ 　幅 50mm 長さ20m 　青地白文字 西暦表示	10.8	m			VSW011　00 単第0 -0052　表
ポリエチレン管据付工 　φ50mm	10.1	m			Y4999　レベル4
ポリエチレン管据付工 　呼び径　　５０mm	10.1	m			SQ105　00 単第0 -0094　表
ポリエチレン管（融着接合）継手工 　φ50mm	8	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工 　φ50	8	口			VPE10050　00 単第0 -0095　表
ポリエチレン管（融着接合）継手工 　φ100mm	1	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工 　φ100	1	口			VPE100100　00 単第0 -0054　表
TS継手工 　φ100mm	1	口			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　１００㎜ ＴＳ継手	1	口			SQ101 00 単第0 -0097 表
ポリエチレン管切断工 φ50㎜	2	口			Y4999 レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　５０ｍｍ	2	口			SQ110 00 単第0 -0098 表
ポリエチレン管切断工 φ100㎜	1	口			Y4999 レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　１００ｍｍ	1	口			SQ110 00 単第0 -0057 表
塩ビ管切断工 φ100	1	口			Y4999 レベル4
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　１００ｍｍ	1	口			SQ110 00 単第0 -0099 表
仕切弁設置工 50-PE両挿-0.7 東広島市型	1	箇所			Y4999 レベル4
仕切弁設置工 50-PE両挿-0.7 東広島市型	1	箇所			VSW72005111 00 単第0 -0100 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ50, 土被り 0.70, 高さ 0.55 東広島市型	1	箇所			VSB1000511　00 単第0 -0102　表
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　, 現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
仕切弁設置工（管材費） 50-PE両挿-0.7 東広島市型	1	箇所			VSW72005112 00 単第0 -0103　表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ50【材工共】	1.0	m			Y4999　レベル4
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工 φ50【材工共】	1.0	m			VSE400050　00 単第0 -0104　表
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	10.8	m			Y4999　レベル4
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	10.8	m			VSE500　00 単第0 -0072　表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	10.8	m			Y4999　レベル4
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	10.8	m			VSE700　00 単第0 -0074　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水管設置工(φ75→φ50)	1	式			Y2999 レベル2
管路土工	1	式			Y3999 レベル3
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	1	m			Y4999 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	1	m			SPK25040307 00 単第0 -0105 表
舗装版切断 アスファルト+コンクリート舗装版	10	m			Y4999 レベル4
舗装版切断 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 全体厚15cm以下	10	m			SPK25040307 00 単第0 -0002 表
舗装版破砕(As・Co) 舗装厚15cm	3	m2			Y4999 レベル4
舗装版破砕 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以上35cm以下	3	m2			SPK25040306 00 単第0 -0005 表
舗装版破砕(Co) 舗装厚15cm以下	0.4	m2			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	0.4	m2			SQ004　00 単第0 -0003　表
管路掘削	2	m3			Y4999　レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	2	m3			SQ005　00 単第0 -0007　表
真砂詰工 B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			Y4999　レベル4
真砂詰工(管上20cm迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			VSW101013　00 単第0 -0008　表
管路埋戻 B<1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			Y4999　レベル4
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			VSW112013　00 単第0 -0015　表
下層路盤 仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	3	m2			Y4999　レベル4
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	3	m2			SQZ10　00 単第0 -0017　表

本工事費　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 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	3	m2			Y4999　レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	3	m2			SQZ10　00 単第0 -0019　表
路盤工 仕上厚 17cm 施工幅 1.8m未満 再生切込砕石 RC-30	0.4	m2			Y4999　レベル4
路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚17cm	0.4	m2			SQZ10　00 単第0 -0106　表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	3	m2			Y4999　レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	3	m2			SQ000017　00 単第0 -0022　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.1	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	0.1	m3			VSW604013　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　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.1	m3			F02000　00
コン殻運搬処理 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.3	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（コン殻） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 Co	0.3	m3			VSW606013　00 単第0 -0028　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
投棄料 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.3	m3			F03000　00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	2	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	2	m3			VSW605013　00 単第0 -0032　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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	2	m3			F01000　00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装本復旧工	1	式			Y3999　　レベル3
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	10	m			Y4999　　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	10	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	3	m2			Y4999　　レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	3	m2			VSW2120133　00 単第0 -0038 表
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	2	m2			Y4999　　レベル4
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	2	m2			VSW2120134　00 単第0 -0041 表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			Y4999　　レベル4
【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　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			F02000　　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	0.1	m3			Y4999　　レベル4
【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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.1	m3			F01000　　00
舗装本復旧工【仮復旧部】 コンクリート　t=10cm	0.4	m2			Y4999　　レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】 コンクリート　t=10cm As(2.35)	0.4	m2			VSW2220133　00 単第0 -0107　表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.01	m3			Y4999　　レベル4
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.01	m3			F02000　　00

本工事費　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 砂・砂質土・礫質土	0.03	m3			Y4999 レベル4
【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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.03	m3			F01000 00
管布設工	1	式			Y3999 レベル3
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 HIVP φ50	6.3	m			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 HIVP φ50	6.3	m			V0030004 00 単第0 -0109 表
ｴﾙﾎﾞ HIVP φ50×90°	4	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 90°ｴﾙﾎﾞ HITS継手 φ50	4	個			TQ001697 00
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ PEP×VP φ75×50 コア無	1	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] , 現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
ﾒｶﾆｶﾙﾚﾃﾞｭｰｻ φ75×φ50 PEP×塩ビ ｲﾝﾅｰｺｱ無し	1	個			THSFA002981 00
管明示粘着ﾃｰﾌﾟ 巾5cm×20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	6.3	m			Y4999 レベル4
管明示ﾃｰﾌﾟ 幅 50mm 長さ20m 青地白文字 西暦表示	6.3	m			VSW011 00 単第0 -0052 表
塩ビ管据付工 φ50mm	6.3	m			Y4999 レベル4
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径　５０mm	6.3	m			SQ100 00 単第0 -0110 表
TS継手工 φ50mm	6	口			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　　５０㎜ ＴＳ継手	6	口			SQ101　　00 単第0 -0111 表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設 φ75㎜	1	口			Y4999　　レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設 呼び径 75㎜	1	口			SQ000035　　00 単第0 -0112 表
鋳鉄継手工 φ50㎜	1	口			Y4999　　レベル4
鋳鉄継手工（メカニカル形） φ50-φ100 ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ等	1	口			VSE10101　　00 単第0 -0113 表
塩ビ管切断工 φ50㎜	4	口			Y4999　　レベル4
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　５０ｍｍ	4	口			SQ110　　00 単第0 -0114 表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ50【材工共】	1.0	m			Y4999　　レベル4
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工 φ50【材工共】	1.0	m			VSE400050　　00 単第0 -0104 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	5.8	m			Y4999　レベル4
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	5.8	m			VSE500　00 単第0 -0072　表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	6.3	m			Y4999　レベル4
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	6.3	m			VSE700　00 単第0 -0074　表
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工	1	箇所			Y4999　レベル4
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工 ｺﾝｸﾘｰﾄ 300*300*250	1	箇所			VSW300　00 単第0 -0115　表
排水管設置工(φ50→φ50)	1	式			Y2999　レベル2
管路土工	1	式			Y3999　レベル3
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			Y4999　レベル4

本工事費　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 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	5	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	2	m2			Y4999 レベル4
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	2	m2			SQ004 00 単第0 -0003 表
管路掘削	1	m3			Y4999 レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	1	m3			SQ005 00 単第0 -0007 表
真砂詰工 B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	0.4	m3			Y4999 レベル4
真砂詰工(管上20cm迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	0.4	m3			VSW101013 00 単第0 -0008 表
管路埋戻 B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	0.3	m3			Y4999 レベル4
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	0.3	m3			VSW112013 00 単第0 -0015 表

本工事費　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 仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	2	m2			Y4999 レベル4
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	2	m2			SQZ10 00 単第0 -0017　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	2	m2			Y4999 レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	2	m2			SQZ10 00 単第0 -0019　表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	2	m2			Y4999 レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	2	m2			SQ000017 00 単第0 -0022　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.1	m3			Y4999 レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	0.1	m3			VSW604013 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　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.1	m3			F02000 00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	1	m3			Y4999 レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	1	m3			VSW605013 00 単第0 -0032 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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	1	m3			F01000 00
舗装本復旧工	1	式			Y3999 レベル3
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			Y4999 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			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、 t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	2	m2			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	2	m2			VSW2120133　00 単第0 -0038　表
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	1	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	1	m2			VSW2120134　00 単第0 -0041　表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.1	m3			Y4999　レベル4
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.1	m3			F02000　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	0.03	m3			Y4999　レベル4
【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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.03	m3			F01000　00

本工事費　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	1	式			Y3999　レベル3
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 HIVP　φ50	3.5	m			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 HIVP　φ50	3.5	m			V0030004　00 単第0 -0109　表
ｴﾙﾎﾞ HIVP　φ50×90°	6	個			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 90°ｴﾙﾎﾞ　HITS継手　φ50	6	個			TQ001697　00
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ PEP×VP　φ50　コア無	1	個			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ φ50 PEP×塩ビ　ｲﾝﾅｰｺｱ無し	1	個			THSFA002337 00 排水管用
管明示粘着ﾃｰﾌﾟ 巾5cm×20m　t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	3.5	m			Y4999　レベル4
管明示ﾃｰﾌﾟ 幅 50mm 長さ20m 青地白文字 西暦表示	3.5	m			VSW011　00 単第0 -0052　表
塩ビ管据付工 φ50mm	3.5	m			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径　　５０mm	3.5	m			SQ100　00 単第0 -0110　表
TS継手工 φ50mm	10	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　　５０mm ＴＳ継手	10	口			SQ101　00 単第0 -0111　表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設 φ50mm	1	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設 呼び径 50mm	1	口			SQ000035　00 単第0 -0118　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋳鉄継手工 φ50㎜	1	口			Y4999　レベル4
鋳鉄継手工（メカニカル形） φ50-φ100 ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ等	1	口			VSE10101　00 単第0 -0113 表
塩ビ管切断工 φ50㎜	6	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　５０mm	6	口			SQ110　00 単第0 -0114 表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ50【材工共】	1.0	m			Y4999　レベル4
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工 φ50【材工共】	1.0	m			VSE400050　00 単第0 -0104 表
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	2.5	m			Y4999　レベル4
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	2.5	m			VSE500　00 単第0 -0072 表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4㎜【材工共】	3.5	m			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4㎜【材工共】	3.5	m			VSE700　00 単第0 -0074　表
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工	1	箇所			Y4999　レベル4
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工 ｺﾝｸﾘｰﾄ 300*300*250	1	箇所			VSW300　00 単第0 -0115　表
給水管分岐替工(φ100→φ50・φ25)	1	式			Y2999　レベル2
管路土工	1	式			Y3999　レベル3
舗装版切断 アスファルト+コンクリート舗装版	7	m			Y4999　レベル4
舗装版切断 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 全体厚15㎝以下	7	m			SPK25040307 00 単第0 -0002　表
舗装版破砕(As・Co) 舗装厚15㎝以上35㎝以下	2	m2			Y4999　レベル4
舗装版破砕 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 障害等無し 舗装版厚15㎝以上35㎝以下	2	m2			SPK25040306 00 単第0 -0005　表

本工事費　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	2	m3			Y4999 レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	2	m3			SQ005 00 単第0 -0007 表
真砂詰工 B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			Y4999 レベル4
真砂詰工(管上20cm迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			VSW101013 00 単第0 -0008 表
管路埋戻 B<1.0 購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			Y4999 レベル4
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			VSW112013 00 単第0 -0015 表
下層路盤 仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	2	m2			Y4999 レベル4
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	2	m2			SQZ10 00 単第0 -0017 表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	2	m2			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	2	m2			SQZ10　00 単第0 -0019　表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	2	m2			Y4999　レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	2	m2			SQ000017　00 単第0 -0022　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	0.2	m3			VSW604013　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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			F02000　00
コン殻運搬処理 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（コン殻） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 Co	0.2	m3			VSW606013　00 単第0 -0028　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【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
投棄料 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			F03000　00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	2	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	2	m3			VSW605013　00 単第0 -0032　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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	2	m3			F01000　00
舗装本復旧工	1	式			Y3999　レベル3
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	7	m			Y4999　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	7	m			SPK25040307　00 単第0 -0001　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	2	m2			Y4999 レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	2	m2			VSW2120133 00 単第0 -0038 表
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	2	m2			Y4999 レベル4
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	2	m2			VSW2120134 00 単第0 -0041 表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			Y4999 レベル4
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			F02000 00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	0.04	m3			Y4999 レベル4
【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　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.04	m3			F01000 00
管布設工	1	式			Y3999 レベル3
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 PE50 1種 φ25	2.7	m			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 PE50 １種 φ25	2.7	m			THSFA002397 00
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 PEP用、φ100×φ25、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	3	組			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 PEP用、φ100×φ25、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	3	組			F20003 00
PEｴﾙﾎﾞ φ25 90°	6	個			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
PEｴﾙﾎﾞ φ25×90° JWWA B 166、WSA規格	6	個			F20011　00
水道配水用ポリエチレン管 PEP　φ50	2.2	m			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ポリエチレン管 PEP φ50	2.2	m			V005101　00 単第0 -0119　表
EFﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×90°	2	個			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF90°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ50	2	個			TQ000143　00
EFｿｹｯﾄ PEP φ50	1	個			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFｿｹｯﾄ φ50	1	個			TQ000133　00
不断水割丁字管 PEP用 V付 GF型	1	組			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
不断水割丁字管 PEP用 V付 GF型 φ100×φ50	1	組			F5024　00
ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ短管 PEP用 RF型 φ50	1	個			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ短管１号 PEP用 RF型 φ50	1	個			F5023　00
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ50 離脱防止性能3DkN	1	組			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ50 離脱防止性能3DkN	1	組			THSFA003072 00 ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
ｷｬｯﾌﾟ VP　φ20	3	個			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 ｷｬｯﾌﾟ TS継手 φ20	3	個			TQ002139　00
ｷｬｯﾌﾟ VP　φ50	1	個			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 ｷｬｯﾌﾟ TS継手 φ50	1	個			TQ002147　00
異種管継手 PE×塩ビ　φ25×φ20　離脱防止付	3	個			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
給水・配水分止水栓等材料 異種管継手（PE×塩ビ 離脱防止付） φ25×φ20	3	個			THSFA002542 00
異種管継手 PEP×VP　φ50　離脱防止付	1	個			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
給水・配水分止水栓等材料 異種管継手（塩ビ×PE 離脱防止付） φ50×φ50	1	個			THSFA002549 00
仕切弁設置工 50-PE両挿-0.6 東広島市型	1	箇所			Y4999　　レベル4
仕切弁設置工 50-PE両挿-0.6 東広島市型	1	箇所			VSW72005211 00 単第0 -0120　表
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ50, 土被り 0.60, 高さ 0.45 東広島市型	1	箇所			VSB1000521　00 単第0 -0121　表
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁設置工（管材費） 50-PE両挿-0.6 東広島市型	1	箇所			VSW72005212 00 単第0 -0122 表
止水栓設置工 25-両ねじ-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ　止水栓BOX(FC製)含	3	箇所			Y4999　レベル4
止水栓設置工 25-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE分止水栓ｿｹｯﾄ	3	箇所			VSW74002511 00 単第0 -0123 表
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
止水栓設置工（管材費） 25-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE分止水栓ｿｹｯﾄ	3	箇所			VSW74002512 00 単第0 -0125 表
ポリエチレン管据付工 φ25㎜	2.7	m			Y4999　レベル4
ポリエチレン管据付工 呼び径　２５㎜	2.7	m			SQ105　00 単第0 -0126 表
ポリエチレン管据付工 φ50㎜	2.2	m			Y4999　レベル4
ポリエチレン管据付工 呼び径　５０㎜	2.2	m			SQ105　00 単第0 -0094 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
分水栓建込工 φ100×φ25	3	箇所			Y4999　レベル4
サドル分水栓建込み ポリエチレン管 呼び径100㎜ 配水管 25㎜	3	箇所			SQ000039　00 単第0 -0127 表
不断水穿孔工 φ100×φ50	1	箇所			Y4999　レベル4
不断水穿孔工 φ100×φ50	1	箇所			VSQ5001001　00 単第0 -0128 表
ポリエチレン管継手工 φ25㎜	21	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管継手工 呼び径　２５㎜	21	口			SQ106　00 単第0 -0130 表
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ50㎜	6	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ50	6	口			VPE10050　00 単第0 -0095 表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設 φ50㎜	1	口			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設 呼び径 50㎜	1	口			SQ000035　00 単第0 -0118 表
TS継手工 φ20㎜	3	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　２０㎜ ＴＳ継手	3	口			SQ101　00 単第0 -0131 表
TS継手工 φ50㎜	1	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　５０㎜ ＴＳ継手	1	口			SQ101　00 単第0 -0111 表
異種管継手取付工 PE×VP φ25×φ20	3	箇所			Y4999　レベル4
異種管継手取付工 口径 φ20,φ25	3	箇所			VSQ31001　00 単第0 -0132 表
異種管継手取付工 PEP×VP φ50	1	箇所			Y4999　レベル4
異種管継手取付工 口径 φ50	1	箇所			VSQ31003　00 単第0 -0133 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具取付工 φ50(ﾌﾗﾝｼﾞ継手+耐震補強金具取付)	1	箇所			Y4999　レベル4
フランジ耐震補強金具取付工 φ 50（ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置 ）	1	箇所			VFH1000501　00 単第0 -0134　表
ポリエチレン管切断工 φ25㎜	12	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　２５mm	12	口			SQ110　00 単第0 -0136　表
ポリエチレン管切断工 φ50㎜	3	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　５０mm	3	口			SQ110　00 単第0 -0098　表
塩ビ管切断工 φ20㎜	6	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　２０mm	6	口			SQ110　00 単第0 -0137　表
塩ビ管切断工 φ50㎜	2	口			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　５０mm	2	口			SQ110　00 単第0 -0114　表
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	3.5	m			Y4999　レベル4
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	3.5	m			VSE500　00 単第0 -0072　表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4㎜【材工共】	4.9	m			Y4999　レベル4
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4㎜【材工共】	4.9	m			VSE700　00 単第0 -0074　表
給水管洗管工 φ25-φ50	4	箇所			Y4999　レベル4
量水器取付・取外し φ25-φ50	4	箇所			VQ000033　00 単第0 -0138　表
給水管分岐替工(φ75→φ50・φ40・φ25)	1	式			Y2999　レベル2
管路土工	1	式			Y3999　レベル3

本工事費　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 アスファルト+コンクリート舗装版	18	m			Y4999 レベル4
舗装版切断 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 全体厚15cm以下	18	m			SPK25040307 00 単第0 -0002 表
舗装版破砕(As・Co) 舗装厚15cm以上35cm以下	5	m2			Y4999 レベル4
舗装版破砕 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以上35cm以下	5	m2			SPK25040306 00 単第0 -0005 表
管路掘削	4	m3			Y4999 レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	4	m3			SQ005 00 単第0 -0007 表
真砂詰工 B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			Y4999 レベル4
真砂詰工(管上20cm迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			VSW101013 00 単第0 -0008 表
管路埋戻 B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	2	m3			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	2	m3			VSW112013　00 単第0 -0015　表
下層路盤 仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	5	m2			Y4999　レベル4
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	5	m2			SQZ10　00 単第0 -0017　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	5	m2			Y4999　レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	5	m2			SQZ10　00 単第0 -0019　表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	5	m2			Y4999　レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	5	m2			SQ000017　00 単第0 -0022　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	0.2	m3			VSW604013　00 単第0 -0026　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			F02000　00
コン殻運搬処理 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.6	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（コン殻） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 Co	0.6	m3			VSW606013　00 単第0 -0028　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
投棄料 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.6	m3			F03000　00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	4	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	4	m3			VSW605013　00 単第0 -0032　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　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	4	m3			F01000　00
舗装本復旧工	1	式			Y3999　レベル3
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	18	m			Y4999　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	18	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	5	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	5	m2			VSW2120133　00 単第0 -0038 表
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	5	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	5	m2			VSW2120134　00 単第0 -0041 表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.4	m3			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.4	m3			F02000　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	0.1	m3			Y4999　レベル4
【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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.1	m3			F01000　00
管布設工	1	式			Y3999　レベル3
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 PE50 1種 φ25	9.2	m			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 PE50　１種 φ25	9.2	m			THSFA002397 00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 PE50 1種 φ40	0.7	m			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 PE50 １種 φ40	0.7	m			THSFA002398 00
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 PEP用、φ75×φ25、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	6	組			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 PEP用、φ75×φ25、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	6	組			F20001 00
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 PEP用、φ75×φ40、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	1	組			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 PEP用、φ75×φ40、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	1	組			F20004 00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
PEｴﾙﾎﾞ φ25　90°	12	個			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
PEｴﾙﾎﾞ φ25×90° JWWA B 166、WSA規格	12	個			F20011　00
PEｴﾙﾎﾞ φ40　90°	2	個			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
PEｴﾙﾎﾞ φ40×90° JWWA B 166、WSA規格	2	個			F20014　00
水道配水用ポリエチレン管 PEP　φ50	0.7	m			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ポリエチレン管 PEP φ50	0.7	m			V005101　00 単第0 -0119　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
EFﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×90°	2	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF90°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ50	2	個			TQ000143 00
EFｿｹｯﾄ PEP φ50	1	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFｿｹｯﾄ φ50	1	個			TQ000133 00
不断水割丁字管 PEP用 V付 GF型 φ75×φ50	1	組			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
不断水割丁字管 PEP用 V付 GF型 φ75×φ50	1	組			F5025 00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ短管 PEP用 RF型 φ50	1	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ短管１号 PEP用 RF型 φ50	1	個			F5023 00
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ50 離脱防止性能3DkN	1	組			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ50 離脱防止性能3DkN	1	組			THSFA003072 00 ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
ｷｬｯﾌﾟ VP φ20	6	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 ｷｬｯﾌﾟ TS継手 φ20	6	個			TQ002139 00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ｷｬｯﾌﾟ VP　φ40	1	個			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 ｷｬｯﾌﾟ TS継手 φ40	1	個			TQ002145　00
ｷｬｯﾌﾟ VP　φ50	1	個			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 ｷｬｯﾌﾟ TS継手 φ50	1	個			TQ002147　00
異種管継手 PE×塩ビ　φ25×φ20　離脱防止付	6	個			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
給水・配水分止水栓等材料 異種管継手（PE×塩ビ 離脱防止付） φ25×φ20	6	個			THSFA002542 00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
異種管継手 PEP×VP　φ40　離脱防止付	1	個			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
給水・配水分止水栓等材料 異種管継手（塩ビ×PE 離脱防止付） φ40×φ40	1	個			THSFA002546 00
異種管継手 PEP×VP　φ50　離脱防止付	1	個			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
給水・配水分止水栓等材料 異種管継手（塩ビ×PE 離脱防止付） φ50×φ50	1	個			THSFA002549 00
仕切弁設置工 50-PE両挿-0.6 東広島市型	1	箇所			Y4999　　レベル4
仕切弁設置工 50-PE両挿-0.6 東広島市型	1	箇所			VSW72005211 00 単第0 -0120　表
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ50, 土被り 0.60, 高さ 0.45 東広島市型	1	箇所			VSB1000521　00 単第0 -0121　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
仕切弁設置工（管材費） 50-PE両挿-0.6 東広島市型	1	箇所			VSW72005212 00 単第0 -0122 表
止水栓設置工 25-両ねじ-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ　止水栓BOX(FC製)含	6	箇所			Y4999　レベル4
止水栓設置工 25-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE分止水栓ｿｹｯﾄ	6	箇所			VSW74002511 00 単第0 -0123 表
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
止水栓設置工（管材費） 25-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE分止水栓ｿｹｯﾄ	6	箇所			VSW74002512 00 単第0 -0125 表
青銅仕切弁設置工 40-両ねじ-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ	1	箇所			Y4999　レベル4
青銅仕切弁設置工 40-0.6 1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ	1	箇所			VSW74004011 00 単第0 -0139 表
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ40, 土被り 0.60, 高さ 0.30 東広島市型	1	箇所			VSB1000402　00 単第0 -0142 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
青銅仕切弁設置工（管材費） 40-0.6 1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ	1	箇所			VSW74004012 00 単第0 -0143　表
ポリエチレン管据付工 φ25㎜	9.2	m			Y4999　レベル4
ポリエチレン管据付工 呼び径　２５㎜	9.2	m			SQ105　00 単第0 -0126　表
ポリエチレン管据付工 φ40㎜	0.7	m			Y4999　レベル4
ポリエチレン管据付工 呼び径　４０㎜	0.7	m			SQ105　00 単第0 -0144　表
ポリエチレン管据付工 φ50㎜	1.3	m			Y4999　レベル4
ポリエチレン管据付工 呼び径　５０㎜	1.3	m			SQ105　00 単第0 -0094　表
分水栓建込工 φ75×φ25	6	箇所			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
サドル分水栓建込み ポリエチレン管 呼び径75㎜ 配水管 25㎜	6	箇所			SQ000039　00 単第0 -0145　表
分水栓建込工 φ75×φ40	1	箇所			Y4999　レベル4
サドル分水栓建込み ポリエチレン管 呼び径75㎜ 配水管 40㎜	1	箇所			SQ000039　00 単第0 -0146　表
不断水穿孔工 φ75×φ50	1	箇所			Y4999　レベル4
不断水穿孔工 φ75×φ50	1	箇所			VSQ5000751　00 単第0 -0147　表
ポリエチレン管継手工 φ25㎜	42	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管継手工 呼び径　２５㎜	42	口			SQ106　00 単第0 -0130　表
ポリエチレン管継手工 φ40㎜	7	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管継手工 呼び径　４０㎜	7	口			SQ106　00 単第0 -0149　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ50㎜	6	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ50	6	口			VPE10050　00 単第0 -0095 表
TS継手工 φ20㎜	6	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　２０㎜ ＴＳ継手	6	口			SQ101　00 単第0 -0131 表
TS継手工 φ40㎜	1	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　４０㎜ ＴＳ継手	1	口			SQ101　00 単第0 -0150 表
TS継手工 φ50㎜	1	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　５０㎜ ＴＳ継手	1	口			SQ101　00 単第0 -0111 表
異種管継手取付工 PE×VP φ25×φ20	6	箇所			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
異種管継手取付工 口径 φ20,φ25	6	箇所			VSQ31001 00 単第0 -0132 表
異種管継手取付工 PEP×VP φ40	1	箇所			Y4999 レベル4
異種管継手取付工 口径 φ40	1	箇所			VSQ31002 00 単第0 -0151 表
異種管継手取付工 PEP×VP φ50	1	箇所			Y4999 レベル4
異種管継手取付工 口径 φ50	1	箇所			VSQ31003 00 単第0 -0133 表
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具取付工 φ50(ﾌﾗﾝｼﾞ継手+耐震補強金具取付)	1	箇所			Y4999 レベル4
フランジ耐震補強金具取付工 φ 50 (ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置)	1	箇所			VFH1000501 00 単第0 -0134 表
ポリエチレン管切断工 φ25㎜	18	口			Y4999 レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　２５mm	18	口			SQ110 00 単第0 -0136 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管切断工 φ40㎜	3	口			Y4999　　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　４０mm	3	口			SQ110　　00 単第0　-0152　表
ポリエチレン管切断工 φ50㎜	3	口			Y4999　　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　５０mm	3	口			SQ110　　00 単第0　-0098　表
塩ビ管切断工 φ20㎜	12	口			Y4999　　レベル4
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　２０mm	12	口			SQ110　　00 単第0　-0137　表
塩ビ管切断工 φ40㎜	2	口			Y4999　　レベル4
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　４０mm	2	口			SQ110　　00 単第0　-0153　表
塩ビ管切断工 φ50㎜	2	口			Y4999　　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　５０mm	2	口			SQ110　00 単第0 -0114　表
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	9.0	m			Y4999　レベル4
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	9.0	m			VSE500　00 単第0 -0072　表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	10.6	m			Y4999　レベル4
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	10.6	m			VSE700　00 単第0 -0074　表
給水管洗管工 φ25-φ50	8	箇所			Y4999　レベル4
量水器取付・取外し φ25-φ50	8	箇所			VQ000033　00 単第0 -0138　表
給水管分岐替工(φ50→φ25)	1	式			Y2999　レベル2
管路土工	1	式			Y3999　レベル3

本工事費　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 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	1	m			Y4999 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	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装版破砕(As) 舗装厚 0cm超え10cm以下	0.3	m2			Y4999 レベル4
舗装版取壊し積込工 舗装厚 0cm超え10cm以下	0.3	m2			SQ004 00 単第0 -0003 表
管路掘削	0.2	m3			Y4999 レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	0.2	m3			SQ005 00 単第0 -0007 表
真砂詰工 B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	0.1	m3			Y4999 レベル4
真砂詰工(管上20cm迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	0.1	m3			VSW101013 00 単第0 -0008 表
管路埋戻 B<1.0 購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	0.1	m3			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	0.1	m3			VSW112013　00 単第0 -0015　表
下層路盤 仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	0.3	m2			Y4999　レベル4
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	0.3	m2			SQZ10　00 単第0 -0017　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	0.3	m2			Y4999　レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	0.3	m2			SQZ10　00 単第0 -0019　表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	0.3	m2			Y4999　レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	0.3	m2			SQ000017　00 単第0 -0022　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.02	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	0.02	m3			VSW604013　00 単第0 -0026　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.02	m3			F02000　00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	0.2	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	0.2	m3			VSW605013　00 単第0 -0032　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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.2	m3			F01000　00
舗装本復旧工	1	式			Y3999　レベル3
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	m			Y4999　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	m			SPK25040307　00 単第0 -0001　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	0.3	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	0.3	m2			VSW2120133　00 単第0 -0038　表
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	0.3	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	0.3	m2			VSW2120134　00 単第0 -0041　表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.02	m3			Y4999　レベル4
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.02	m3			F02000　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	0.01	m3			Y4999　レベル4
【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　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.01	m3			F01000 00
管布設工	1	式			Y3999 レベル3
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 PE50 1種 φ25	0.6	m			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 PE50 １種 φ25	0.6	m			THSFA002397 00
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 PEP用、φ50×φ25、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	1	組			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
鋳鉄製ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 PEP用、φ50×φ25、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	1	組			F20002 00
PEｴﾙﾎﾞ φ25 90° JWWA B 166、WSA規格	2	個			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
PEｴﾙﾎﾞ φ25×90° JWWA B 166、WSA規格	2	個			F20011　　00
ｷｬｯﾌﾟ VP　φ20	1	個			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 ｷｬｯﾌﾟ TS継手 φ20	1	個			TQ002139　　00
異種管継手 PE×塩ビ　φ25×φ20　離脱防止付	1	個			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
給水・配水分止水栓等材料 異種管継手（PE×塩ビ 離脱防止付） φ25×φ20	1	個			THSFA002542 00
ポリエチレン管据付工 φ25㎜	0.6	m			Y4999　　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管据付工 呼び径　　２５㎜	0.6	m			SQ105　　　00 単第0 -0126 表
分水栓建込工 φ50×φ25	1	箇所			Y4999　　　レベル4
サドル分水栓建込み ポリエチレン管 呼び径50㎜ 配水管 25㎜	1	箇所			SQ000039　　00 単第0 -0154 表
ポリエチレン管継手工 φ25㎜	7	口			Y4999　　　レベル4
ポリエチレン管継手工 呼び径　　２５㎜	7	口			SQ106　　　00 単第0 -0130 表
止水栓設置工 25-両ねじ-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ　止水栓BOX(FC製)含	1	箇所			Y4999　　　レベル4
止水栓設置工 25-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE分止水栓ｿｹｯﾄ	1	箇所			VSW74002511 00 単第0 -0123 表
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
止水栓設置工（管材費） 25-0.6,JWWA B 166,WSA規格 1・2次側:PE分止水栓ｿｹｯﾄ	1	箇所			VSW74002512 00 単第0 -0125 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
TS継手工 φ20㎜	1	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　２０㎜ ＴＳ継手	1	口			SQ101　00 単第0 -0131 表
異種管継手取付工 PE×VP φ25×φ20	1	箇所			Y4999　レベル4
異種管継手取付工 口径 φ20,φ25	1	箇所			VSQ31001　00 単第0 -0132 表
ポリエチレン管切断工 φ25㎜	3	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　２５ｍｍ	3	口			SQ110　00 単第0 -0136 表
塩ビ管切断工 φ20㎜	2	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　２０ｍｍ	2	口			SQ110　00 単第0 -0137 表
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	0.5	m			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	0.5	m			VSE500 00 単第0 -0072 表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	0.6	m			Y4999 レベル4
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	0.6	m			VSE700 00 単第0 -0074 表
給水管洗管工 φ25-φ13	1	箇所			Y4999 レベル4
量水器取付・取外し φ25-φ50	1	箇所			VQ000033 00 単第0 -0138 表
既設管閉栓工	1	式			Y2999 レベル2
管路土工	1	式			Y3999 レベル3
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	4	m			Y4999 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	4	m			SPK25040307 00 単第0 -0105 表

本工事費　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 　アスファルト+コンクリート舗装版	4	m			Y4999　レベル4
舗装版切断 　コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 　全体厚15cm以下	4	m			SPK25040307 00 単第0 -0002 表
舗装版破砕(As・Co) 　舗装厚15cm以上35cm以下	1	m2			Y4999　レベル4
舗装版破砕 　コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 　障害等無し 舗装版厚15cm以上35cm以下	1	m2			SPK25040306 00 単第0 -0005 表
舗装版破砕(Co) 　舗装厚　0cm超え10cm以下	1	m2			Y4999　レベル4
舗装版取壊し積込工 　舗装厚　0cm超え10cm以下	1	m2			SQ004　00 単第0 -0003 表
管路掘削	1	m3			Y4999　レベル4
管路掘削 　クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	1	m3			SQ005　00 単第0 -0007 表
管路埋戻 　B<1.0　購入土 　ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			VSW112013　00 単第0 -0015　表
下層路盤 仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	1	m2			Y4999　レベル4
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	1	m2			SQZ10　00 単第0 -0017　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	1	m2			Y4999　レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	1	m2			SQZ10　00 単第0 -0019　表
路盤工 仕上厚 22cm 施工幅 1.8m未満 再生切込砕石 RC-40	1	m2			Y4999　レベル4
路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	1	m2			SQZ10　00 単第0 -0155　表
路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚10cm	1	m2			SQZ10　00 単第0 -0021　表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	2	m2			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	2	m2			SQ000017　00 単第0 -0022 表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.1	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	0.1	m3			VSW604013　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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.1	m3			F02000　00
コン殻運搬処理 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（コン殻） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 Co	0.2	m3			VSW606013　00 単第0 -0028 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
投棄料 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			F03000　00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	1	m3			Y4999 レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	1	m3			VSW605013 00 単第0 -0032 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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	1	m3			F01000 00
舗装本復旧工	1	式			Y3999 レベル3
舗装本復旧工【仮復旧部】 コンクリート　t=10cm	1.0	m2			Y4999 レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】 コンクリート　t=10cm As(2.35)	1.0	m2			VSW2220133 00 単第0 -0107 表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.03	m3			Y4999 レベル4
【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　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.03	m3			F02000　　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	0.1	m3			Y4999　　レベル4
【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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.1	m3			F01000　　00
閉栓工	1	式			Y3999　　レベル3
ｿｹｯﾄ VP　φ100×75	2	個			Y4999　　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 径違いｿｹｯﾄ TS継手　φ100×75	2	個			TQ002007　　00
ｿｹｯﾄ VP　φ75×50	6	個			Y4999　　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 径違いｿｹｯﾄ TS継手 φ75×50	6	個			TQ002005　00
ｷｬｯﾌﾟ VP　φ50	6	個			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 ｷｬｯﾌﾟ TS継手 φ50	6	個			TQ002147　00
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 VP　φ75	0.6	m			Y4999　レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2]　，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 VP　φ75	0.6	m			V0030022　00 単第0 -0156　表
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 VP　φ50	7.2	m			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 VP φ50	7.2	m			V0030023 00 単第0 -0157 表
ｴﾙﾎﾞ VP φ50	6	個			Y4999 レベル4
【管材費】 共通仮設費[対象/2] ，現場管理費[対象/2] 一般管理費[対象]					#0042
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 90°ｴﾙﾎﾞ TS継手 φ50	6	個			TQ002023 00
塩ビ管据付工 φ75mm	0.6	m			Y4999 レベル4
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径 ７５mm	0.6	m			SQ100 00 単第0 -0158 表
塩ビ管据付工 φ50mm	7.2	m			Y4999 レベル4
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径 ５０mm	7.2	m			SQ100 00 単第0 -0110 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
TS継手工 φ100mm	2	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　１００mm ＴＳ継手	2	口			SQ101　00 単第0 -0097 表
TS継手工 φ75mm	8	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　　７５mm ＴＳ継手	8	口			SQ101　00 単第0 -0159 表
TS継手工 φ50mm	24	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　　５０mm ＴＳ継手	24	口			SQ101　00 単第0 -0111 表
モルタル充填工	1.3	m3			Y4999　レベル4
充填工	1.3	m3			V0050011　00 単第0 -0160 表
充填設備据付撤去工	1	式			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
充填設備据付撤去工	2	箇所			SQ000063　00 単第0 -0163　表
既設管撤去工	1	式			Y2999　レベル2
管路土工	1	式			Y3999　レベル3
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	53	m			Y4999　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	53	m			SPK25040307　00 単第0 -0001　表
舗装版切断 アスファルト+コンクリート舗装版	2	m			Y4999　レベル4
舗装版切断 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 全体厚15cm以下	2	m			SPK25040307　00 単第0 -0002　表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	8	m2			Y4999　レベル4
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	8	m2			SQ004　00 単第0 -0003　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破砕(As・Co) 舗装厚15cm以上35cm以下	1	m2			Y4999　レベル4
舗装版破砕 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以上35cm以下	1	m2			SPK25040306 00 単第0 -0005 表
舗装版破砕(As) 舗装厚　10cm超え15cm以下	8	m2			Y4999　レベル4
舗装版取壊し積込工 舗装厚　10cm超え15cm以下	8	m2			SQ004　00 単第0 -0006 表
管路掘削	19	m3			Y4999　レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	19	m3			SQ005　00 単第0 -0007 表
管路埋戻 B<1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	16	m3			Y4999　レベル4
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	16	m3			VSW112013　00 単第0 -0015 表
下層路盤 仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	8	m2			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	8	m2			SQZ10　00 単第0 -0017　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	8	m2			Y4999　レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	8	m2			SQZ10　00 単第0 -0019　表
路盤工 仕上厚 25cm 施工幅 1.8m未満 再生切込砕石 RC-40	8	m2			Y4999　レベル4
路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	8	m2			SQZ10　00 単第0 -0020　表
路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚10cm	8	m2			SQZ10　00 単第0 -0021　表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	8	m2			Y4999　レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	8	m2			SQ000017　00 単第0 -0022　表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚5cm 再生密粒As 乳剤散布無し	8	m2			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚5cm 締固め後密度　２．３５t／m3	8	m2			SQ000017　00 単第0 -0025　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	2	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	2	m3			VSW604013　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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	2	m3			F02000　00
コン殻運搬処理 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.1	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（コン殻） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 Co	0.1	m3			VSW606013　00 単第0 -0028　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
投棄料 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.1	m3			F03000　00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	19	m3			Y4999 レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	19	m3			VSW605013 00 単第0 -0032 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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	19	m3			F01000 00
土留工	1	式			Y3999 レベル3
木矢板工	14.0	m			Y4999 レベル4
木矢板設置・撤去工 矢板長　L=2.10m 転用	14.0	m			SQ010 00 単第0 -0165 表
木製支保工	14.0	m			Y4999 レベル4
木製支保工設置工 木矢板 床掘深さ　2.0m未満	14.0	m			SQ020 00 単第0 -0035 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
木製支保工撤去工 木矢板 床掘深さ　2.0m未満	14.0	m			SQ020　00 単第0 -0036　表
舗装本復旧工	1	式			Y3999　レベル3
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	27	m			Y4999　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	27	m			SPK25040307　00 単第0 -0001　表
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	8	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	8	m2			VSW2120133　00 単第0 -0038　表
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm、ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	7	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒13、t=5cm As(2.35)	7	m2			VSW2120134　00 単第0 -0041　表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.6	m3			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.6	m3			F02000　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	0.2	m3			Y4999　レベル4
【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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.2	m3			F01000　00
舗装本復旧工【仮復旧部】国道 密粒13、t=5cm、再生粗粒20　t=5cm、再生As	8	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】国道 密粒20　t=5cm、再生粗粒20　t=5cm、再生As As(2.35)	8	m2			VSW2120137　00 単第0 -0042　表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.4	m3			Y4999　レベル4
【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　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.4	m3			F02000　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	1	m3			Y4999　レベル4
【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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	1	m3			F01000　00
管撤去工	1	式			Y3999　レベル3
撤去鋳鉄管吊上げ積込み φ150mm	14.0	m			Y4999　レベル4
撤去鋳鉄管吊上げ積込み φ150mm	14.0	m			V0010041　00 単第0 -0166　表
撤去鋳鉄管切断 エンジンカッター使用 呼び径：φ１５０mm	6	口			SQ170　00 単第0 -0168　表
撤去鋳鉄管吊上げ積込み φ100mm	14.0	m			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
撤去鋳鉄管吊上げ積込み φ100㎜	14.0	m			V0010042　00 単第0 -0170　表
撤去鋳鉄管切断 エンジンカッター使用 呼び径：φ１００mm	6	口			SQ170　00 単第0 -0172　表
塩ビ管撤去 φ100㎜	12.5	m			Y4999　レベル4
撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積込み 呼び径　１００㎜	12.5	m			SQ000011　00 単第0 -0174　表
撤去硬質塩化ビニル管切断 呼び径　100㎜	6	口			SQ000005　00 単第0 -0176　表
塩ビ管撤去 φ75㎜	1.0	m			Y4999　レベル4
撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積込み 呼び径　　７５㎜	1.0	m			SQ000011　00 単第0 -0177　表
撤去硬質塩化ビニル管切断 呼び径　75㎜	3	口			SQ000005　00 単第0 -0178　表
鉄くず運搬処理	0.5	t			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付トラック　２ｔ積・２ｔ吊 片道運搬距離　20.3km	1	回			SQ601　00 単第0 -0180　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
鉄屑(ヘビーH1) 厚さ6mm以上,幅高500mm以下 長さ1,200mm以下,質量1,000kg以下	0.5	t			T100E007　00
廃プラスチック運搬処理	0.1	m3			Y4999　レベル4
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付トラック　２ｔ積・２ｔ吊 片道運搬距離　20.3km	1	回			SQ601　00 単第0 -0182　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
廃プラスチック処分費	0.1	m3			F03500　00
ボックス撤去工	1	式			Y2999　レベル2
管路土工	1	式			Y3999　レベル3

本工事費　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 アスファルト+コンクリート舗装版	12	m			Y4999 レベル4
舗装版切断 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 全体厚15cm以下	12	m			SPK25040307 00 単第0 -0002 表
舗装版破砕(As・Co) 舗装厚15cm以上35cm以下	3	m2			Y4999 レベル4
舗装版破砕 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以上35cm以下	3	m2			SPK25040306 00 単第0 -0005 表
管路掘削	1	m3			Y4999 レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	1	m3			SQ005 00 単第0 -0007 表
管路埋戻 B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			Y4999 レベル4
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			VSW112013 00 単第0 -0015 表
下層路盤 仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	3	m2			Y4999 レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	3	m2			SQZ10　00 単第0 -0017　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	3	m2			Y4999　レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	3	m2			SQZ10　00 単第0 -0019　表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	3	m2			Y4999　レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	3	m2			SQ000017　00 単第0 -0022　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	0.2	m3			VSW604013　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
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.2	m3			F02000　00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コン殻運搬処理 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.3	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（コン殻） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 Co	0.3	m3			VSW606013　00 単第0 -0028　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
投棄料 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.3	m3			F03000　00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	1	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	1	m3			VSW605013　00 単第0 -0032　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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	1	m3			F01000　00
管・ボックス撤去工	1	式			Y3999　レベル3

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁ボックス撤去 H=0.45m	3	箇所			Y4999　レベル4
仕切弁ボックス撤去 H=0.45m	3	箇所			V0010001　00 単第0 -0183　表
消火栓・空気弁ボックス撤去 H=0.45m	2	箇所			Y4999　レベル4
消火栓・空気弁ボックス撤去 H=0.45m	2	箇所			V0010021　00 単第0 -0187　表
コン殻運搬処理 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.3	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（コン殻） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 Co	0.3	m3			VSW606013　00 単第0 -0028　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
投棄料 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.3	m3			F03000　00
泥水処理工	1	式			Y2999　レベル2

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
泥水運搬処理	1	式			Y3999 レベル3
泥水運搬処理	2.9	m3			Y4999 レベル4
汚泥運搬工	1	式			V0060002 00 単第0 -0193 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
無機性汚泥 カッター切断処理水	2.9	m3			F04000 00
交通管理工	1	式			Y2999 レベル2
交通誘導警備員	1	式			Y3999 レベル3
交通誘導警備員B	96	人			Y4999 レベル4
交通誘導警備員B	96	人			R0369 00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費					
準備費					Z0002
準備費	1	式			YZZ02　　レベル2
試掘工	1	式			Y3999　　レベル3
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	12	m			Y4999　　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	12	m			SPK25040307　00 単第0　-0001　表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	2	m2			Y4999　　レベル4
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	2	m2			SQ004　　00 単第0　-0003　表
舗装版破砕(As) 舗装厚　10cm超え15cm以下	2	m2			Y4999　　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版取壊し積込工 舗装厚　10cm超え15cm以下	2	m2			SQ004　00 単第0 -0006　表
管路掘削	2	m3			Y4999　レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	2	m3			SQ005　00 単第0 -0007　表
人力掘削	2	m3			Y4999　レベル4
床掘り 土砂 現場制約あり	2	m3			SPK25040015 00 単第0 -0080　表
真砂詰工 B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			Y4999　レベル4
真砂詰工(管上20cm迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			VSW101013　00 単第0 -0008　表
管路埋戻 B<1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	2	m3			Y4999　レベル4
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	2	m3			VSW112013　00 単第0 -0015　表

本工事費　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 仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	2	m2			Y4999　レベル4
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	2	m2			SQZ10　00 単第0 -0017 表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	2	m2			Y4999　レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	2	m2			SQZ10　00 単第0 -0019 表
路盤工 仕上厚 25cm 施工幅 1.8m未満 再生切込砕石 RC-40	2	m2			Y4999　レベル4
路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	2	m2			SQZ10　00 単第0 -0020 表
路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚10cm	2	m2			SQZ10　00 単第0 -0021 表
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	2	m2			Y4999　レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚3cm 締固め後密度　２．３５t／m3	2	m2			SQ000017　00 単第0 -0022 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮復旧(As) 車道及び路肩 仕上厚5cm 再生密粒As 乳剤散布無し	2	m2			Y4999　レベル4
アスファルト舗装工(人力) 車道及び路肩 仕上厚5cm 締固め後密度　２．３５t／m3	2	m2			SQ000017　00 単第0 -0025 表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.4	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	0.4	m3			VSW604013　00 単第0 -0026 表
【準備費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0047
投棄料 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.4	m3			F02000　00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	4	m3			Y4999　レベル4
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	4	m3			VSW605013　00 単第0 -0032 表
【準備費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0047

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	4	m3			F01000　00
技術管理費					Z0006
技術管理費	1	式			YZZ06　レベル2
技術管理費	1	式			YZZ06001　レベル3
通水試験 給水車不要 PEP(EF)φ100	0.13	日			Y4999　レベル4
通水試験 管径：８００㎜以下 既設管で注水する	0.13	日			SQ400　00 単第0 -0195　表
通水試験 給水車不要 PEP(EF)φ75	0.09	日			Y4999　レベル4
通水試験 管径：８００㎜以下 既設管で注水する	0.09	日			SQ400　00 単第0 -0195　表
通水試験 給水車不要 PEP(EF)φ50	0.01	日			Y4999　レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
通水試験 管径：８００㎜以下 既設管で注水する	0.01	日			SQ400　00 単第0 -0195　表
通水試験（給水管分岐替） 給水車不要	13	箇所			Y4999　レベル4
通水試験(φ100→φ50・φ25)	4	箇所			V0070001　00 単第0 -0196　表
通水試験(φ75→φ50・φ40・φ25)	8	箇所			V0070001　00 単第0 -0197　表
通水試験(φ50→φ25)	1	箇所			V0070001　00 単第0 -0198　表
給水・配水分止水栓等材料 異種管ﾊﾟｲﾌﾟｴﾝﾄﾞ（PE 離脱防止付） φ25	1	個			F20042　00
共通仮設費率分額 計算情報…… 対象額……… 率……………					対象額合計… 処分費………
共通仮設費計					
純工事費					

本工事費　内訳表

頁0 -0125

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場管理費 計算情報…… 対象額……… 率……………					対象額合計… 処分費………
工事原価					
一般管理費 計算情報…… 対象額……… 率……………					前払補正…… 対象額合計… 処分費………
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					
＊＊工事価格計＊＊					
＊＊消費税相当額計＊＊ 計算情報…… 対象額……… 率……………					
＊＊請負工事費計＊＊					

施工単価表

舗装版切断　　SPK25040307　　単第0 -0001 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: 15.05%　労務構成比: 58.43%　材料構成比: 26.52%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 700.44000

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
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φ56cm	10.24%		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φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.92%		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)	22.39%		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	2.81%		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

舗装版切断　　SPK25040307　　単第0 -0001 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: 15.05%　労務構成比: 58.43%　材料構成比: 26.52%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 700.44000

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
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 E=1 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		

施工単価表

舗装版切断　　SPK25040307　　単第0 -0002　表

コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版　全体厚15cm以下　　1　m　当り

機械構成比:　13.11%　労務構成比:　50.94%　材料構成比:　35.95%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　1,264.80000

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
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φ56cm	8.92%		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φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	17.37%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.50%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	7.79%		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)	32.35%		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

頁0 -0129

舗装版切断　SPK25040307　単第0 -0002 表

コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版　全体厚15cm以下　1 m 当り

機械構成比: 13.11%　労務構成比: 50.94%　材料構成比: 35.95%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,264.80000

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
積算単価			積算単価		EP001
A=3　コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 D=1　全体厚15cm以下			C=1　コンクリート舗装版厚15cm以下 E=1　-(全ての費用)		

施工単価表

舗装版取壊し積込工　　SQ004　　単第0 -0003 表
舗装厚 0cm超え10cm以下　　100 m2 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	0.490	人			
普通作業員	0.740	人			
機-23,24_小型バックホウ運転 クローラ[標準型]山積0.13m3(平積0.10m3) 排出ガス対策型2次基準	0.606	日			単第0-0004 表 100/165
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m2			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m2			
A=1 舗装厚 0cm超え10cm以下 C=3 排出ガス対策型2次基準			B=2 バックホウ山積0.13m3(平積0.10m3)		

施工単価表

機-23,24_小型バックホウ運転　　S9001　　単第0 -0004 表

クローラ[標準型]山積0.13m3(平積0.10m3)　排出ガス対策型2次基準　　1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	23.00	L			
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	1.78	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			
A=1 運転労務数量（人/日） C=1.78 機械損料数量（供用日/日） E=1			B=23 軽油消費量（L/日） D=5 クローラ[標準型]山積0.13m3(平積0.10m3) F=3 排出ガス対策型2次基準		

施工単価表

舗装版破砕　　SPK25040306　　単第0 -0005 表

コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版　障害等無し　舗装版厚15cm以上35cm以下　　1　m2　当り

機械構成比: 18.38%　労務構成比: 75.81%　材料構成比: 5.81%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,046.80000

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
<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	11.62%		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
<賃>油圧ブレーカ 0.4m3対応,アタッチメントのみ	6.23%		大型ブレーカ(油圧ブレーカ) バケット容量0.4m3級 アタッチメントのみ		KTPC00069 KTPT00069
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	29.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	25.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	18.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.65%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

舗装版破砕　　SPK25040306　　単第0 -0005 表

コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版　障害等無し　舗装版厚15cm以上35cm以下　　1　m2　当り

機械構成比: 18.38%　労務構成比: 75.81%　材料構成比: 5.81%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,046.80000

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
積算単価				積算単価			EP001
A=3 C=1 E=1 G=1	コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 騒音振動対策不要 アスファルト舗装版厚15cm以下 -(全ての費用)			B=1 D=8 F=1	障害等無し 舗装版厚15cm以上35cm以下 積込作業有り		

施工単価表

舗装版取壊し積込工　　SQ004　　単第0 -0006 表

舗装厚 10cm超え15cm以下　　100 m2 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	0.610	人			
普通作業員	0.910	人			
機-23,24_小型バックホウ運転 クローラ[標準型]山積0.13m3(平積0.10m3) 排出ガス対策型2次基準	0.746	日			単第0-0004 表 100/134
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m2			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m2			
A=2 舗装厚 10cm超え15cm以下 C=3 排出ガス対策型2次基準			B=2 バックホウ山積0.13m3(平積0.10m3)		

施工単価表

管路掘削　　SQ005　　単第0 -0007 表

クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)　　100 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	2.400	人			
普通作業員	6.700	人			
機-23,24_小型バックホウ運転 クローラ[標準型]山積0.13m3(平積0.10m3) 排出ガス対策型2次基準	2.273	日			単第0-0004 表 100/44
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m3			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			
A=2 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)			B=3 排出ガス対策型2次基準		

施工単価表

真砂詰工(管上20cm迄)　VSW101013　単第0 -0008　表

B＜1.0　ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型　1　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上	1.33	m3			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)	1.11	m3			単第0-0009　表
管路埋戻 BH投入・タンパ締固め クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	1	m3			単第0-0010　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3			単第0-0012　表
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ２ｔ積 土砂	1	m3			単第0-0013　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

施工単価表

土砂等運搬　　SPK25040002　　単第0 -0009　表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間無し 距離49.5km以下(22.5km超)　1　m3　当り

機械構成比:　44.67%　労務構成比:　40.44%　材料構成比:　14.89%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　3,676.20000

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
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)	44.67%		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)	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　標準 C=1　土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=51　距離49.5km以下(22.5km超)			B=1　バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1　DID区間無し		

施工単価表

管路埋戻　　SQ006　　単第0 -0010 表

BH投入・タンパ締固め　　クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)　　100 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	6.8	人			
機-23,24_小型バックホウ運転 クローラ[標準型]山積0.13m3(平積0.10m3) 排出ガス対策型2次基準	1.538	日			単第0-0004 表 100/65
タンパ運転（賃料） 質量　６０～８０kg	3	日			単第0-0011 表
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m3			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=1　BH投入・タンパ締固め C=2　クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)			B=1 D=3	材料別途計上 排出ガス対策型2次基準	

施工単価表

タンパ運転（賃料）　　　　S9000017　　　　単第0 -0011 表　　　頁0 -0139
質量　６０～８０kg　　　　　1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	5.00	L			
特殊作業員	1.00	人			
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.38	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=1　運転労務数量（人／日） C=1.38　機械賃料数量（供用日／日）			B=5　燃料消費量（L／日）		

施工単価表

積込(ルーズ)　SPK25040007　単第0 -0012 表
土砂　土量50,000m3未満　1 m3 当り
機械構成比: 42.39%　労務構成比: 38.74%　材料構成比: 18.87%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 240.90000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	42.39%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00153 MTPT00153
運転手(特殊)	38.74%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	18.87%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　土砂			B=1　土量50,000m3未満		

施工単価表

発生土運搬費(2t積、4t積)　SQ007　単第0 -0013　表

運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し　２ｔ積 土砂　10　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル・２ｔ積級	0.500	日			単第0-0014　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m3			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=1　２ｔ積 C=0.5　運搬距離（ｋｍ） E=0　運搬日数			B=2　小型BH山積0.13m3(平積0.10m3) D=1　ＤＩＤ区間無し F=1　土砂		

施工単価表

ダンプトラック運転　　S9050　　単第0 -0014　表　　頁0 -0142
オンロード・ディーゼル・２ｔ積級　　1　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	21.00	L			
運転手(一般)	1.00	人			
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　２ｔ（良）	1.29	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=1　オンロード・ディーゼル・２ｔ積級 C=21　軽油消費量（Ｌ／日） E=1　路面状況：良好			B=1　運転労務数量（人／日） D=1.29　機械損料数量（供用日／日） F=1		
G=0　労務単価の夜間等割増率					

施工単価表

埋戻工(管上20cm～路床天迄)　VSW112013　単第0 -0015　表
B<1.0　ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型　1　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
再生土(ほぐし)	1.33	m3			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離6.5km以下(5.5km超)	1.11	m3			単第0-0016　表
管路埋戻 BH投入・タンパ締固め クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	1	m3			単第0-0010　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1	m3			単第0-0012　表
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ２ｔ積 土砂	1	m3			単第0-0013　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

施工単価表

土砂等運搬　　SPK25040002　　単第0 -0016　表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間無し 距離6.5km以下(5.5km超)　1　m3　当り

機械構成比: 44.67%　労務構成比: 40.44%　材料構成比: 14.89%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,225.40000

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
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)	44.67%		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)	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　標準 C=1　土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=20　距離6.5km以下(5.5km超)			B=1　バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1　DID区間無し		

施工単価表

下層路盤工　SQZ10　単第0 -0017 表
施工幅 1.8m未満　一層仕上り厚15cm　100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.780	人			
再生クラッシャラン 40～0mm	19.050	m3			
タンパ運転（賃料） 質量 ６０～８０kg	0.450	日			単第0-0018 表
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m2			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m2			
A=1 施工幅 1.8m未満 C=15 一層仕上り厚（cm）			B=8 RC-40		

施工単価表

タンパ運転（賃料）　S9000017　単第0 -0018 表　頁0 -0146

質量　６０～８０kg　1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	4.00	L			
特殊作業員	1.00	人			
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.61	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=1　運転労務数量（人／日） C=1.61　機械賃料数量（供用日／日）			B=4　燃料消費量（L／日）		

施工単価表

上層路盤工　　SQZ10　　単第0 -0019　表

施工幅　1.8m未満　　一層仕上り厚12cm　　100　m2　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.780	人			
再生粒度調整砕石 30～0mm	15.240	m3			
タンパ運転（賃料） 質量　６０～８０kg	0.450	日			単第0-0018　表
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			
A=1　施工幅　1.8m未満 C=12　一層仕上り厚（cm）			B=9　再生粒度調整砕石（RM-30）		

施工単価表

路盤工　　SQZ10　　単第0 -0020 表

施工幅 1.8m未満　　一層仕上り厚15cm　　100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.780	人			
再生クラッシャラン 40～0mm	19.050	m3			
タンパ運転（賃料） 質量 ６０～８０kg	0.450	日			単第0-0018 表
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m2			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m2			
A=1 施工幅 1.8m未満 C=15 一層仕上り厚（cm）			B=8 RC-40		

施工単価表

路盤工　　SQZ10　　単第0 -0021 表

施工幅 1.8m未満　　一層仕上り厚10cm　　100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.780	人			
再生クラッシャラン 40～0mm	12.700	m3			
タンパ運転（賃料） 質量 ６０～８０kg	0.450	日			単第0-0018 表
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m2			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m2			
A=1　施工幅 1.8m未満 C=10　一層仕上り厚（cm）			B=8　RC-40		

施工単価表

アスファルト舗装工(人力)　　SQ000017　　単第0 -0022　表

車道及び路肩 仕上厚3cm　　締固め後密度　２．３５t／m3　　100　m2　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	0.400	人			
特殊作業員	0.800	人			
普通作業員	1.600	人			
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	7.544	t			
機-23_振動ローラ運転 (舗装用)ハンドガイド式_0.5～0.6t 普通型	0.400	日			単第0-0023　表
振動コンパクタ運転 質量４０～６０ｋｇ	0.800	日			単第0-0024　表
諸雑費	6	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			
A=3　仕上厚（cm） C=1　車道及び路肩 E=1　砂散布なし			B=8　再生密粒度As混合物（13） D=3　瀝青材料散布なし F=1　小型車割増なし		
G=1　普通型					

施工単価表

頁0 -0151

アスファルト舗装工(人力)　SQ000017　単第0 -0022 表

車道及び路肩 仕上厚3㎝　締固め後密度　２．３５ｔ／m3　100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施工単価表

機-23_振動ローラ運転　　S9000001　　単第0 -0023 表

(舗装用)ハンドガイド式_0.5～0.6t　　普通型　　1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	1	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.00	L			
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	1.23	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=1　(舗装用)ハンドガイド式_0.5～0.6t C=3　燃料消費量 (L/日)			B=1　普通型 D=1.23　機械損料数量 (供用日/日)		

施工単価表

振動コンパクタ運転　　S9000003　　単第0 -0024 表
質量４０～６０ｋｇ　　1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	5.00	L			
特殊作業員	1.00	人			
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	1.40	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			
A=1 質量４０～６０ｋｇ C=1.4 機械損料数量（供用日／日）			B=5	燃料消費量（L／日）	

施工単価表

アスファルト舗装工(人力)　　SQ000017　　単第0 -0025　表

車道及び路肩 仕上厚5cm　　締固め後密度　２．３５t／m3　　100　m2　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	0.400	人			
特殊作業員	0.800	人			
普通作業員	1.600	人			
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	12.573	t			
機-23_振動ローラ運転 (舗装用)ハンドガイド式_0.5～0.6t 普通型	0.400	日			単第0-0023　表
振動コンパクタ運転 質量４０～６０ｋｇ	0.800	日			単第0-0024　表
諸雑費	6	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			
A=5　仕上厚（cm） C=1　車道及び路肩 E=1　砂散布なし			B=8　再生密粒度As混合物（13） D=3　瀝青材料散布なし F=1　小型車割増なし		
G=1　普通型					

施工単価表

頁0 -0155

アスファルト舗装工(人力)　SQ000017　単第0 -0025 表

車道及び路肩 仕上厚5㎝　締固め後密度　２．３５t／m3　100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施工単価表

残土処理工（アス舗装版）　VSW604013　単第0 -0026　表

ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型　As　100　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離1.4ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ２ｔ積 As塊・Co塊 (無筋)	100	m3			単第0-0027　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m3			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

施工単価表

発生土運搬費(2t積、4t積)　SQ007　単第0 -0027　表

運搬距離1.4ｋｍ　ＤＩＤ区間無し　２ｔ積 As塊・Co塊 (無筋)　10　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル・２ｔ積級	0.845	日			単第0-0014　表 0.65*1.3
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m3			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=1　２ｔ積 C=1.4　運搬距離（ｋｍ） E=0　運搬日数			B=2　小型BH山積0.13m3(平積0.10m3) D=1　ＤＩＤ区間無し F=2　As塊・Co塊 (無筋)		

施工単価表

残土処理工（コン殻） VSW606013 単第0 -0028 表

ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 Co 100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ ＤＩＤ区間無し ２ｔ積 As塊・Co塊（無筋）	100	m3			単第0-0029 表
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 土量50,000m3未満	100	m3			単第0-0030 表
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	100	m3			単第0-0031 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m3			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			

施工単価表

発生土運搬費(2t積、4t積)　SQ007　単第0 -0029 表

運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し　２ｔ積 As塊・Co塊（無筋）　10　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル・２ｔ積級	0.650	日			単第0-0014 表 0.5*1.3
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	m3			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			
A=1　２ｔ積 C=0.5　運搬距離（ｋｍ） E=0　運搬日数			B=2　小型BH山積0.13m3(平積0.10m3) D=1　ＤＩＤ区間無し F=2　As塊・Co塊（無筋）		

施工単価表

頁0 -0160

積込(ルーズ)　　SPK25040007　　単第0 -0030　表

岩塊・玉石　　土量50,000m3未満　　1　m3　当り

機械構成比:　42.39%　労務構成比:　38.74%　材料構成比:　18.87%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　287.14000

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2014 山積0.8/平積0.6m3	42.39%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00153 MTPT00153
運転手(特殊)	38.74%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	18.87%		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=1　土量50,000m3未満		

施工単価表

殻運搬　　SPK25040155　　単第0 -0031　表

Co(無筋)構造物とりこわし　　DID区間無し 運搬距離5.7km以下(3.3km超)　　1　m3　当り

機械構成比:　40.77%　労務構成比:　44.82%　材料構成比:　14.41%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　1,316.60000

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
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)	40.77%		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)	44.82%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	14.41%		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=1　DID区間無し 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

残土処理工（残土）　VSW605013　単第0 -0032　表

ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型　砂質土　100　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ２ｔ積 土砂	100	m3			単第0-0013　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	100	m3			単第0-0012　表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	100	m3			単第0-0033　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m3			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

施工単価表

土砂等運搬　　SPK25040002　　単第0 -0033　表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　　DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)　　1　m3　当り

機械構成比:　44.67%　労務構成比:　40.44%　材料構成比:　14.89%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　1,575.50000

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
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)	44.67%		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)	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　標準 C=1　土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=28　距離9.5km以下(7.5km超)			B=1　バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1　DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0164

木矢板設置・撤去工　SQ010　単第0 -0034 表

矢板長 L=1.80m　転用　100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
矢板損料 L=3.6m, t=4.5cm	10.8	m3			
土木一般世話役	1.00	人			
型わく工	2.08	人			
普通作業員	19.80	人			設置
普通作業員	14.56	人			撤去
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　設置・撤去 C=1　転用 E=113000000　矢板損料【登録単価CODE】(m3)			B=2　矢板長 L=1.80m D=2　矢板損料(各種)		

施工単価表

木製支保工設置工　　SQ020　　単第0 -0035 表

木矢板　　床掘深さ　2.0m未満　　100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
腹起し材損料（太鼓落）L＝3m	6.5	m3			
切梁材損料　（丸太）　L＝3m	0.50	m3			
型わく工	3.05	人			
普通作業員	4.46	人			
諸雑費	3	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=6.5　腹起し材使用量 C=1　設置 E=1　転用			B=0.5　切梁材使用量 D=1　木矢板　2.0m未満		

施工単価表

木製支保工撤去工　SQ020　単第0 -0036　表

木矢板　床掘深さ　2.0m未満　100　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	3.00	人			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=6.5　腹起し材使用量 C=2　撤去 E=1　転用			B=0.5　切梁材使用量 D=1　木矢板　2.0m未満		

施工単価表

鋼材設置撤去工　SG1D0134001　単第0 -0037 表

-　1 t 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	6.900	人			
特殊作業員	12.500	人			
溶接工	9.400	人			
普通作業員	13.400	人			
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1～3,2011,2014	6.900	日			
諸雑費	23	%			#09
1.0t当り					
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	t			
A=1　-					

施工単価表

舗装本復旧工【仮復旧部】　VSW2120133　単第0 -0038　表

再生密粒13、t=5cm　As(2.35)　100　m2　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	100	m2			単第0-0039　表
不陸整正工 施工幅　1.8m未満	100	m2			単第0-0040　表
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	100	m2			単第0-0003　表
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	3	m3			単第0-0026　表
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	2	m3			単第0-0007　表
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	2	m3			単第0-0032　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			

施工単価表

表層(車道・路肩部) SPK25040244 単第0 -0039 表
平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm 1 m2 当り
機械構成比: 1.62% 労務構成比: 14.97% 材料構成比: 83.41% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,912.70000

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
<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	1.04%		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	5.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	3.49%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.41%		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)　　SPK25040244　　単第0 -0039 表
平均幅員1.4m以上3.0m以下　　1層当り平均仕上厚50mm　　1 m2 当り
機械構成比: 1.62%　労務構成比: 14.97%　材料構成比: 83.41%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 1,912.70000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	76.32%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 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	6.78%		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	0.28%		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=7　再生密粒度アスファルト混合物(13) 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 -0171

不陸整正工　　SQZ12　　単第0 -0040　表

施工幅　1.8m未満　　100　m2　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.520	人			
タンパ運転（賃料） 質量　６０～８０kg	0.460	日			単第0-0018　表
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			
A=1　施工幅　1.8m未満 C=0　補足材整正厚（cm）B=1～10時入力			B=11	材料計上なし	

施工単価表

舗装本復旧工【影響部】　VSW2120134　単第0 -0041　表

再生密粒13、t=5cm　As(2.35)　100　m2　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	100	m2			単第0-0039　表
不陸整正工 施工幅　1.8m未満	100	m2			単第0-0040　表
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	100	m2			単第0-0003　表
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	5	m3			単第0-0026　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			

施工単価表

舗装本復旧工【仮復旧部】国道　VSW2120137　単第0 -0042　表

密粒20　t=5cm、再生粗粒20　t=5cm、再生As　As(2.35)　100　m2　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	100	m2			単第0-0043　表
基層(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	100	m2			単第0-0044　表
上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材 平均幅員1.4m以上3.0m以下	100	m2			単第0-0045　表
不陸整正工 施工幅　1.8m以上	100	m2			単第0-0046　表
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	100	m2			単第0-0003　表
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	5	m3			単第0-0026　表
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	10	m3			単第0-0007　表
残土処理工（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	10	m3			単第0-0032　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			

施工単価表

表層(車道・路肩部)　SPK25040244　単第0 -0043 表
平均幅員1.4m以上3.0m以下　1層当り平均仕上厚50mm　1 m2 当り
機械構成比: 1.70%　労務構成比: 15.67%　材料構成比: 82.63%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 1,827.20000

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	1.09%		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	0.20%		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	5.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	3.65%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.57%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.30%		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)　SPK25040244　単第0 -0043 表
平均幅員1.4m以上3.0m以下　1層当り平均仕上厚50mm　1 m2 当り
機械構成比: 1.70%　労務構成比: 15.67%　材料構成比: 82.63%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,827.20000

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
アスファルト混合物 密粒度(20)	79.88%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00018 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	2.42%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027
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=1　密粒度アスコン(20) G=1　- I=1　-(全ての費用)			B=50　1層当り平均仕上り厚(mm) E=1　PK-4 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

基層(車道・路肩部) SPK25040242 単第0 -0044 表
平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm 1 m2 当り
機械構成比: 2.01% 労務構成比: 18.46% 材料構成比: 79.53% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,550.60000

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	1.28%		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	0.26%		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	0.24%		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	6.30%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	4.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.21%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.53%		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

基層(車道・路肩部)　SPK25040242　単第0 -0044 表
平均幅員1.4m以上3.0m以下　1層当り平均仕上厚50mm　1 m2 当り
機械構成比: 2.01%　労務構成比: 18.46%　材料構成比: 79.53%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 1,550.60000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)	76.29%		再生粗粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00281
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	2.85%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.35%		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　再生粗粒度アスコン(20) G=1　- I=1　-(全ての費用)			B=50　1層当り平均仕上り厚(mm) E=1　PK-4 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

上層路盤(車道・路肩部)　SPK25040237　単第0 -0045　表
再生瀝青安定処理材　平均幅員1.4m以上3.0m以下　1　m2　当り
機械構成比:　1.14%　労務構成比:　10.57%　材料構成比:　88.29%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　2,707.20000

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	0.73%		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	0.15%		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	0.13%		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	3.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.88%		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)　SPK25040237　単第0 -0045 表
再生瀝青安定処理材　平均幅員1.4m以上3.0m以下　1 m2 当り
機械構成比: 1.14%　労務構成比: 10.57%　材料構成比: 88.29%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 2,707.20000

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
再生加熱アスファルト安定処理路盤材	83.28%		AS安定処理(40) [標準数量]平均仕上り厚80mm		TTPCD0025 TTPT00356
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	4.79%		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	0.20%		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=2　再生瀝青安定処理材 D=50　1層当り平均仕上り厚(mm) H=1　-(全ての費用)			C=3　平均幅員1.4m以上3.0m以下 F=2　PK-3		
【路盤材単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円/t) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

不陸整正工　　SQZ12　　単第0 -0046　表
施工幅　1.8m以上　　100　m2　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.580	人			
機-28_振動ローラ運転（賃料） 搭乗式コンバインド型　3.0～4.0t	0.160	日			単第0-0047　表
タンパ運転（賃料） 質量　６０～８０kg	0.160	日			単第0-0018　表
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			
A=2　施工幅　1.8m以上 C=0　補足材整正厚（cm）B=1～10時入力			B=11	材料計上なし	

施工単価表

機-28_振動ローラ運転（賃料）　S9202　単第0 -0047 表

搭乗式コンバインド型　3.0～4.0t　1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	13.00	L			
<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	1.52	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			
A=9　搭乗式コンバインド型　3.0～4.0t C=13　軽油消費量（L／日） E=2　排出ガス対策型			B=1　運転労務数量（人／日） D=1.52　機械賃料数量（供用日／日）		

施工単価表

舗装本復旧工【影響部】国道　VSW2120138　単第0 -0048　表

密粒20　t=5cm、再生粗粒20　t=5cm、再生As　As(2.35)　100　m2　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	100	m2			単第0-0043　表
基層(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	100	m2			単第0-0049　表
上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材 平均幅員1.4m以上3.0m以下	100	m2			単第0-0045　表
不陸整正工 施工幅　1.8m以上	100	m2			単第0-0046　表
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	100	m2			単第0-0003　表
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	15	m3			単第0-0026　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			

施工単価表

基層(車道・路肩部)　SPK25040242　単第0 -0049 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下　1層当り平均仕上厚50mm　1 m2 当り

機械構成比: 1.89%　労務構成比: 17.50%　材料構成比: 80.61%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,636.10000

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>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	1.21%		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	0.24%		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	0.22%		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	5.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	4.08%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.99%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.45%		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

基層(車道・路肩部)　　SPK25040242　　単第0 -0049 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下　　1層当り平均仕上厚50mm　　1 m2 当り

機械構成比: 1.89%　労務構成比: 17.50%　材料構成比: 80.61%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 1,636.10000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)	 72.31%		再生粗粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00281
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	 7.93%		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	 0.33%		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=3　平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=8　再生粗粒度アスコン(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

区画線設置(溶融式)　　SDT00001　　単第0 -0050 表

実線_15cm　　1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	42.000	L			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	1,000	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　昼間施工 C=1　実線_15cm E=1　アスファルトに設置の場合			B=1　白色 D=1　塗布厚t=1.5mm F=1　時間的制約なし		
G=1　- I=1　-			H=1　- J=1　-(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0186

区画線設置(溶融式)　　SDT00001　　単第0 -0050 表

実線_15cm　　1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施工単価表

区画線設置(溶融式)　　SDT00001　　単第0 -0051 表

実線_15cm　　1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
路面標示用塗料(JISK5665_3種1号) 溶融,鉛・クロムフリー ガラスビーズ含有量15～18%_黄	598.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	42.000	L			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	1,000	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　昼間施工 C=1　実線_15cm E=1　アスファルトに設置の場合			B=2　黄色 D=1　塗布厚t=1.5mm F=1　時間的制約なし		
G=1　- I=1　-			H=1　- J=1　-(全ての費用)		

施工単価表

区画線設置(溶融式)　SDT00001　頁0 -0188
単第0 -0051 表
実線_15cm　1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施工単価表

頁0 -0189

管明示ﾃｰﾌﾟ　　VSW011　　単第0 -0052 表

幅 50㎜ 長さ20ｍ　　青地白文字 西暦表示　　20 ｍ 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
管明示ﾃｰﾌﾟ 幅 50㎜ 長さ20ｍ 青地白文字 西暦表示	1	巻			
＊＊＊　合計　＊＊＊	20	ｍ			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	ｍ			

施工単価表

頁0 -0190

ポリエチレン管据付工　　SQ105　　単第0 -0053 表

呼び径　１００㎜　　10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.12	人			
普通作業員	0.20	人			
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=8　呼び径　１００㎜					

施工単価表

ポリエチレン管（融着接合）継手工　　VPE100100　　単第0 -0054 表
φ100　　2 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管（融着接合）継手工 呼び径100㎜ 2口継手（標準）	1	箇所			単第0-0055 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	2	口			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			

施工単価表

ポリエチレン管（融着接合）継手工　SQ108　単第0 -0055 表
呼び径100㎜　2口継手（標準）　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.120	人			0.12*1
普通作業員	0.120	人			0.12*1
諸雑費	14.0	％			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=7 呼び径100㎜			B=1 2口継手（標準）		

施工単価表

頁0 -0193

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設　　SQ000035　　単第0 -0056 表

呼び径 100㎜　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.040	人			
普通作業員	0.040	人			
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=3　呼び径 100㎜					

施工単価表

頁0 -0194

ポリエチレン管切断　　SQ110　　単第0 -0057 表

呼び径　１００mm　　1　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.020	人			
普通作業員	0.020	人			
雑材料	7.000	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=2　ポリエチレン管切断			B=9　呼び径	１００mm	

施工単価表

頁0 -0195

仕切弁設置工　　VSW72010011　　単第0 -0058　表

100-PE両挿-0.8　　東広島市型　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 継ぎ足しｷｰ（反射板付　φ30） L=300	1	本			
鋳鉄製仕切弁設置(機械施工) 呼び径 100㎜以下 たて型	1	基			単第0-0059　表
1種普通ふた(JISA5372)240 330×45×600 参考質量21kg	1	枚			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

鋳鉄製仕切弁設置(機械施工)　SQ150　単第0 -0059 表

呼び径 100mm以下　たて型　1 基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.030	人			0.03*1
普通作業員	0.050	人			0.05*1
機-01_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4～4.5t積_吊能力2.9t	0.400	時間			単第0-0060 表 0.4*1
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	基			
A=2 呼び径 100mm以下 C=1 たて型 E=0 割増係数(%)			B=1 鋳鉄製 D=1 標準クレーン F=4		

施工単価表

機-01_トラック(クレーン装置付)運転　　S9056　　単第0 -0060 表　　頁0 -0197
ベーストラック4～4.5t積_吊能力2.9t　　1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	0.17	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.30	L			
トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	1	時間			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=4　ベーストラック4～4.5t積_吊能力2.9t C=0　特殊運転手数量(人/h) 省略=自動計算			B=0　労務単価の夜間等割増率 D=0　燃料消費量（L/h）標準=省略		

施工単価表

仕切弁BOX設置工【材工共】　VSB1001001　単第0 -0061 表

口径 φ100, 土被り 0.80, 高さ 0.65　東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁用 鉄蓋 φ250 円形１号 東広島市形	1	組			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ250 調整ﾘﾝｸﾞ H=50	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ250 上部壁 H=150	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ350-φ250 下部壁 H=300	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ550 底板 H=40	1	個			
普通作業員	0.1	人			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

仕切弁設置工（管材費）　VSW72010012　単第0 -0062 表

100-PE両挿-0.8　東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁（PEP用 両挿 浅埋対応型） φ100	1	基			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0200

空気弁設置工　VSWH7301011　単第0 -0063 表

100-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む）　東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
空気弁及び空気弁座設置 人力施工 呼び径 13～25㎜ 空気弁設置	1	基			単第0-0064 表
1種普通ふた(JISA5372)240 330×45×600 参考質量21kg	1	枚			
フランジ耐震補強金具取付工 φ 75（ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置のみ）	1	箇所			単第0-0065 表
フランジ耐震補強金具取付工 φ 75（ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置 ）	2	箇所			単第0-0067 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0201

空気弁及び空気弁座設置　　SQ164　　単第0 -0064　表
人力施工 呼び径 13～25㎜　　空気弁設置　　1　基　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.05	人			
普通作業員	0.10	人			
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	基			
A=2　人力施工 C=1　呼び径 13～25㎜			B=1　空気弁設置		

施工単価表

頁0 -0202

フランジ耐震補強金具取付工　　VFH20007510　　単第0 -0065 表

φ 75（ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置のみ）　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
フランジ継手工（ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置） 呼び径：φ７５（８０）㎜ ＪＷＷＡ１０Ｋ	1	口			単第0-0066 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

フランジ継手工（ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置） SQ048 単第0 -0066 表

呼び径：φ７５（８０）㎜ ＪＷＷＡ１０Ｋ １ 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.077	人			0.11*0.7
普通作業員	0.077	人			0.11*0.7
雑材料	1	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=2 呼び径：φ７５（８０）㎜ C=2 鋳鉄管 E=0.7 割増係数			B=2 ＪＷＷＡ１０Ｋ （Ｆ１５） D=1 接合		

施工単価表

フランジ耐震補強金具取付工　　VFH1000751　　単第0 -0067 表

ф 75（ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置　）　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
フランジ継手工（ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強 呼び径：φ７５（８０）㎜ ＪＷＷＡ７．５Ｋ	1	口			単第0-0068 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0205

フランジ継手工（ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強　SQ048　単第0 -0068　表
呼び径：φ７５（８０）mm　ＪＷＷＡ７．５Ｋ　１　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.102	人			0.06*1.7
普通作業員	0.102	人			0.06*1.7
雑材料	1	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=2　呼び径：φ７５（８０）mm C=2　鋳鉄管 E=1.7　割増係数			B=1　ＪＷＷＡ７．５Ｋ（ Ｆ１２ ） D=1　接合		

施工単価表

空気弁BOX設置工【材工共】　VSB2000751　単第0 -0069 表

口径 φ75・φ100, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
空気弁用　鉄蓋 φ500 東広島市形	1	組			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ500　調整ﾘﾝｸﾞ H=50	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ500　上部壁 H=200	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ500　下部壁 H=300	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ500　底板 H=40	1	個			
普通作業員	0.19	人			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

空気弁設置工（管材費） VSWH7301012 単第0 -0070 表

100-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型 1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管（鋳鉄製、PEP両挿） φ100×φ75 PEP GF形、ｶﾞｽｹｯﾄ含む	1	個			消火栓用
ＤＣＩＰフランジ短管 φ　７５×１００㎜ ７．５Ｋ　ＧＦ　内面エポキシ粉体塗装	1	本			
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 水道用補修弁(ﾎﾞｰﾙ式)7.5K GF形 φ75、H=150（レバー）	1	基			
空気弁FCD製ﾌﾗﾝｼﾞ形(7.5K) 急速空気弁 内面粉体 管径 20㎜ 乙	1	個			
ﾌﾗﾝｼﾞ用ｺﾞﾑﾊﾟｯｷﾝ（GF形1号） φ75 SBR	2	枚			
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ75 離脱防止性能3DkN	1	組			ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
補修弁用ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ75（1次側） 離脱防止性能3DkN	1	組			ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
補修弁用ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ75（2次側） 離脱防止性能3DkN	1	組			ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0208

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工　　VSE400100　　単第0 -0071 表

φ100【材工共】　　100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.3	人			
普通作業員	0.3	人			
ポリエチレンスリーブ φ１００	137.5	m			
管明示ﾃｰﾌﾟ 幅 50㎜ 長さ20m 青地白文字 西暦表示	3.1	巻			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

頁0 -0209

管理設シート工　　VSE500　　単第0 -0072 表

巾15cm 2倍折込式【材工共】　地色:青,文字色:白　　100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
管理設ｼｰﾄ 巾15cm 2倍折込式 地色：青色、文字色：白色	100	m			
管明示シート工（青地，白文字）	100	m			単第0-0073 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

施工単価表

頁0 -0210

管明示シート工（青地，白文字）　　SQ061　　単第0 -0073 表

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.400	人			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=1 １条 C=1 水道用			B=1 別途計上		

施工単価表

頁0 -0211

ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工　　VSE700　　単第0 -0074 表

被覆外径φ4.4㎜【材工共】　　100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ 被覆外径φ4.4㎜	110	m			
普通作業員	0.1	人			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	ｍ			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	ｍ			

施工単価表

空気弁付消火栓設置工　VSWH7101011　単第0 -0075 表
100-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む）　東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
消火栓設置 設置 機械施工 地下式 双口	1	箇所			単第0-0076 表
1種普通ふた(JISA5372)240 330×45×600 参考質量21kg	1	枚			
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	2.6	m			単第0-0051 表
フランジ耐震補強金具取付工 φ 75（ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置のみ）	1	箇所			単第0-0065 表
フランジ耐震補強金具取付工 φ 75（ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置 ）	2	箇所			単第0-0067 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0213

消火栓設置　SQ000037　単第0 -0076 表

設置 機械施工　地下式 双口　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.090	人			
普通作業員	0.110	人			
機-01_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4～4.5t積_吊能力2.9t	0.310	時間			単第0-0060 表
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=1 設置 C=1 機械施工			B=2 地下式	双口	

施工単価表

頁0 -0214

空気弁付消火栓BOX設置工【材工共】　VSB3010751　単第0 -0077 表

口径 φ75･φ100, 土被り 0.80, 高さ 0.65　東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
空気弁付消火栓用　鉄蓋 φ600 東広島市形	1	組			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ600　調整ﾘﾝｸﾞ H=50	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ600　上部壁 H=200	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ600　下部壁 H=300	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ600　底板 H=40	1	個			
普通作業員	0.21	人			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0215

空気弁付消火栓設置工（管材費）　VSWH7101012　単第0 -0078 表

100-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む）　東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管（鋳鉄製、PEP両挿） φ100×φ75 PEP GF形、ｶﾞｽｹｯﾄ含む	1	個			消火栓用
ＤＣＩＰフランジ短管 φ　７５×１００㎜ ７．５Ｋ　ＧＦ　内面エポキシ粉体塗装	1	本			
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 水道用補修弁(ﾎﾞｰﾙ式)7.5K GF形 φ75、H=150（レバー）	1	基			
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 水道用　地下式消火栓 急排型空気弁付　単口	1	基			
ﾌﾗﾝｼﾞ用ｺﾞﾑﾊﾟｯｷﾝ（GF形1号） φ75 SBR	2	枚			
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ75 離脱防止性能3DkN	1	組			ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
補修弁用ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ75（1次側） 離脱防止性能3DkN	1	組			ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
補修弁用ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ75（2次側） 離脱防止性能3DkN	1	組			ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

伏越工　　VSW001　　単第0 -0079 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 現場制約あり	0.35	m3			単第0-0080 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

施工単価表

床掘り　SPK25040015　単第0 -0080　表

土砂 現場制約あり　1　m3　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： 10,668.00000

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	100.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
積算単価			積算単価		EP001
A=1　土砂 E=1　-(全ての費用)			B=6　現場制約あり		

施工単価表

頁0 -0218

ポリエチレン管据付工　　SQ105　　単第0 -0081　表

呼び径　　７５mm　　10　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.10	人			
普通作業員	0.18	人			
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=7　　呼び径　　７５mm					

施工単価表

ポリエチレン管（融着接合）継手工　　VPE10075　　単第0 -0082 表　　頁0 -0219

φ75　　2 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管（融着接合）継手工 呼び径75㎜ 2口継手（標準）	1	箇所			単第0-0083 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	2	口			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			

施工単価表

頁0 -0220

ポリエチレン管（融着接合）継手工　SQ108　単第0 -0083 表

呼び径75㎜　2口継手（標準）　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.080	人			0.08*1
普通作業員	0.080	人			0.08*1
諸雑費	14.0	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=6　呼び径75㎜			B=1　2口継手（標準）		

施工単価表

ポリエチレン管切断　　SQ110　　単第0 -0084 表　　頁0 -0221
呼び径　７５mm　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.010	人			
普通作業員	0.010	人			
雑材料	7.000	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=2　ポリエチレン管切断			B=8　呼び径	７５mm	

施工単価表

頁0 -0222

仕切弁設置工　　VSW72007511　　単第0 -0085 表

75-PE両挿-0.8　　東広島市型　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 継ぎ足しｷｰ（反射板付　φ30） L=300	1	本			
弁設置（人力施工） 管径：φ７５㎜	1	基			単第0-0086 表
1種普通ふた(JISA5372)240 330×45×600 参考質量21kg	1	枚			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

弁設置（人力施工）　　SQ154　　単第0 -0086 表
管径：φ７５㎜　　1 基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.05	人			0.05*1
普通作業員	0.19	人			0.19*1
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	基			
A=1 管径：φ７５㎜			B=0 割増係数		

施工単価表

仕切弁BOX設置工【材工共】　VSB1000751　単第0 -0087 表
口径 φ75, 土被り 0.80, 高さ 0.65　東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁用　鉄蓋 φ250　円形１号 東広島市形	1	組			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ250　調整ﾘﾝｸﾞ H=50	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ250　上部壁 H=150	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ350-φ250　下部壁 H=300	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ550　底板 H=40	1	個			
普通作業員	0.1	人			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

仕切弁設置工（管材費）　VSW72007512　単第0 -0088 表

75-PE両挿-0.8　東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁（PEP用 両挿 浅埋対応型） φ75	1	基			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工　　VSE400075　　単第0 -0089 表
φ75【材工共】　　100 ｍ 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.25	人			
普通作業員	0.25	人			
ポリエチレンスリーブ φ７５	137.5	m			
管明示ﾃｰﾌﾟ 幅 50㎜ 長さ20ｍ 青地白文字 西暦表示	2.6	巻			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	ｍ			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	ｍ			

施工単価表

頁0 -0227

消火栓設置工　VSWH7007511　単第0 -0090 表

75-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む）　東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
消火栓設置 設置 機械施工 地下式 単口	1	箇所			単第0-0091 表
1種普通ふた(JISA5372)240 330×45×600 参考質量21kg	1	枚			
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	2.3	m			単第0-0051 表
フランジ耐震補強金具取付工 φ 75（ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置のみ）	1	箇所			単第0-0065 表
フランジ耐震補強金具取付工 φ 75（ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置 ）	2	箇所			単第0-0067 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0228

消火栓設置　　SQ0000037　　単第0 -0091 表

設置 機械施工　　地下式 単口　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.080	人			
普通作業員	0.100	人			
機-01_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4～4.5t積_吊能力2.9t	0.310	時間			単第0-0060 表
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=1 設置 C=1 機械施工			B=1 地下式	単口	

施工単価表

消火栓BOX設置工【材工共】　VSB3000751　単第0 -0092 表

口径 φ75・φ100, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
消火栓用　鉄蓋 φ500 東広島市形	1	組			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ500　調整ﾘﾝｸﾞ H=50	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ500　上部壁 H=200	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ500　下部壁 H=300	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ500　底板 H=40	1	個			
普通作業員	0.19	人			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

消火栓設置工（管材費） VSWH7007512 単第0 -0093 表

75-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型,区画線(黄色ﾗｲﾝ) W=15cm 1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管（鋳鉄製、PEP両挿） φ75×φ75 PEP GF形、ｶﾞｽｹｯﾄ含む	1	個			消火栓用
ＤＣＩＰフランジ短管 φ ７５×１００㎜ ７．５Ｋ ＧＦ 内面エポキシ粉体塗装	1	本			
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 水道用補修弁(ﾎﾞｰﾙ式)7.5K GF形 φ75、H=150（レバー）	1	基			
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 水道用 地下式消火栓 単口	1	基			
ﾌﾗﾝｼﾞ用ｺﾞﾑﾊﾟｯｷﾝ（GF形1号） φ75 SBR	2	枚			
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ75 離脱防止性能3DkN	1	組			ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
補修弁用ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ75（1次側） 離脱防止性能3DkN	1	組			ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
補修弁用ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ75（2次側） 離脱防止性能3DkN	1	組			ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0231

ポリエチレン管据付工　　SQ105　　単第0 -0094 表

呼び径　５０㎜　　10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.10	人			
普通作業員	0.18	人			
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=6　呼び径　５０㎜					

施工単価表

頁0 -0232

ポリエチレン管（融着接合）継手工　　VPE10050　　単第0 -0095　表

φ50　　2　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管（融着接合）継手工 呼び径50㎜ 2口継手（標準）	1	箇所			単第0-0096　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	2	口			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			

施工単価表

頁0 -0233

ポリエチレン管（融着接合）継手工　SQ108　単第0 -0096 表
呼び径50㎜　2口継手（標準）　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.080	人			0.08*1
普通作業員	0.080	人			0.08*1
諸雑費	14.0	％			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=5　呼び径50㎜			B=1　2口継手（標準）		

施工単価表

頁0 -0234

硬質塩化ビニル管継手工　　SQ101　　単第0 -0097　表

呼び径　１００㎜　　ＴＳ継手　　1　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.030	人			0.03*1
普通作業員	0.030	人			0.03*1
諸雑費	1	％			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=9　呼び径　１００㎜ C=0　割増係数			B=1　ＴＳ継手		

施工単価表

頁0 -0235

ポリエチレン管切断　　SQ110　　単第0 -0098 表

呼び径　５０mm　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.010	人			
普通作業員	0.010	人			
雑材料	1.000	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=2　ポリエチレン管切断			B=7　呼び径	５０mm	

施工単価表

硬質塩化ビニル管切断　　SQ110　　単第0 -0099 表
呼び径　１００mm　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.020	人			
普通作業員	0.020	人			
雑材料	5.000	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=1　硬質塩化ビニル管切断			B=9　呼び径	１００mm	

施工単価表

頁0 -0237

仕切弁設置工　　VSW72005111　　単第0 -0100　表

50-PE両挿-0.7　　東広島市型　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 継ぎ足しｷｰ（反射板付　φ30） L=300	1	本			
弁設置（人力施工） 管径：φ５０㎜	1	基			単第0-0101　表
1種普通ふた(JISA5372)240 330×45×600 参考質量21kg	1	枚			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

弁設置（人力施工）　　VSQ154　　単第0 -0101 表

管径：φ５０㎜　　1 基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.03	人			
普通作業員	0.15	人			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	基			

施工単価表

仕切弁BOX設置工【材工共】　VSB1000511　単第0 -0102 表

口径 φ50, 土被り 0.70, 高さ 0.55　東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁用　鉄蓋 φ250　円形１号 東広島市形	1	組			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ250　調整ﾘﾝｸﾞ H=100	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ250　上下壁 H=300	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ550　底板 H=40	1	個			
普通作業員	0.09	人			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

仕切弁設置工（管材費）　VSW72005112　単第0 -0103 表

50-PE両挿-0.7　東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁（PEP用 両挿 浅埋対応型） φ50	1	基			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0241

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工　　VSE400050　　単第0 -0104 表

φ50【材工共】　　100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.25	人			
普通作業員	0.25	人			
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ φ50 日本水道協会認証品	137.5	m			
管明示ﾃｰﾌﾟ 幅 50㎜ 長さ20ｍ 青地白文字 西暦表示	2.6	巻			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	ｍ			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	ｍ			

施工単価表

頁0 -0242

舗装版切断　SPK25040307　単第0 -0105 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: 13.11%　労務構成比: 50.94%　材料構成比: 35.95%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,264.80000

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
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φ56cm	8.92%		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φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	17.37%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.50%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	7.79%		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)	32.35%		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

舗装版切断　　SPK25040307　　単第0 -0105　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: 13.11%　労務構成比: 50.94%　材料構成比: 35.95%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,264.80000

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
積算単価			積算単価		EP001
A=2　コンクリート舗装版 E=1　-(全ての費用)			C=1　コンクリート舗装版厚15cm以下		

施工単価表

路盤工　　SQZ10　　単第0 -0106 表

施工幅　1.8m未満　　一層仕上り厚17cm　　100　m2　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.780	人			
再生クラッシャラン 30～0mm	21.590	m3			
タンパ運転（賃料） 質量　６０～８０kg	0.450	日			単第0-0018　表
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			
A=1　　施工幅　1.8m未満 C=17　　一層仕上り厚（cm）			B=7　　RC-30		

施工単価表

舗装本復旧工【仮復旧部】　VSW2220133　単第0 -0107　表

コンクリート　t=10cm　As(2.35)　100　m2　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 　無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 　バックホウ(クレーン機能付)打設	10	m3			単第0-0108　表
路盤紙 　クラフト紙系	100	m2			
不陸整正工 　施工幅　1.8m未満	100	m2			単第0-0040　表
舗装版取壊し積込工 　舗装厚　0cm超え10cm以下	100	m2			単第0-0003　表
残土処理工（アス舗装版） 　ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 　As	3	m3			単第0-0026　表
管路掘削 　クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	7	m3			単第0-0007　表
残土処理工（残土） 　ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 　砂質土	7	m3			単第0-0032　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			

施工単価表

コンクリート　SPK25040157　単第0 -0108　表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB　バックホウ(クレーン機能付)打設　1　m3　当り

機械構成比: 3.50%　労務構成比: 34.96%　材料構成比: 61.54%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 36,531.00000

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
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1～3,2011,2014	3.31%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	10.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.40%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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)	59.80%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.65%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート　　SPK25040157　　単第0 -0108 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB　　バックホウ(クレーン機能付)打設　　1　m3　当り

機械構成比: 3.50%　労務構成比: 34.96%　材料構成比: 61.54%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 36,531.00000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1　無筋・鉄筋構造物 C=2　18-8-40BB J=1　-			B=2　バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2　一般養生 K=1　-(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0248

水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管　V0030004　単第0 -0109 表

HIVP φ50　4 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 HIVP-TS φ50×4.0M	1	本			
＊＊＊　合計　＊＊＊	4	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

頁0 -0249

硬質塩化ビニル管据付工　　SQ100　　単第0 -0110 表

呼び径　５０㎜　　10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.100	人			0.1*1
普通作業員	0.180	人			0.18*1
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=7　呼び径　５０㎜			B=0　割増係数		

施工単価表

頁0 -0250

硬質塩化ビニル管継手工　SQ101　単第0 -0111 表

呼び径　５０㎜　ＴＳ継手　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.020	人			0.02*1
普通作業員	0.020	人			0.02*1
諸雑費	1	％			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=7　呼び径　５０㎜ C=0　割増係数			B=1　ＴＳ継手		

施工単価表

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設　　SQ000035　　単第0 -0112 表　　頁0 -0251
呼び径 75㎜　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.040	人			
普通作業員	0.040	人			
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=2　　呼び径 75㎜					

施工単価表

鋳鉄継手工（メカニカル形）　VSE10101　単第0 -0113 表

φ50-φ100　ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ等　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.05	人			
普通作業員	0.05	人			
雑材料	1	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			

施工単価表

硬質塩化ビニル管切断　　SQ110　　単第0 -0114 表
呼び径　５０mm　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.010	人			
普通作業員	0.010	人			
雑材料	1.000	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=1　硬質塩化ビニル管切断			B=7　呼び径	５０mm	

施工単価表

頁0 -0254

コンクリート等取り壊し復旧工　　VSW300　　単第0 -0115 表

コンクリート 300*300*250　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工	0.02	m3			単第0-0116 表
モルタル練 普通	0.02	m3			単第0-0117 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)　SDT00031　単第0 -0116 表
人力施工　1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 人力施工 時間的制約なし	1.000	m3			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=1　昼間施工 D=1　時間的制約なし			B=2　人力施工		

施工単価表

頁0 -0256

モルタル練　SPK25040158　単第0 -0117 表

普通　1 m3 当り

機械構成比: 0.00%　労務構成比: 82.04%　材料構成比: 17.96%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 102,720.00000

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	54.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.46%		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) 普通ポルトランド 25kg/袋	12.48%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPCD0094 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	5.48%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=2　普通			B=1　-(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0257

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設　SQ000035　単第0 -0118 表

呼び径 50㎜　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.040	人			
普通作業員	0.040	人			
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			
A=1 呼び径 50㎜					

施工単価表

頁0 -0258

水道配水用ポリエチレン管　　V005101　　単第0 -0119 表

PEP φ50　　5 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 ﾌﾟﾚｰﾝｴﾝﾄﾞ φ50×5.0M	1	本			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	5	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

施工単価表

仕切弁設置工　VSW72005211　単第0 -0120 表

50-PE両挿-0.6　東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
弁設置（人力施工） 管径：φ５０㎜	1	基			単第0-0101 表
1種普通ふた(JISA5372)240 330×45×600 参考質量21kg	1	枚			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

仕切弁BOX設置工【材工共】　　VSB1000521　　単第0 -0121 表

口径 φ50, 土被り 0.60, 高さ 0.45　　東広島市型　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁用　鉄蓋 φ250　円形１号 東広島市形	1	組			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ250　上下壁 H=300	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ550　底板 H=40	1	個			
普通作業員	0.08	人			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

仕切弁設置工（管材費）　VSW72005212　単第0 -0122 表

50-PE両挿-0.6　東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁（PEP用 両挿 浅埋対応型） φ50	1	基			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

止水栓設置工　VSW74002511　単第0 -0123　表

25-0.6,JWWA B 166,WSA規格　1・2次側:PE分止水栓ｿｹｯﾄ　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
給水・配水分止水栓等材料 ﾚﾝｶﾞ	2	個			
薄肉管(VU)(JISK6741)PE 呼び径75(89×2.7)	0.3	m			
止水栓ﾎﾞｯｸｽ FC製 H=400 市章入	1	個			
止水栓取付 止水栓口径：φ２５㎜ ＰＰ用	1	箇所			単第0-0124　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0263

止水栓取付　　SQ452　　単第0 -0124 表

止水栓口径：φ２５㎜　　ＰＰ用　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.060	人			
普通作業員	0.040	人			
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=3　止水栓口径：φ２５㎜ C=1　筐・止水栓とも			B=4　ＰＰ用		

施工単価表

頁0 -0264

止水栓設置工（管材費）　VSW74002512　単第0 -0125 表

25-0.6,JWWA B 166,WSA規格　1・2次側:PE分止水栓ｿｹｯﾄ　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
給水・配水分止水栓等材料 ﾎﾞｰﾙ式止水栓（1・2次側-分止水栓用ｿｹｯﾄ） φ25	1	基			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0265

ポリエチレン管据付工　　SQ105　　単第0 -0126 表

呼び径　２５㎜　　10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.07	人			
普通作業員	0.12	人			
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=3　呼び径　２５㎜					

施工単価表

頁0 -0266

サドル分水栓建込み　　SQ000039　　単第0 -0127 表

ポリエチレン管 呼び径100㎜　　配水管 25㎜　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.070	人			
普通作業員	0.070	人			
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=19 ポリエチレン管 呼び径100㎜			B=3 配水管	25㎜	

施工単価表

不断水穿孔工　　VSQ5001001　　単第0 -0128 表

φ100×φ50　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不断水連絡 本管呼び径φ１００×取出呼び径　φ５０	1	箇所			単第0-0129　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0268

不断水連絡　　SQ058　　単第0 -0129 表

本管呼び径φ１００×取出呼び径　φ５０　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.220	人			
配管工	0.580	人			
普通作業員	1.340	人			
不断水穿孔機械損料 φ 50㎜用	0.140	運転日			
諸雑費	5.00	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=5　本管呼び径φ１００×取出呼び径　φ５０			B=3201000000 不断水穿孔機損料【登録単価CODE】(日)		

施工単価表

頁0 -0269

ポリエチレン管継手工　　SQ106　　単第0 -0130 表

呼び径　２５㎜　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.020	人			
普通作業員	0.020	人			
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=3　呼び径　２５㎜					

施工単価表

頁0 -0270

硬質塩化ビニル管継手工　　SQ101　　単第0 -0131 表

呼び径　２０㎜　　ＴＳ継手　　1　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.010	人			0.01*1
普通作業員	0.010	人			0.01*1
諸雑費	1	％			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			
A=3　呼び径　２０㎜ C=0　割増係数			B=1　ＴＳ継手		

施工単価表

頁0 -0271

異種管継手取付工　　VSQ31001　　単第0 -0132　表

口径 φ20,φ25　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.02	人			
普通作業員	0.02	人			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0272

異種管継手取付工　VSQ31003　単第0 -0133 表
口径 φ50　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.04	人			
普通作業員	0.04	人			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

フランジ耐震補強金具取付工　　VFH1000501　　単第0 -0134 表

φ 50（ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置 ）　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
フランジ継手工（ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強 呼び径：φ６５㎜以下 ＪＷＷＡ７.５Ｋ	1	口			単第0-0135 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0274

フランジ継手工（ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強　SQ048　　単第0 -0135 表
呼び径：φ６５㎜以下　ＪＷＷＡ７.５Ｋ　　１　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.085	人			0.05*1.7
普通作業員	0.085	人			0.05*1.7
雑材料	1	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=1　呼び径：φ６５㎜以下 C=2　鋳鉄管 E=1.7　割増係数			B=1　ＪＷＷＡ７.５Ｋ（ Ｆ１２ ） D=1　接合		

施工単価表

ポリエチレン管切断　　SQ110　　単第0 -0136 表　　頁0 -0275
呼び径　２５mm　　1　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.010	人			
普通作業員	0.010	人			
雑材料	1.000	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=2　ポリエチレン管切断			B=4　呼び径	２５mm	

施工単価表

硬質塩化ビニル管切断　　SQ110　　単第0 -0137 表
呼び径 ２０mm　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.010	人			
普通作業員	0.010	人			
雑材料	1.000	%			#06
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			
A=1 硬質塩化ビニル管切断			B=3 呼び径	２０mm	

施工単価表

頁0 -0277

量水器取付・取外し　VQ000033　単第0 -0138 表

φ25-φ50　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.02	人			
普通作業員	0.04	人			
諸雑費	3	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

青銅仕切弁設置工　VSW74004011　単第0 -0139　表

40-0.6　1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
青銅仕切弁設置工 口径 φ40	1	基			単第0-0140　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

青銅仕切弁設置工　　VSV400040　　単第0 -0140 表

口径 φ40　　1 基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
止水栓取付 止水栓口径：φ４０㎜ ＰＰ用	1	箇所			単第0-0141 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	基			

施工単価表

頁0 -0280

止水栓取付　　SQ452　　単第0 -0141 表

止水栓口径：φ４０㎜　　ＰＰ用　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.068	人			
普通作業員	0.018	人			
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=5　止水栓口径：φ４０㎜ C=3　止水栓のみ			B=4　ＰＰ用		

施工単価表

仕切弁BOX設置工【材工共】　VSB1000402　単第0 -0142 表
口径 φ40, 土被り 0.60, 高さ 0.30　東広島市型　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁用　鉄蓋 φ250　円形１号 東広島市形	1	組			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ250　上下壁 H=300	1	個			
ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製ﾏﾝﾎｰﾙ φ550　底板 H=40	1	個			
薄肉管(VU)(JISK6741)PE 呼び径200(216×6.5)	0.2	m			
普通作業員	0.08	人			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

青銅仕切弁設置工（管材費）　VSW74004012　単第0 -0143 表

40-0.6　1・2次側:PE止水栓ｿｹｯﾄ　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
給水・配水分止水栓等材料 青銅仕切弁(分止ｿｹｯﾄ-分止ｿｹｯﾄ) φ40 丸ﾊﾝﾄﾞﾙ	1	基			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0283

ポリエチレン管据付工　　SQ105　　単第0 -0144 表
呼び径　４０㎜　　10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.08	人			
普通作業員	0.14	人			
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=5　呼び径　４０㎜					

施工単価表

頁0 -0284

サドル分水栓建込み　　SQ000039　　単第0 -0145 表

ポリエチレン管 呼び径75mm　　配水管 25mm　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.070	人			
普通作業員	0.070	人			
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=18 ポリエチレン管 呼び径75mm			B=3 配水管	25mm	

施工単価表

頁0 -0285

サドル分水栓建込み SQ000039 単第0 -0146 表

ポリエチレン管 呼び径75mm 配水管 40mm 1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.090	人			
普通作業員	0.090	人			
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=18 ポリエチレン管 呼び径75mm			B=5 配水管	40mm	

施工単価表

不断水穿孔工　　VSQ5000751　　単第0 -0147 表
φ75×φ50　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不断水連絡 本管呼び径 φ７５×取出呼び径 φ５０	1	箇所			単第0-0148 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0287

不断水連絡　　SQ058　　単第0 -0148 表

本管呼び径　φ７５×取出呼び径　φ５０　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.220	人			
配管工	0.550	人			
普通作業員	1.290	人			
不断水穿孔機械損料 φ 50㎜用	0.140	運転日			
諸雑費	5.00	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=2　本管呼び径　φ７５×取出呼び径　φ５０			B=3201000000 不断水穿孔機損料【登録単価CODE】(日)		

施工単価表

頁0 -0288

ポリエチレン管継手工　　SQ106　　単第0 -0149 表

呼び径　　４０㎜　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.030	人			
普通作業員	0.030	人			
諸雑費	1	％			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=5　　呼び径　　４０㎜					

施工単価表

硬質塩化ビニル管継手工　SQ101　単第0 -0150 表
呼び径　４０㎜　ＴＳ継手　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.015	人			0.015*1
普通作業員	0.015	人			0.015*1
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			
A=6 呼び径 ４０㎜ C=0 割増係数			B=1 ＴＳ継手		

施工単価表

頁0 -0290

異種管継手取付工　　VSQ31002　　単第0 -0151 表

口径 φ40　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.03	人			
普通作業員	0.03	人			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0291

ポリエチレン管切断　　SQ110　　単第0 -0152 表

呼び径　４０mm　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.010	人			
普通作業員	0.010	人			
雑材料	1.000	%			#06
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			
A=2 ポリエチレン管切断			B=6 呼び径	４０mm	

施工単価表

硬質塩化ビニル管切断　　SQ110　　単第0 -0153 表
呼び径　４０mm　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.010	人			
普通作業員	0.010	人			
雑材料	1.000	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=1　硬質塩化ビニル管切断			B=6　呼び径	４０mm	

施工単価表

頁0 -0293

サドル分水栓建込み　SQ000039　単第0 -0154 表

ポリエチレン管 呼び径50㎜　配水管 25㎜　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.060	人			
普通作業員	0.060	人			
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=17 ポリエチレン管 呼び径50㎜			B=3 配水管	25㎜	

施工単価表

路盤工　　　　　　　　　　　　SQZ10　　　　　　　　　　　　単第0 -0155　表
施工幅　1.8m未満　　　　　　一層仕上り厚12cm　　　　　　　　100　　m2　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.780	人			
再生クラッシャラン 40～0mm	15.240	m3			
タンパ運転（賃料） 質量　６０～８０kg	0.450	日			単第0-0018　表
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			
A=1　施工幅　1.8m未満 C=12　一層仕上り厚（cm）			B=8　RC-40		

施工単価表

水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管　V0030022　単第0 -0156 表

VP φ75　5 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 VP-TS φ75×5.0M	1	本			
＊＊＊　合計　＊＊＊	5	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管　　V0030023　　単第0 -0157 表

VP φ50　　5 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 VP-TS φ50×5.0M	1	本			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	5	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

施工単価表

頁0 -0297

硬質塩化ビニル管据付工　　SQ100　　単第0 -0158　表

呼び径　７５㎜　　10　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.100	人			0.1*1
普通作業員	0.180	人			0.18*1
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=8　呼び径　７５㎜			B=0　割増係数		

施工単価表

頁0　-0298

硬質塩化ビニル管継手工　　SQ101　　単第0　-0159　表

呼び径　７５㎜　　ＴＳ継手　　1　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.020	人			0.02*1
普通作業員	0.020	人			0.02*1
諸雑費	1	％			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=8　呼び径　７５㎜ C=0　割増係数			B=1　ＴＳ継手		

施工単価表

充填工　　V0050011　　単第0 -0160　表

1　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
充填工	1	式			単第0-0161　表
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	0.238	t			
ベントナイト メッシュ200 25kg/袋	9.52	袋			
コンクリート混和剤 起泡剤 アルミ粉	0.048	kg			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

施工単価表

頁0 -0300

充填工　　V0050001　　単第0 -0161 表

1 式 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	1	人			
特殊作業員	2	人			
普通作業員	2	人			
グラウトポンプ 二筒複動ピストン式 吐出量200L/min	1	日			
グラウトミキサ 並列2槽式 撹拌容量300L×2槽	1	日			
機-16_発動発電機運転 ディーゼル45kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日			単第0-0162 表
雑材料	15	%			#09
全体割増		式			1m3当り(計/発泡系充填材標準打設量)
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	式			

施工単価表

頁0 -0301

機-16_発動発電機運転　　S9469　　単第0 -0162 表

ディーゼル45kVA　　排出ガス対策型1次基準　　1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	41.00	L			
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 定格容量45kVA 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.20	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=8　ディーゼル45kVA C=1.2　機械賃料数量(供用日/日)			B=41　燃料消費量(L/日) D=2　排出ガス対策型1次基準		

施工単価表

充填設備据付撤去工　　SQ000063　　単第0 -0163 表　　頁0 -0302

1 箇所 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	1.000	人			
特殊作業員	2.000	人			
普通作業員	2.000	人			
クレーン付トラック運転（賃料） ４ｔ積・２．９ｔ吊	1.000	日			単第0-0164 表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

クレーン付トラック運転（賃料）　　S9000031　　単第0 -0164 表
４ｔ積・２．９ｔ吊　　1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	33.00	L			
運転手(特殊)	1.00	人			
<賃>トラック(クレーン装置付) 積載質量4t(2.9t吊)	1.20	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=1　４ｔ積・２．９ｔ吊 C=1　運転労務数量（人／日）			B=33　軽油消費量（L／日） D=1.2　機械賃料数量（供用日／日）		

施工単価表

頁0 -0304

木矢板設置・撤去工　　SQ010　　単第0 -0165 表

矢板長 L=2.10m　　転用　　100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
矢板損料 L=3.6m, t=4.5cm	18.9	m3			
土木一般世話役	1.00	人			
型わく工	2.08	人			
普通作業員	25.00	人			設置
普通作業員	18.20	人			撤去
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=1 設置・撤去 C=1 転用 E=113000000 矢板損料【登録単価CODE】(m3)			B=3 D=2	矢板長 L=2.10m 矢板損料(各種)	

施工単価表

撤去鋳鉄管吊上げ積込み　　V0010041　　単第0 -0166　表
φ150㎜　　1　㎜　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鋳鉄管吊込み据付（機械施工） 呼び径 150㎜	1	m			単第0-0167　表
全体割増		ｍ			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	ｍ			

施工単価表

頁0 -0306

鋳鉄管吊込み据付（機械施工）　　SQ040　　単第0 -0167 表

呼び径 150㎜　　10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.090	人			
普通作業員	0.150	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	0.230	日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=3　呼び径 150㎜			B=2　トラッククレーン油圧式４．９ｔ吊		

施工単価表

撤去鋳鉄管切断　SQ170　単第0 -0168 表
エンジンカッター使用　呼び径：φ１５０mm　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鋳鉄管切断 エンジンカッター使用 呼び径：φ１５０mm	1.00	口			単第0-0169 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			
A=2 ダクタイル鋳鉄管 C=3 呼び径：φ１５０mm			B=2 エンジンカッター使用		

施工単価表

頁0 -0308

鋳鉄管切断　　SQ140　　単第0 -0169 表

エンジンカッター使用　　呼び径：φ１５０mm　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.04	人			
普通作業員	0.08	人			
鋳鉄管切断機損料 φ７５～φ４５０	0.04	日			
諸雑費	30	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=2　エンジンカッター使用			B=3　呼び径：φ１５０mm		

施工単価表

頁0 -0309

撤去鋳鉄管吊上げ積込み　V0010042　単第0 -0170 表

φ100mm　1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鋳鉄管吊込み据付（機械施工） 呼び径 100mm	1	m			単第0-0171 表
全体割増		m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

頁0 -0310

鋳鉄管吊込み据付（機械施工） SQ040 単第0 -0171 表

呼び径 100㎜ 10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.070	人			
普通作業員	0.130	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	0.210	日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=2 呼び径 100㎜			B=2 トラッククレーン油圧式４．９ｔ吊		

施工単価表

頁0　-0311

撤去鋳鉄管切断　　SQ170　　単第0　-0172　表

エンジンカッター使用　　呼び径：φ１００mm　　1　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鋳鉄管切断 エンジンカッター使用 呼び径：φ１００mm	1.00	口			単第0-0173　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=2　ダクタイル鋳鉄管 C=2　呼び径：φ１００mm			B=2　エンジンカッター使用		

施工単価表

頁0 -0312

鋳鉄管切断　　SQ140　　単第0 -0173 表

エンジンカッター使用　　呼び径：φ１００mm　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.03	人			
普通作業員	0.06	人			
鋳鉄管切断機損料 φ７５～φ４５０	0.03	日			
諸雑費	30	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=2　エンジンカッター使用			B=2　呼び径：φ１００mm		

施工単価表

撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積込み　　SQ000011　　単第0 -0174 表
呼び径　１００㎜　　1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径　１００㎜	1.00	m			単第0-0175 表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=9　呼び径　１００㎜			B=0　割増係数		

施工単価表

頁0 -0314

硬質塩化ビニル管据付工　　SQ100　　単第0 -0175　表

呼び径　１００mm　　10　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.120	人			0.12*1
普通作業員	0.200	人			0.2*1
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=9　呼び径　１００mm			B=0　割増係数		

施工単価表

撤去硬質塩化ビニル管切断　SQ000005　単第0 -0176 表

呼び径　100㎜　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　１００mm	1.00	口			単第0-0099 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			
A=1 硬質塩化ビニル管切断			B=9 呼び径	100㎜	

施工単価表

撤去硬質塩化ビニル管吊上げ積込み　　SQ000011　　単第0 -0177　表
呼び径　　７５㎜　　1　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管据付工 　呼び径　　７５㎜	1.00	m			単第0-0158　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=8　　呼び径　　７５㎜			B=0　　割増係数		

施工単価表

撤去硬質塩化ビニル管切断　　SQ000005　　単第0 -0178　表　　頁0 -0317

呼び径　75㎜　　1　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　７５mm	1.00	口			単第0-0179　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=1　硬質塩化ビニル管切断			B=8　呼び径	75㎜	

施工単価表

頁0 -0318

硬質塩化ビニル管切断　SQ110　単第0 -0179　表

呼び径　７５mm　1　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.020	人			
普通作業員	0.020	人			
雑材料	5.000	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=1　硬質塩化ビニル管切断			B=8　呼び径	７５mm	

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬　　SQ601　　単第0 -0180　表

クレーン装置付トラック　２ｔ積・２ｔ吊　　片道運搬距離　20.3km　　1　回　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.277	人			
機-01_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック2t積_吊能力2.0t	1.478	時間			単第0-0181　表
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	回			
A=1　　２ｔ積・２ｔ吊 C=0.5　　運搬１回当り平均積載質量：ｑ（ｔ）			B=20.3　　片道運搬距離：Ｌ（km)		

施工単価表

機-01_トラック(クレーン装置付)運転　　S9056　　単第0 -0181 表

ベーストラック2t積_吊能力2.0t　　1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	0.17	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.90	L			
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.0t	1	時間			
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	時間			
A=2　ベーストラック2t積_吊能力2.0t C=0　特殊運転手数量(人/h) 省略=自動計算			B=0　労務単価の夜間等割増率 D=0　燃料消費量（L/h）標準=省略		

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬　　SQ601　　単第0 -0182　表
クレーン装置付トラック　２ｔ積・２ｔ吊　　片道運搬距離　20.3km　　1　回　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.258	人			
機-01_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック2t積_吊能力2.0t	1.378	時間			単第0-0181　表
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	回			
A=1　　２ｔ積・２ｔ吊 C=0.1　　運搬１回当り平均積載質量：ｑ（ｔ）			B=20.3　　片道運搬距離：Ｌ（km）		

施工単価表

頁0 -0322

仕切弁ボックス撤去　　V0010001　　単第0 -0183 表

H=0.45m　　1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄蓋撤去工 　円形１号（φ２５０）	1	個			単第0-0184 表
レジンコンクリート製ボックス撤去工 　円形　１号　下部壁　　　２５０×３００	1	個			単第0-0185 表
レジンコンクリート製ボックス撤去工 　円形　１号　底版　　　２５０×　４０	1	個			単第0-0186 表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

鉄蓋撤去工　　SQ184　　単第0 -0184 表　　頁0 -0323

円形１号（φ２５０）　　1 個 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.036	人			0.06*0.6
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			
A=2　撤去 C=0　無収縮モルタル単価（円／m3）A＝１時入力			B=1　円形１号（φ２５０） D=0　鉄蓋単価（円／枚）A＝１時入力		

施工単価表

頁0 -0324

レジンコンクリート製ボックス撤去工　　SQ167　　単第0 -0185　表

円形　１号　下部壁　　２５０×３００　　1　個　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.006	人			0.01*0.6
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			
A=2　撤去			B=7　円形　１号　下部壁　２５０×３００		

施工単価表

頁0 -0325

レジンコンクリート製ボックス撤去工　　SQ167　　単第0 -0186 表

円形 1号 底版 ２５０× ４０　　1 個 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.006	人			0.01*0.6
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	個			
A=2 撤去			B=9 円形 1号 底版 ２５０× ４０		

施工単価表

頁0 -0326

消火栓・空気弁ボックス撤去　　V0010021　　単第0 -0187　表

H=0.45m　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄蓋撤去工 円形３号（φ５００）	1	個			単第0-0188　表
レジンコンクリート製ボックス撤去工 円形　３号　調整リング　５００×　５０	1	個			単第0-0189　表
レジンコンクリート製ボックス撤去工 円形　３号　上部壁　５００×２００	1	個			単第0-0190　表
レジンコンクリート製ボックス撤去工 円形　３号　下部壁　５００×２００	1	個			単第0-0191　表
レジンコンクリート製ボックス撤去工 円形　３号　底版　５００×　４０	1	個			単第0-0192　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

鉄蓋撤去工　　SQ184　　単第0 -0188　表

円形３号（φ５００）　　1　個　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.060	人			0.1*0.6
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			
A=2　撤去 C=0　無収縮モルタル単価（円／m3）A＝１時入力			B=3　円形３号（φ５００） D=0　鉄蓋単価（円／枚）A＝１時入力		

施工単価表

頁0 -0328

レジンコンクリート製ボックス撤去工　　SQ167　　単第0 -0189 表

円形　３号　調整リング　５００×　５０　　1 個 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.012	人			0.02*0.6
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			
A=2　撤去			B=19　円形　３号　調整リング　５００×　５０		

施工単価表

頁0 -0329

レジンコンクリート製ボックス撤去工　　SQ167　　単第0 -0190 表

円形　３号　上部壁　　５００×２００　　1　個　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.018	人			0.03*0.6
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			
A=2　撤去			B=20　円形　３号　上部壁　５００×２００		

施工単価表

頁0 -0330

レジンコンクリート製ボックス撤去工　　SQ167　　単第0 -0191 表

円形　３号　下部壁　　５００×２００　　1　個　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.012	人			0.02*0.6
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			
A=2　撤去			B=24　円形　３号　下部壁　５００×２００		

施工単価表

頁0 -0331

レジンコンクリート製ボックス撤去工　　SQ167　　単第0 -0192 表

円形　３号　底版　　５００×　４０　　1　個　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.012	人			0.02*0.6
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			
A=2　撤去			B=27　円形　３号　底版　５００×　４０		

施工単価表

汚泥運搬工　　V0060002　　単第0 -0193 表　　頁0 -0332

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
汚泥吸排車運転 積載質量3.1～3.5t 吸入管径75㎜	0.170	日			単第0-0194 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	式			
A=0.17 運搬日数					

施工単価表

汚泥吸排車運転　　V0060001　　単第0 -0194 表

積載質量3.1～3.5t 吸入管径75㎜　　1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)	1	人			
軽油 パトロール給油	49.6	L			
汚泥吸排車 トラック架装型 積載質量3.1～3.5ｔ　吸入管径φ75㎜	1.33	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			

施工単価表

通水試験　　SQ400　　単第0 -0195　表　　頁0 -0334

管径：８００㎜以下　　既設管で注水する　　1　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	3.0	人			
普通作業員	3.0	人			
諸雑費	20	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=1　既設管で注水する			B=0　歩掛補正係数		

施工単価表

頁0 -0335

通水試験(φ100→φ50・φ25)　V0070001　単第0 -0196 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管継手工 呼び径　２５㎜	1	口			単第0-0130 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

通水試験(φ75→φ50・φ40・φ25)　V0070001　単第0 -0197 表　頁0 -0336

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管継手工 呼び径　　２５㎜	1	口			単第0-0130 表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

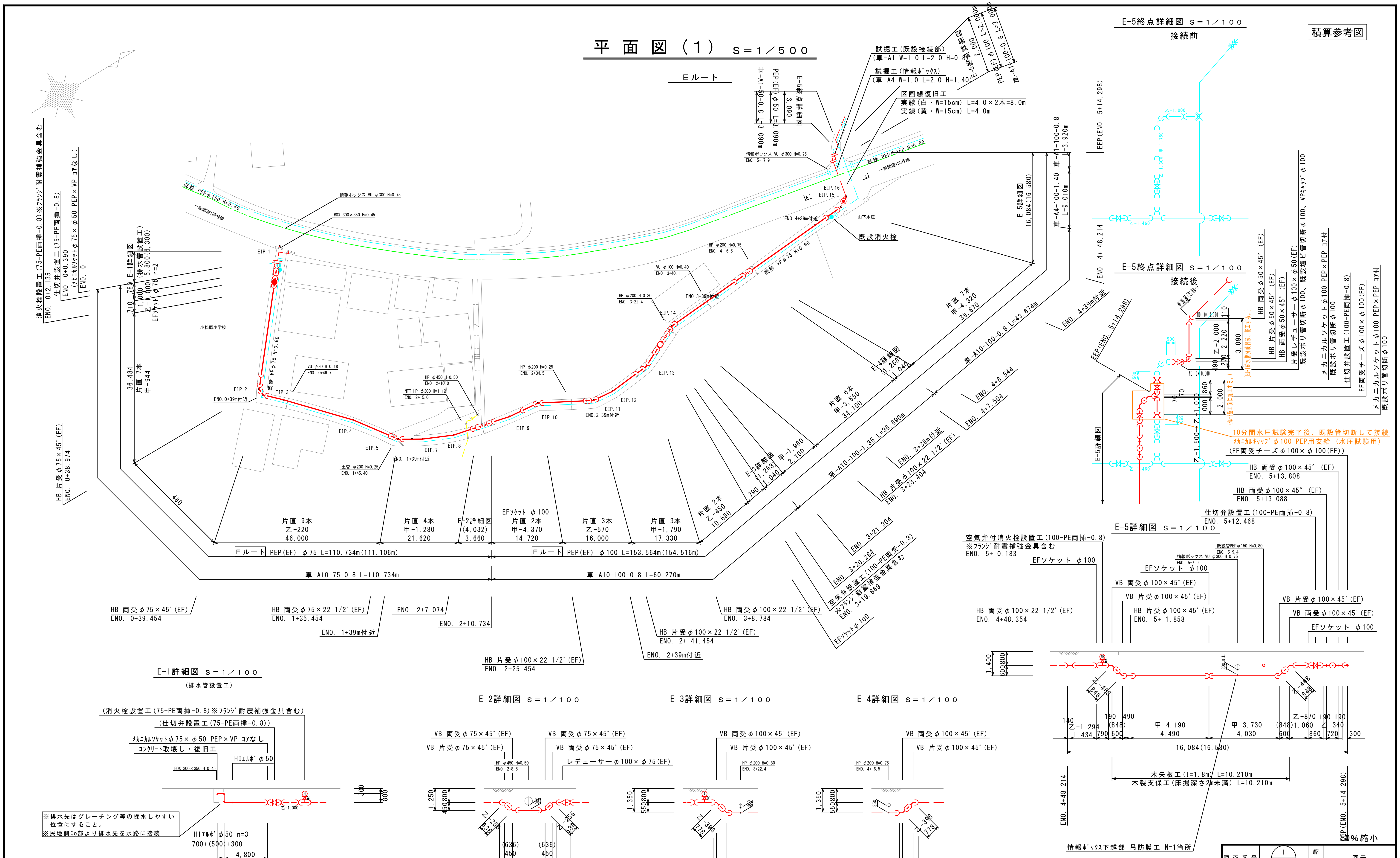
施工単価表

頁0 -0337

通水試験(φ50→φ25)　　V0070001　　単第0 -0198　表

1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管継手工 呼び径　２５㎜	1	口			単第0-0130　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			



50％縮小

設計水圧 0.78MPa
フランジ 7.5K仕様

※図中の⊡マークはﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置箇所。
※既設埋設物の口径・管種・土被り及び布設位置は想定のため施工時は注意すること。

図面番号	1 / 9
縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事
種別	平面図(1)
工事箇所	東広島市安芸津町小松原

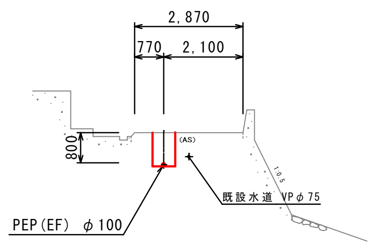
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

横 断 図　Ｓ＝１／１００

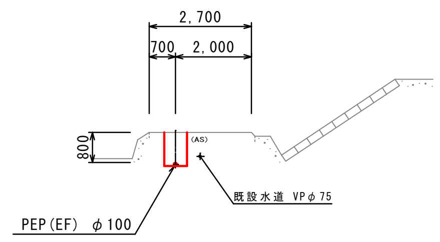
積算参考図

Ｅルート

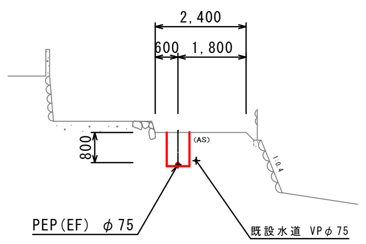
ENO.2+39m付近



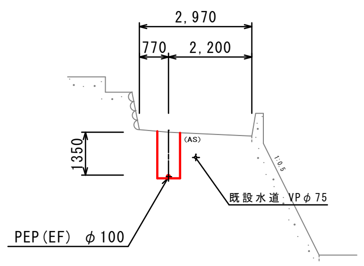
ENO.4+39m付近



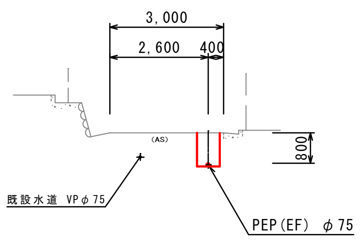
ENO.1+39m付近



ENO.3+39m付近

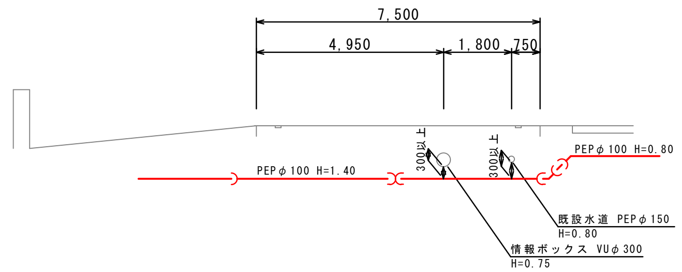


ENO.0+39付近



国道横断部

A － A´



※情報ボックスの下越しについては、必要とされる保護を行い、
埋戻しは水締めをしながら行う。
既設水道PEPφ100についても、埋戻しは水締めをしながら行う。

※既設埋設物の口径・管種・土被り及び布設位置は想定のため
施工時は注意すること。

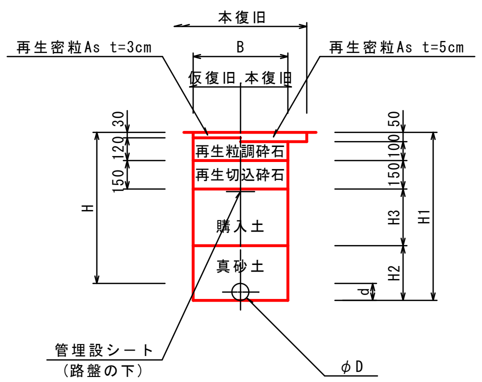
50%縮小

図面番号	2/9	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	横断図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

積算参考図

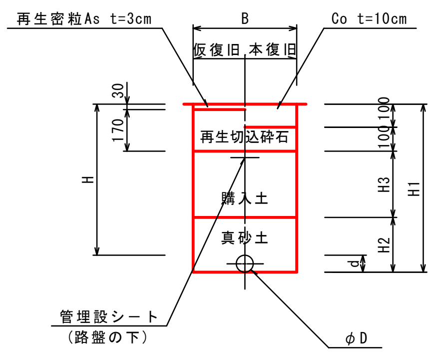
標準床掘断面図　S＝1／20

車－A1－D－H



記　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
~~車-A1-150-0.8~~	~~150~~	~~180~~	~~600~~	~~800~~	~~980~~	~~380~~	~~300~~	
車-A1-100-0.8	100	130	600	800	930	330	300	
~~車-A1-75-0.6~~	~~75~~	~~90~~	~~600~~	~~600~~	~~690~~	~~290~~	~~100~~	
~~車-A1-75-0.7~~	~~75~~	~~90~~	~~600~~	~~700~~	~~790~~	~~290~~	~~200~~	
~~車-A1-75-0.8~~	~~75~~	~~90~~	~~600~~	~~800~~	~~890~~	~~290~~	~~300~~	
~~車-A1-75-1.05~~	~~75~~	~~90~~	~~600~~	~~1050~~	~~1140~~	~~290~~	~~550~~	
車-A1-50-0.7	50	60	600	700	760	260	200	
車-A1-50-0.8	50	60	600	800	860	260	300	

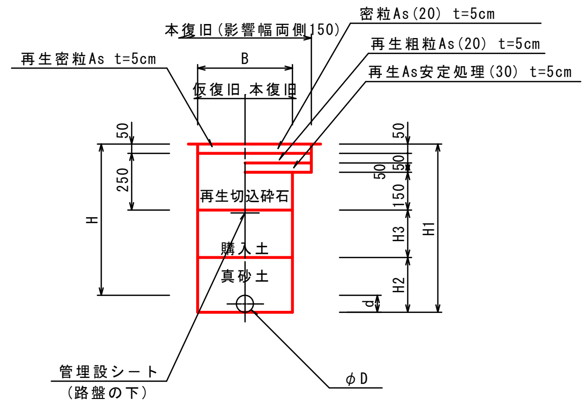
民－CO－D－H



記　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
~~車-CO-150-0.8~~	~~150~~	~~180~~	~~600~~	~~800~~	~~980~~	~~380~~	~~350~~	
~~車-CO-75-0.7~~	~~75~~	~~90~~	~~600~~	~~700~~	~~790~~	~~290~~	~~250~~	
~~車-CO-75-0.8~~	~~75~~	~~90~~	~~600~~	~~800~~	~~890~~	~~290~~	~~350~~	
~~車-CO-50-0.7~~	~~50~~	~~60~~	~~600~~	~~700~~	~~760~~	~~260~~	~~250~~	
民-CO-50-0.8	50	60	600	800	860	260	400	

※車の乗り入れが多い箇所のためｱｽﾌｧﾙﾄにて仮復旧を行う。

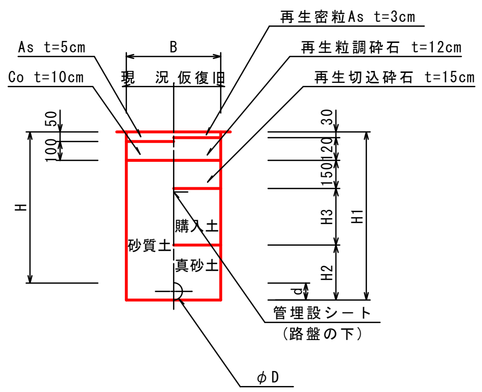
車－A4－D－H



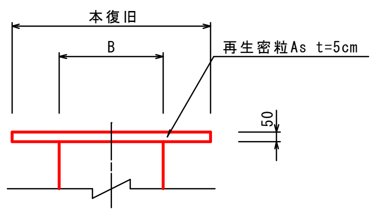
記　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
車-A4-100-1.40	100	130	600	1400	1530	330	900	

※国道185号の舗装構成については、現地に合わせて原形復旧すること。

車－A10－D－H



本復旧



記　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
車-A10-100-0.8	100	130	600	800	930	330	300	
車-A10-100-1.35	100	130	600	1350	1480	330	850	
車-A10-75-0.8	75	90	600	800	890	290	300	
車-A10-50-0.8	50	60	600	800	860	260	300	

50%縮小

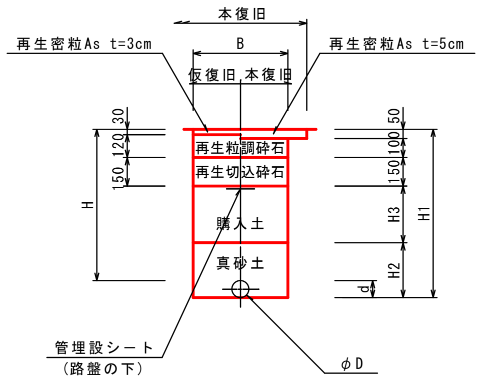
図面番号	3/9	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	標準床掘断面図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

給水管床掘標準断面図　Ｓ＝１／２０

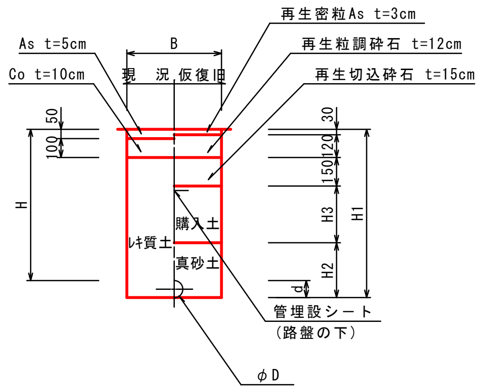
積算参考図

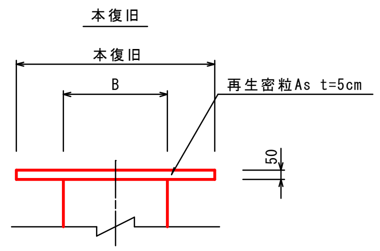
車－A1－D－H



記　　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
~~車-A1-50-0.7~~	~~50~~	~~60~~	~~600~~	~~700~~	~~760~~	~~260~~	~~200~~	
車-A1-25-0.7	25	30	600	700	730	230	200	
~~車-A1-25-0.8~~	~~25~~	~~30~~	~~600~~	~~800~~	~~830~~	~~230~~	~~300~~	

車－A10－D－H





記　　号	D	d	B	H	H1	H2	H3	備　考
車-A10-50-0.8	50	60	600	800	860	260	300	
車-A10-40-0.8	40	50	600	800	850	250	300	
車-A10-25-0.8	25	30	600	800	830	230	300	
車-A10-25-1.35	25	30	600	1350	1380	230	850	

50%縮小

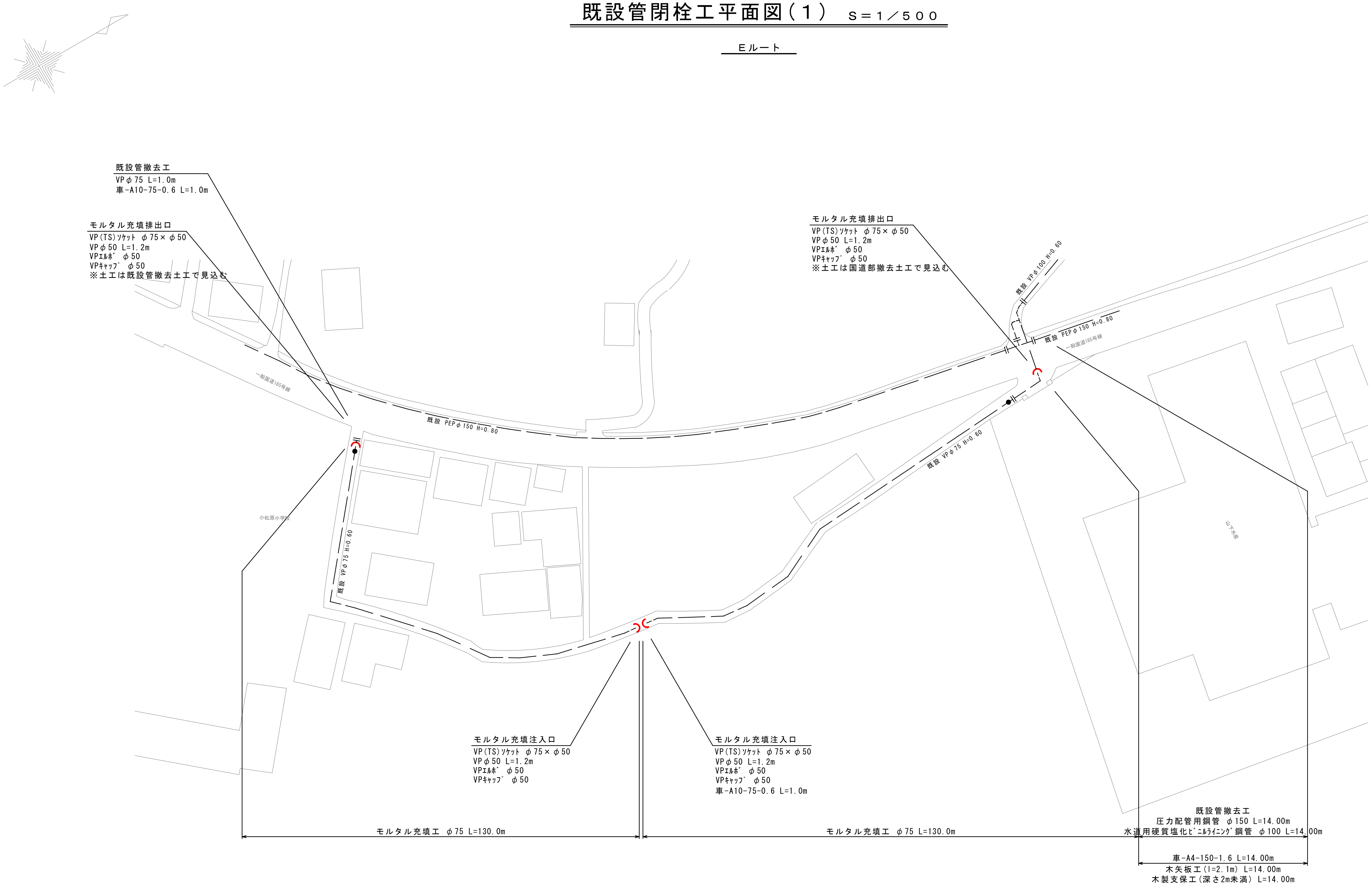
図面番号	4／9	縮尺	図示
工　種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種　別	給水管床掘標準断面図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

積算参考図

既設管閉栓工平面図（1） S＝1／500

Eルート

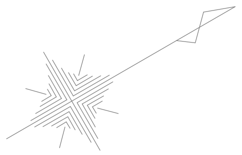


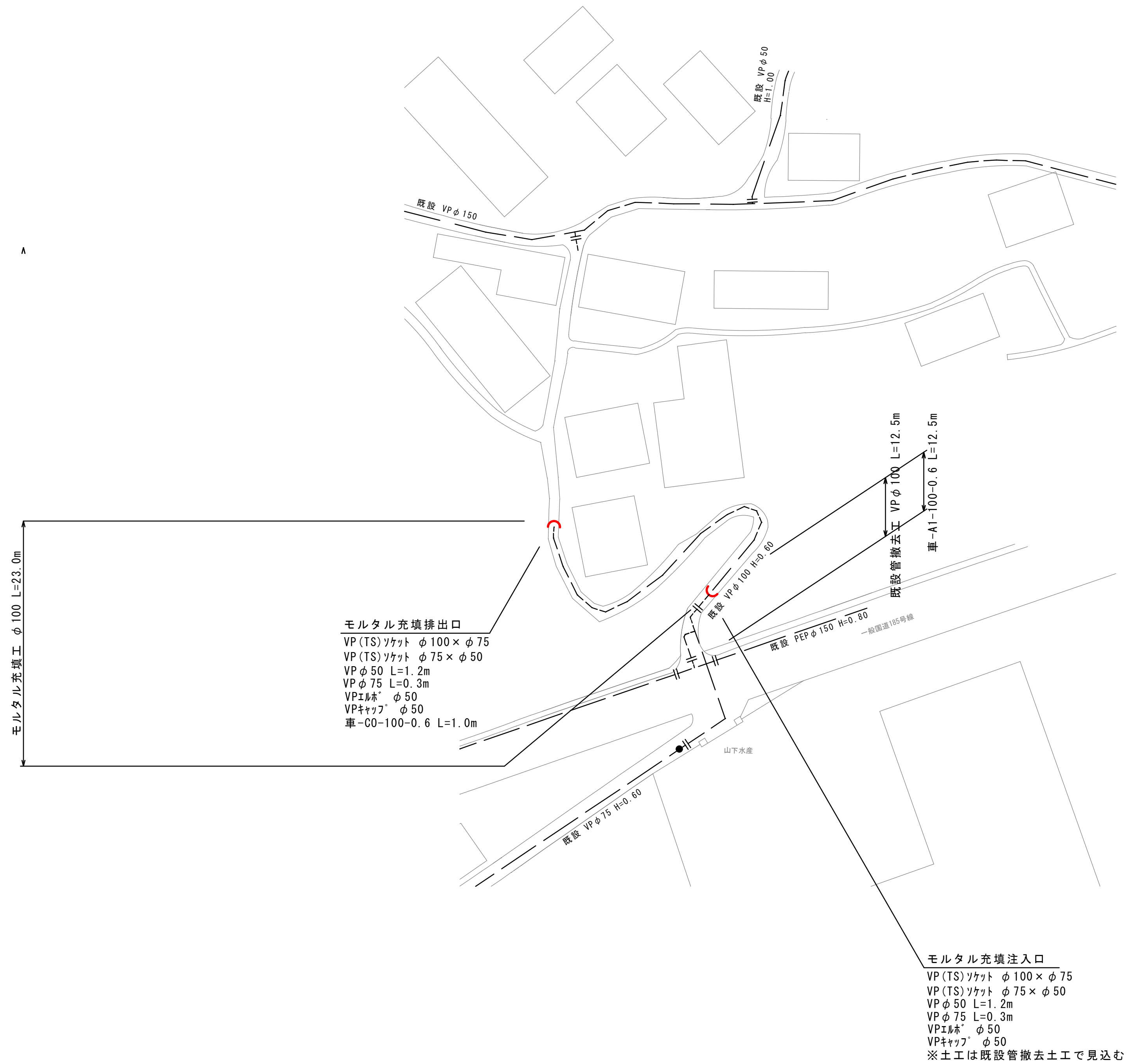
50%縮小

図面番号	5/9	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	既設管閉栓工平面図(1)		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

既設管閉栓工平面図（２） Ｓ＝１／５００

Ｈルート





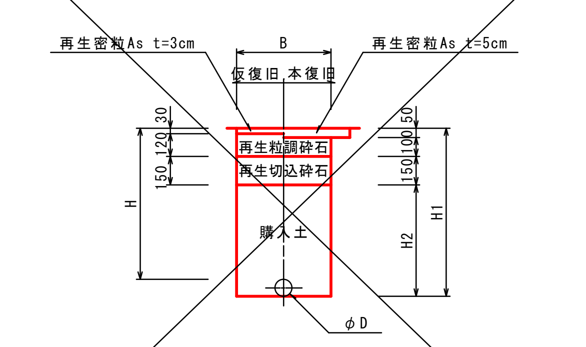
50%縮小

図面番号	6/9	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	既設管閉栓工平面図(2)		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

積算参考図

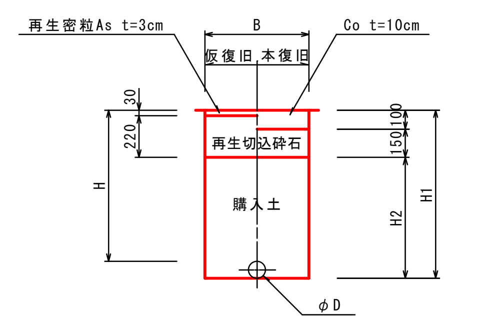
既設管閉栓工標準床掘断面図 S＝1／20

車－A1－D－H
（閉栓工）



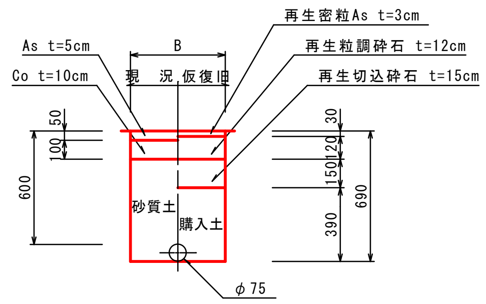
記　　号	D	B	H	H1	H2	備　考
車－A1－150－0.8	150	600	800	980	680	
車－A1－100－0.6	100	600	600	720	420	
車－A1－ 75－1.0	75	600	1000	1090	790	

車－CO－D－H
（閉栓工）

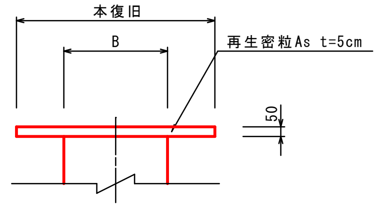


記　　号	D	B	H	H1	H2	備　考
~~車-CO-150-0.8~~	~~150~~	~~600~~	~~800~~	~~980~~	~~730~~	
車-CO-100-0.6	100	600	600	730	470	

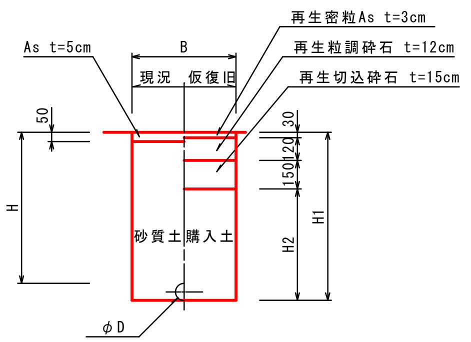
車－A10－75－0.6
（閉栓工）



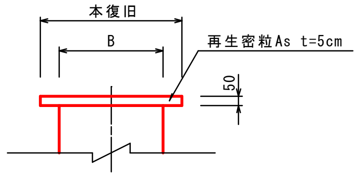
本復旧



車－A1－D－H
（既設管撤去工）

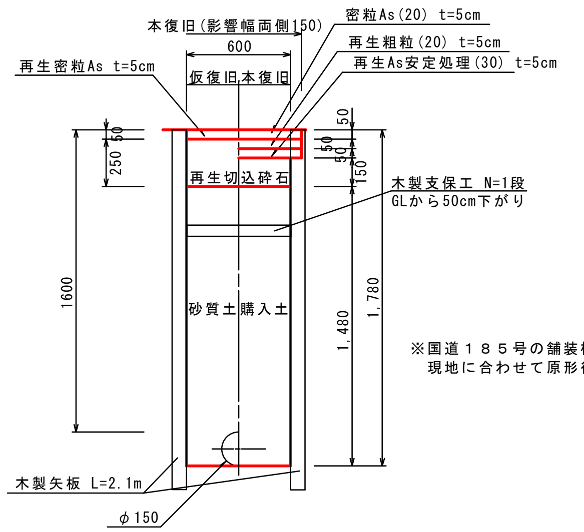


本復旧



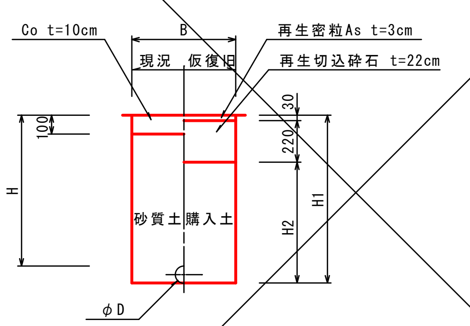
記　　号	D	B	H	H1	H2	備　考
車－A1－100－0.6	100	600	600	730	420	
~~車－A1－ 75－1.0~~	~~75~~	~~600~~	~~1000~~	~~1090~~	~~790~~	

車－A4－150－1.6
（既設管撤去工）

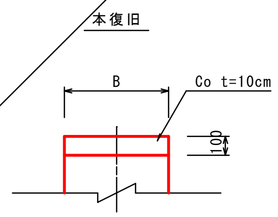


※国道１８５号の舗装構成については、
現地に合わせて原形復旧すること。

車－CO－D－H
（既設管撤去工）

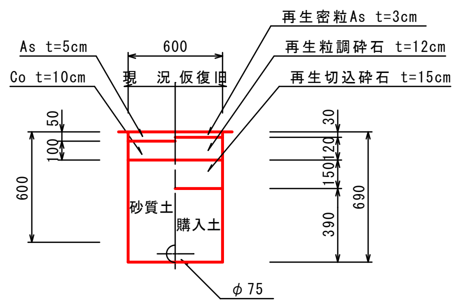


本復旧

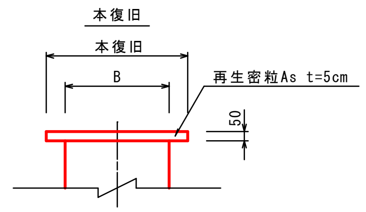


記　　号	D	B	H	H1	H2	備　考
車-CO-150-0.3	150	600	300	480	230	
車-CO-150-0.8	150	600	800	980	730	
車-CO-100-0.6	100	600	600	720	470	
車-CO- 50-0.8	50	600	800	860	610	

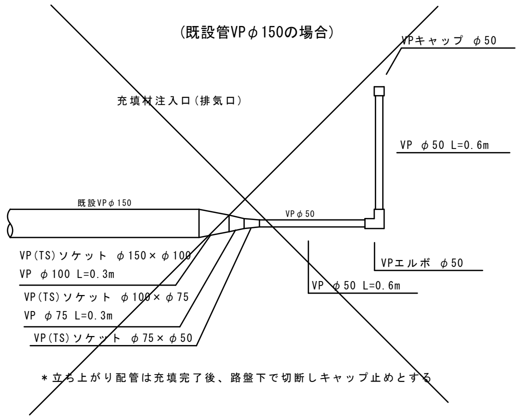
車－A10－75－0.6
（既設管撤去工）

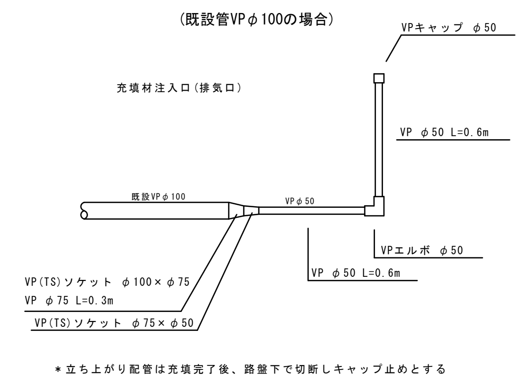


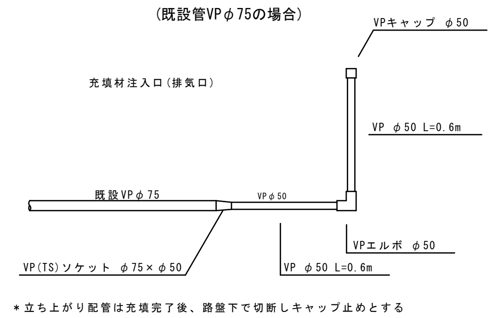
本復旧

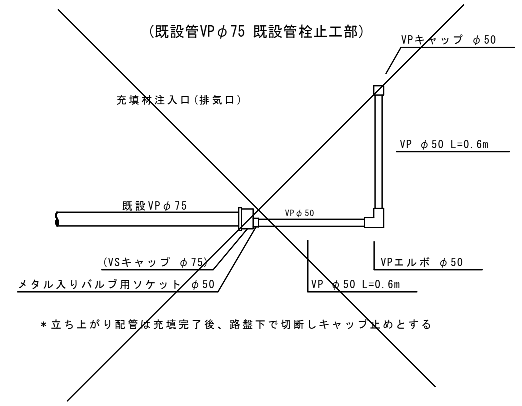


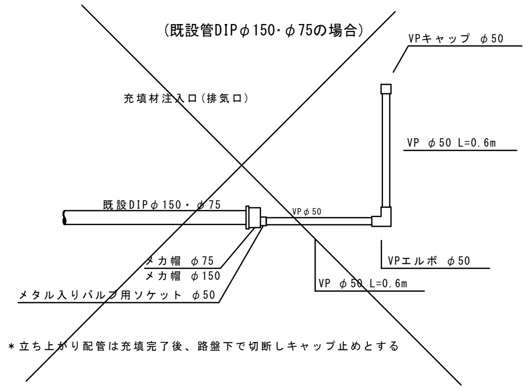
充填材注入口（排出口）

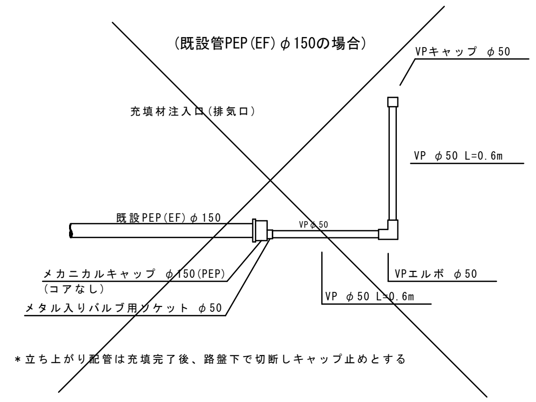












充填材配合表

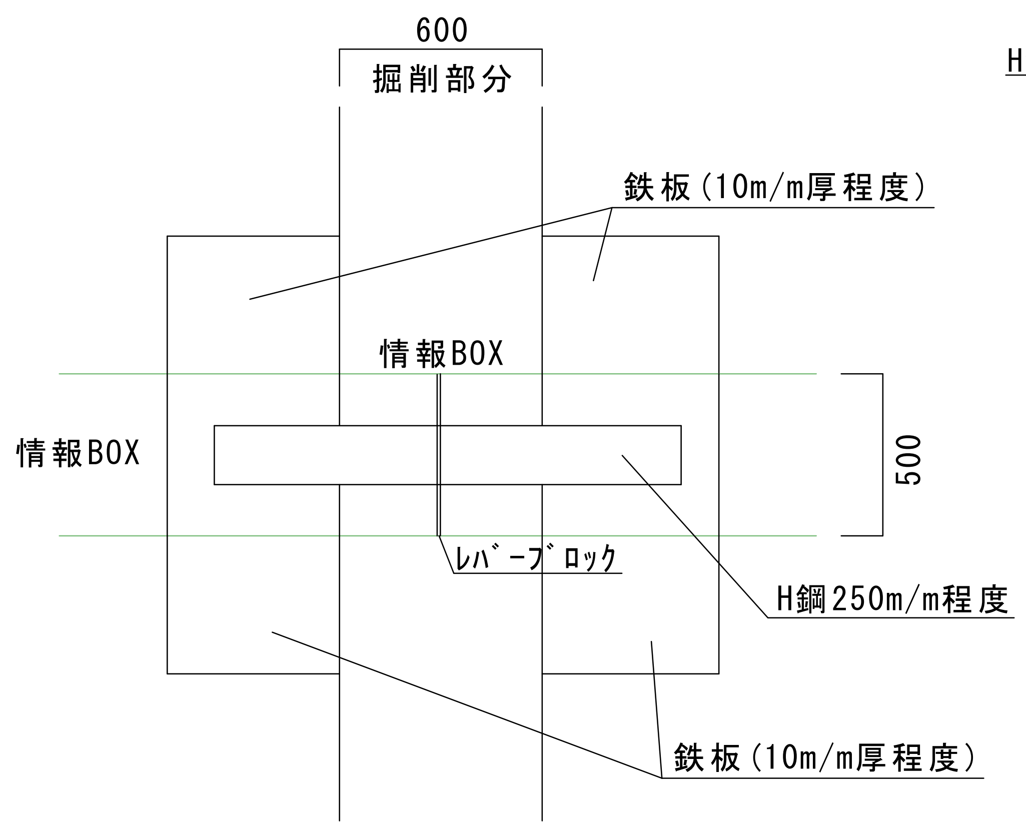
	セメント	ﾍﾞﾝﾄﾅｲﾄ	水	アルミ粉
質量比	1	1	3.5	1/5000
1m3当たり	238kg	238kg	832kg	48g

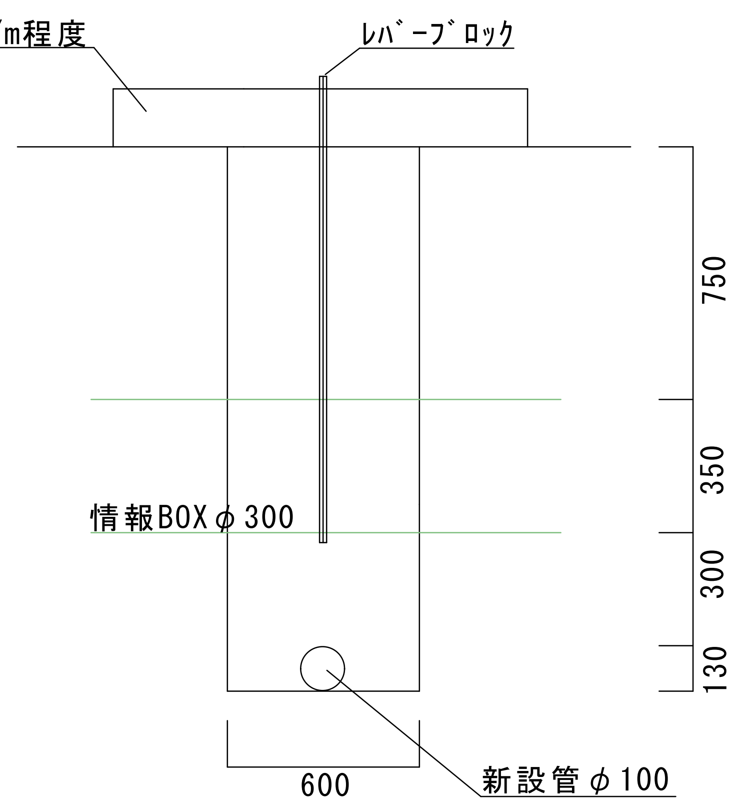
50%縮小

図面番号	7／9	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	既設管閉栓工標準床掘断面図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

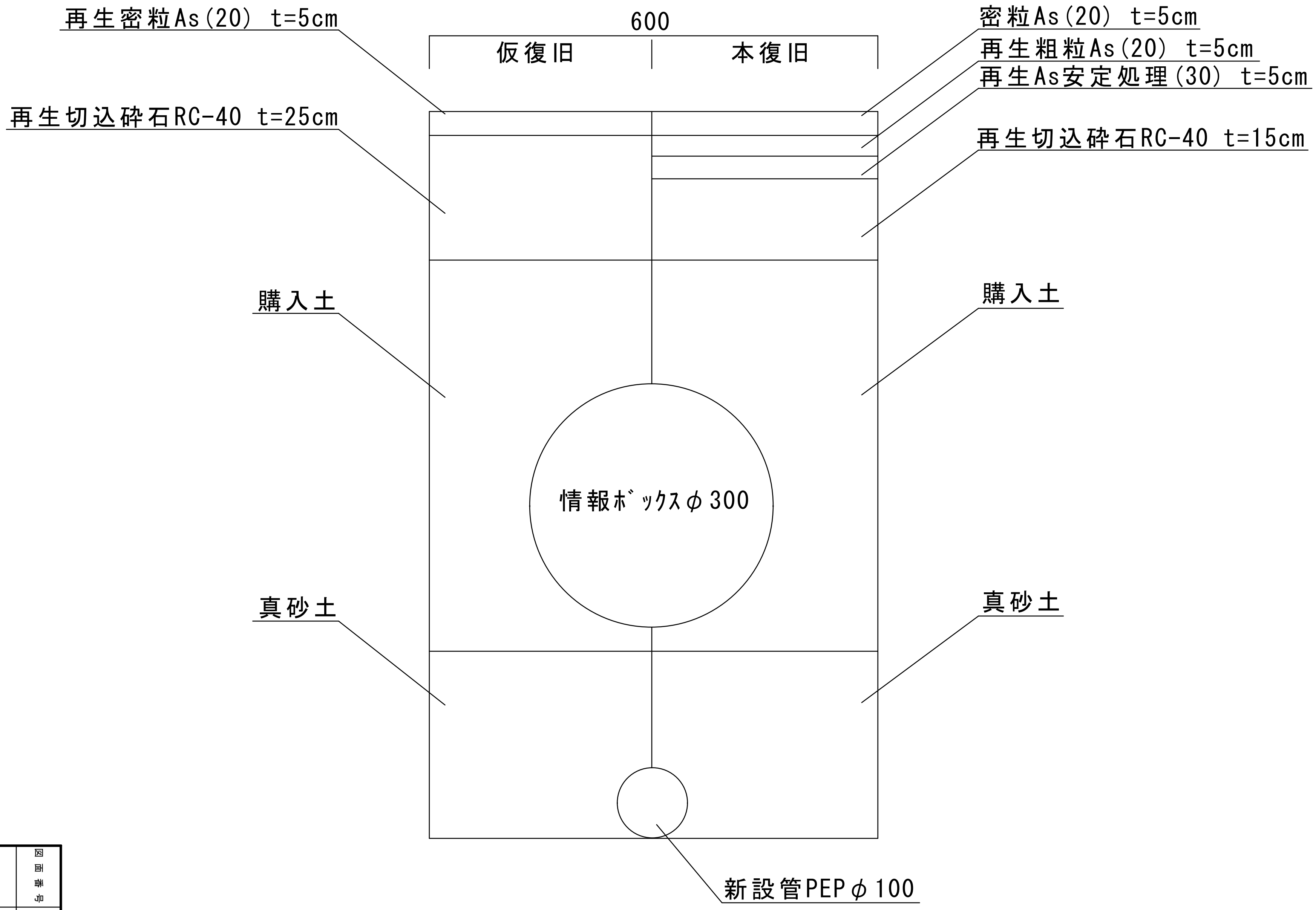
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

情報BOX落下防止詳細図
S:free





情報BOX落下防止詳細図(本復旧)
S:free



※なお、情報ボックス下部の埋戻しについては、
水締めをしながら行う。
※本工事実施前に試掘を実施し、情報ボックスの
安全上支障がないことを確認の上、本工事を実施します。

積算参考図

図面番号	8/9	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	情報BOX落下防止詳細図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

積算参考図

舗装復旧計画図　S＝1／100

本舗装復旧面積
9.4m×4.0m＝37.6㎡
新設部掘削断面+影響幅15cmと、
撤去部掘削断面+影響幅15cmの
内側範囲を本舗装復旧範囲とする。

※なお、舗装構成については現地舗装構成を確認し、
同じ舗装構成での復旧とする。

50%縮小

図面番号	9/9	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	舗装復旧計画図（国道部）		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

令和7年度　管路更新(耐震化)事業
小松原地区配水管布設替工事

当初

広島県水道広域連合企業団　東広島事務所

PEP(EF) ϕ 100

φ100　　土 工 延 長　　計 算 書

種　　別	規　　格	算　　式		数　　量	
車-A1-100-0.80	真砂土入替	平面(1)Eﾙｰﾄ 2.000 + 平面(1)Eﾙｰﾄ 3.920	= 5.920	5.9	m
車-A4-100-1.40	真砂土入替	平面(1)Eﾙｰﾄ 9.010	= 9.010	9.0	m
車-A10-100-0.80	真砂土入替	平面(1)Eﾙｰﾄ 43.674 + 平面(1)Eﾙｰﾄ 60.270	= 103.944	103.9	m
車-A10-100-1.35	真砂土入替	平面(1)Eﾙｰﾄ 36.690	= 36.690	36.7	m
			計 155.564		

土工集計表　　φ100　PEP

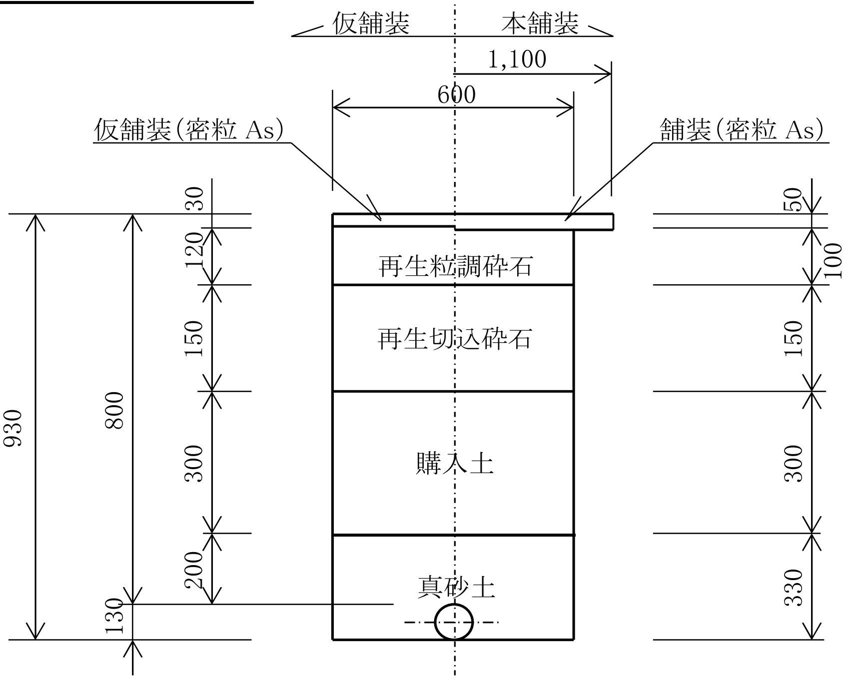
工種		車-A1-100-0.80			車-A4-100-1.40			車-A10-100-0.80			車-A10-100-1.35							設計書計上値
		L= 5.9 m			L= 9.0 m			L= 103.9 m			L= 36.7 m			L= m				
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	小計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	5.9	11.8	2.00	9.0	18.0										29.8	30 m
舗装版切断工	As・Co t=15cm以下							2.00	103.9	207.8	2.00	36.7	73.4				281.2	280 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	5.9	3.5													3.5	4 m^2
舗装版破砕工	As・Co 15≦t≦35							0.60	103.9	62.3	0.60	36.7	22.0				84.3	84 m^2
舗装版破砕工	As t=10cmを超える				0.60	9.0	5.4										5.4	5 m^2
掘削工	機械掘削	0.53	5.9	3.1	0.83	9.0	7.5	0.47	103.9	48.8	0.80	36.7	29.4				88.8	89 m^3
埋戻し工	真 砂 土	0.18	5.9	1.1	0.18	9.0	1.6	0.18	103.9	18.7	0.18	36.7	6.6				28.0	28 m^3
埋戻し工	購 入 土	0.18	5.9	1.1	0.54	9.0	4.9	0.18	103.9	18.7	0.51	36.7	18.7				43.4	43 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	5.9	3.5				0.60	103.9	62.3	0.60	36.7	22.0				87.8	88 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	5.9	3.5				0.60	103.9	62.3	0.60	36.7	22.0				87.8	88 m^2
路盤工	再生切込砕石 t=25cm				0.60	9.0	5.4										5.4	5 m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	5.9	3.5				0.60	103.9	62.3	0.60	36.7	22.0				87.8	88 m^2
仮復旧工	As t=5cm				0.60	9.0	5.4										5.4	5 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	5.9	0.2	0.09	9.0	0.8	0.03	103.9	3.1	0.03	36.7	1.1				12.2 5.2	(12.2 t) 5.0 m^3
CO殻処分工	Coガラ(車道) (2.35t/m^3)							0.06	103.9	6.2	0.06	36.7	2.2				19.7 8.4	(19.7 t) 8.0 m^3
残土処分工	土 砂	0.53	5.9	3.1	0.83	9.0	7.5	0.47	103.9	48.8	0.80	36.7	29.4				88.8	89 m^3
木矢板工	l=1.8m				10.21												10.2	10.2 m
木製支保工	床掘深さ2m未満				10.21												10.2	10.2 m
吊防護工	情報BOX下部				1.00												1.0	1.0 箇所

路面復旧工　　　　PEP φ100

No.1

工種		車-A1-100-0.80			車-A4-100-1.40			車-A10-100-0.80			車-A10-100-1.35							設計書 計上値
		L= 5.9 m			L= 9.0 m			L= 103.9 m			L= 36.7 m							
名　称	規　格	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計				小計	合計
本復旧 仮復旧部	As t=5cm	0.60	5.9	3.5				0.60	103.9	62.3	0.60	36.7	22.0				87.8	88 m^2
〃														87.8×仮舗厚t0.03=			2.6	(2.6 m3)
〃														87.8×路盤剥取厚t0.02=			1.8	(1.8 m3)
本復旧 影響部	As t=5cm	0.50	5.9	3.0				0.50	103.9	52.0	0.50	36.7	18.4				73.4	73 m^2
〃														73.4×既設厚t0.05=			3.7	(3.7 m3)
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	5.9	11.8				2.00	103.9	207.8	2.00	36.7	73.4				293.0	290 m
本復旧 仮復旧部	As t=10cm As安定 t=5cm				0.60	9.0	5.4										5.4	5 m^2
〃														5.4×仮舗厚t0.05=			0.3	(0.3 m3)
〃														5.4×路盤剥取厚t0.1=			0.5	(1.0 m3)
本復旧 影響部	As t=10cm As安定 t=5cm				舗装復旧 計画図よ	37.6-5.4-8.4(既設管撤去仮復旧部)=23.8	23.8										23.8	24 m^2
〃	As殻													23.8×既設厚t0.15=			3.6	(4.0 m3)
舗装版切断工	As t=15cm以下				舗装復旧 計画図よ	9.4×2＝ 18.8	18.8										18.8	19 m
区画線復旧工	白 W=15cm						8.0										8.0	
	黄 W=15cm						4.0										4.0	

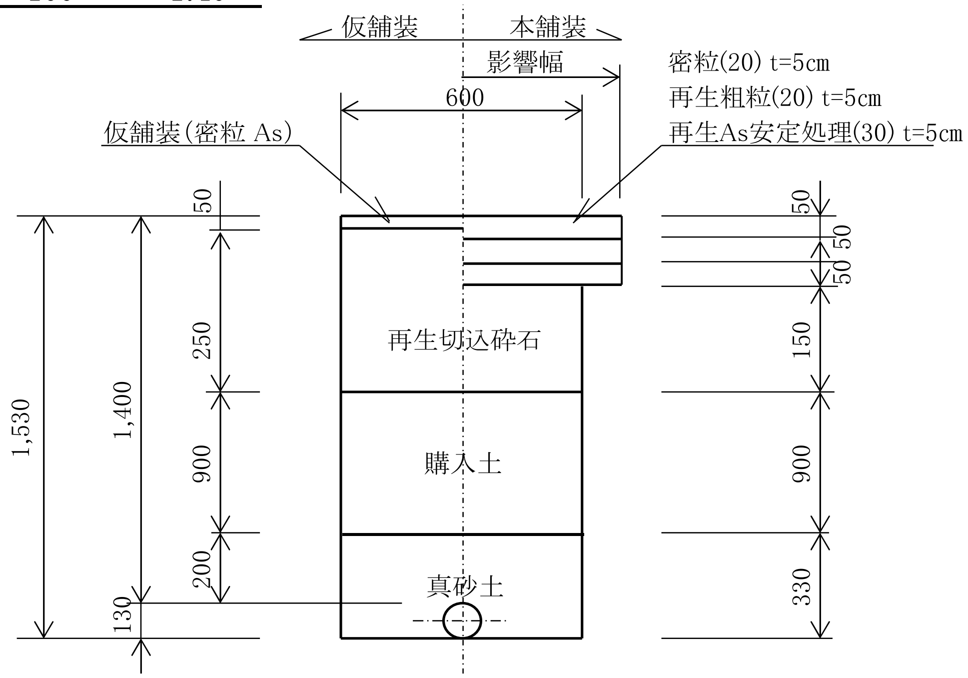
車－A1－　100　－　0.80



（1m当り）

名　　称	規　　格	算　　　　式	数　　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As t=10cm以下	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (0.93 － 0.05)	0.53 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.33 － 1/4 × π × 0.13 ^{2}	0.18 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.30	0.18 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 0.05	0.03 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.53 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 － 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

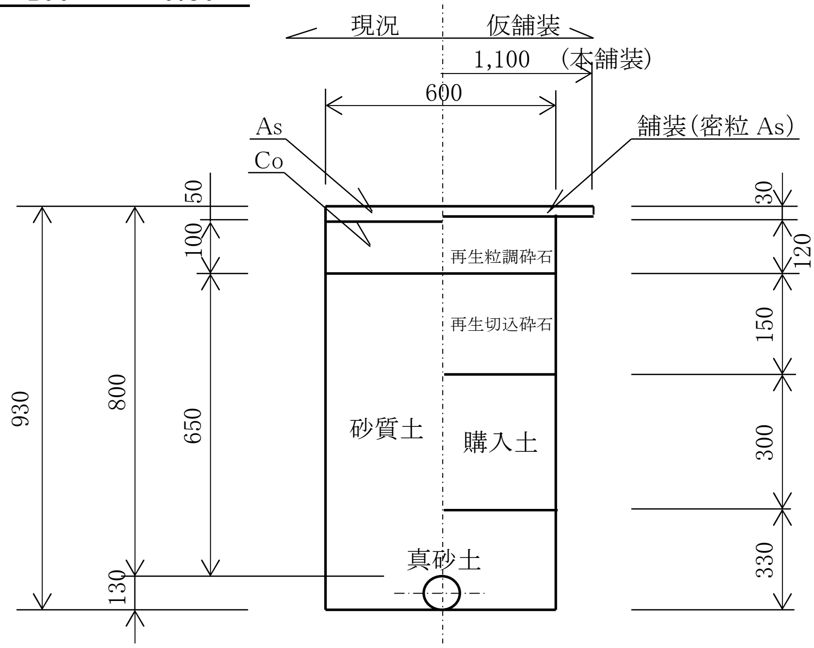
車－A4－　100　－　1.40



(1m当り)

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As t=10cmを超える	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (1.53 － 0.15)	0.83 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.33 － 1/4 × π × 0.13^2	0.18 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.90	0.54 m^3
路　盤	再生切込砕石 t= 25cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=5cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 0.15	0.09 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.83 m^3
本 復 旧 仮復旧部		表層、基層、As安定処理 0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部		表層、基層、As安定処理 舗装復旧計画図参照	m^2
舗装切断	As t=15cm以下	舗装復旧計画図参照	m

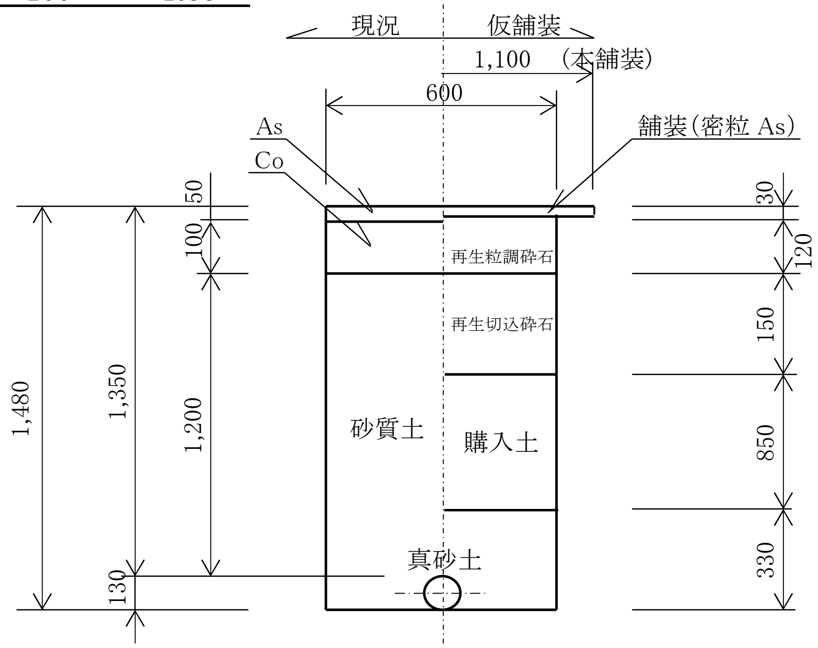
車－A10－ 100 － 0.80



（1m当り）

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (0.93 － 0.15)	0.47 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.33 － 1/4 × π × 0.13^2	0.18 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.30	0.18 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 0.05	0.03 m^3
残土処分	Coガラ	0.60 × 0.10	0.06 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.47 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 － 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

車－A10－　100　－　1.35



(1m当り)

名　　称	規　　格	算　　　　式	数　　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (1.48 － 0.15)	0.80 m^3
埋 戻 し	真砂土	$0.60 \times 0.33 - 1/4 \times \pi \times 0.13^2$	0.18 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.85	0.51 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 0.05	0.03 m^3
残土処分	Coガラ	0.60 × 0.10	0.06 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.80 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 - 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

材 料 集 計 表

φ100 PEP (1/2)

管種	形状寸法	1個当り延長	平面図(1) Eルート		平面図(1) E-5詳細		平面図(1) E-5終点詳細						合計	
			本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長
直管	片受 φ100× 5.000	5.050	23	116.150									(30)	直+甲切 116.150
直管	ｽﾋﾟｺﾞｯﾄ φ100× 5.000	5.050												
(甲 切 管)	φ100	切管表参照	(5)	15.990	(2)	7.920							(7)	23.910
(乙 切 管)	φ100	〃	(4)	1.816	(5)	3.440	(1)	1.500					(10)	6.756
曲管	片受 φ100× 45°	0.490	2	0.980	3	1.470							5	2.450
曲管	片受 φ100× 22 1/2°	0.390	3	1.170									3	1.170
曲管	片受 φ100× 11 1/4°	0.400												
曲管	両受 φ100× 45°	0.380	2	0.760	4	1.520							6	2.280
曲管	両受 φ100× 22 1/2°	0.280	1	0.280	1	0.280							2	0.560
曲管	両受 φ100× 11 1/4°	0.280												
EFﾁｰｽﾞ	両受 φ100× φ100	(0.300) 0.140			(1)	0.300	1	0.140					(1) 1	0.300 0.140
EFｿｹｯﾄ	φ100		1		3								4	
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ	PEP×PEP ｺｱ付 φ100						2						2	
ﾒｶﾆｶﾙｷｬｯﾌﾟ	PEP用 φ100						(1)						(1)	材料支給

材 料 集 計 表　　φ100 PEP

管種	形状寸法	1個当り延長	平面図(1) Eﾙｰﾄ		平面図(1) E-5詳細		平面図(1) E-5終点詳細						合計	
			本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長
仕切弁設置工	100-PE両挿-0.8	0.860			1	0.860	1	0.860					2	1.720
空気弁設置工	ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具(3DkN)含む 100-PE両挿-0.8	0.790	1	0.790									1	0.790
空気弁付消火栓設置工	ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具(3DkN)含む 100-PE両挿-0.8	0.790			1	0.790							1	0.790
		計		137.936		16.580		2.500						157.016
								500切断分控除						
管埋設シート	W150　2倍折込			137.480		16.084		2.000				155.564/50.0=	巻 3.1	155.564
管明示テープ	管天端テープのみ			137.936		16.580		2.000				156.516/20.0=	巻 7.8	156.516
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				137.936		16.580		2.000						156.516

切　管　調　書

PEP φ　100×　5.050

No.	甲切管	乙 切 管					合計	残管	管切断（×）	No.	甲切管	乙 切 管					合計	残管	管切断（×）
						小計										小計			
1	Eルート 4.370 ×	Eルート 0.570 ×				0.570	4.940	0.110	2										
2	Eルート 1.960 ×	Eルート 0.450 ×	E-3詳細 0.398 ×	E-4詳細 0.398 ×		1.246	3.206	1.844	4										
3	Eルート 1.790 ×	E-5詳細 1.294 ×	E-5終点 1.500 ×			2.794	4.584	0.466	3										
4	Eルート 3.550 ×	E-5詳細 0.870 ×				0.870	4.420	0.630	2										
5	Eルート 4.320 ×						4.320	0.730	1										
6	E-5詳細 4.190 ×	E-5詳細 0.340 ×				0.340	4.530	0.520	2										
7	E-5詳細 3.730 ×	E-5詳細 0.468 ×	E-5詳細 0.468 ×			0.936	4.666	0.384	3										
										合計	23.910					6.756	30.666	4.684	17

布 設 工

φ100 PEP

名　称	形 状 寸 法	数 量	摘　要
ポリエチレン管据付工	φ100	155.3 m	仕切弁×2 157.016 − 1.720
EF継手工	φ100		片直 片受 両受 30 + 8 + 8×2
		64 口	両受チーズ EFソケット 1×2 + 4×2
メカニカル継手工	φ100	5 口	メカソケ メカニカルキャップ(E-5終点水圧試験) 2×2 + 1
ポリエチレン管切断工	φ100	20 口	切管表より+既設管+E-5終点水圧試験 17+2+1
仕切弁設置工	100-PE両挿-0.8	2 ヶ所	
空気弁設置工	100-PE両挿-0.8	1 ヶ所	フランジ耐震補強金具込み
空気弁付消火栓設置工	100-PE両挿-0.8	1 ヶ所	フランジ耐震補強金具込み
ポリスリーブ被覆工	φ100	6.0 m	仕切弁、消火栓、メカソケ 6 × 1.0m
埋設シート工	W=15cm	155.6 m	
ロケーティングワイヤー設置工		156.5 m	
通水試験工	φ100 給水車不要	0.13 日	157.016 ÷ 1250 m/日

PEP(EF) ϕ 75

φ75　土 工 延 長　計 算 書

種　別	規　格	算　式	数　量
車-A10-75-0.80	真砂土入替	平面(1)Eルート 110.734　= 110.734	110.7 m
		計 110.734	

No.1

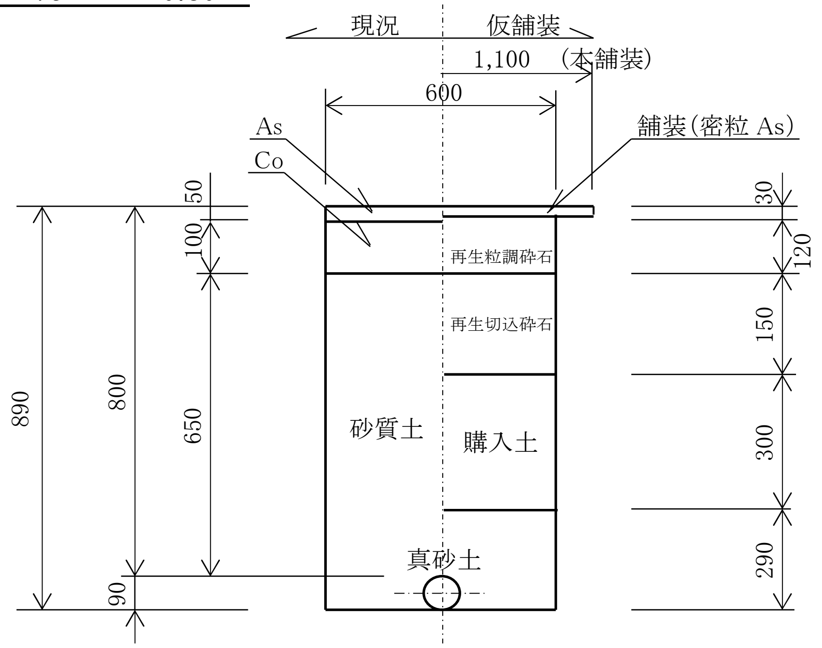
土工集計表　　　　ϕ75　PEP

工種											車-A10-75-0.80							設計書 計上値
											L= 110.7 m			L= m				
名称	規格										数量	延長	計	数量	延長	計	小計	合計
舗装版切断工	As･Co t=15cm以下										2.00	110.7	221.4				221.4	220 m
舗装版破砕工	As･Co 15≦t≦35										0.60	110.7	66.4				66.4	66 m^2
掘削工	機械掘削										0.44	110.7	48.7				48.7	49 m^3
埋戻し工	真砂土										0.17	110.7	18.8				18.8	19 m^3
埋戻し工	購入土										0.18	110.7	19.9				19.9	20 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm										0.60	110.7	66.4				66.4	66 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm										0.60	110.7	66.4				66.4	66 m^2
仮復旧工	As t=3cm										0.60	110.7	66.4				66.4	66 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)										0.03	110.7	3.3				7.8 3.3	(7.8 t) 3.0 m^3
CO殻処分工	Coガラ(車道) (2.35t/m^3)										0.06	110.7	6.6				15.5 6.6	(15.5 t) 7.0 m^3
残土処分工	土砂										0.44	110.7	48.7				48.7	49 m^3
伏越工													1.88				1.9	1.9 m

路面復旧工 No.1 PEPφ75

工種												車-A10-75-0.80						設計書計上値
		L= m			L= m			L= m			L= 110.7 m							
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計				小計	合計
本復旧 仮復旧部	As t=5cm										0.60	110.7	66.4				66.4	66 m²
〃														66.4×仮舗厚t0.03=			1.99	(2.0 m3)
〃														66.4×路盤剥取厚t0.02=			1.33	(1.3 m3)
本復旧 影響部	As t=5cm										0.50	110.7	55.4				55.4	55 m²
〃	As殻処分													55.4×既設厚t0.05=			2.77	(2.8 m3)
舗装版切断工	As t=15cm以下										2.00	110.7	221.4				221.4	220 m

車－A10－　75　－　0.80



(1m当り)

名　　称	規　　格	算　　　　式	数　　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00　×　2	2.00　m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00　×　0.60	0.60　m^2
機械掘削	砂質土	0.60　×　(　0.89　－　0.15　)	0.44　m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60　×　0.29　－　1/4　×　π　×　0.09^2	0.17　m^3
〃	購入土	0.60　×　0.30	0.18　m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00　×　0.60	0.60　m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00　×　0.60	0.60　m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00　×　0.60	0.60　m^2
残土処分	Asガラ	0.60　×　0.05	0.03　m^3
残土処分	Coガラ	0.60　×　0.10	0.06　m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.44　m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60　×　1.00	0.60　m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(　1.10　－　0.60　)　×　1.00	0.50　m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00　×　2	2.00　m

材　料　集　計　表　　　φ75 PEP　　　(1/2)

管　種	形状寸法	1個当り延長	平面図(1) Eルート										合計	
			本数	布設長							本数	布設長	本数	布設長
直　管	片受 φ75× 5.000	5.050	20	101.000									(22)	直+甲切 101.000
直　管	ｽﾋﾟｺﾞｯﾄ φ75× 5.000	5.050												
(甲 切 管)	φ75	切管表参照	(2)	2.224									(2)	2.224
(乙 切 管)	φ75	〃	(5)	3.232									(5)	3.232
曲　管	片受 φ75× 45°	0.480	2	0.960									2	0.960
曲　管	片受 φ75× 22 1/2°	0.380												
曲　管	片受 φ75× 11 1/4°	0.360												
曲　管	両受 φ75× 45°	0.380	4	1.520									4	1.520
曲　管	両受 φ75× 22 1/2°	0.280	1	0.280									1	0.280
曲　管	両受 φ75× 11 1/4°	0.260												
ﾚﾃﾞｭｰｻ	ｽﾋﾟｺﾞｯﾄ φ100× φ75	0.400	1	0.400									1	0.400
EFｿｹｯﾄ	φ75		2										2	

材 料 集 計 表　　　　φ75 PEP　　　　(2/2)

管種	形状寸法	1個当り延長	平面図(1) Eルート										合計	
			本数	布設長							本数	布設長	本数	布設長
仕切弁設置工	75-PE両挿-0.8	0.780	1	0.780									1	0.780
消火栓設置工	ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具(3DkN)含む 75-PE両挿-0.8	0.710	1	0.710									1	0.710
		計		111.106										111.106
管埋設シート	W150　　2倍折込			110.734								110.734/50.0=	巻 2.2	110.734
管明示テープ	管天端テープのみ			111.106								111.106/20.0=	巻 5.6	111.106
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				111.106										111.106

切　　　管　　　調　　　書

No.	甲切管	乙切管				小計	合計	残管	管切断（×）
1	Eルート 0.944 ×	Eルート 1.000 ×	Eルート 1.500 ×	E-2詳細 0.256 ×		2.756	3.700	1.350	4
2	Eルート 1.280 ×	Eルート 0.220 ×	E-2詳細 0.256 ×			0.476	1.756	3.294	3
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
合計	2.224					3.232	5.456	4.644	7

布 設 工

φ75 PEP

名　称	形状寸法	数　量	摘　要
ポリエチレン管据付工	φ75	110.3 m	仕切弁×1 111.106 － 0.780
EF継手工	φ75		片直 22 ＋ 片受 2 ＋ 両受 5×2
		38 口	両受チーズ ＋ EFソケット 2×2
ポリエチレン管切断工	φ75	7 口	切管表 7
仕切弁設置工	75-PE両挿-0.8	1 ヶ所	
消火栓設置工	75-PE両挿-0.8	1 ヶ所	ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具込み
ポリスリーブ被覆工	φ75	2.0 m	仕切弁、消火栓 2 × 1.0m
埋設シート工	W=15cm	110.7 m	
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工		111.1 m	
通水試験工	φ75 給水車不要	0.09 日	111.106 ÷ 1250 m/日

PEP(EF) ϕ 50

φ50 土 工 延 長 計 算 書

種 別	規 格	算 式			数 量	
車-A1-50-0.70	真砂土入替	平面図(2) 7.680	=	7.680	7.7	m
車-A1-50-0.80	真砂土入替	平面図(1) 3.090	=	3.090	3.1	m
			計			

No.1

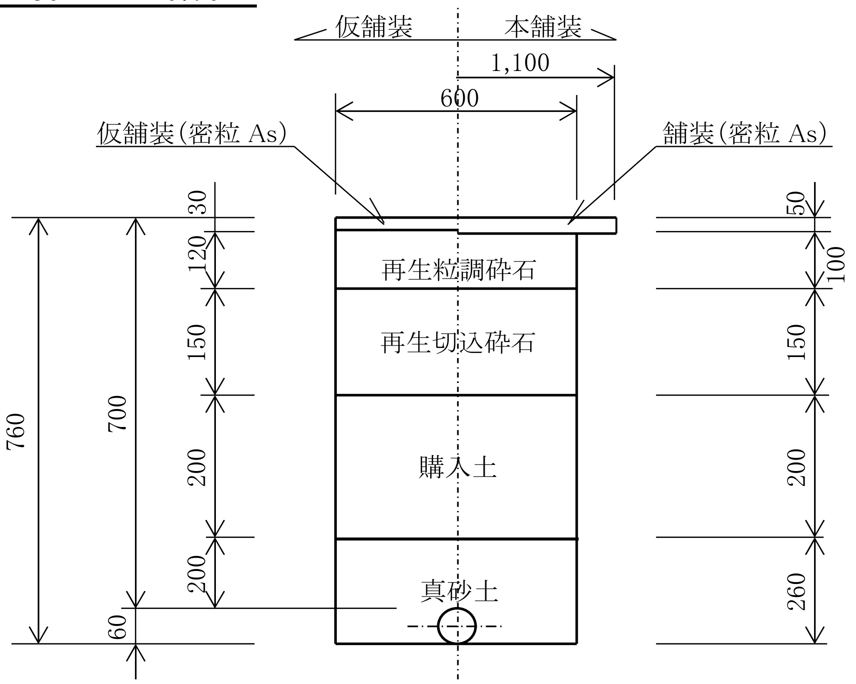
土工集計表　　φ50　PEP

工種		車-A1-50-0.70			車-A1-50-0.80													設計書計上値
		L= 7.7 m			L= 3.1 m			L= m			L= m			L= m				
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	小計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	7.7	15.4	2.00	3.1	6.2										21.6	22 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	7.7	4.6	0.60	3.1	1.9										6.5	7 m^2
掘削工	機械掘削	0.43	7.7	3.3	0.49	3.1	1.5										4.8	5 m^3
埋戻し工	真砂土	0.15	7.7	1.2	0.15	3.1	0.5										1.7	2 m^3
埋戻し工	購入土	0.12	7.7	0.9	0.18	3.1	0.6										1.5	2 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	7.7	4.6	0.60	3.1	1.9										6.5	7 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	7.7	4.6	0.60	3.1	1.9										6.5	7 m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	7.7	4.6	0.60	3.1	1.9										6.5	7 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	7.7	0.2	0.03	3.1	0.1										0.7 0.3	(0.7 t) 0.3 m^3
残土処分工	土砂	0.43	7.7	3.3	0.49	3.1	1.5										4.8	5 m^3

路面復旧工 No.1　　　PEP φ 50

工種		車-A1-50-0.70			車-A1-50-0.80													設計書計上値
		L= 7.7 m			L= 3.1 m			L= m			L= m							
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計				小計	合計
本復旧 仮復旧部	As t=5cm	0.60	7.7	4.6	0.60	3.1	1.9										6.5	7 m^2
〃														6.5×仮舗厚t0.03=			0.20	0.2 m3)
〃														6.5×路盤剥取厚t0.02=			0.13	0.1 m3)
本復旧 影響部	As t=5cm	0.50	7.7	3.9	0.50	3.1	1.6										5.5	6 m^2
〃														5.5×既設厚t0.05=			0.28	0.3 m3)
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	7.7	15.4	2.00	3.1	6.2										21.6	22 m

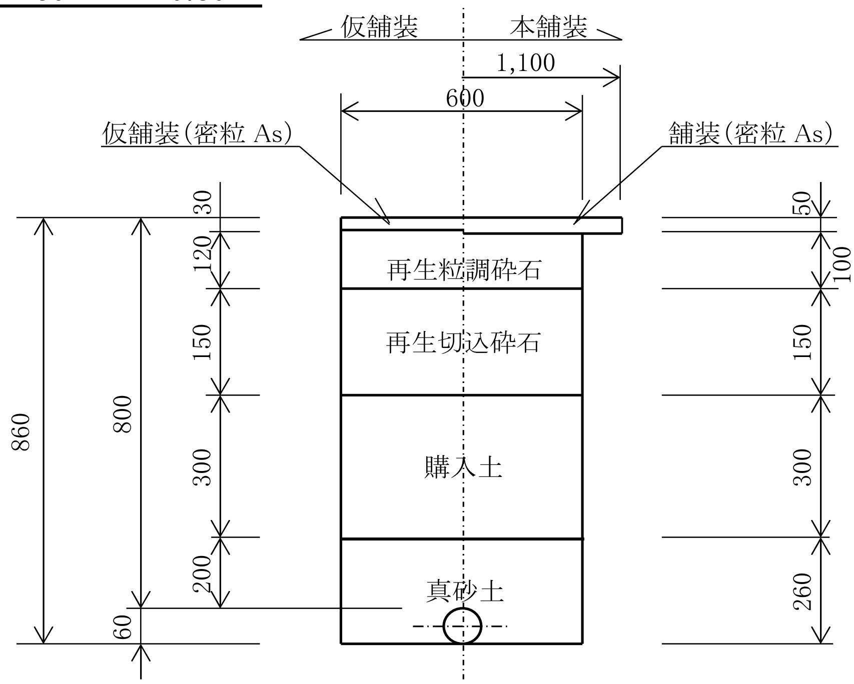
車－A1－　50　－　0.70



(1m当り)

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As t=10cm以下	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (0.76 － 0.05)	0.43 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.26 － 1/4 × π × 0.06^2	0.15 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.20	0.12 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	As殻	0.60 × 0.05	0.03 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.43 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 － 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

車－A1－　50　－　0.80



(1m当り)

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As t=10cm以下	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (0.86 － 0.05)	0.49 m^3
埋 戻 し	真砂土	$0.60 \times 0.26 - 1/4 \times \pi \times 0.06^2$	0.15 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.30	0.18 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	As殻	0.60 × 0.05	0.03 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.49 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 － 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

材 料 集 計 表　　　φ50 PEP　　　(1/2)

管種	形状寸法	1個当り延長							Hルート・既設連絡(2)・H連絡				合計	
									本数	布設長			本数	布設長
直管	片受 φ50×	5.050							1	5.050			1	5.050
直管	ｽﾋﾟｺﾞｯﾄ φ50×	5.050											(1)	
(甲 切 管)	φ50													
(乙 切 管)	φ50	〃							(2)	3.950			(2)	3.950
曲管	片受 φ50× 45°	0.270							1	0.270			1	0.270
曲管	片受 φ50× 22 1/2°	0.230												
曲管	片受 φ50× 11 1/4°	0.220												
曲管	両受 φ50× 45°	0.220							2	0.440			2	0.440
曲管	両受 φ50× 22 1/2°	0.180												
曲管	両受 φ50× 11 1/4°	0.180												
EFﾁｰｽﾞ	両受 φ75× φ50	0.100												
ﾚﾃﾞｭｰｻ	ｽﾋﾟｺﾞｯﾄ φ75× φ50	0.360												
ﾚﾃﾞｭｰｻ	片受 φ100× φ50	0.380							1	0.380			1	0.380
EFｿｹｯﾄ	φ50								1				1	
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ	PEP×VP　ｺｱ付 φ50													
HIVPｷｬｯﾌﾟ	HI(TS) φ100								1				1	

管　　種	形 状 寸 法	1個当り延長							Hﾙｰﾄ･既設連絡(2)･H連絡				合 計	
									本数	布設長			本数	布設長
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.7	0.680							1	0.680			1	0.680
		計								10.770				10.770
管埋設シート	W150　　2倍折込									7.680+3.09 10.770		10.770/50.0=	巻 0.2	10.770
管明示テープ	管天端テープのみ									10.770		10.770/20.0=	巻 0.5	10.770
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ										10.770				10.770

切　　管　　調　　書

PEP φ　50×　5.050

No.	甲切管	乙切管				小計	合計	残管	管切断（×）	No.	甲切管	乙切管				小計	合計	残管	管切断（×）
1		平面図(1) 2.000 ×	平面図(5) 1.950 ×			3.950	3.950	1.100	2										
2																			
3																			
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
			##																
合計						3.950	3.950	1.100	2	合計						3.950	3.950	1.100	2

布 設 工

φ50　PEP

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
ポリエチレン管据付工		10.1　m	仕切弁×1 10.770　－　0.680
EF継手工	φ50		片直　片受　両受 1　＋　1　＋　2×2
		8　口	両受チーズ　EFソケット ＋　1×2
EF継手工	φ100		片直　片受　両受 ＋　＋
		1　口	両受チーズ　レデューサ ＋　1
TS継手工	φ100	1　口	HIVPキャップ
ポリエチレン管切断工	φ50	2　口	切管 2
ポリエチレン管切断工	φ100	1　口	既設管 1
塩ビ管切断工	φ100	1　口	既設管 1
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.7	1　ヶ所	
ポリスリーブ被覆工	φ50	1.0　m	仕切弁 1　×　1.0m
埋設シート工	W=15cm	10.8　m	
ロケーティングワイヤー設置工		10.8　m	
通水試験工	φ50　給水車不要	0.01　日	10.770　÷　1250　m/日

排水管φ50(φ75)

排水管　　土 工 延 長

計 算 書

種　別	規　格	算　式	数　量
車-A10-50-0.80	真砂土入替	平面(1)E-1詳細 4.800 = 4.800	4.8 m
民-Co-50-0.8	真砂土入替	平面(1)E-1詳細 0.700 = 0.700	0.7 m
		計 5.500	

No.1

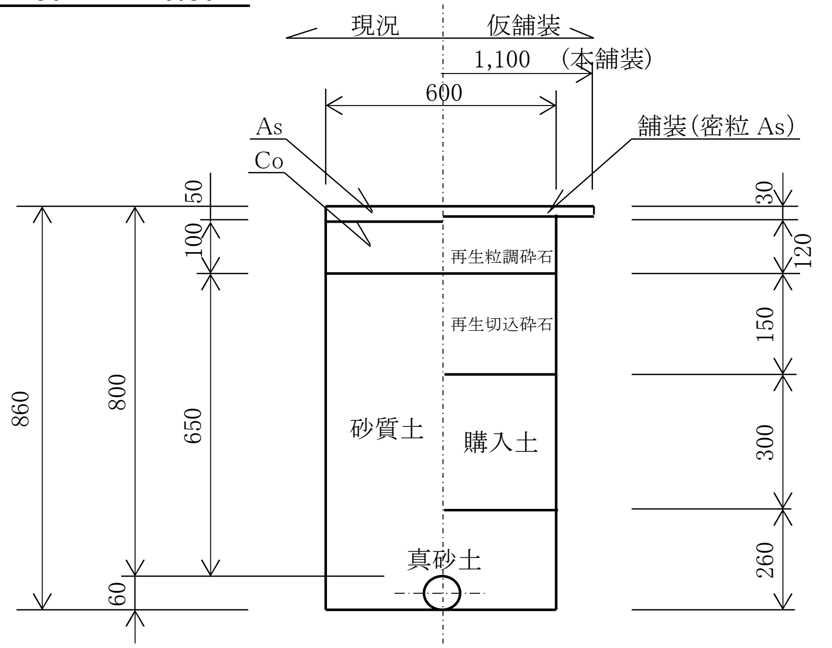
土工集計表　　　　　φ75　PEP

工　　　種											車-A10-50-0.80			民-Co-50-0.8				設計書 計上値
											L=　4.8　m			L=　0.7　m				
名　称	規　格										数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	小 計	合 計
舗装版切断工	Co　t=15cm以下													2.00	0.7	1.4	1.4	1　m
舗装版切断工	As・Co　t=15cm以下										2.00	4.8	9.6				9.6	10　m
舗装版破砕工	As・Co　15≦t≦35										0.60	4.8	2.9				2.9	3　m^2
舗装版破砕工	Co　t=10cm以下													0.60	0.7	0.4	0.4	0.4　m^2
掘削工	機械掘削										0.43	4.8	2.1	0.46	0.7	0.3	2.4	2　m^3
埋戻し工	真　砂　土										0.15	4.8	0.7	0.15	0.7	0.1	0.8	1　m^3
埋戻し工	購　入　土										0.18	4.8	0.9	0.24	0.7	0.2	1.1	1　m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm										0.60	4.8	2.9				2.9	3　m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm										0.60	4.8	2.9				2.9	3　m^2
路盤工	再生切込砕石 RC-30 t=17cm													0.60	0.7	0.4	0.4	0.4　m^2
仮復旧工	As　t=3cm										0.60	4.8	2.9	0.60	0.7	0.4	3.3	3　m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)										0.03	4.8	0.1				0.2 0.1	(　0.2　t) 0.1　m^3
CO殻処分工	Coガラ(車道) (2.35t/m^3)										0.06	4.8	0.3	0.06	0.7	0.04	0.8 0.3	(　0.8　t) 0.3　m^3
残土処分工	土　　砂										0.43	4.8	2.1	0.46	0.7	0.3	2.4	2　m^3

路面復旧工 No.1　　PEP φ75

工種								車-A10-50-0.80			民-Co-50-0.8							設計書計上値
		L= m			L= m			L= 4.8 m			L= 0.7 m							
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計				小計	合計
本復旧 仮復旧部	As t=5cm							0.60	4.8	2.9							2.9	3 m^2
〃														2.9×仮舗厚t0.03=			0.09	0.1 m3)
〃														2.9×路盤剥取厚t0.02=			0.06	0.1 m3)
本復旧 影響部	As t=5cm							0.50	4.8	2.4							2.4	2 m^2
〃	As殻処分													2.4×既設厚t0.05=			0.12	0.1 m3)
舗装版切断工	As t=15cm以下							2.00	4.8	9.6							9.6	10 m
本復旧 仮復旧部	Co t=10cm										0.60	0.7	0.4				0.4	0.4 m^2
〃														0.4×仮舗厚t0.03=			0.01	0.01 m3)
〃														0.4×路盤剥取厚t0.07=			0.03	0.03 m3)
本復旧 影響部	Co t=10cm																	
〃																		
舗装版切断工	Co t=15cm以下																	

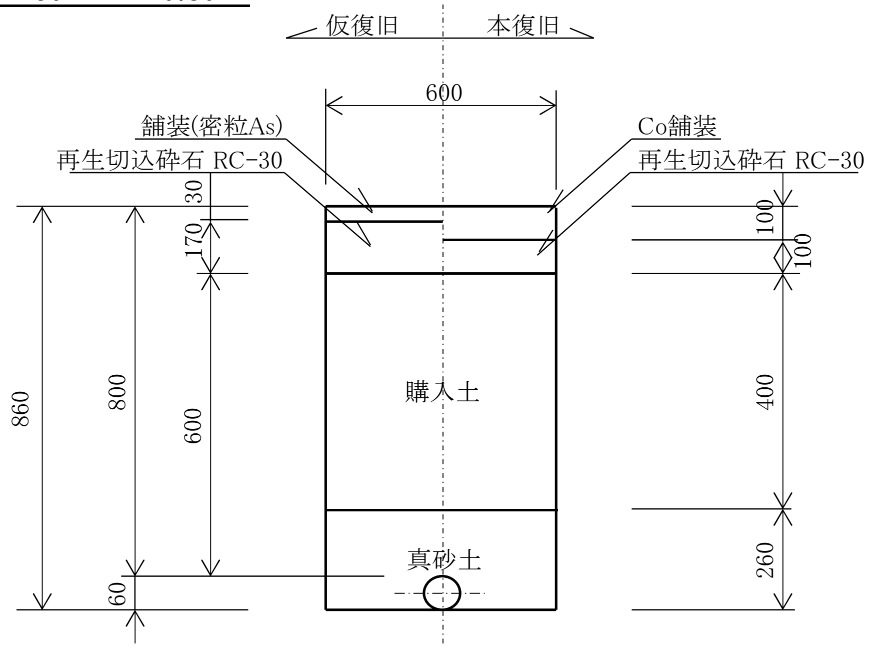
車－A10－　50　－　0.80



（1m当り）

名　　称	規　　格	算　　　　式	数　　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00　×　2	2.00　m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00　×　0.60	0.60　m^2
機械掘削	砂質土	0.60　×　(　0.86　－　0.15　)	0.43　m^3
埋　戻　し	真砂土	0.60　×　0.26　－　1/4　×　π　×　0.06^2	0.15　m^3
〃	購入土	0.60　×　0.30	0.18　m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00　×　0.60	0.60　m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00　×　0.60	0.60　m^2
仮　復　旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00　×　0.60	0.60　m^2
残土処分	Asガラ	0.60　×　0.05	0.03　m^3
残土処分	Coガラ	0.60　×　0.10	0.06　m^3
〃	土　砂	掘削土量	0.43　m^3
本　復　旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60　×　1.00	0.60　m^2
本　復　旧 影　響　部	再生密粒度As As t=5cm	(　1.10　－　0.60　)　×　1.00	0.50　m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00　×　2	2.00　m

民 ー Co ー　50　ー　0.80



(1m当り)

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	Co t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	Co t=10cm以下	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (0.86 − 0.10)	0.46 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.26 − 1/4 × π × 0.06 ²	0.15 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.40	0.24 m^3
路 盤 工	再生切込砕石 RC-30 t= 17cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Coガラ	0.60 × 0.10	0.06 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.46 m^3
本 復 旧 仮復旧部	Co t＝10cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

材　料　集　計　表　　φ50

管　　種	形 状 寸 法	1個当り延長	E-1詳細										合 計	
			本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長
HIVP 直管	φ50			6.300										6.300
HIVP エルボ	φ50×90°		4										4	
メカニカルソケット	PEP×VP コアなし φ75×φ50		1										1	
		計		6.300										6.300
		合計		6.300										6.300
管埋設シート	W=15cm	(平面延長)		5.800										5.800
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ		(管体延長)		6.300										6.300
管明示テープ				6.300										0.3 巻 6.300

布設工

φ50

名称	形状寸法	数量	摘要
塩ビ管据付工	φ50	6.3 m	
TS継手工	φ50	6 口	ｴﾙﾎﾞ 4×2 － 管末 2
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾒｶﾆｶﾙ)継手工	PEP φ75	1 口	ﾒｶｿｹ 1
鋳鉄継手工	HIVP φ50	1 口	ﾒｶｿｹ 1
硬質塩化ビニル管切断工	φ50	4 口	ｴﾙﾎﾞ 4
ポリスリーブ被覆工	φ75	1.0 m	ﾒｶｿｹ 1 × 1.0m
埋設シート工	W=15cm	5.8 m	
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工		6.3 m	
コンクリート取壊し復旧		1 箇所	

排水管φ50(φ50)

φ50ドレン　土 工 延 長　計 算 書

種　別	規　格	算　式	数　量
車-A1-50-0.70	真砂土入替	排水管詳細図(1) 2.500　=　2.500	2.5　m
		計	

No.1

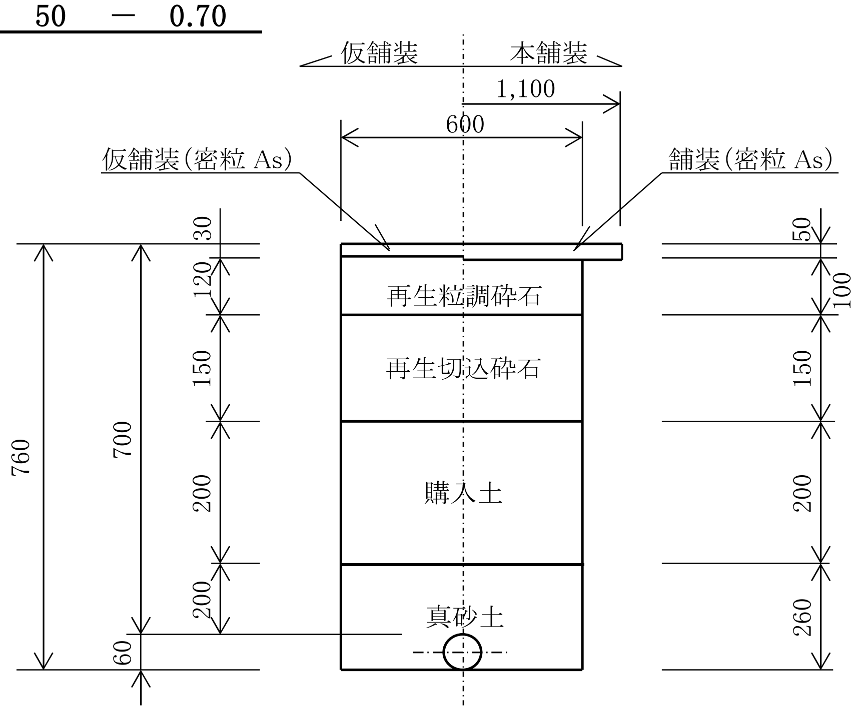
土工集計表　　φ50ドレン PEP

工種		車-A1-50-0.70																設計書計上値
		L= 2.5 m			L= m			L= m			L= m			L= m				
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	小計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	2.5	5.0													5.0	5 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	2.5	1.5													1.5	2 m²
掘削工	機械掘削	0.43	2.5	1.1													1.1	1 m³
埋戻し工	真砂土	0.15	2.5	0.4													0.4	0.4 m³
埋戻し工	購入土	0.12	2.5	0.3													0.3	0.3 m³
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	2.5	1.5													1.5	2 m²
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	2.5	1.5													1.5	2 m²
仮復旧工	As t=3cm	0.60	2.5	1.5													1.5	2 m²
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m³)	0.03	2.5	0.1													0.2 0.1	(0.2 t) 0.1 m³
残土処分工	土砂	0.43	2.5	1.1													1.1	1 m³

路面復旧工 No.1　　φ50ドレン

工種		車-A1-50-0.70														設計書計上値
		L= 2.5 m			L= m			L= m			L= m					
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計		小計	合計
本復旧 仮復旧部	As t=5cm	0.60	2.5	1.5											1.5	2 m^2
〃														1.5×仮舗厚t0.03=	0.05	0.05 m3)
〃														1.5×路盤剥取厚t0.02=	0.03	0.03 m3)
本復旧 影響部	As t=5cm	0.50	2.5	1.3											1.3	1 m^2
〃														1.3×既設厚t0.05=	0.07	0.1 m3)
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	2.5	5.0											5.0	5 m

車－A1－ 50 － 0.70



（1m当り）

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As t=10cm以下	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (0.76 － 0.05)	0.43 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.26 － 1/4 × π × 0.06^2	0.15 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.20	0.12 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	As殻	0.60 × 0.05	0.03 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.43 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 - 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

材　料　集　計　表　　　　　φ50ドレン

管　　種	形 状 寸 法	1個当り延長							平面図(2) 排水詳細(1)				合 計	
									本数	布設長	本数	布設長	本数	布設長
HIVP 直管	φ50									3.450				3.450
HIVP エルボ	φ50×90°								6				6	
メカニカルソケット	PEP×VP　コアなし φ50×φ50								1				1	
		計								3.450				3.450
		合計								3.450				3.450
管埋設シート	W=15cm	(平面延長)								2.500				2.500
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ		(管体延長)								3.450				3.450
管明示テープ										3.450				0.2 巻 3.450

布 設 工

φ50ドレン

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
塩ビ管据付工	φ50	3.5 m	3.45
TS継手工	φ50	10 口	ｴﾙﾎﾞ 6×2 － 管末 2
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾒｶﾆｶﾙ)継手工	ポリ φ50	1 口	ﾒｶｿｹ 1
鋳鉄継手工	塩ビ φ50	1 口	ﾒｶｿｹ 1
硬質塩化ビニル管切断工	φ50	6 口	ｴﾙﾎﾞ 6
ポリスリーブ被覆工	φ50	1.0 m	ﾒｶｿｹ 1 × 1.0m
埋設シート工	W=15cm	2.5 m	
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工		3.5 m	
コンクリート取壊し復旧		1 箇所	

給水管分岐替工

PEP ϕ100　→　ϕ50・ϕ25

給水管(φ100)　土 工 延 長　計 算 書

種　別	規　格	算　式		数　量	
車-A10-25-0.8	真砂土入替	Eルート 1.000	= 1.000	1.0	m
車-A10-25-1.35	真砂土入替	Eルート 0.500	= 0.500	0.5	m
車-A10-50-0.8	真砂土入替	Eルート 2.000	= 2.000	2.0	m

No.1

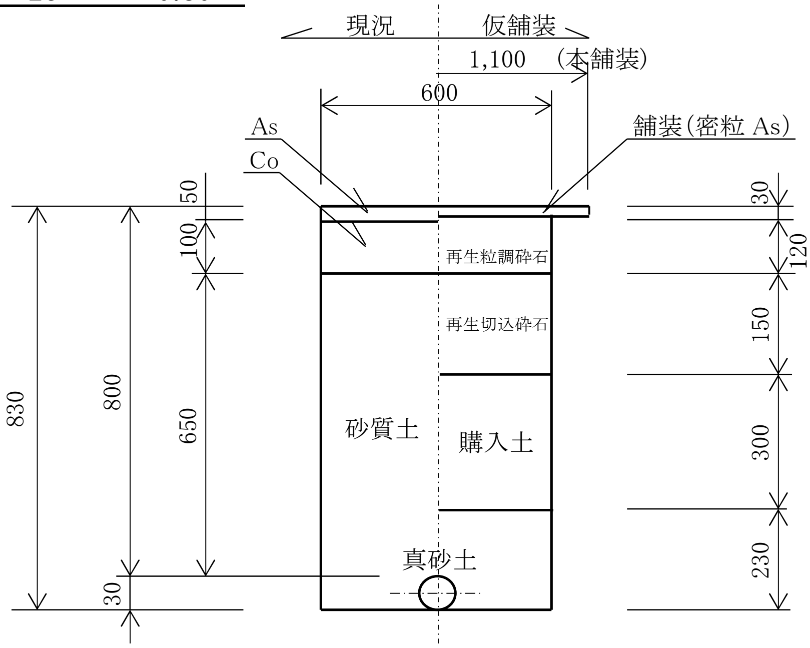
土工集計表　　　給水管分岐替(φ100)

工種		車-A10-25-0.8			車-A10-25-1.35			車-A10-50-0.8										設計書 計上値
		L= 1.0 m			L= 0.5 m			L= 2.0 m			L= m			L= m				
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計				小計	合計
舗装版切断工	As・Co t=15cm以下	2.00	1.0	2.0	2.00	0.5	1.0	2.00	2.0	4.0							7.0	7 m
舗装版破砕工	As・Co 15≦t≦3	0.60	1.0	0.6	0.60	0.5	0.3	0.60	2.0	1.2							2.1	2 m^2
掘削工	機械掘削	0.41	1.0	0.4	0.74	0.5	0.4	0.43	2.0	0.9							1.7	2 m^3
真砂詰工	真 砂 土	0.14	1.0	0.1	0.14	0.5	0.1	0.15	2.0	0.3							0.5	1 m^3
埋戻し工	購 入 土	0.18	1.0	0.2	0.51	0.5	0.3	0.18	2.0	0.4							0.9	1 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	1.0	0.6	0.60	0.5	0.3	0.60	2.0	1.2							2.1	2 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	1.0	0.6	0.60	0.5	0.3	0.60	2.0	1.2							2.1	2 m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	1.0	0.6	0.60	0.5	0.3	0.60	2.0	1.2							2.1	2 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	1.0	0.03	0.03	0.5	0.02	0.03	2.0	0.1							0.4 0.2	(0.4 t) 0.2 m^3
CO殻処分工	Coガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.06	1.0	0.1	0.06	0.5	0.03	0.06	2.0	0.1							0.5 0.2	(0.5 t) 0.2 m^3
残土処分工	土 砂	0.41	1.0	0.4	0.74	0.5	0.4	0.43	2.0	0.9							1.7	2 m^3

路面復旧工　　　　給水管分岐替(φ100)

工　　種 No.1		車-A10-25-0.8			車-A10-25-1.35			車-A10-50-0.8										設計書計上値
		L= 1.0 m			L= 0.5 m			L= 2.0 m			L= m							
名　称	規　格	数量	延　長	計	数量	延　長	計	数量	延　長	計	数量	延　長	計				小計	合計
本復旧 仮復旧部	As t=5cm	0.60	1.0	0.6	0.60	0.5	0.3	0.60	2.0	1.2							2.1	2 m²
〃														2.1×仮舗厚t0.03=			0.1	(0.1 m3)
〃														2.1×路盤剥取厚t0.02=			0.04	(0.04 m3)
本復旧 影響部	As t=5cm	0.50	1.0	0.5	0.50	0.5	0.3	0.50	2.0	1.0							1.8	2 m²
〃	As殻													1.8×既設厚t0.05=			0.1	(0.1 m3)
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	1.0	2.0	2.00	0.5	1.0	2.00	2.0	4.0							7.0	7 m

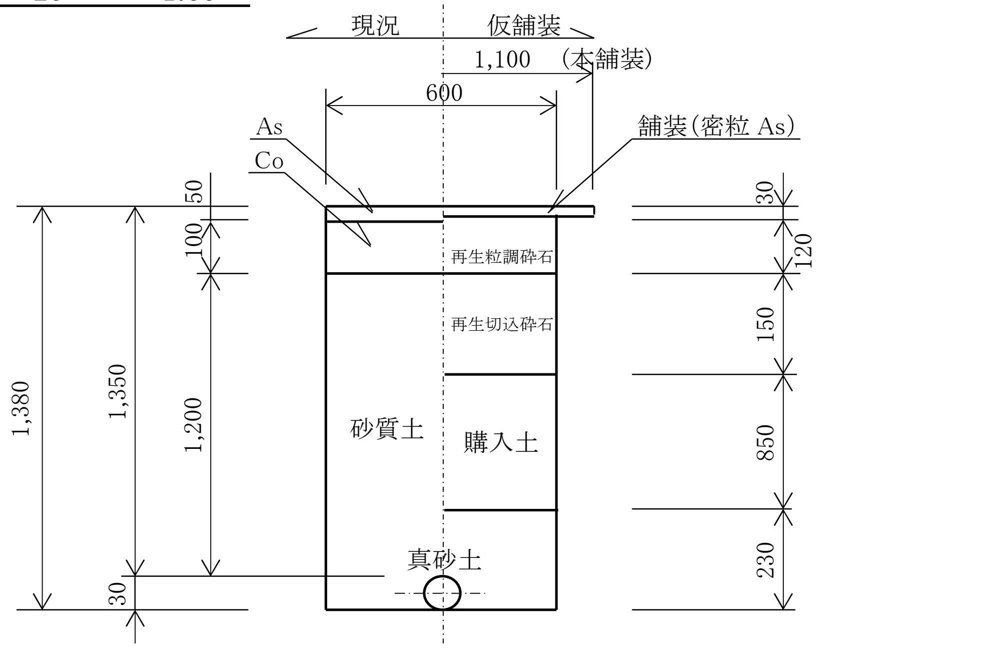
車－A10－　25　－　0.80



(1m当り)

名　　称	規　　格	算　　　　式	数　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00　×　2	2.00　m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00　×　0.60	0.60　m^2
機械掘削	砂質土	0.60　×　(　0.83　－　0.15　)	0.41　m^3
埋　戻　し	真砂土	0.60　×　0.23　－　1/4　×　π　×　0.03^2	0.14　m^3
〃	購入土	0.60　×　0.30	0.18　m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00　×　0.60	0.60　m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00　×　0.60	0.60　m^2
仮　復　旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00　×　0.60	0.60　m^2
残土処分	Asガラ	0.60　×　0.05	0.03　m^3
残土処分	Coガラ	0.60　×　0.10	0.06　m^3
〃	土　砂	掘削土量	0.41　m^3
本　復　旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60　×　1.00	0.60　m^2
本　復　旧 影　響　部	再生密粒度As As t=5cm	(　1.10　－　0.60　)　×　1.00	0.50　m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00　×　2	2.00　m

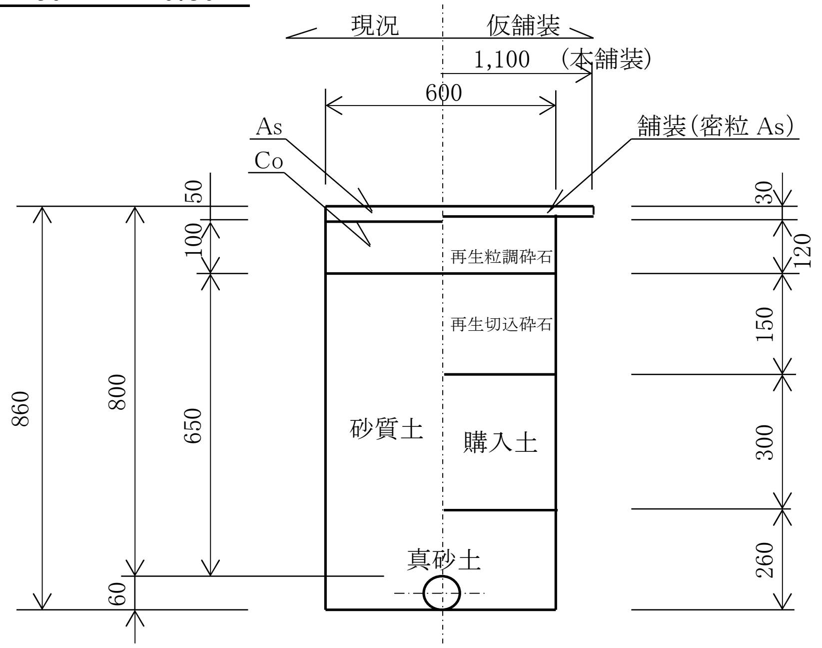
車－$_{A10}$－　25　－　1.35



(1m当り)

名　　称	規　　格	算　　　　　式	数　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (1.38 － 0.15)	0.74 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.23 － 1/4 × π × 0.03 ^{2}	0.14 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.85	0.51 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 0.05	0.03 m^3
残土処分	Coガラ	0.60 × 0.10	0.06 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.74 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 － 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

車 ー $_{A10}$ ー　50　ー　0.80



（1m当り）

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × （ 0.86 ー 0.15 ）	0.43 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.26 ー 1/4 × π × 0.06^2	0.15 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.30	0.18 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 0.05	0.03 m^3
残土処分	Coガラ	0.60 × 0.10	0.06 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.43 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	（ 1.10 － 0.60 ） × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

給水管(φ100)　　　　材料集計表　（給水管材料集計表より）

名　称	形　状	1個当り材料延長	E														単位	計		備　考
			数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長		数 量	布 設 長	
水道用 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管(黒ﾎﾟﾘ)	φ25			2.65													m		2.65	
鋳鉄製ｻﾄﾞﾙ付 分水栓(ﾎﾞｰﾙ式)	PEP(EF)用 φ100×φ25		3														個	3		
分止水栓用ｿｹｯﾄ	1次、2次側		6														個	6		
90° PEｴﾙﾎﾞ	PEP(EF)用 φ25		6														個	6		
甲型 ボール止水栓	ﾎﾞｯｸｽFC製H=400、ﾚﾝｶﾞ含む ｷｰﾊﾝﾄﾞﾙ φ25		3														ヶ所	3		
水道配水用 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	PEP(EF) φ50			2.20													m		2.20	
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP(EF)用 φ50×90°	0.320	2	0.640													個	2	0.640	
EFｿｹｯﾄ	PEP(EF)用 φ50		1														個	1		
不断水割丁字管	PEP(EF)用 SF型　φ100×φ50		1														個	1		
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 3DkN	φ50		1														個	1		
ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ短管	φ50		1														個	1		
仕切弁設置工	ﾎﾞｯｸｽH=0.45 50-PE両挿-0.6	0.680	1	0.680													ヶ所	1	0.680	
VPｷｬｯﾌﾟ	φ20		3														個	3		
VPｷｬｯﾌﾟ	φ50		1														個	1		
異種管継手	PE×VP　離脱防止付 φ25×φ20		3														個	3		
異種管継手	PEP×VP　離脱防止付 φ50		1														個	1		
管埋設シート	W150　2倍折込			3.50													m		3.50	3.50/50m=0.1巻
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				4.90													m		4.90	

給水管(φ100)　　　布設工　　　(1/2)

名　称	形　状	単位	数　量	算　出　式	備　考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	PE(黒ﾎﾟﾘ) φ25	m	2.7	2.65　(管実長)	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	PEP(EF) φ50(融着接合)	m	2.2	2.20　(管実長)	
分水栓建込工	鋳鉄製ｻﾄﾞﾙ付分水栓 φ100×φ25	箇所	3		
不断水割丁字管設置工	PEP用　SF型 φ100×φ50	箇所	1		
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	PE用 φ25	口	21	PEｴﾙﾎﾞ　ｴﾙﾎﾞ以外　箇所数 6 × 2 = 12 + 3 × 3 = 21	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	PEP(EF)用 融着接合　φ50	口	6	EFｿｹｯﾄ　EF 90°ﾍﾞﾝﾄﾞ (1 + 2)× 2 = 6	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ(ﾒｶﾆｶﾙ)継手工	PEP ﾒｶﾆｶﾙ継手　φ50	口	1	ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ 1	
止水栓設置工	ｷｰﾊﾝﾄﾞﾙφ25	箇所	3	3	
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.6	箇所	1	1	
TS継手工	φ20	口	3	ｷｬｯﾌﾟ 3	
TS継手工	φ50	口	1	ｷｬｯﾌﾟ 1	
異種管継手取付工	PE×VP　離脱防止付 φ25×φ20	箇所	3	3	
異種管継手取付工	PEP×VP　離脱防止付 φ50	箇所	1	1	
フランジ継手工	RF-GF φ50	箇所	1	ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ⇔不断水割丁字管 1　※ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具取付工含む	

給水管　　　　布設工　　　　(2/2)

名　称	形　状	単位	数　量	算　出　式	備　考
管切断工	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ25	口	12	1カ所あたり4　箇所数 4　×3	
管切断工	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ50	口	3	1カ所あたり3　箇所数 3　×1	
管切断工	硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管 φ20	口	6	1カ所あたり2　箇所数 2　×3	
管切断工	硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管 φ50	口	2	1カ所あたり2　箇所数 2　×1	
管埋設シート工		m	3.5	3.50	
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ 設置工		m	4.9	4.90	
給水管洗管工	量水器取付解体	箇所	4	4	
通水試験工	給水車なし	箇所	4	4	

給水管分岐替工

PEP ϕ75　→　ϕ50・ϕ40・ϕ25

給水管(φ75)　　土 工 延 長　　計 算 書

種　別	規　格	算　式			数　量	
車-A10-25-0.8	真砂土入替	Eルート 8.000	=	8.000	8.0	m
車-A10-40-0.8	真砂土入替	Eルート 0.500	=	0.500	0.5	m
車-A10-50-0.8	真砂土入替	Eルート 0.500	=	0.500	0.5	m

土工集計表　　　　No.1

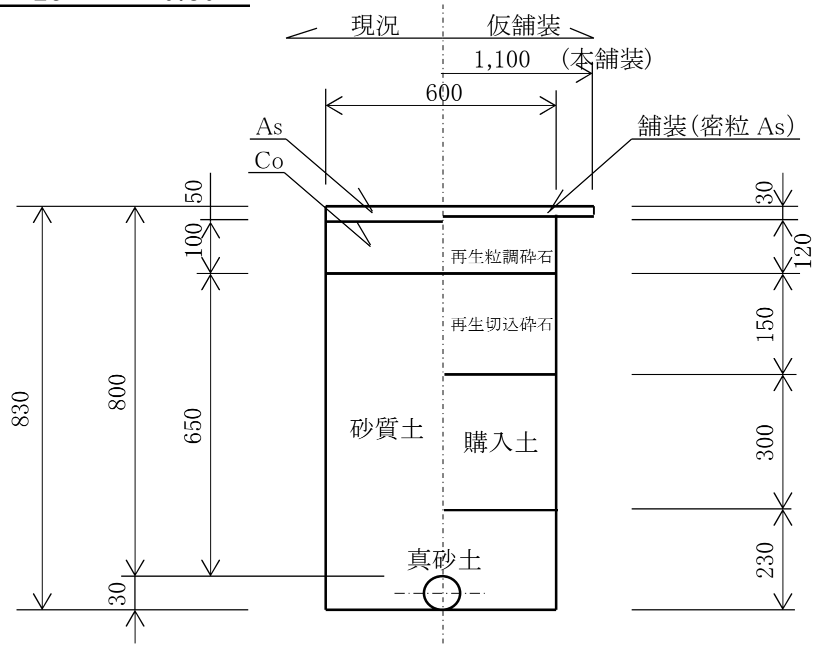
給水管分岐替(φ75)

工　　種		車-A10-25-0.8			車-A10-40-0.8			車-A10-50-0.8										設計書 計上値
		L=　8.0　m			L=　0.5　m			L=　0.5　m			L=　　m			L=　　m				
名　称	規　格	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	小 計	合 計
舗装版切断工	As・Co t=15cm以下	2.00	8.0	16.0	2.00	0.5	1.0	2.00	0.5	1.0							18.0	18　m
舗装版破砕工	As・Co 15≦t≦35	0.60	8.0	4.8	0.60	0.5	0.3	0.60	0.5	0.3							5.4	5　m^2
掘削工	機械掘削	0.41	8.0	3.3	0.42	0.5	0.2	0.43	0.5	0.2							3.7	4　m^3
真砂詰工	真 砂 土	0.14	8.0	1.1	0.15	0.5	0.1	0.15	0.5	0.1							1.3	1　m^3
埋戻し工	購 入 土	0.18	8.0	1.4	0.18	0.5	0.1	0.18	0.5	0.1							1.6	2　m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	8.0	4.8	0.60	0.5	0.3	0.60	0.5	0.3							5.4	5　m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	8.0	4.8	0.60	0.5	0.3	0.60	0.5	0.3							5.4	5　m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	8.0	4.8	0.60	0.5	0.3	0.60	0.5	0.3							5.4	5　m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	8.0	0.2	0.03	0.5	0.02	0.03	0.5	0.02							0.6 0.2	(0.6　t) 0.2　m^3
CO殻処分工	Coガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.06	8.0	0.5	0.06	0.5	0.03	0.06	0.5	0.03							1.3 0.6	(1.3　t) 0.6　m^3
残土処分工	土　　砂	0.41	8.0	3.3	0.42	0.5	0.2	0.43	0.5	0.2							3.7	4　m^3

路面復旧工　　給水管分岐替(φ75)

工　種 No.1		車-A10-25-0.8			車-A10-40-0.8			車-A10-50-0.8										設計書計上値
		L= 8.0 m			L= 0.5 m			L= 0.5 m			L= m							
名　称	規　格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計				小計	合計
本復旧 仮復旧部	As t=5cm	0.60	8.0	4.8	0.60	0.5	0.3	0.60	0.5	0.3							5.4	5 m²
〃														5.4×仮舗厚t0.03=			0.2	(0.2 m3)
〃														5.4×路盤剥取厚t0.02=			0.1	(0.1 m3)
本復旧 影響部	As t=5cm	0.50	8.0	4.0	0.50	0.5	0.3	0.50	0.5	0.3							4.6	5 m²
〃	As殻													4.6×既設厚t0.05=			0.2	(0.2 m3)
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	8.0	16.0	2.00	0.5	1.0	2.00	0.5	1.0							18.0	18 m

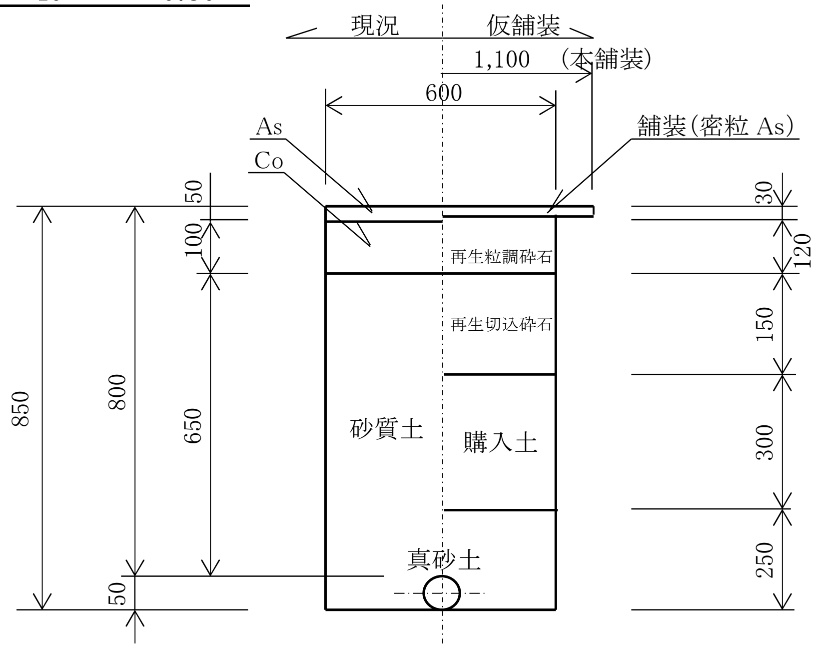
車 ー A10 ー　25　ー　0.80



(1m当り)

名　　称	規　　格	算　　　　　　式	数　　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (0.83 ー 0.15)	0.41 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.23 ー 1/4 × π × 0.03 ^{2}	0.14 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.30	0.18 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 0.05	0.03 m^3
残土処分	Coガラ	0.60 × 0.10	0.06 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.41 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 - 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

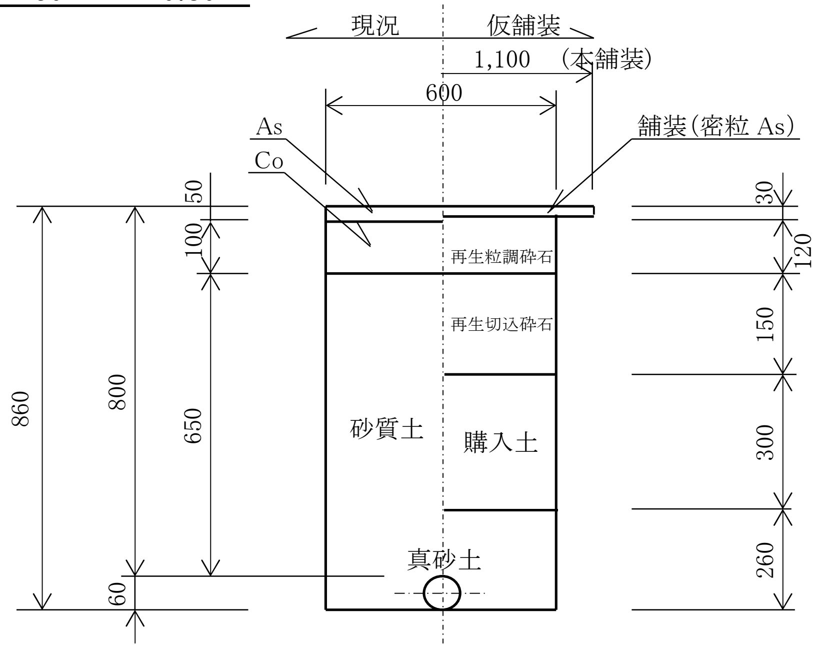
車ー A10 ー　40　ー　0.80



(1m当り)

名　　称	規　　格	算　　　　　式	数　　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (0.85 − 0.15)	0.42 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.25 − 1/4 × π × 0.05^2	0.15 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.30	0.18 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 0.05	0.03 m^3
残土処分	Coガラ	0.60 × 0.10	0.06 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.42 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 − 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

車－A10－　50　－　0.80



(1m当り)

名　　称	規　　格	算　　式	数　　量
舗装切断	As・Co t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As・Co 15≦t≦35	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (0.86 － 0.15)	0.43 m^3
埋 戻 し	真砂土	$0.60 \times 0.26 - 1/4 \times \pi \times 0.06^2$	0.15 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.30	0.18 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 0.05	0.03 m^3
残土処分	Coガラ	0.60 × 0.10	0.06 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.43 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 － 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

給水管(φ75)　　　　材料集計表　(給水管材料集計表より)

名　　称	形　状	1個当り	Eルート												単位	計		備　　考
		材料延長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長		
水道用 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管(黒ﾎﾟﾘ)	φ25			9.20											m		9.20	
水道用 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管(黒ﾎﾟﾘ)	φ40			0.70											m		0.70	
鋳鉄製ｻﾄﾞﾙ付 分水栓(ﾎﾞｰﾙ式)	PEP(EF)用 φ75×φ25		6												個	6		
鋳鉄製ｻﾄﾞﾙ付 分水栓(ﾎﾞｰﾙ式)	PEP(EF)用 φ75×φ40		1												個	1		
90°　ｴﾙﾎﾞ	PE φ25		12												個	12		
90°　ｴﾙﾎﾞ	PE φ40		2												個	2		
PE挿し口付き ボール止水栓	FC製止水栓BOXH=400、ﾚﾝｶﾞ含む ｷｰﾊﾝﾄﾞﾙφ25		6												ヶ所	6		
青銅仕切弁設置工	仕切弁BOXH=300、VUφ200 L=200 φ40		1												ヶ所	1		
分止水栓用ｿｹｯﾄ	φ25		12												個	12		
分止水栓用ｿｹｯﾄ	φ40		2												個	2		
水道配水用 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	PEP(EF)用 φ50			0.70											m		0.70	
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP(EF)用 φ50×90°	0.320	2	0.640											個	2	0.640	
EFｿｹｯﾄ	PEP(EF)用 φ50		1												個	1		
不断水割丁字管	PEP(EF)用 φ75×φ50		1												個	1		
仕切弁設置工	ﾎﾞｯｸｽH=0.45 50-PE両挿-0.6	0.680	1	0.680											個	1	0.680	
ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ短管	φ50		1												個	1		
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 3DkN	φ50		1												個	1		

給水管(φ75)　　　　材料集計表　(給水管材料集計表より)

名　称	形　状	1個当り材料延長	Eﾙｰﾄ														単位	計		備　考
			数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長	数 量	布 設 長		数 量	布 設 長	
VPｷｬｯﾌﾟ	φ20		6														個	6		
VPｷｬｯﾌﾟ	φ40		1														個	1		
VPｷｬｯﾌﾟ	φ50		1														個	1		
異種管継手	PE×VP　離脱防止付 φ25×φ20		6														個	6		
異種管継手	PE×VP　離脱防止付 φ40		1														個	1		
異種管継手	PEP×VP　離脱防止付 φ50		1														個	1		
管埋設シート	W150　2倍折込			9.00													m		9.00	9.00/50m=0.2巻
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				10.60													m		10.60	

給水管(φ75)　布設工

名　称	形　状	単位	数　量	算　出　式	備　考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	PE φ25	m	9.2	9.20　(管実長)	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	PE φ40	m	0.7	0.70　(管実長)	
分水栓建込工	PEP(EF)用 φ75×φ25	箇所	6		
分水栓建込工	PEP(EF)用 φ75×φ40	箇所	1		
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	PE φ25	口	42	PE 90° ｴﾙﾎﾞ　口　ｴﾙﾎﾞ以外　箇所数 12 × 2 = 24 + 3 × 6 ＝ 42	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	PE φ40	口	7	PE 90° ｴﾙﾎﾞ　口　ｴﾙﾎﾞ以外　箇所数 2 × 2 = 4 + 3 × 1 ＝ 7	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	PEP(EF) φ50(融着接合)	m	1.3	1.34　(管実長)	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	PEP(EF)用 融着接合 φ50	口	6	EFｿｹｯﾄ　EF 90° ﾍﾞﾝﾄﾞ (1 + 2)× 2 = 6	
止水栓設置工	ｷｰﾊﾝﾄﾞﾙφ25	箇所	6	6	
青銅仕切弁設置工	φ40	箇所	1	1	
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.6	箇所	1	1	
TS継手工	φ20	口	6	ｷｬｯﾌﾟ 6	
TS継手工	φ40	口	1	ｷｬｯﾌﾟ 1	
TS継手工	φ50	口	1	ｷｬｯﾌﾟ 1	
穿孔工 不断水割丁字管設置	PEP用 φ75×φ50	箇所	1	不断水割丁字管 1	
フランジ継手工	RF-GF φ50	箇所	1	ﾒｶﾆｶﾙﾌﾗﾝｼﾞ⇔不断水割丁字管 1　※ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具取付工含む。	

給水管(φ75)　　布設工

名　称	形　状	単位	数　量	算　出　式	備　考
異種管継手取付工	PE×VP 離脱防止付 φ25×φ20	箇所	6	6	
異種管継手取付工	PE×VP 離脱防止付 φ40	箇所	1	1	
異種管継手取付工	PEP×VP 離脱防止付 φ50	箇所	1	1	
管切断工	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 PEφ25	口	18	1カ所あたり　箇所数 3　×　6	
管切断工	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 PEφ40	口	3	1カ所あたり　箇所数 3　×　1	
管切断工	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 PEP(EF)φ50	口	3	1カ所あたり　箇所数 3　×　1	
管切断工	硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管 φ20	口	12	ｷｬｯﾌﾟ 6　×　2	
管切断工	硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管 φ40	口	2	ｷｬｯﾌﾟ 1　×　2	
管切断工	硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管 φ50	口	2	ｷｬｯﾌﾟ 1　×　2	
管埋設シート工		m	9.0	9.00	
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ 設置工		m	10.6	10.60	
給水管洗管工	量水器取付解体 φ13～φ50	箇所	8	φ25　φ40　φ50 6　+　1　+　1	
通水試験工	給水車なし	箇所	8	φ25　φ40　φ50 6　+　1　+　1	

給水管分岐替工

PEP φ50　→　φ25

給水管(φ50)　土 工 延 長　計 算 書

種 別	規 格	算 式	数 量
車-A1-25-0.7	真砂土入替	Hルート 0.500 = 0.500	0.5 m

No.1

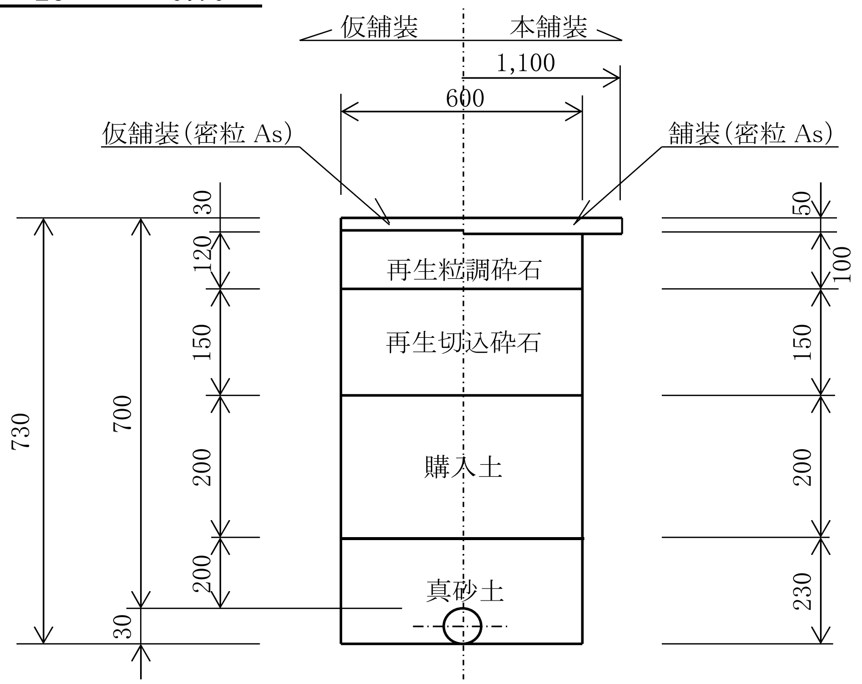
土工集計表　　給水管分岐替(φ50)

工種		車-A1-25-0.7																設計書計上値
		L= 0.5 m			L= m			L= m			L= m			L= m				
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	小計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	0.5	1.0													1.0	1 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	0.5	0.3													0.3	0.3 m^2
掘削工	機械掘削	0.41	0.5	0.2													0.2	0.2 m^3
真砂詰工	真 砂 土	0.14	0.5	0.1													0.1	0.1 m^3
埋戻し工	購 入 土	0.12	0.5	0.1													0.1	0.1 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	0.5	0.3													0.3	0.3 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	0.5	0.3													0.3	0.3 m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	0.5	0.3													0.3	0.3 m^2
AS殻処分工	Asガラ（車道） (2.35t/m^3)	0.03	0.5	0.02													0.05 0.02	0.05 t） 0.02 m^3
残土処分工	土 砂	0.41	0.5	0.2													0.2	0.2 m^3

路面復旧工　　　　　給水管分岐替(φ50)

工　　種 No.1		車-A1-25-0.7																設計書計上値
		L=　0.5　m			L=　　m			L=　　m			L=　　m							
名　称	規　格	数量	延　長	計	数量	延　長	計	数量	延　長	計	数量	延　長	計				小計	合計
本復旧 仮復旧部	As　t=5cm	0.60	0.5	0.3													0.3	0.3　m²
〃														0.3×仮舗厚t0.03=			0.01	(　0.01　m3)
〃														0.3×路盤剥取厚t0.02=			0.01	(　0.01　m3)
本復旧 影響部	As　t=5cm	0.50	0.5	0.3													0.3	0.3　m²
〃														0.3×既設厚t0.05=			0.02	(　0.02　m3)
舗装版切断工	As　t=15cm以下	2.00	0.5	1.0													1.0	1　m

車－A1－　25　－　0.70



(1m当り)

名　称	規　格	算　　式	数　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As t=10cm以下	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × (0.73 － 0.05)	0.41 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.23 － 1/4 × π × 0.03^2	0.14 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.20	0.12 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 0.05	0.03 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.41 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 － 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

給水管(φ50)　　　　材料集計表　（給水管材料集計表より）

名　　称	形　状	1個当り材料延長	F 数量	F 布設長	G 数量	G 布設長	H 数量	H 布設長	数量	布設長	数量	布設長	数量	布設長	数量	布設長	単位	計 数量	計 布設長	備　　考
水道用 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管（黒ﾎﾟﾘ）	PE φ25							0.60									m		0.60	
鋳鉄製ｻﾄﾞﾙ付 分水栓(ﾎﾞｰﾙ式)	PEP(EF)用 φ50×φ25						1										個	1		
90°ｴﾙﾎﾞ	PE φ25						2										個	2		
甲型 ボール止水栓	ﾎﾞｯｸｽFC製H=400、ﾚﾝｶﾞ含む ｷｰﾊﾝﾄﾞﾙφ25						1										ヶ所	1		
VPｷｬｯﾌﾟ	φ20						1										個	1		
異種管継手	PE×VP　離脱防止付 φ25×φ20						1										個	1		
管理設シート	W150　2倍折込							0.50									m		0.50	0.50/50m=0.0巻
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ								0.60									m		0.60	

給水管(φ50)　　　　布設工　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　(1/2)

名　称	形　状	単位	数 量	算　出　式	備　考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	PE φ25	m	0.6	0.60　（管実長）	
分水栓建込工	PEP(EF)用 φ50×φ25	箇所	1		
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	PE φ25	ロ	7	PE 90° ｴﾙﾎﾞ　　　ｴﾙﾎﾞ以外　箇所数 2 × 2 = 4 + 3 × 1 ＝ 7	
止水栓設置工	ｷｰﾊﾝﾄﾞﾙφ25	箇所	1	1	
TS継手工	φ20	ロ	1	ｷｬｯﾌﾟ 1	
異種管継手取付工	PE×VP 離脱防止付 φ25×φ20	箇所	1	1	
管切断工	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ25	ロ	3	1箇所あたり　箇所数 3 × 1	
管切断工	硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管 φ20	ロ	2	ｷｬｯﾌﾟ 1　×2	
管埋設シート工		m	0.5	0.50	
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ 設置工		m	0.6	0.60	
給水管洗管工	量水器取付解体 φ25	箇所	1	1	
通水試験工	給水車なし	箇所	1	1	

既　設　管　閉　栓　工

VPφ50㎜～φ150㎜ 閉栓土工　　　　　　土工延長集計表

種　　別	規　　格		箇所	計上値
車-A10-75-0.60	購入土	閉栓平面(1) 1	1	1
車-CO-100-0.60	購入土	閉栓平面(2) 1	1	1

土工集計表　　VPφ50㎜～φ150㎜ 閉栓土工

工種		車-A10-75-0.60														設計書計上値
		N= 1		箇所	N=		箇所	N=		箇所	N=		箇所			
名称	規格	数量	箇所	計	数量	箇所	計	数量	箇所	計	数量	箇所	計		小計	合計
舗装切断	Co舗装版 t=15cm以下															4 m
舗装切断	As･Co舗装版 t=15cm以下	4.00	1	4.0											4.0	4 m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00	1	1.0											1.0	1 m^2
舗装版取壊	Co舗装版 t=10cm以下															1 m^2
機械床掘	砂質土	0.53	1	0.5											0.5	1 m^3
埋戻工	購入土	0.38	1	0.4											0.4	1 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	1.00	1	1.0											1.0	1 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	1.00	1	1.0											1.0	1 m^2
路盤工	再生切込砕石 t=22cm															1 m^2
仮復旧	再生密粒As As t=3cm	1.00	1	1.0											1.0	2 m^2
残土処分	車道 As 2.35t/m^3	0.05	1	0.1											(0.2) 0.1	(0.2 t) 0.1 m^3
残土処分	車道 Co 2.35t/m^3	0.10	1	0.1											(0.2) 0.1	(0.5 t) 0.2 m^3
残土処分	土　砂	0.53	1	0.5											0.5	1 m^3

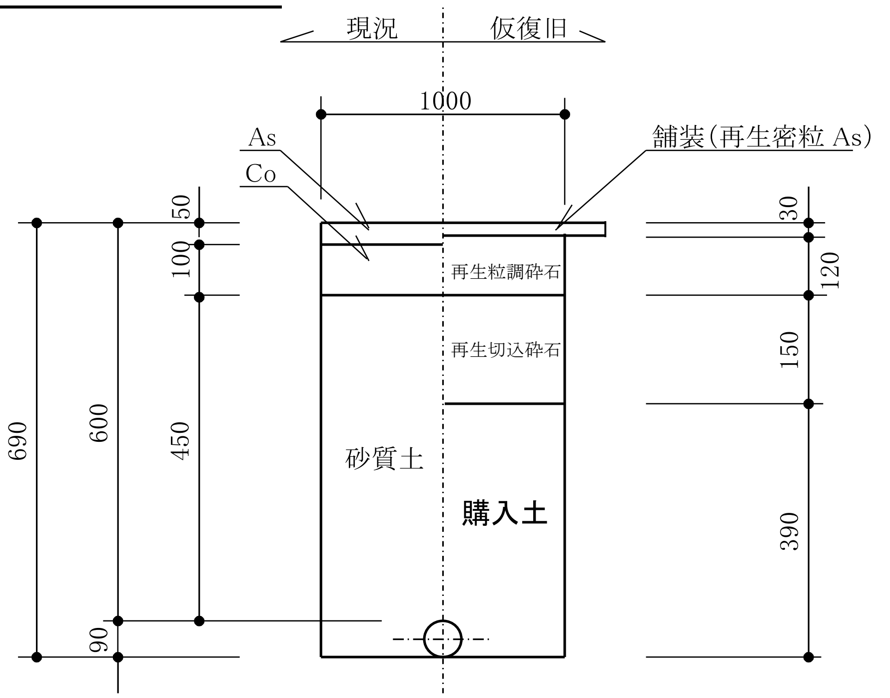
土工集計表　　　VPφ50㎜～φ150㎜ 閉栓土工

工　　種					車-CO-100-0.60											設計書 計上値
		N=　　　箇所			N=　1　箇所											
名　称	規　格	数 量	箇　所	計	数 量	箇　所	計	数 量	箇　所	計	数 量	箇　所	計		小 計	合 計
舗装切断	Co舗装版 t=15cm以下				4.00	1	4.0								4.0	
舗装切断	As・Co舗装版 t=15cm以下															
舗装版取壊	As・Co 15≦t≦35															
舗装版取壊	Co舗装版 t=10cm以下				1.00	1	1.0								1.0	
機械床掘	砂質土				0.62	1	0.6								0.6	
埋戻工	購入土				0.47	1	0.5								0.5	
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm															
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm															
路盤工	再生切込砕石 t=22cm				1.00	1	1.0								1.0	
仮復旧	再生密粒As As t=3cm				1.00	1	1.0								1.0	
残土処分	車道 As 2.35t/m³															
残土処分	車道 Co 2.35t/m³				0.10	1	0.1								(0.2) 0.1	
残土処分	土　砂				0.62	1	0.6								0.6	

路面復旧工 No.1

工種					車-CO-100-0.60													設計書計上値
		L= m			L= 1.0 m			L= m			L= m							
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計				小計	合計
本復旧 仮復旧部	Co t=10cm				1.00	1.0	1.0										1.0	1 m²
〃														1×仮舗厚t0.03=			0.03	0.03 m3)
〃														1×路盤剥取厚t0.07=			0.07	0.1 m3)
本復旧 影響部	Co t=10cm																	m²
〃														0×既設厚t0.1=				m3)

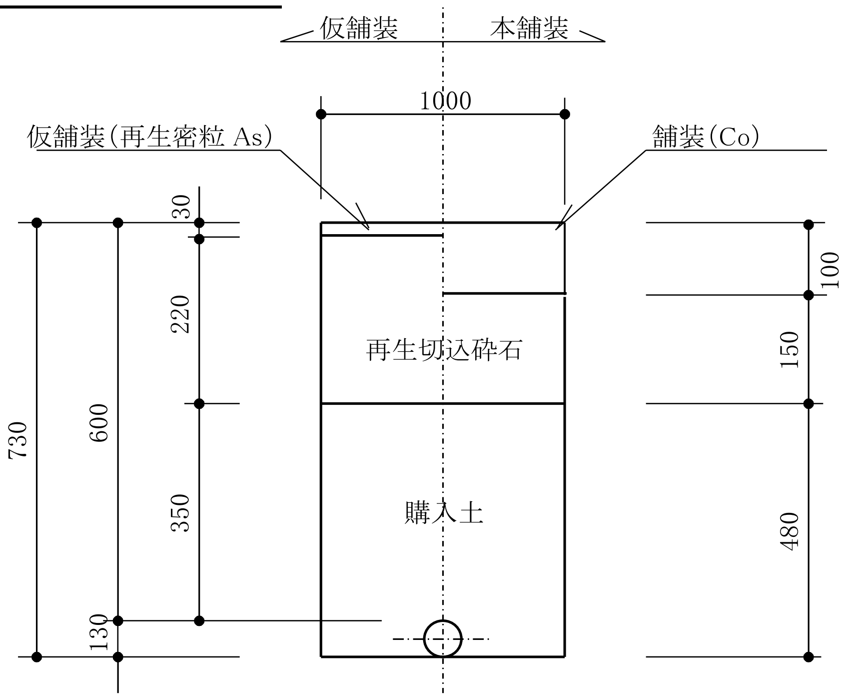
車－A10－ 75 －0.60



L= 1000
(1箇所当り)

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00 × 2 ＋ 1.00 × 2	4.00 m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00 × 1.00	1.00 m^2
機械床掘	砂質土	1.00 × 1.00 × (0.69 − 0.05 − 0.1) − 1/4 × π × 0.09^2	0.53 m^3
埋　戻	購入土	1.00 × 1.00 × 0.39 − 1/4 × π × 0.09^2	0.38 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
仮 復 旧	再生密粒As As t=3cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
残土処分	Asガラ	1.00 × 1.00 × 0.05	0.05 m^3
残土処分	Coガラ	1.00 × 1.00 × 0.10	0.10 m^3
〃	土 砂	0.53	0.53 m^3
路面復旧工		既設管撤去工にて計上	

車 − co − 100 − 0.60



L= 1000
(1箇所当り)

名　　称	規　　格	算　　式	数　　量
舗装切断	Co t=15cm以下	1.00 × 2 ＋ 1.00 × 2	4.00 m
舗装版取壊	Co t=10cm以下	1.00 × 1.00	1.00 m^2
機械床堀	砂質土	1.00 × 1.00 × (0.73 − 0.1) − 1/4 × π × 0.13^2	0.62 m^3
埋　　戻	購入土	1.00 × 1.00 × 0.48 − 1/4 × π × 0.13^2	0.47 m^3
路　　盤	再生切込砕石 t= 22cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
仮 復 旧	再生密粒As As t=3cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
残土処分	Coガラ	1.00 × 1.00 × 0.1	0.10 m^3
〃	土　砂	0.62	0.62 m^3
路面復旧工			
本 復 旧 仮復旧部	Co t=10cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 4.00	4 m

閉栓工　　　　　材料集計表

名　称	形　状	1個当り材料延長	閉栓平面(1) 数量	閉栓平面(1) 布設長	数量	布設長	数量	布設長	閉栓平面(4) 数量	閉栓平面(4) 布設長	数量	布設長	数量	布設長	数量	布設長	単位	計 数量	計 布設長	備　考
径違いソケット	VP φ150 × φ100	―															個			
径違いソケット	VP φ100 × φ75	―							2								個	2	―	
径違いソケット	VP φ75 × φ50	―	4	―					2								個	6	―	
キャップ	VP φ150	―															個			
キャップ	VP φ75	―															個			
キャップ	VP φ50	―	4	―					2								個	6	―	
メカニカルキャップ	PEP コアなし φ150	―															個			
メカニカルキャップ	PEP コアなし φ75	―															個			
メタル付バルブソケット	φ50	―															個			
塩ビ管	VP φ100																m			
塩ビ管	VP φ75									(0.3)×2 = 0.600							m		0.600	
塩ビ管	VP φ50			(0.6+0.6)×4 = 4.800						(0.6+0.6)×2 = 2.400							m		7.200	
エルボ	VP φ50	―	4	―					2	―							個	6	―	

既設管充填工

名　　称	形状寸法	数　量	摘　　要
塩ビ管据付工	φ75	0.6 m	0.600
塩ビ管据付工	φ50	7.2 m	7.200
TS継手工	φ100	2 口	ｿｹｯﾄφ100×φ75 2
TS継手工	φ75	8 口	ｿｹｯﾄφ100×φ75 ｿｹｯﾄφ75×φ50 2 + 6
TS継手工	φ50	24 口	ｿｹｯﾄφ75×φ50 エルボ キャップ 6 + 6×2 ＋ 6
モルタル充填工			
〃	φ100 L=23.00m	0.18 m3	L=23m(閉平2) π/4×0.100^2×23
〃	φ75 L=260.00m	1.15 m3	L=130m(閉平1)+130m(閉平1) π/4×0.075^2×260
(高炉セメント)	B種、袋物(25kg)	0.3 t	1.33m3×0.238t = 0.316
(ベントナイト)	25kg／袋	13 袋	316kg／25kg = 12.6
(アルミ粉末)		0.06 kg	1.33m3×0.048kg = 0.064
(中詰モルタル工)		1 式	
(1m3当り)			
(高炉セメント)	B種、袋物(25kg)	0.24 t	＝ 0.238
(ベントナイト)	25kg／袋	9.5 袋	238 ÷ 25 ＝ 9.52
(アルミ粉末)		0.05 kg	48 ÷ 1000 ＝ 0.048
(中詰モルタル工)		1 式	
充填設備段取替		2 箇所	閉平1 閉平4 1 + 1

既設管撤去工

土 工 延 長

計 算 書

種別	規格	算				式	数量
		閉栓平面(1)			閉栓平面(2)		
車-A1-100-0.60	購入土				12.500	= 12.500	12.5 m
車-A4-150-1.60	購入土	14.000				= 14.000	14.0 m
車-A10-75-0.60	購入土	1.000				= 1.000	1.0 m

土工集計表

工種					車-A1-100-0.60						車-A4-150-1.60				設計書 計上値
		L= m			L= 12.5 m			L= m			L= 14.0 m				
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下				2.00	12.5	25.0				2.00	14.0	28.0	53.0	53 m
舗装版切断工	As・Co t=15cm以下														2 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下				0.60	12.5	7.5							7.5	8 m^2
舗装版破砕工	As・Co 15≦t≦35														1 m^2
舗装版破砕工	As t=10cmを超える										0.60	14.0	8.4	8.4	8 m^2
掘削工	機械掘削				0.39	12.5	4.9				0.95	14.0	13.4	18.3	19 m^3
埋戻し工	購入土				0.26	12.5	3.3				0.89	14.0	12.5	15.8	16 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm				0.60	12.5	7.5							7.5	8 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm				0.60	12.5	7.5							7.5	8 m^2
路 盤 工	再生切込砕石 t=25cm										0.60	14.0	8.4	8.4	8 m^2
仮復旧工	As t=3cm				0.60	12.5	7.5							7.5	8 m^2
仮復旧工	As t=5cm										0.60	14.0	8.4	8.4	8 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)				0.03	12.5	0.4				0.09	14.0	1.3	(4.0) 1.7	(4.1 t) 2.0 m^3
Co殻処分工	Coガラ(車道) (2.35t/m^3)														(0.2 t) 0.1 m^3
残土処分工	土 砂				0.39	12.5	4.9				0.95	14.0	13.4	18.3	19 m^3
木矢板工	l=2.1m												14.0	14.0	14.0 m
木製支保工	床掘深さ2m未満												14.0	14.0	14.0 m

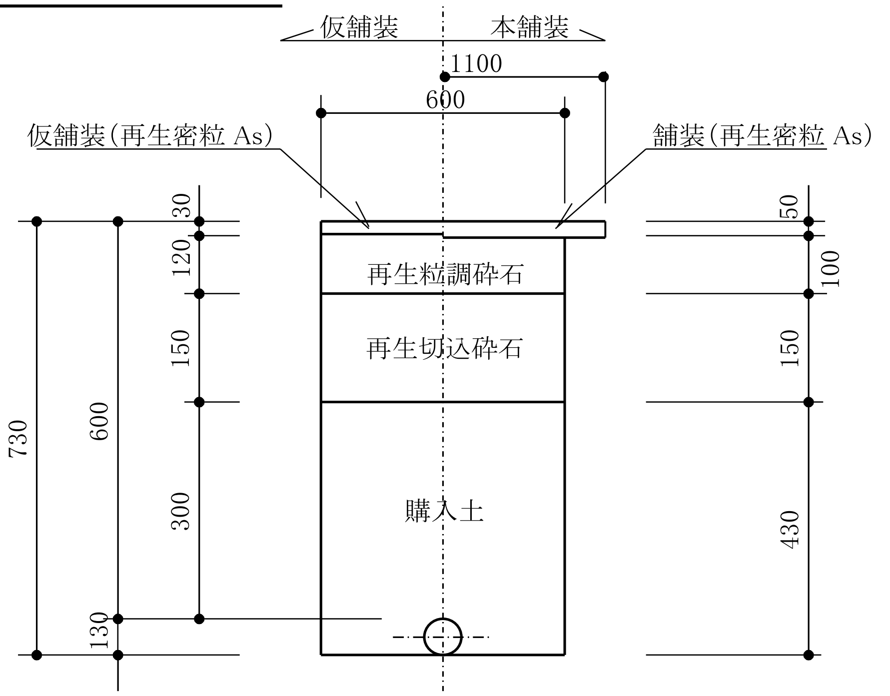
土工集計表

工 種		車-A10-75-0.60													設計書 計上値
		L= 1.0 m			L= m			L= m			L= m				
名 称	規 格	数 量	延 長	計	数 量	延 長	計	数 量	延 長	計	数 量	延 長	計	計	合 計
舗装版切断工	As t=15cm以下														m
舗装版切断工	As・Co t=15cm以下	2.00	1.0	2.0										2.0	m
舗装版破砕工	As t=10cm以下														m^2
舗装版破砕工	As・Co 15≦t≦35	0.60	1.0	0.6										0.6	m^2
舗装版破砕工	As t=10cmを超える														m^2
掘削工	機械掘削	0.32	1.0	0.3										0.3	m^3
埋戻し工	購入土	0.23	1.0	0.2										0.2	m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	1.0	0.6										0.6	m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	1.0	0.6										0.6	m^2
路 盤 工	再生切込砕石 t=30cm														m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	1.0	0.6										0.6	m^2
仮復旧工	As t=5cm														m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	1.0	0.03										(0.07) 0.03	t) m^3
Co殻処分工	Coガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.06	1.0	0.1										(0.2) 0.1	t) m^3
残土処分工	土 砂	0.32	1.0	0.3										0.3	m^3
木矢板工	l=2.1m														
木製支保工	床掘深さ2m未満														m

路面復旧工 No.1　　　既設管撤去

工　　種		車-A1-100-0.60			車-A4-150-1.60			車-A10-75-0.60										設 計 書 計 上 値
		L=　12.5　m			L=　14.0　m			L=　1.0　m			L=　　m							
名　称	規　格	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計				小計	合計
本復旧 仮復旧部	As　t=5cm	0.60	12.5	7.5				0.60	1.0	0.6							8.1	8　m²
〃														8.1×仮舗厚t0.03=			0.24	（ 0.2　m3）
〃														8.1×路盤剥取厚t0.02=			0.16	（ 0.2　m3）
本復旧 影響部	As　t=5cm	0.50	12.5	6.3				0.50	1.0	0.5							6.8	7　m²
〃														6.8×既設厚t0.05=			0.34	（ 0.3　m3）
舗装版切断工	As　t=15cm以下	2.00	12.5	25.0				2.00	1.0	2.0							27.0	27　m
本復旧 仮復旧部	As　t=10cm As安定　t=5cm				0.60	14.0	8.4										8.4	8　m²
〃														8.4×仮舗厚t0.05=			0.42	（ 0.4　m3）
〃														8.4×路盤剥取厚t0.1=			0.84	（ 1　m3）
本復旧 影響部	As　t=10cm As安定　t=5cm				本管φ100路面復旧工にて計上													
〃	As殻																	
〃	Co殻																	
〃	切込砕石　t=10cm																	
舗装版切断工	As　t=15cm以下				本管φ100路面復旧工にて計上													

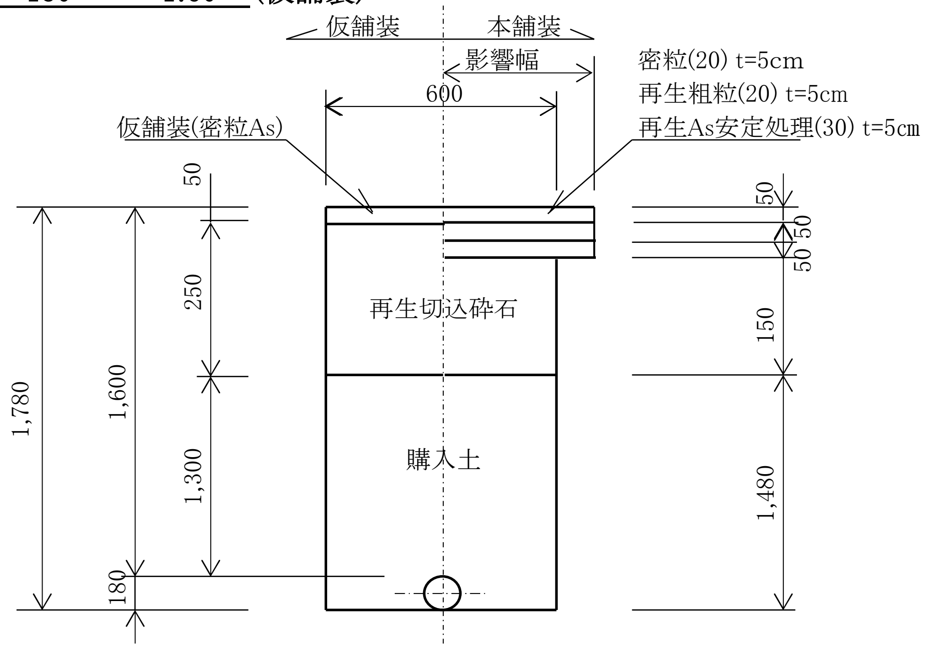
車－A1－ 100 －0.60



L= 1000
(1m当り)

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As t=10cm以下	0.60 × 1.00	0.60 m^2
機械床掘	砂質土	0.60 × 1.00 × (0.73 － 0.05) － 1/4 × π × 0.13^2	0.39 m^3
埋　戻	購入土	0.60 × 1.00 × 0.43	0.26 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒As As t=3cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 1.00 × 0.05	0.03 m^3
〃	土 砂	0.39	0.39 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 － 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

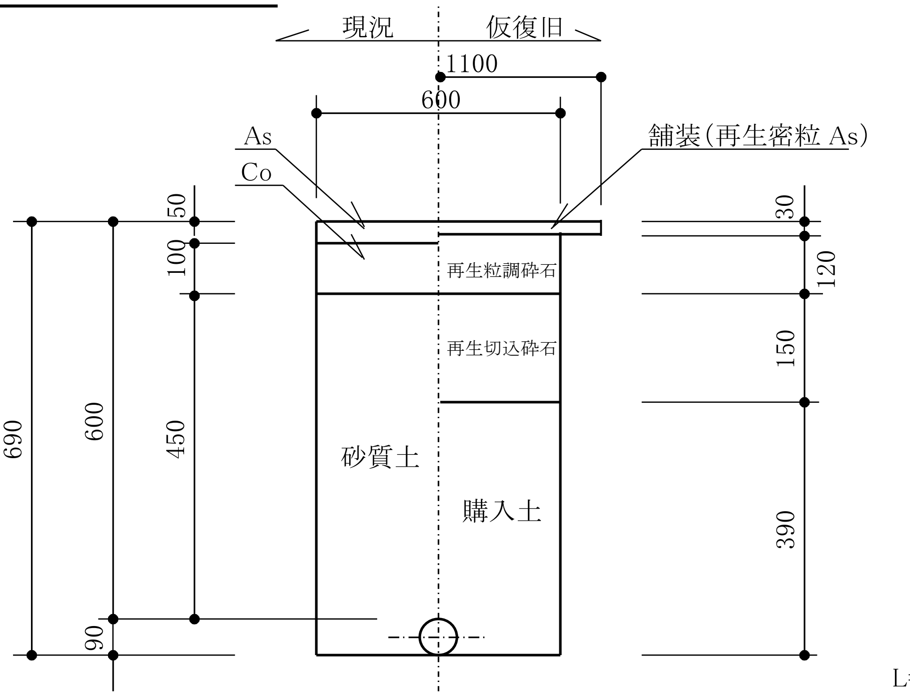
車 − A4 − 150 − 1.60 (仮舗装)



L= 1000
(1m当り)

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As t=10cmを超える	1.00 × 0.60	0.60 m^2
機械掘削	砂質土	0.60 × 1.00 × (1.78 − 0.15) − 1/4 × π × 0.18^2	0.95 m^3
埋　戻	購入土	0.60 × 1.48	0.89 m^3
路　盤	再生切込砕石 t= 25cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=5cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 0.15	0.09 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.95 m^3
本 復 旧 仮復旧部		表層、基層、As安定処理 0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部		本管φ100路面復旧工影響部で計上	
舗装切断	As t=15cm以下	本管φ100路面復旧工で計上	

車－A10－ 75 －0.60



L= 1000
(1m当り)

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	As・Co t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
舗装版取壊	As・Co 15≦t≦35	0.60 × 1.00	0.60 m^2
機械床掘	砂質土	0.60 × 1.00 × (0.69 － 0.05 － 0.1) － 1/4 × π × 0.09^2	0.32 m^3
埋　戻	購入土	0.60 × 1.00 × 0.39	0.23 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
仮 復 旧	再生密粒As As t=3cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
残土処分	Asガラ	0.60 × 1.00 × 0.05	0.03 m^3
残土処分	Coガラ	0.60 × 1.00 × 0.10	0.06 m^3
〃	土　砂	0.32	0.32 m^3
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.10 － 0.60) × 1.00	0.50 m^2
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m

撤 去 工

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
既設管撤去吊上積込工	φ150　鋼管	14.0 m	閉栓平面(1) 14.0
既設管撤去吊上積込工	φ100　鋼管	14.0 m	閉栓平面(1) 14.0
既設管撤去吊上積込工	φ100　VP	12.5 m	閉栓平面(2) 12.5
既設管撤去吊上積込工	φ75　VP	1.0 m	閉栓平面(1) 1.0
撤去管切断工	φ150　鋼管	6 口	14/3+1=　5.7　≒　6
撤去管切断工	φ100　鋼管	6 口	14/3+1=　5.7　≒　6
撤去管切断工	φ100　VP	6 口	12.5/3+1=　5.2　≒　6
撤去管切断工	φ75　VP	3 口	1/1+2=　3.0　≒　3
鋼管処分		0.45 t	正方形断面×延長 19.8kg/m×14.0m+12.2kg/m×14.0m　448
塩ビ管処分		0.13 m3	正方形断面×延長 0.01*12.50.005625×1m=　0.1306
発生品運搬	鋼管	1.0 回	管材断面/荷台断面
発生品運搬	廃プラスチック	1.0 回	管材断面/荷台断面

既設ボックス撤去工

土 工 延 長　計 算 書

種別	規格	算				式	数量
		弁筐平面					
車-A10-0.5(仕切弁)	購入土	仕切弁 1.000				= 1.000	1.0 箇所
車-A10-0.5(消火栓)	購入土	消火栓 2.000				= 2.000	2.0 箇所

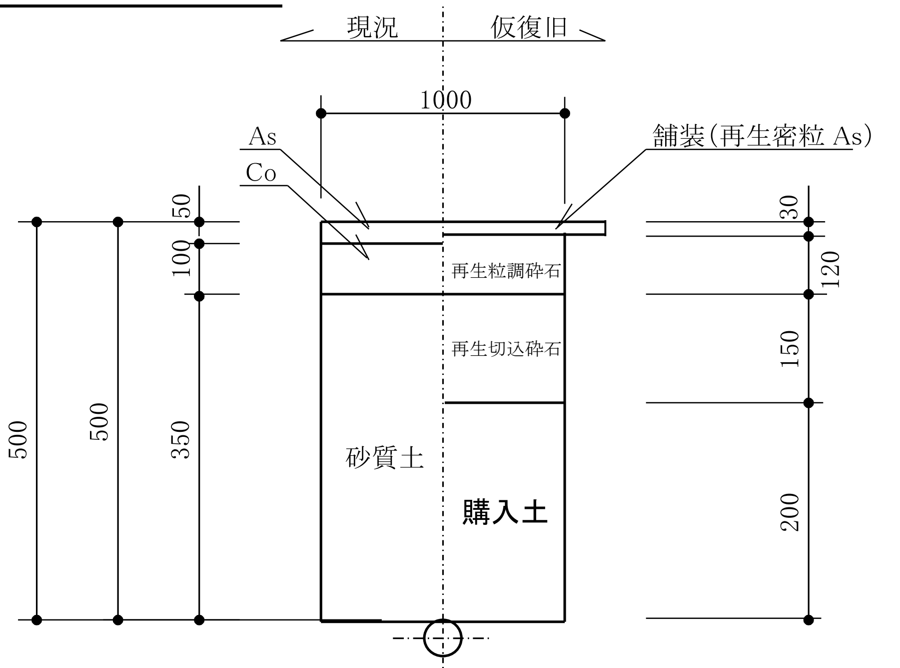
土工集計表

工種											車-A10-0.5(仕切弁)				設計書計上値
		N=		箇所	N=		箇所	N=		箇所	N=	1.0	箇所		
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	計	合計
舗装版切断工	As・Co t=15cm以下										4.00	1.0	4.0	4.0	12 m
舗装版破砕工	As・Co 15≦t≦35										1.00	1.0	1.0	1.0	3 m^2
掘削工	機械掘削										0.32	1.0	0.3	0.3	1 m^3
埋戻し工	購入土										0.20	1.0	0.2	0.2	1 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm										1.00	1.0	1.0	1.0	3 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm										1.00	1.0	1.0	1.0	3 m^2
仮復旧工	As t=3cm										1.00	1.0	1.0	1.0	3 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)										0.05	1.0	0.05	(0.2) 0.1	(0.4 t) 0.2 m^3
Co殻処分工	Coガラ(車道) (2.35t/m^3)										0.10	1.0	0.10	(0.2) 0.1	(0.7 t) 0.3 m^3
残土処分工	土砂										0.32	1.0	0.3	0.3	1 m^3

土工集計表

工種		車-A10-0.5(消火栓)													設計書計上値
		N= 2.0 箇所			N= 箇所			N= 箇所			N= 箇所				
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	計	合計
舗装版切断工	As・Co t=15cm以下	4.00	2.0	8.0										8.0	
舗装版破砕工	As・Co 15≦t≦3	1.00	2.0	2.0										2.0	
掘削工	機械掘削	0.20	2.0	0.4										0.4	
埋戻し工	購入土	0.20	2.0	0.4										0.4	
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	1.00	2.0	2.0										2.0	
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	1.00	2.0	2.0										2.0	
仮復旧工	As t=3cm	1.00	2.0	2.0										2.0	
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m³)	0.05	2.0	0.10										(0.24) 0.1	
Co殻処分工	Coガラ(車道) (2.35t/m³)	0.10	2.0	0.2										(0.5) 0.2	
残土処分工	土　砂	0.20	2.0	0.4										0.4	

車ー A10 ー　　ー 0.50

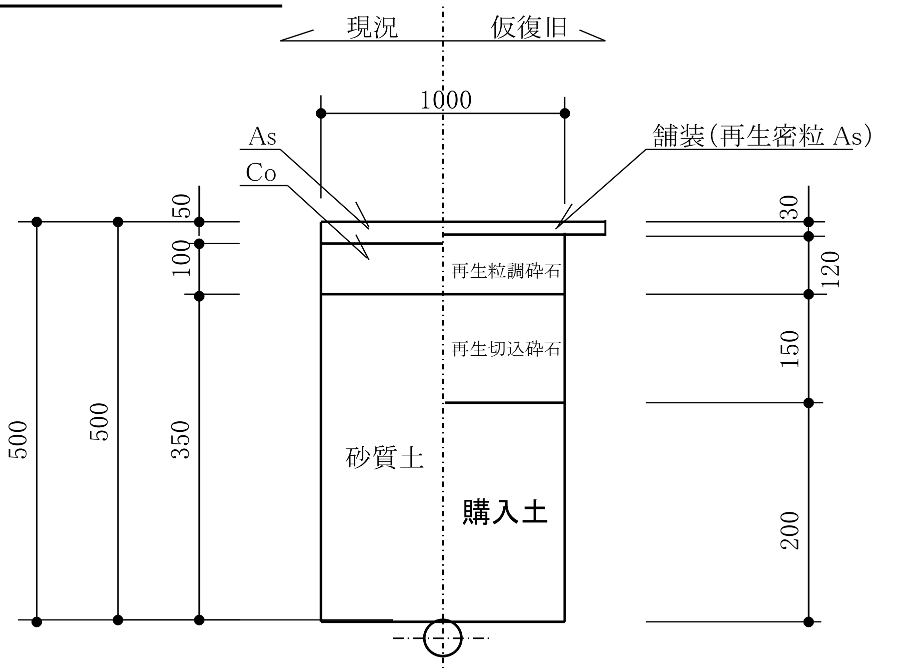


L= 1000
(1m当り)

仕切弁ボックス体積(1/4 × π × 0.30^2) × 0.45 ＝ 0.03

名　称	規　格	算　式	数　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00 × 2 ＋ 1.00 × 2	4.00 m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00 × 1.00	1.00 m^2
機械床掘	砂質土	1.00 × 1.00 × (0.5 − 0.05 − 0.1) − 0.03 仕切弁控除分	0.32 m^3
埋　戻	購入土	1.00 × 1.00 × 0.2	0.20 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
仮　復　旧	再生密粒As As t=3cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
残土処分	Asガラ	1.00 × 1.00 × 0.05	0.05 m^3
残土処分	Coガラ	1.00 × 1.00 × 0.10	0.10 m^3
〃	土　砂	0.32	0.32 m^3

車－A10－　　－0.50



L=　1000
(1m当り)

消火栓ﾎﾞｯｸｽ体積($1/4 \times \pi \times 0.65^2$) $\times$ 0.45 ＝ 0.15

名　　称	規　　格	算　　　　　式	数　　量
舗装切断	As･Co t=15cm以下	1.00 × 2 ＋ 1.00 × 2	4.00 m
舗装版取壊	As･Co 15≦t≦35	1.00 × 1.00	1.00 m^2
機械床掘	砂質土	1.00 × 1.00 × (0.5 － 0.05 － 0.1) － 0.15 消火栓控除分	0.20 m^3
埋　　戻	購入土	1.00 × 1.00 × 0.2	0.20 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
仮　復　旧	再生密粒As As t=3cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
残土処分	Asガラ	1.00 × 1.00 × 0.05	0.05 m^3
残土処分	Coガラ	1.00 × 1.00 × 0.10	0.10 m^3
〃	土　砂	0.20	0.20 m^3

撤 去 工

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
仕切弁ボックス撤去工	ボックス高 H=0.45	3.0 箇所	弁筺平面 3.0
消火栓ボックス撤去工	ボックス高 H=0.45	2.0 箇所	弁筺平面 2.0
コンクリート殻処分		0.3 m3	0.808 / 2.350 = 0.344
殻運搬	コン殻	0.3 m3	

試掘工

試掘工　　土 工 延 長

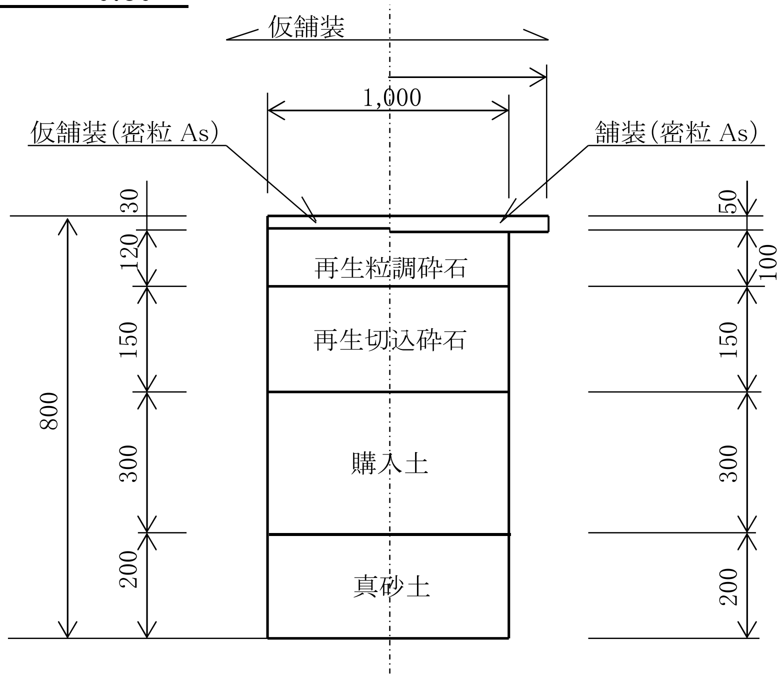
計 算 書

種　別	規　格	算	式	数　量
既設接続部 車-A1-0.8	真砂土入替	平面(1)Eルート 2.000	= 2.000	2.0 m
情報ボックス 車-A4-1.40	真砂土入替	平面(1)Eルート 2.000	= 2.000	2.0 m
			計 4.000	

土工集計表　　　　試掘工

工　　種		車-A1-0.8			車-A4-1.40													設 計 書 計 上 値
		L=　2.0　m			L=　2.0　m			L=　　m			L=　　m			L=　　m				
名　称	規　格	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	数 量	延　長	計	小 計	合 計
舗装版切断工	As t=15cm以下	3.00	2.0	6.0	3.00	2.0	6.0										12.0	12　m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	1.00	2.0	2.0													2.0	2　m^2
舗装版破砕工	As t=10cmを超える				1.00	2.0	2.0										2.0	2　m^2
掘削工	機械掘削	0.25	2.0	0.5	0.60	2.0	1.2										1.7	2　m^3
掘削工	人力掘削	0.50	2.0	1.0	0.65	2.0	1.3										2.3	2　m^3
埋戻し工	真 砂 土	0.20	2.0	0.4	0.20	2.0	0.4										0.8	1　m^3
埋戻し工	購 入 土	0.30	2.0	0.6	0.90	2.0	1.8										2.4	2　m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	1.00	2.0	2.0													2.0	2　m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	1.00	2.0	2.0													2.0	2　m^2
路盤工	再生切込砕石 t=25cm				1.00	2.0	2.0										2.0	2　m^2
仮復旧工	As t=3cm	1.00	2.0	2.0													2.0	2　m^2
仮復旧工	As t=5cm				1.00	2.0	2.0										2.0	2　m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.05	2.0	0.1	0.15	2.0	0.3										0.9 0.4	(　0.9　t) 0.4　m^3
残土処分工	土　砂	0.75	2.0	1.5	1.25	2.0	2.5										4.0	4　m^3

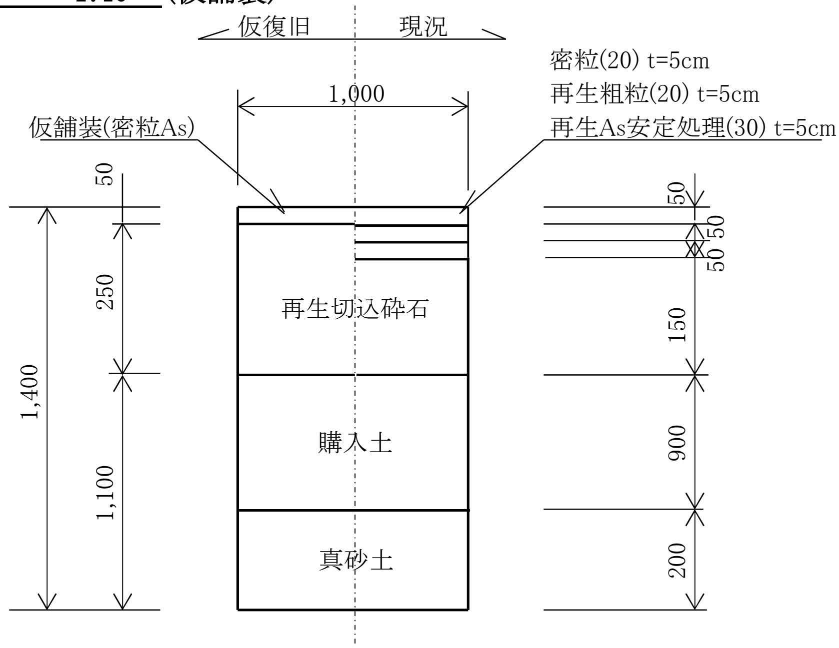
車－A1－　　　　－ 0.80



(1m当り)

名　　称	規　　格	算　　　　　式	数　　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2 + 1.00	3.00 m
舗装版取壊	As t=10cm以下	1.00 × 1.00	1.00 m^2
機械掘削	砂質土	1.00 × (0.80 － 0.55)	0.25 m^3
人力掘削	砂質土	1.00 × (0.80 － 0.30)	0.50 m^3
埋 戻 し	真砂土	1.00 × 0.20	0.20 m^3
〃	購入土	1.00 × 0.30	0.30 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
残土処分	Asガラ	1.00 × 0.05	0.05 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.75 m^3

車－A4－　　　　－ 1.40 （仮舗装）



（1m当り）

名　　称	規　　格	算　　　　　式	数　　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2 + 1.00	3.00 m
舗装版取壊	As t=10cmを超える	1.00 × 1.00	1.00 m^2
機械掘削	砂質土	人力掘削分 1.00 × (1.40 − 0.15) − 0.65	0.60 m^3
人力掘削	砂質土	1.00 × (1.40 − 0.75)	0.65 m^3
埋 戻 し	真砂土	1.00 × 0.20	0.20 m^3
〃	購入土	1.00 × 0.90	0.90 m^3
路　　盤	再生切込砕石 t= 25cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=5cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
残土処分	Asガラ	1.00 × 0.15	0.15 m^3
〃	土 砂	掘削土量	1.25 m^3

既設弁筐撤去工平面図　S＝1／500

Eルート・Hルート

50%縮小

図面番号	13/13	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業 小松原地区配水管布設替工事		
種別	既設弁筐撤去工平面図		
工事箇所	東広島市安芸津町小松原		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所