令和7年度

上水道拡張事業

志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2

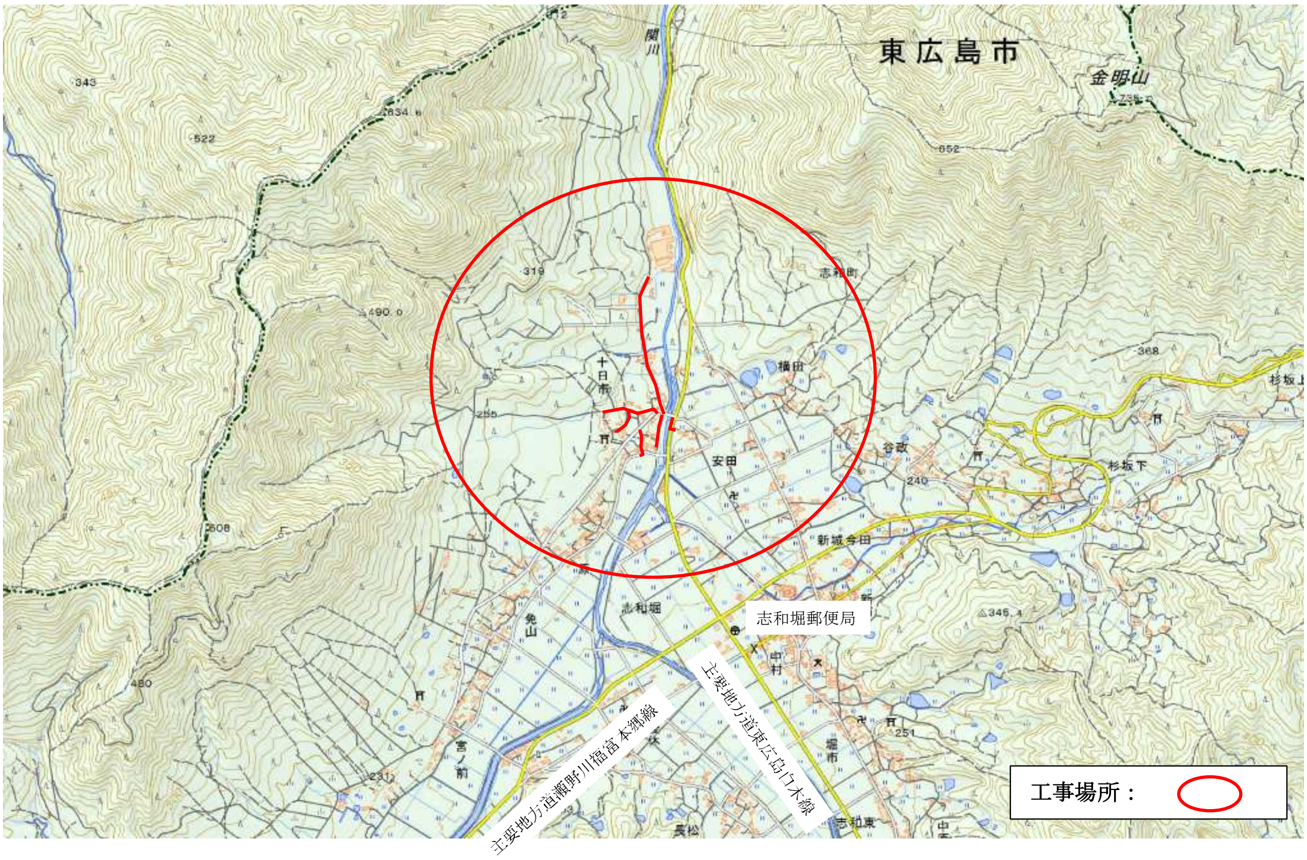
仕様書

業　務　場　所　　東広島市志和町志和堀

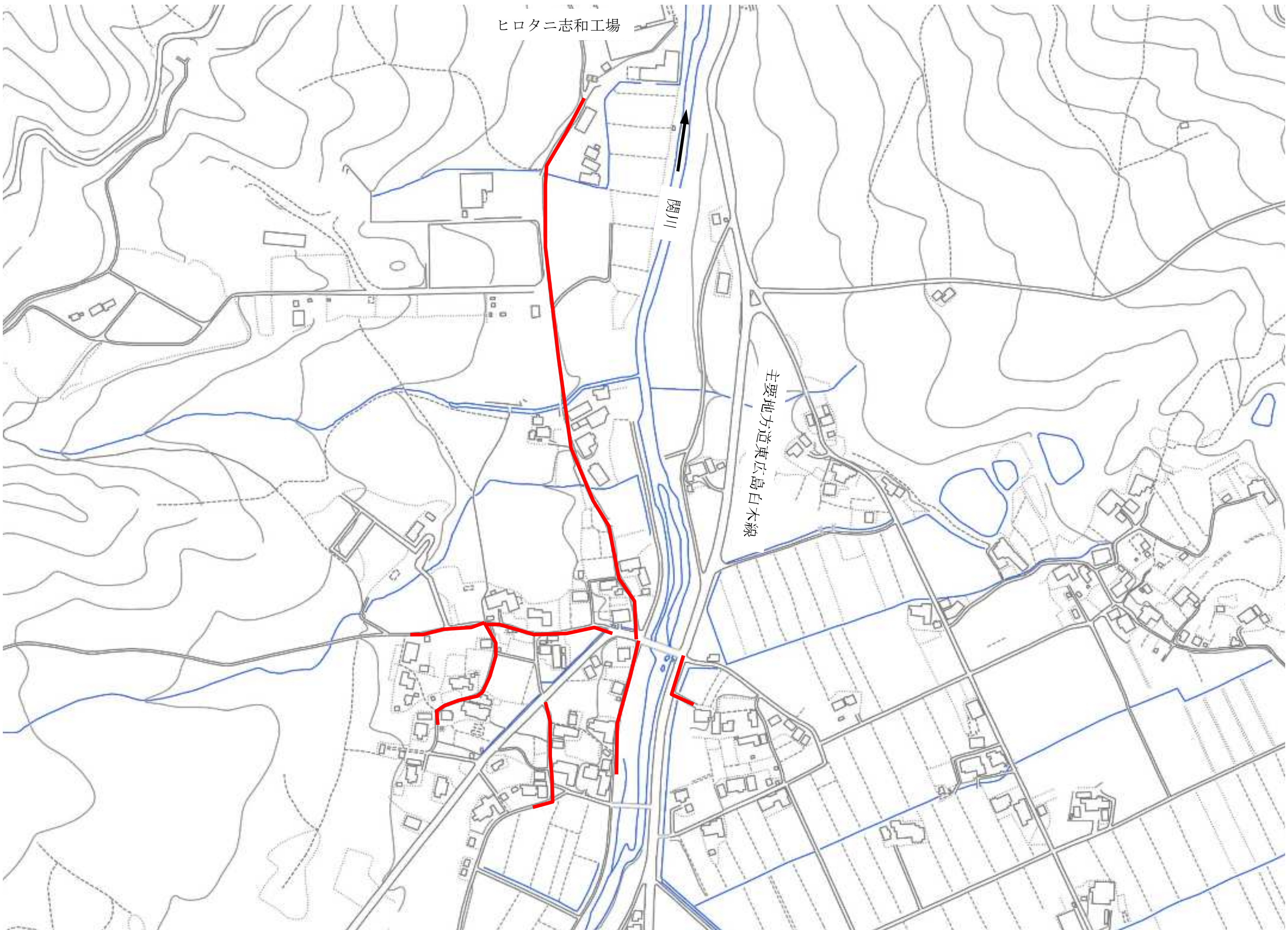
広島県水道広域連合企業団　東広島事務所

志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2

位 置 図



詳 細 図



特　記　仕　様　書

（志和堀（十日市）地区配水管布設工事その2）

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.　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。

5.　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。

6.　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。

7.　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。

8.　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。

9.　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。

10.　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。

11.　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）

12.　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。

(5)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。

(6)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。

(7)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。

(8)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。

(9)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。

(10)不断水割Ｔ字管のI寸法の長さは、下記表の寸法を参考値として用いている。
品質基準に合格するものであれば、これによらなくてもよいものとする。

製品規格	I寸法(mm)	製品規格	I寸法(mm)
φ150×φ100　鋳鉄管用 PE挿し口ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付	882		
φ150×φ50　鋳鉄管用 PE挿し口ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付	800		

(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) 施工時期及び施工時間等について
・Aﾙｰﾄについて、地元企業との施工時期等の調整が必要な区間である。平日は、配送車両の出入りが多く工事が困難であるため、土・日・祝日を施工時期として見込んでいる。毎週、金曜日に企業との打ち合わせを行い、詳細日程を確認した後に施工すること。

(2) 舗装本復旧について
・Aﾙｰﾄの舗装本復旧については、東広島市維持課が行うこととなっている。配水管布設完了後、部分使用検査を行い、給水要望者の給水管引込後の施工となる。舗装本復旧施工時期の調整を随時行うようにすること。

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236人を見込んでいる。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を超える場所に下記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。

・木矢板工

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)

本工事では、　293m3(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、　269m3(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)　　　　　カワモトリサイクルセンター

(所在地)　　　　東広島市志和町内字塚土山10001

(運搬距離)　　　5.8ｋｍ

(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　5.8ｋｍ　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　5.8ｋｍ　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　3m3　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　22.9ｋｍ　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) 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
Aﾙｰﾄ	2箇所	不断水分岐部、既設井戸配管確認
B・C・D・E・Fﾙｰﾄ	8箇所	不断水分岐部、既設井戸配管確認

(2) 既設井戸配管について
設計図面に示す区間において、地元住民が使用している井戸配管があるが、埋設位置及び埋設深さが不明なため、試掘等により確認を行い慎重に施工すること。

7.　その他
(1) 部分使用

本工事においては、通水試験(水圧試験)及び水道技術管理補助者の検査に合格後、部分的に使用したいので使用できる状態とすること。

(2) 給水要望事業

本工事は、給水要望に基づき配水管を布設するものである。そのため、本工事で布設する配水管沿線の家屋へ工事着手前に給水工事の確認を行いその結果を監督職員へ提出すること。

なお、行き止まり管路については、給水要望の家屋から「給水申請書」が提出されてから工事に着手すること。

(3) 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。

(4) 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）

・水道用ポリエチレン二層管（1種）
予圧として、管路の水圧を0.75MPaに上昇して、3分間以上保持する。次に、管路の水圧を0.75MPaに上昇させ、10分間放置する。放置してから10分後の水圧が0.60MPa以上（圧力低下率20%以内）であること。

(5) 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。

(6) 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。

(7) 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-既設管取付前清掃状況・・・全箇所
フランジ耐震補強金具取付工-既設管取付前清掃完了・・・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-既設管取付前清掃状況・・・全箇所
補修弁用フランジ耐震補強金具取付工-既設管取付前清掃完了・・・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。

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.　仮設工
仮設工（任意）については、事前に設置方法を施工計画書にまとめ、監督職員へ提出すること。
なお、仮設方法については、正当な理由がある場合は、請負代金額の変更対象とする。

5.　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)	Aﾙｰﾄ 【土・日・祝日施工、一部平日含む】	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		710	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	m		3	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2		210	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
真砂詰工	B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
真砂土砂運搬		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
埋戻土砂運搬		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		212	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		212	レベル4
路盤	仕上厚 13cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-30	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		11	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		m3		11	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
コン殻運搬		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
発生土運搬		式		1	レベル4
伏越工及び土留工		式		1	レベル3
伏越工		式		1	レベル4
木矢板工		式		1	レベル4
木矢板工		式		1	レベル4
木矢板工		式		1	レベル4
木製支保工		式		1	レベル4
木製支保工		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　φ100×5000	本		68	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ100×45°	個		7	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ100×22 1/2°	個		2	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ100×11 1/4°	個		2	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ100×45°	個		19	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
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ100×22 1/2°	個		2	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ100×11 1/4°	個		5	レベル4
EFｿｹｯﾄ	PEP φ100	個		3	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		360.0	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ100mm	m		357.1	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ100mm	口		137	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ100mm	口		30	レベル4
耐震形不断水割T字管設置工	100-不断水-0.8、φ150×φ100 鋳鉄管用 東広島市型	箇所		1	レベル4
仕切弁設置工	100-PE両挿-0.8 東広島市型	箇所		1	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		5	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ100【材工共】	m		7.0	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		356.6	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		360.0	レベル4
管布設工(PEP凍結防止複合管)		式		1	レベル3
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾌﾟﾚｰﾝｴﾝﾄﾞ直管)	PEP φ100×5000 凍結防止複合管	本		1	レベル4
EFｿｹｯﾄ	PEP φ100	個		2	レベル4
ｿｹｯﾄｶﾊﾞｰ	PEP φ100 凍結防止複合管	個		2	レベル4
支持金具	L-65×65×6 SUS304 350×400 管台,Uﾊﾞﾝﾄﾞ180A含む	組		2	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
耐摩耗性ｺﾞﾑ板	幅350mm　厚6mm	m		3.1	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ100mm	m		5.8	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ100mm	口		4	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ100mm	口		2	レベル4
不凍急排空気弁設置工	100-PE-添架	箇所		1	レベル4
支持金具取付工		箇所		2	レベル4
管防護コンクリート工	□350×350　18N-8-20BB	m		4.7	レベル4
足場工		式		1	レベル4
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工		箇所		2	レベル4
消火栓設置工(φ100)		式		1	レベル2
消火栓設置工		式		1	レベル3
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	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	アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		170	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚　0cm超え10cm以下	m2		50	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
真砂土砂運搬		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
埋戻土砂運搬		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		50	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		50	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
アス殻運搬		m3		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
発生土運搬		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		16	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		2	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ75×11 1/4°	個		1	レベル4
EFｿｹｯﾄ	PEP φ75	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
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		82.9	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
ポリエチレン管据付工	φ75㎜	m		82.9	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ75㎜	口		26	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ75mm	口		3	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ75【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		82.9	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		82.9	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	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		230	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2		69	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
真砂土砂運搬		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
埋戻土砂運搬		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		69	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		69	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
アス殻運搬		m3		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
発生土運搬		式		1	レベル4
伏越工及び土留工		式		1	レベル3
伏越工		式		1	レベル4
木矢板工		式		1	レベル4
木製支保工		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		23	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×45°	個		3	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×22 1/2°	個		2	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×11 1/4°	個		2	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×45°	個		9	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×11 1/4°	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
EFﾚﾃﾞｭｰｻ	PEP φ75×50 ｽﾋﾟｺﾞｯﾄ	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		115.9	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ50mm	m		115.3	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ50mm	口		50	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ50mm	口		15	レベル4
仕切弁設置工	50-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	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		114.9	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		115.9	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		2	レベル4
舗装版破砕(As)	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
真砂詰工	B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	式		1	レベル4
真砂土砂運搬		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
埋戻土砂運搬		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		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
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		0.03	レベル4
アス殻運搬		m3		0.03	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
発生土運搬		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		2.1	レベル4
ｴﾙﾎﾞ	HIVP φ50×90°	個		4	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		2.1	レベル4
塩ビ管据付工	φ50mm	m		2.1	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	φ50mm	口		1	レベル4
鋳鉄継手工	φ50mm	口		1	レベル4
塩ビ管切断工	φ50	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

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		1.4	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		2.1	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
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		1	レベル4
交通管理工		式		1	レベル2
交通誘導警備員		式		1	レベル3
交通誘導警備員B		人		93	レベル4
管路(水道)	B・C・D・E・Fﾙｰﾄ 【平日施工】	式		1	レベル1
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	アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		250	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2		74	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		74	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		74	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		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
伏越工及び土留工		式		1	レベル3
伏越工		式		1	レベル4
木矢板工		式		1	レベル4
木製支保工		式		1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13　t=5cm	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		250	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		74	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		99	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		7	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		1	レベル4
区画線復旧工	実線　白　W=45cm	m		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		25	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
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ75×45°	個		3	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ75×22 1/2°	個		2	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ75×11 1/4°	個		2	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ75×45°	個		2	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ75×11 1/4°	個		1	レベル4
EF両受ﾁｰｽﾞ	PEP φ75×50	個		1	レベル4
ﾒｶ型ﾌﾗﾝｼﾞ	φ75 GF形 16Kﾌﾗﾝｼﾞ コア有	個		1	レベル4
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具	φ75 離脱防止性能3DkN	組		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		123.3	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ75mm	m		123.3	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ75mm	口		40	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
フランジ継手工	φ75mm	口		1	レベル4
フランジ継手工	φ75mm,取外し	口		1	レベル4
仕切弁ボックス撤去	H=0.65m	箇所		1	レベル4
フランジ耐震補強金具取付工	φ75mm(設置のみ) 新設側	箇所		1	レベル4
フランジ耐震補強金具取付工	φ75mm(既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え含む) 既設側	箇所		1	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ75mm	口		9	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
空気弁設置工	75-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
仕切弁ボックス設置工	H=0.65m	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		4.0	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		122.6	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		123.3	レベル4
コン殻運搬処理	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.02	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		980	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚　0cm超え10cm以下	m2		290	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		272	レベル4
下層路盤	仕上厚 30cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		22	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		272	レベル4
上層路盤	仕上厚 17cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		22	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		16	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
伏越工		式		1	レベル3
伏越工		式		1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm	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		450	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		272	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		361	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		26	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	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	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		37	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2		22	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2		124	レベル4
アス殻処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		13	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
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		35	レベル4
区画線復旧工	実線　黄　W=15cm	m		35	レベル4
区画線復旧工	実線　白　W=45cm	m		1	レベル4
区画線復旧工	実線　白　W=45cm	m		14	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		74	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×45°	個		12	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×22 1/2°	個		7	レベル4
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×11 1/4°	個		5	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×45°	個		9	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×22 1/2°	個		1	レベル4
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×11 1/4°	個		6	レベル4
EFｿｹｯﾄ	PEP φ50	個		4	レベル4
EFﾚﾃﾞｭｰｻ	PEP φ75×50 ｽﾋﾟｺﾞｯﾄ	個		1	レベル4
ﾒｶ型ﾌﾗﾝｼﾞ	φ50　GF形　16Kﾌﾗﾝｼﾞ　コア有	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		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		378.5	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
ポリエチレン管据付工	φ50㎜	m		375.0	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ50㎜	口		138	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	φ50mm	口		1	レベル4
フランジ継手工	φ50mm	口		1	レベル4
フランジ継手工	φ50mm,取外し	口		1	レベル4
仕切弁ボックス撤去	H=0.65m	箇所		1	レベル4
フランジ耐震補強金具取付工	φ50mm(設置のみ) 新設側	箇所		1	レベル4
フランジ耐震補強金具取付工	φ50mm(既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え含む) 既設側	箇所		1	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ50mm	口		34	レベル4
耐震形不断水T字管設置工	50-不断水-0.8、φ150×φ50 鋳鉄管用 東広島市型	箇所		1	レベル4
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.8 東広島市型	箇所		4	レベル4
仕切弁ボックス設置工	H=0.65m	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		5.0	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		377.9	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		378.5	レベル4
コン殻運搬処理	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		0.02	レベル4
管布設工(PEP保護層付)		式		1	レベル3
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾌﾟﾚｰﾝｴﾝﾄﾞ直管)	PEP φ50×5000 保護層付	本		26	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
EFｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×45° 保護層付	個		8	レベル4
EFｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×22 1/2° 保護層付	個		2	レベル4
EFｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾍﾞﾝﾄﾞ	PEP φ50×11 1/4° 保護層付	個		2	レベル4
EFｿｹｯﾄ	PEP φ50 保護層付	個		44	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		130.9	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ50mm	m		129.4	レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工	φ50mm	口		88	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ50mm	口		10	レベル4
耐震形不断水T字管設置工	50-不断水-0.8 東広島市型	箇所		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		130.4	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		130.9	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		16	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2		5	レベル4
管路掘削		式		1	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
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
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
発生土運搬処理	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		27.6	レベル4
ｴﾙﾎﾞ	HIVP φ50×90°	個		16	レベル4
ﾍﾞﾝﾄﾞ	HIVP φ50×11 1/4°	個		1	レベル4
ｿｹｯﾄ	HIVP φ50	個		3	レベル4
ｷｬｯﾌﾟ	HIVP φ50	個		1	レベル4
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ	PEP×VP φ50 コア無	個		5	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		27.6	レベル4
塩ビ管据付工	φ50mm	m		27.6	レベル4
TS継手工	φ50mm	口		32	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	φ50mm	口		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
鋳鉄継手工	φ50㎜	口		5	レベル4
塩ビ管切断工	φ50㎜	口		18	レベル4
仕切弁ボックス設置工	H=0.60m	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		5.0	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		23.2	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		27.6	レベル4
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工		箇所		2	レベル4
給水管分岐替工(φ75→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		10	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2		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		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

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm	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		6	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		1	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
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管	PE50 1種 φ25	m		9.4	レベル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		2	レベル4
PEｿｹｯﾄ	φ25 JWWA B 166、WSA規格	個		2	レベル4
閉栓ｷｬｯﾌﾟ	φ40	個		1	レベル4
PEｴﾝﾄﾞ	φ40 JWWA B 166、WSA規格	個		1	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ25mm	m		9.4	レベル4
分水栓建込工	φ75×φ25	箇所		2	レベル4
ポリエチレン管継手工	φ25mm	口		6	レベル4
鋼管継手工	φ40mm　ねじ込み接合	口		1	レベル4
鋼管継手工	φ40mm　ねじ込み接合　取外し	口		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
ポリエチレン管継手工	φ40mm	口		1	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ40mm	口		1	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ25mm	口		4	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		2.8	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		9.4	レベル4
給水管洗管工	φ25-φ13	箇所		2	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		8	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
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		0.2	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4

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	再生密粒13、t=5cm	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		6	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		1	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
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管	PE50 1種 φ25	m		2.0	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ｿｹｯﾄ	φ25 JWWA B 166、WSA規格	個		1	レベル4
閉栓ｷｬｯﾌﾟ	φ25	個		1	レベル4
PEｴﾝﾄﾞ	φ25 JWWA B 166、WSA規格	個		1	レベル4
ポリエチレン管据付工	φ25mm	m		2.0	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		4	レベル4
鋼管継手工	φ25mm　ねじ込み接合	口		1	レベル4
鋼管継手工	φ25mm　ねじ込み接合　取外し	口		1	レベル4
ポリエチレン管切断工	φ25mm	口		3	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m		2.0	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		2.0	レベル4
給水管洗管工	φ25-φ13	箇所		1	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	レベル4
交通管理工		式		1	レベル2
交通誘導警備員		式		1	レベル3
交通誘導警備員B		人		143	レベル4
直接工事費					
準備費					
準備費		式		1	レベル2
試掘工	Aﾙｰﾄ 【土・日・祝日施工、一部平日含む】	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		11	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2		6	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

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
真砂土砂運搬		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
埋戻土砂運搬		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		6	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		6	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		0.3	レベル4
アス殻運搬		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
発生土運搬		式		1	レベル4
試掘工	B・C・D・E・Fﾙｰﾄ　【平日施工】	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		34	レベル4
舗装版破砕(As)	舗装厚　0cm超え10cm以下	m2		17	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		15	レベル4

工事数量総括表

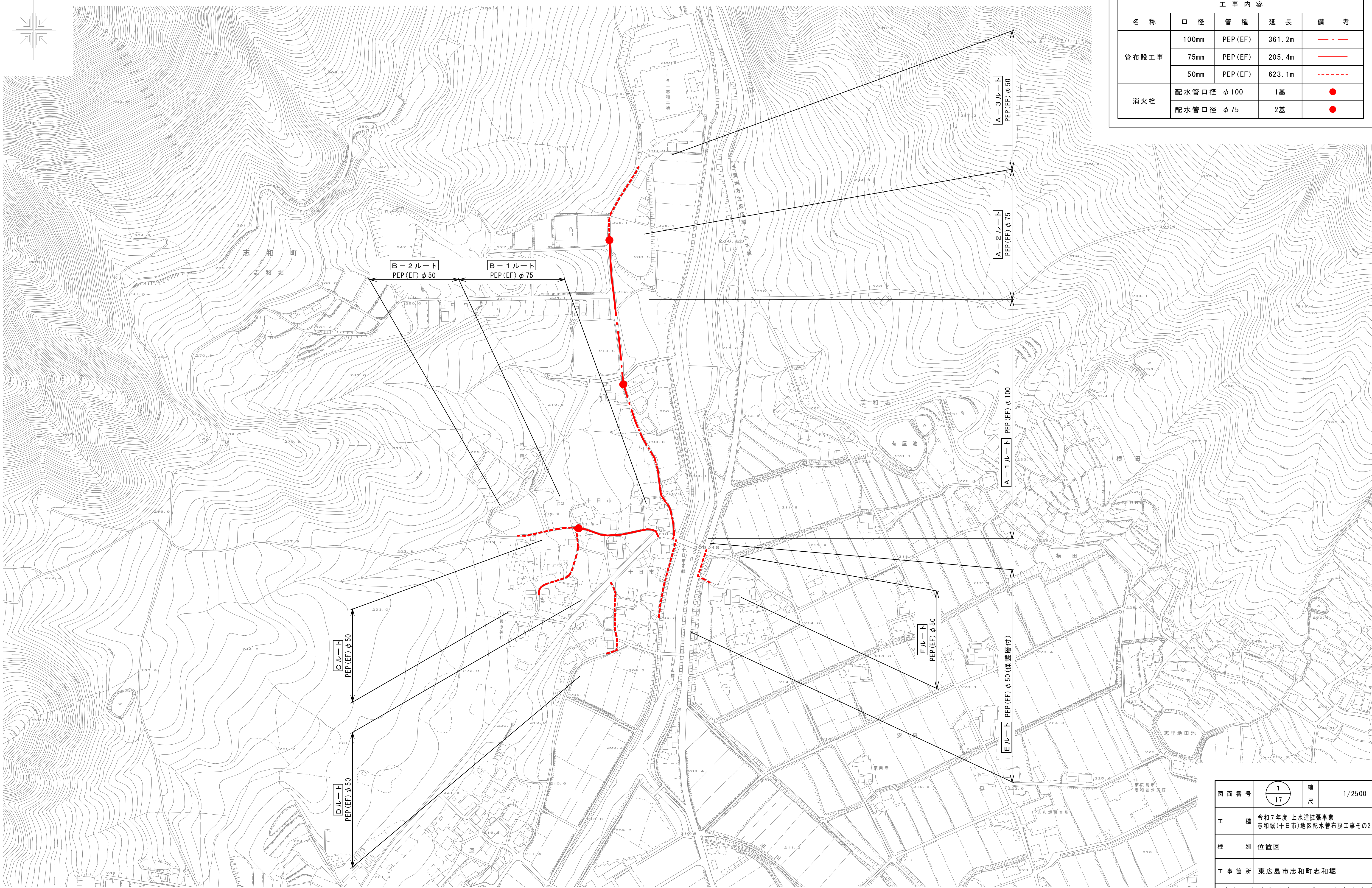
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
下層路盤	仕上厚 30cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m2		2	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		15	レベル4
上層路盤	仕上厚 17cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	m2		2	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式		1	レベル4
アス殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	m3		1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式		1	レベル4
技術管理費					
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		0.29	レベル4
通水試験	給水車不要 PEP(EF)φ75	日		0.17	レベル4
通水試験	給水車不要 PEP(EF)φ50	日		0.49	レベル4
通水試験（給水管分岐替）	給水車不要	箇所		3	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					

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
一般管理費					
契約保証費					
一般管理費計					
＊＊工事価格計＊＊					
＊＊消費税相当額計＊＊					
＊＊請負工事費計＊＊					

位　置　図 S＝1／2500

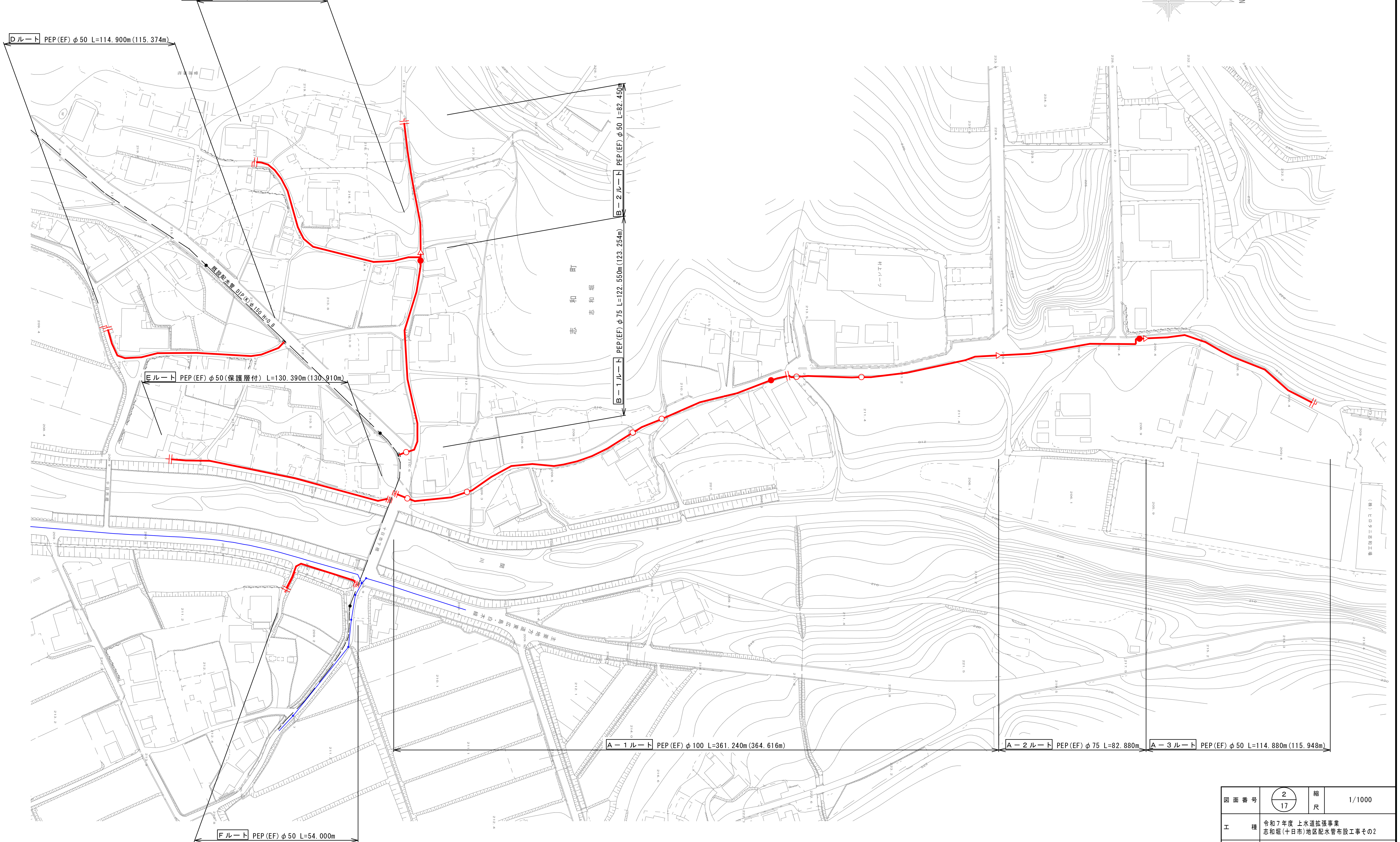
工事内容					
名　称	口　径	管　種	延　長	備　考
管布設工事	100mm	PEP(EF)	361.2m	— · —
	75mm	PEP(EF)	205.4m	——
	50mm	PEP(EF)	623.1m	- - - -
消火栓	配水管口径　φ100		1基	●
	配水管口径　φ75		2基	●



図面番号	1/17	縮尺	1/2500
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	位置図		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

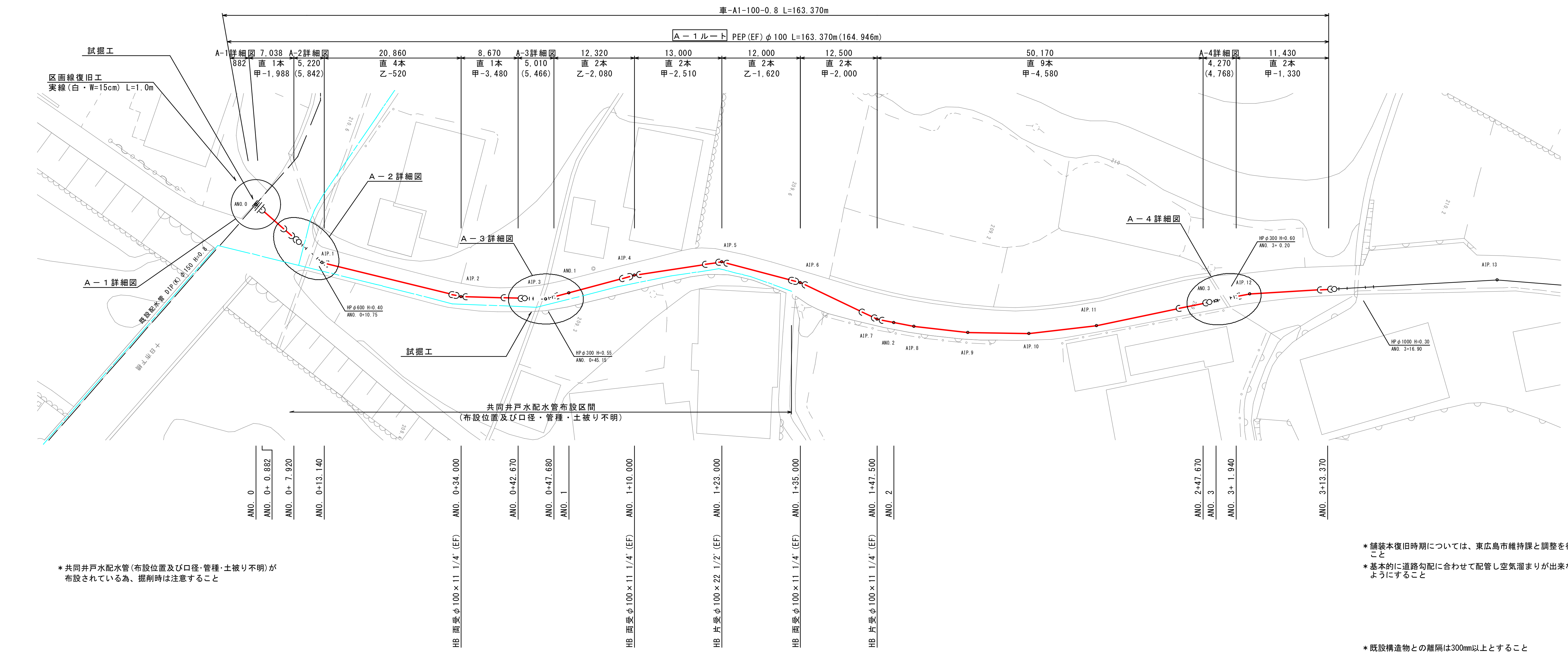
全体平面図　Ｓ＝１／１０００



図面番号	2/17	縮尺	1/1000
工種	令和７年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	全体平面図		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

平面図（1） S＝1／300

（Aルート）



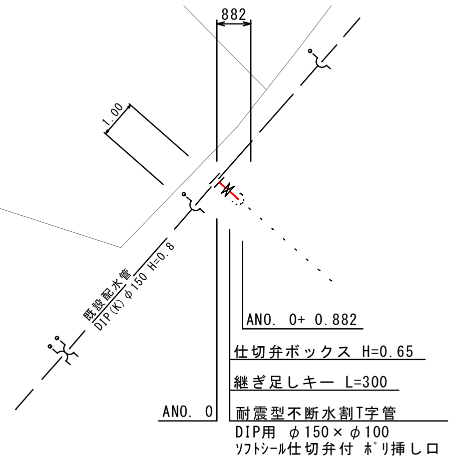
＊共同井戸水配水管(布設位置及び口径・管種・土被り不明)が
布設されている為、掘削時は注意すること

＊舗装本復旧時期については、東広島市維持課と調整を行うこと

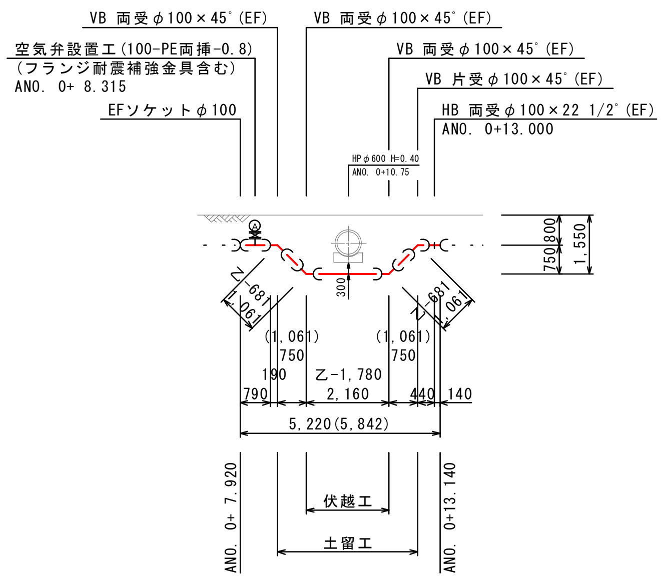
＊基本的に道路勾配に合わせて配管し空気溜まりが出来ないようにすること

＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ(t=6mm,L=300mm)を巻き付けること

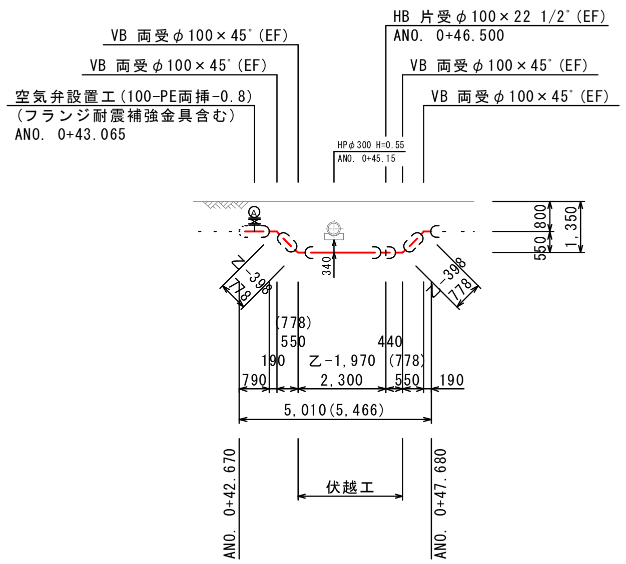
A－1詳細図 S＝1／100



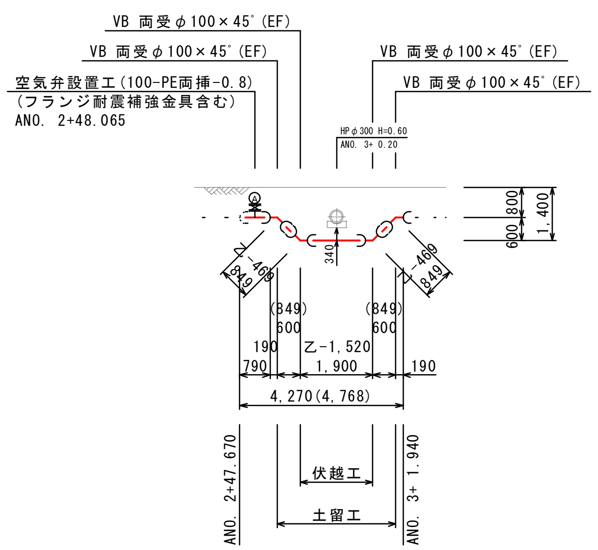
A－2詳細図 S＝1／100



A－3詳細図 S＝1／100



A－4詳細図 S＝1／100

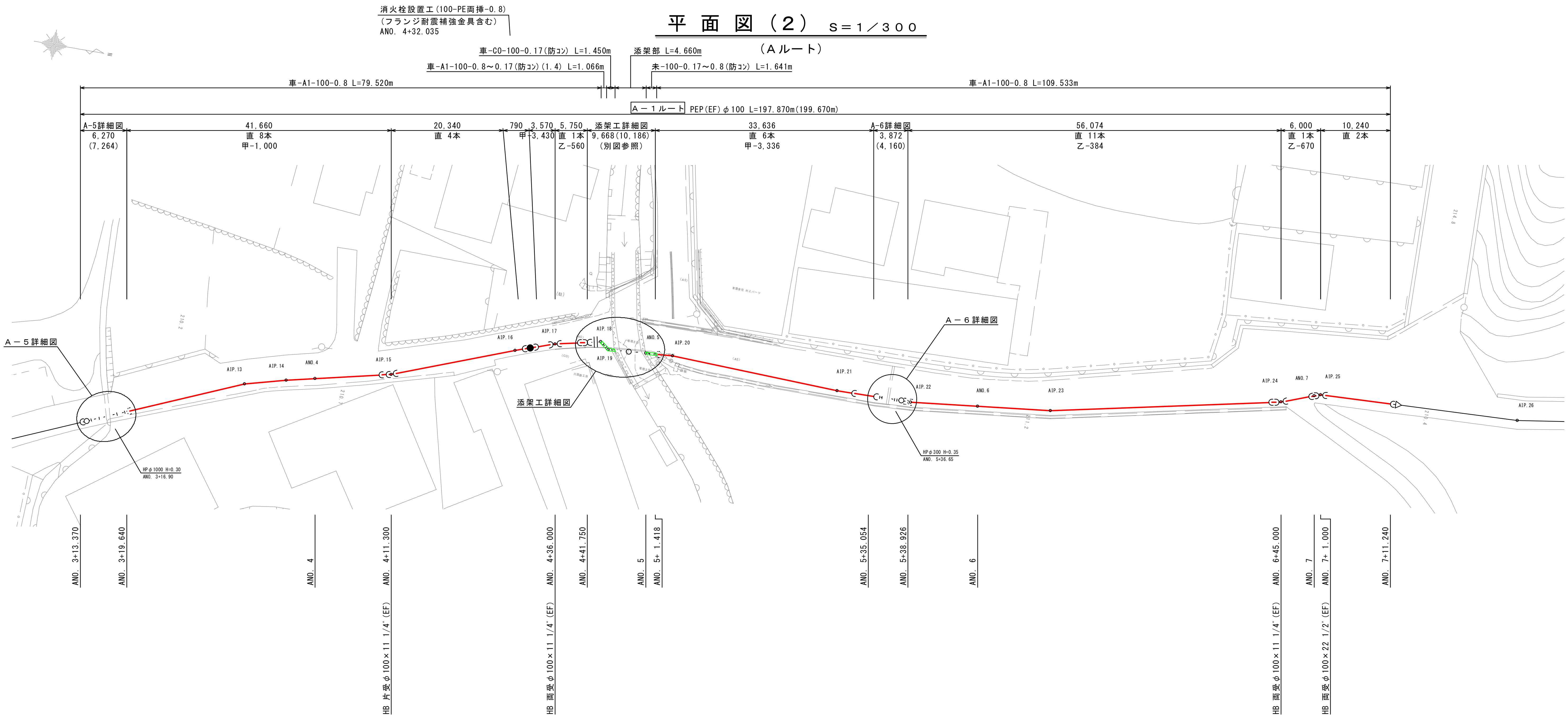


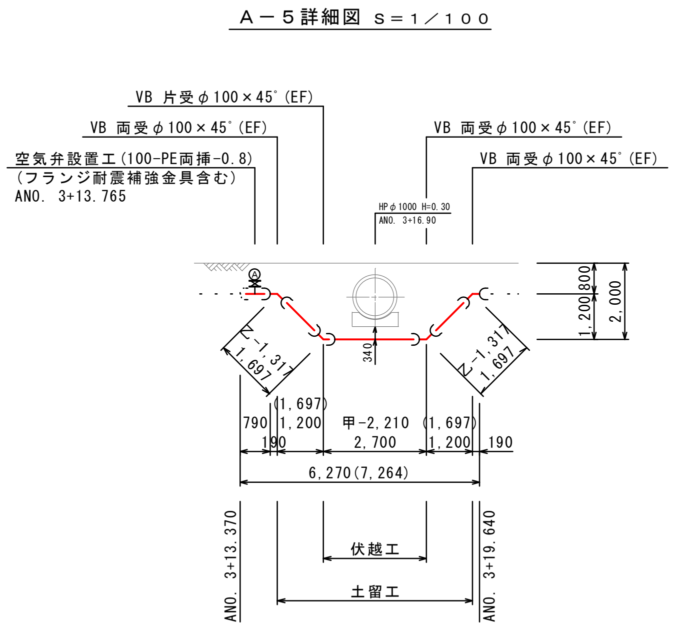
設計水圧

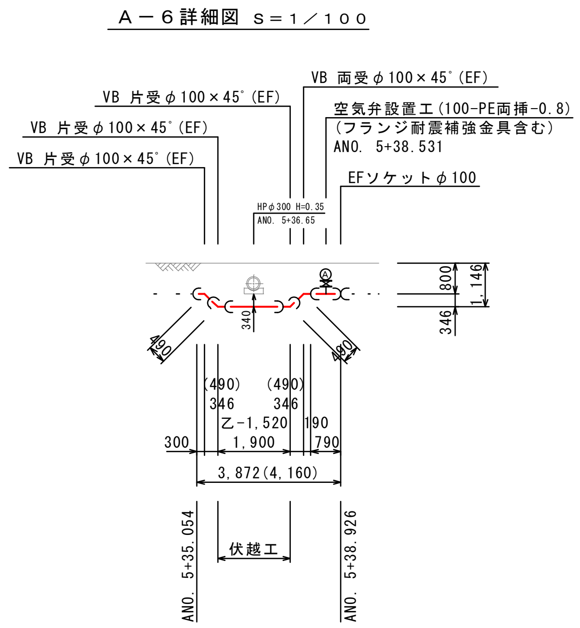
PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

図面番号	3 / 17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(1)・詳細図 Aﾙｰﾄ		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所







＊舗装本復旧時期については、東広島市維持課と調整を行うこと
＊基本的に道路勾配に合わせて配管し空気溜まりが出来ないようにすること

設計水圧

PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

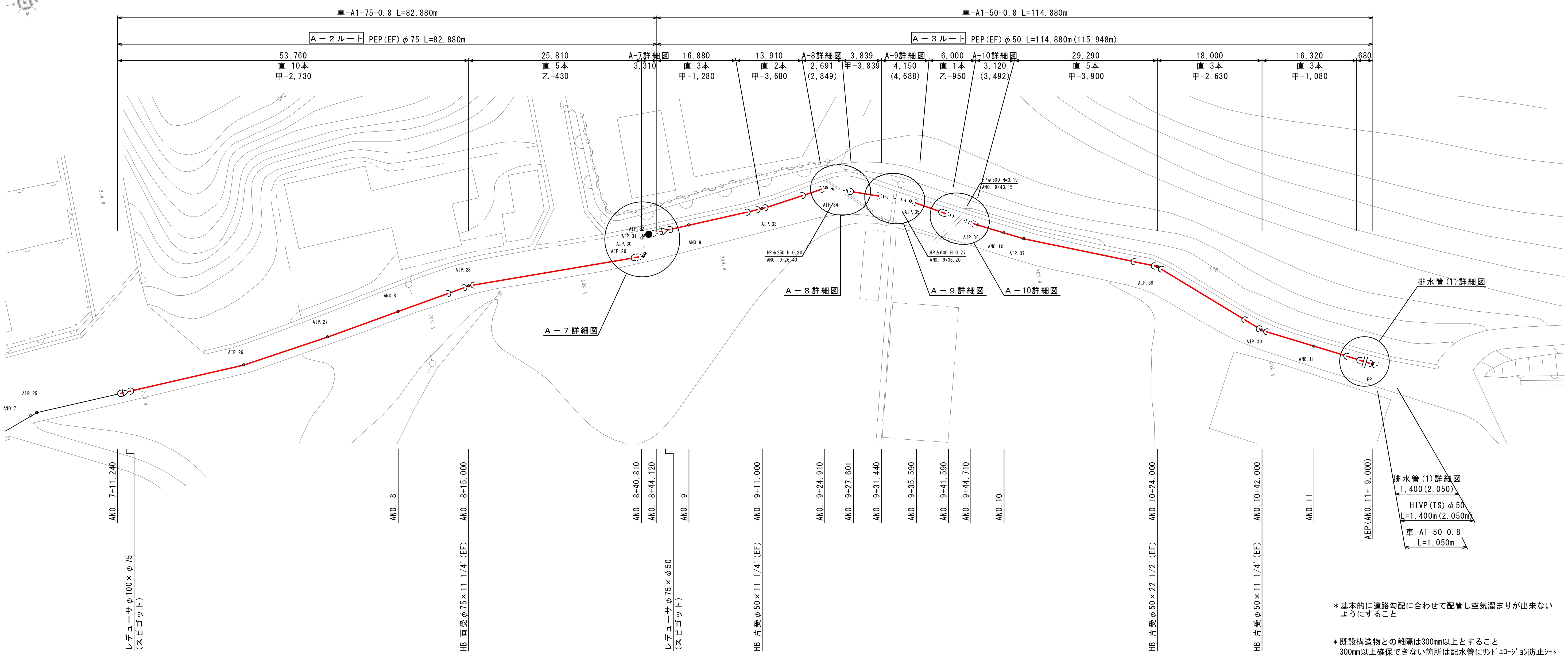
＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ(t=6mm,L=300mm)を巻き付けること

図面番号	4 / 17	縮尺	図示
工種	令和７年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(2)・詳細図 Aﾙｰﾄ		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

平面図（3） S＝1／300

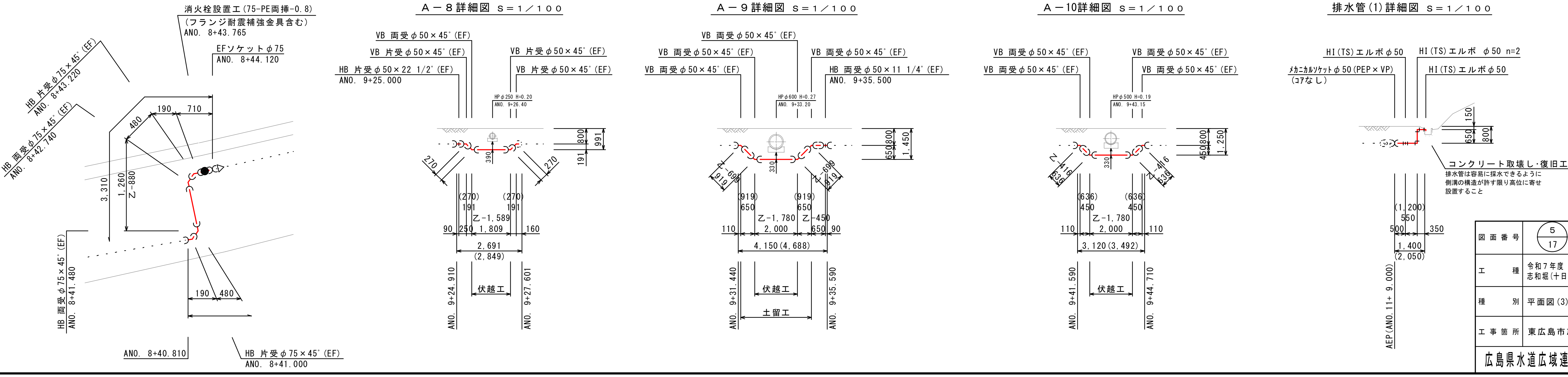
（Aルート）



＊基本的に道路勾配に合わせて配管し空気溜まりが出来ないようにすること

＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ(t=6mm, L=300mm)を巻き付けること

A－7詳細図 S＝1／100　A－8詳細図 S＝1／100　A－9詳細図 S＝1／100　A－10詳細図 S＝1／100　排水管(1)詳細図 S＝1／100



設計水圧

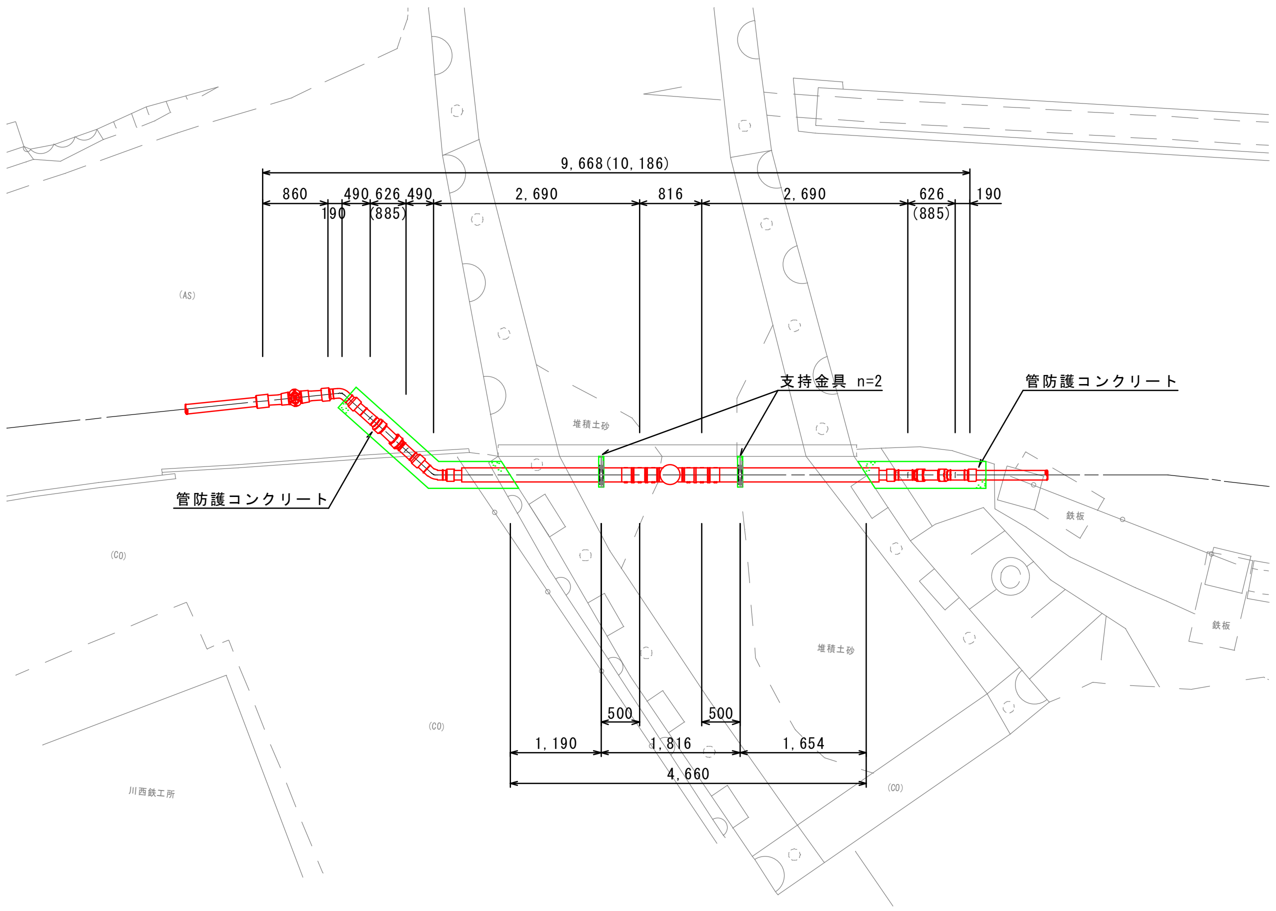
PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

図面番号	5/17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(3)・詳細図 Aﾙｰﾄ		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

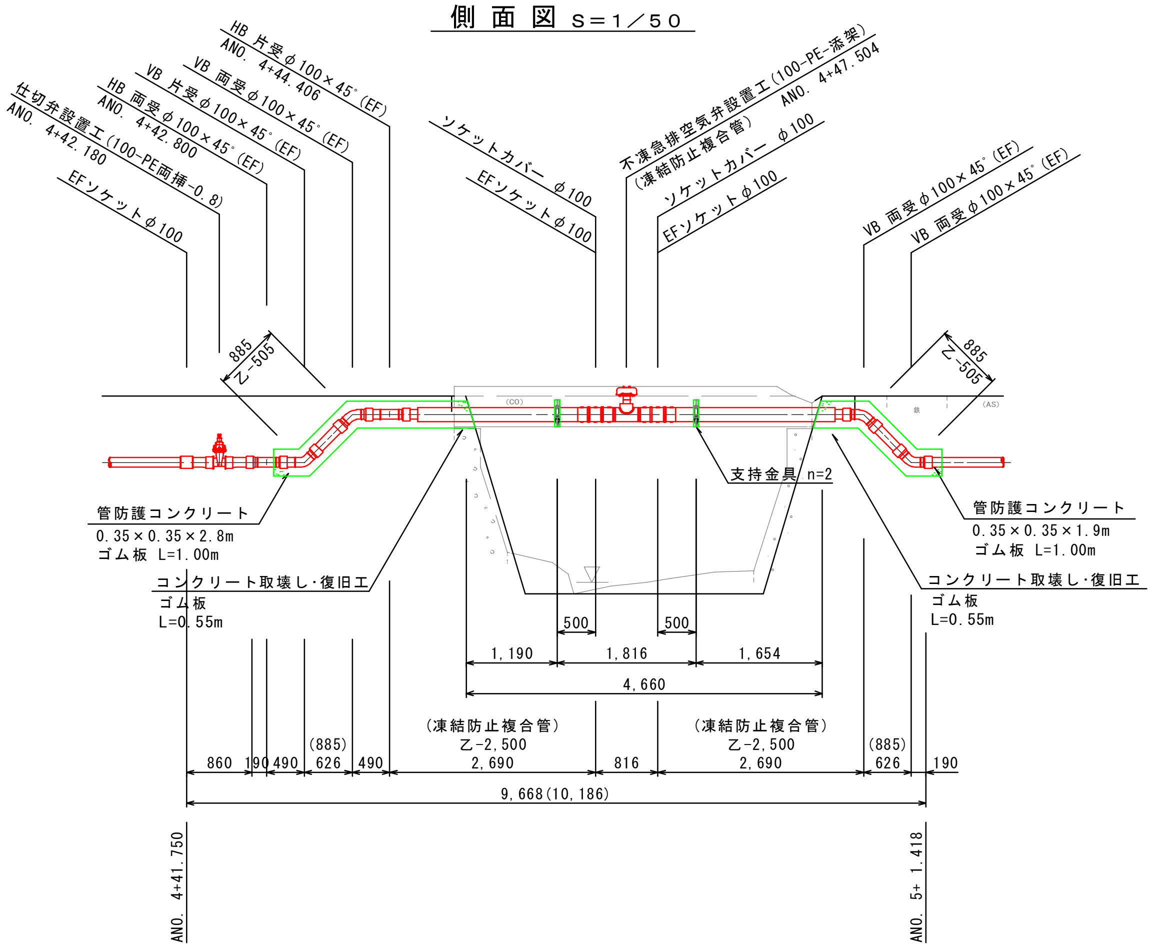
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

添 架 工 詳 細 図

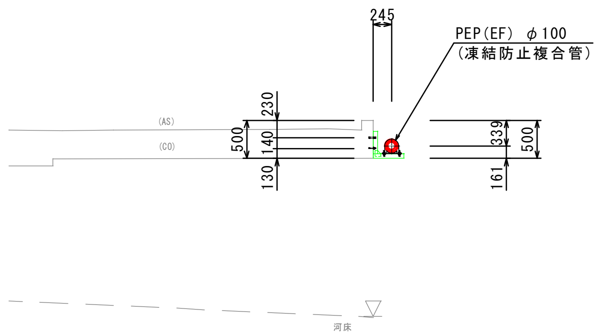
平 面 図 S＝1／50



側 面 図 S＝1／50

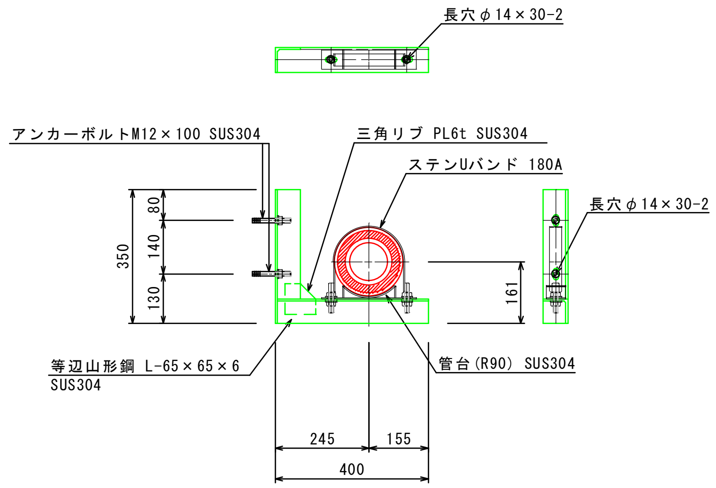


断 面 図 S＝1／50

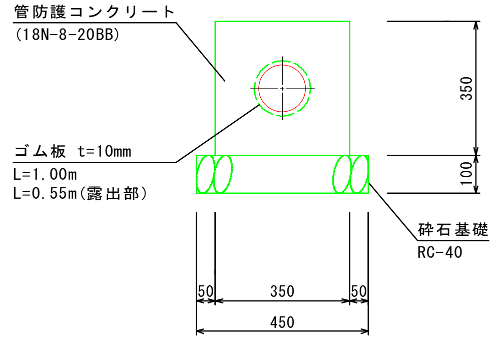


支持金具詳細図 S＝1／10

材質：SUS304



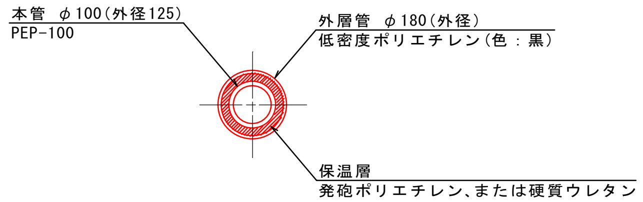
管防護コンクリートエ S＝1／10



＊ゴム板は、防護Co端面から両側に0.5m全巻、露出部は0.05m全巻とする。

添架管(凍結防止複合管)断面図 S＝1／10

(参考図)

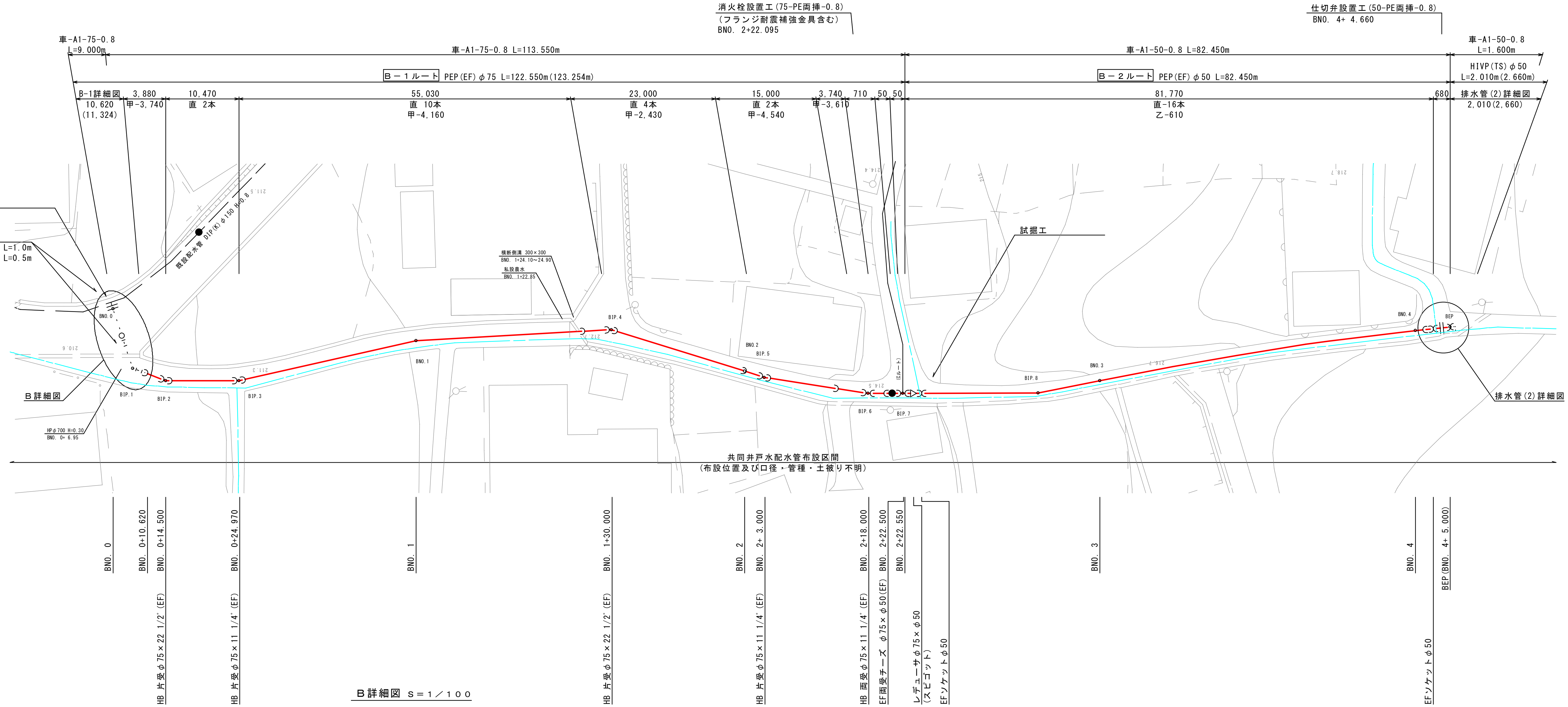


図面番号	6 / 17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	添架工詳細図		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

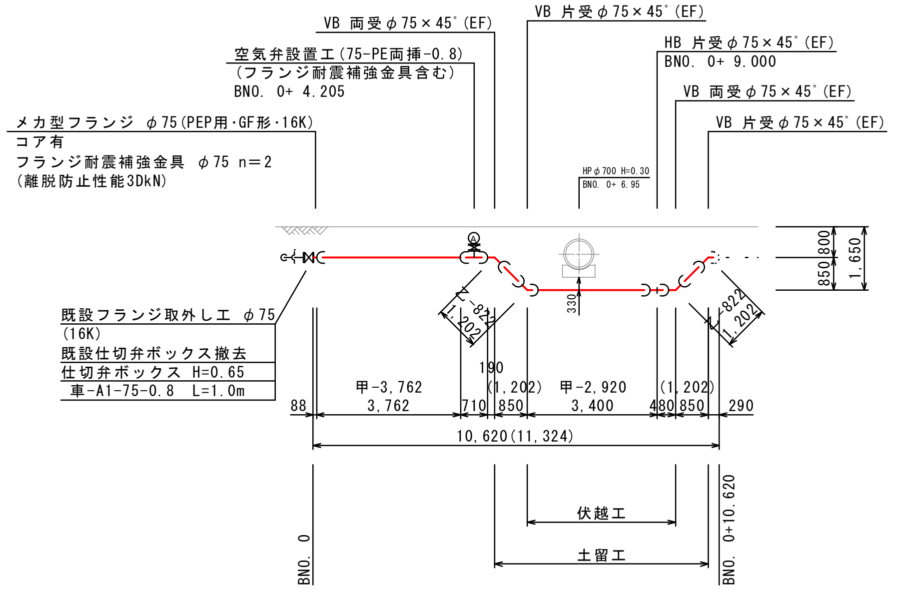
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

平 面 図（4） S＝1／300

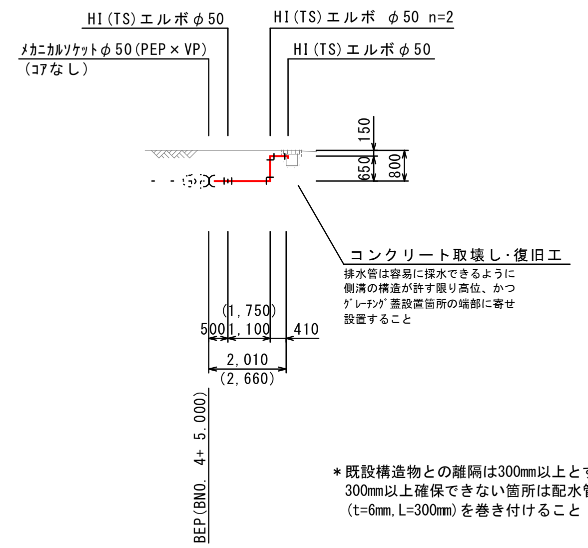
（Bルート）



B詳細図 S＝1／100



排水管(2)詳細図 S＝1／100



＊共同井戸水配水管（布設位置及び口径・管種・土被り不明）が
布設されている為、掘削時は注意すること

設計水圧

PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

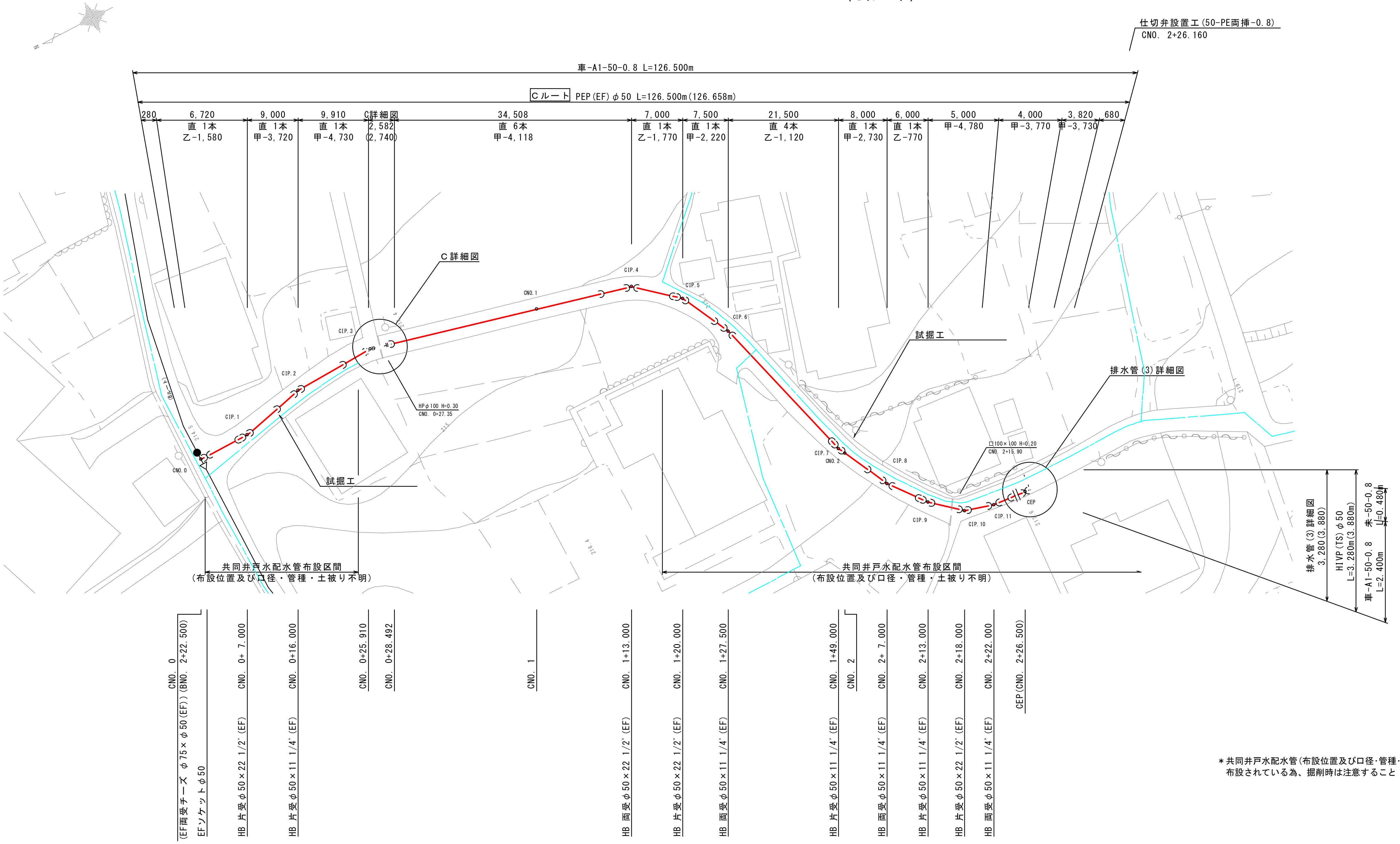
＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にサンドエロージョン防止シート
（t=6mm,L=300mm）を巻き付けること

図面番号	7／17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀（十日市）地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(4)・詳細図 Bルート		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

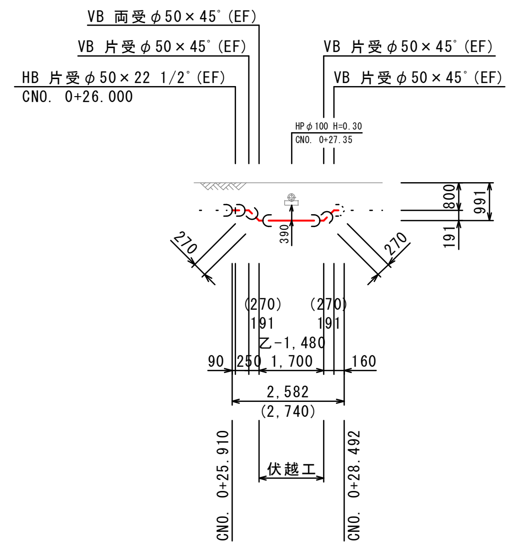
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

平面図（5） S＝1／300

（Cルート）

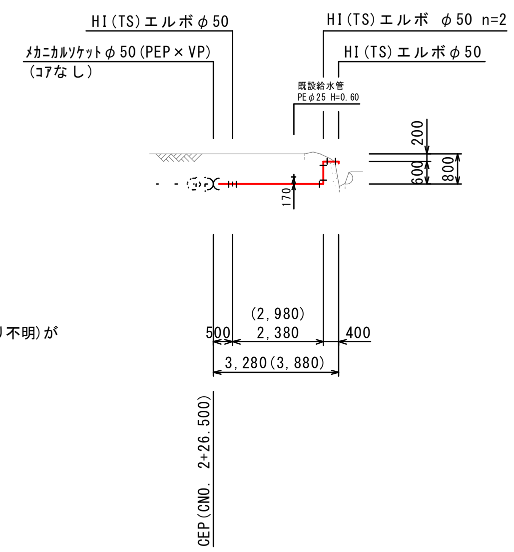


C詳細図 S＝1／100



＊共同井戸水配水管（布設位置及び口径・管種・土被り不明）が
布設されている為、掘削時は注意すること

排水管(3)詳細図 S＝1／100



設計水圧

PEP　0.98MPa

フランジ　7.5K仕様

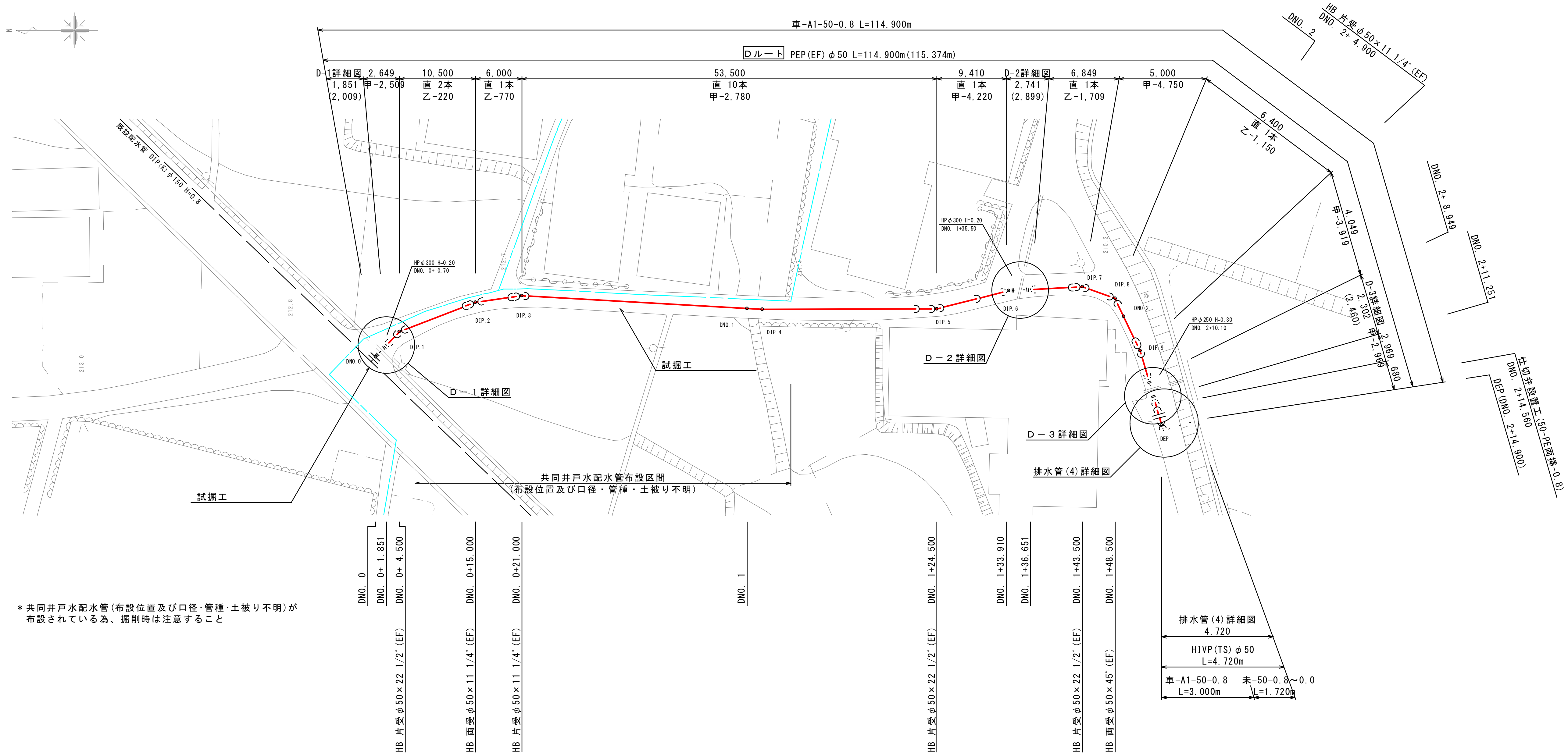
＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ
（t=6mm,L=300mm）を巻き付けること

図面番号	8/17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(5)・詳細図 Cﾙｰﾄ		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

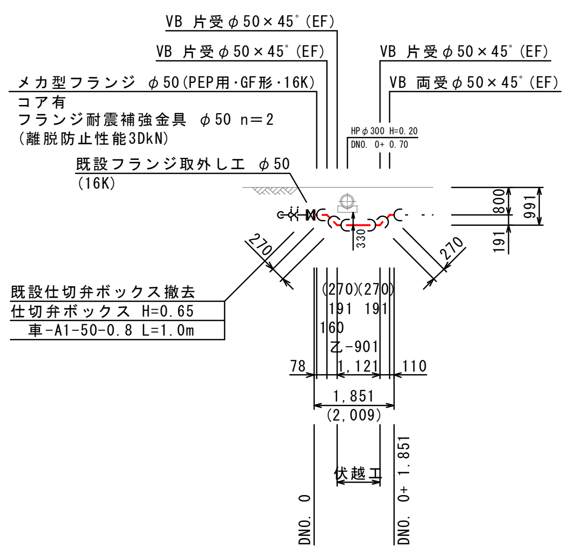
平面図（6） S＝1／300

（Dルート）

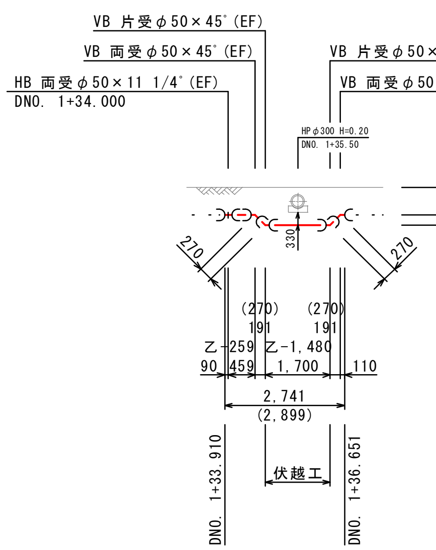


＊共同井戸水配水管(布設位置及び口径・管種・土被り不明)が
布設されている為、掘削時は注意すること

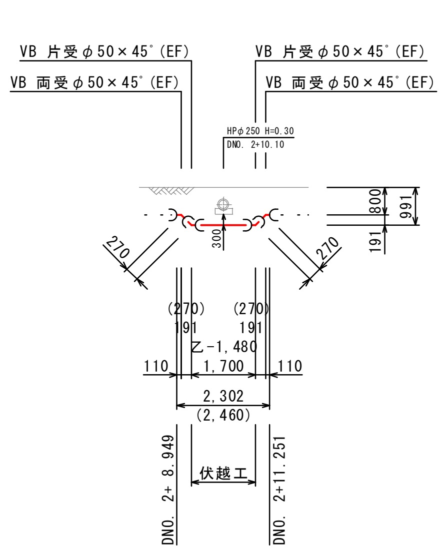
D－1詳細図 S＝1／100



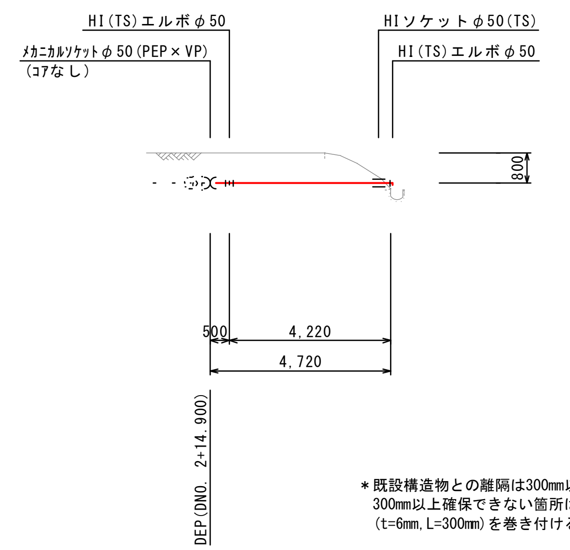
D－2詳細図 S＝1／100



D－3詳細図 S＝1／100



排水管(4)詳細図 S＝1／100



設計水圧

PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

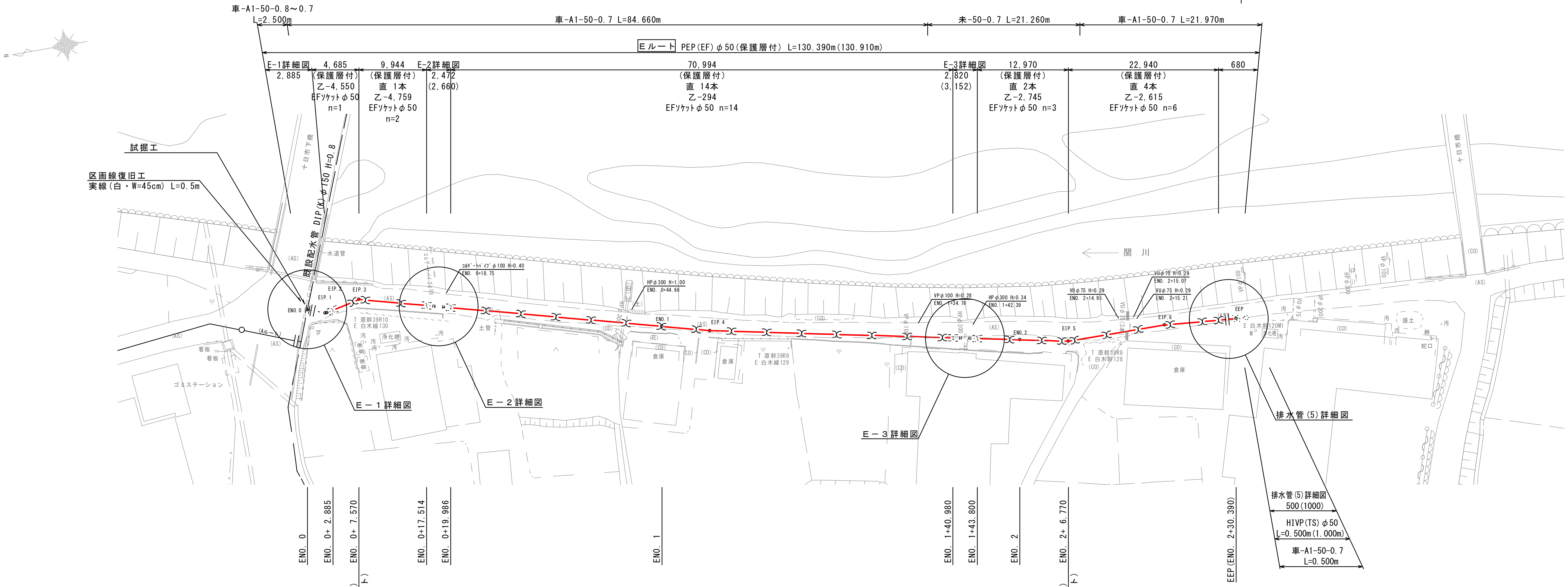
＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ
(t=6mm,L=300mm)を巻き付けること

図面番号	9 / 17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(6)・詳細図 Dﾙｰﾄ		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

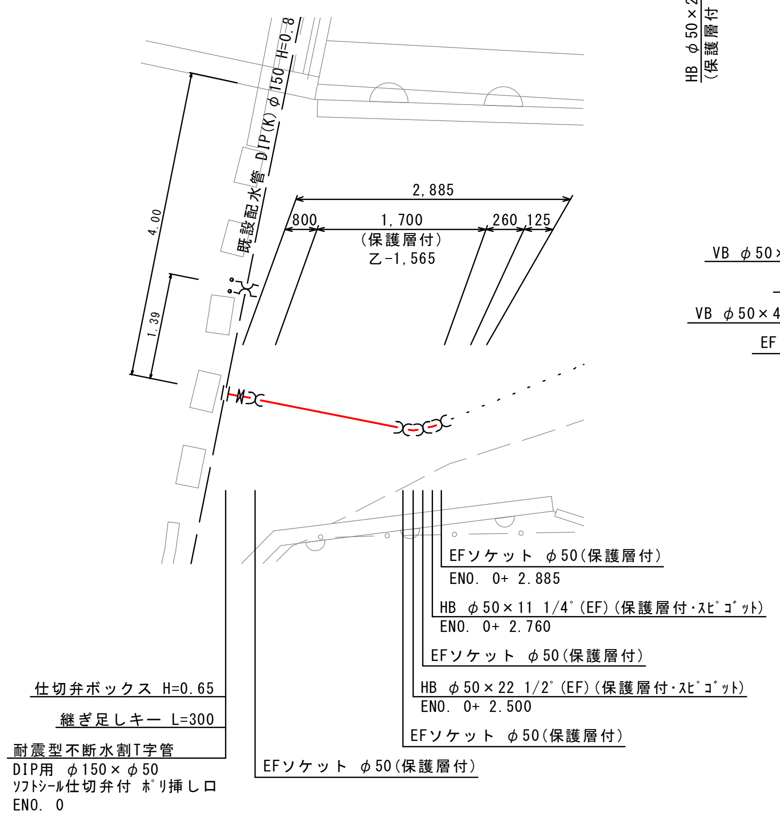
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

平面図（7） S＝1／300

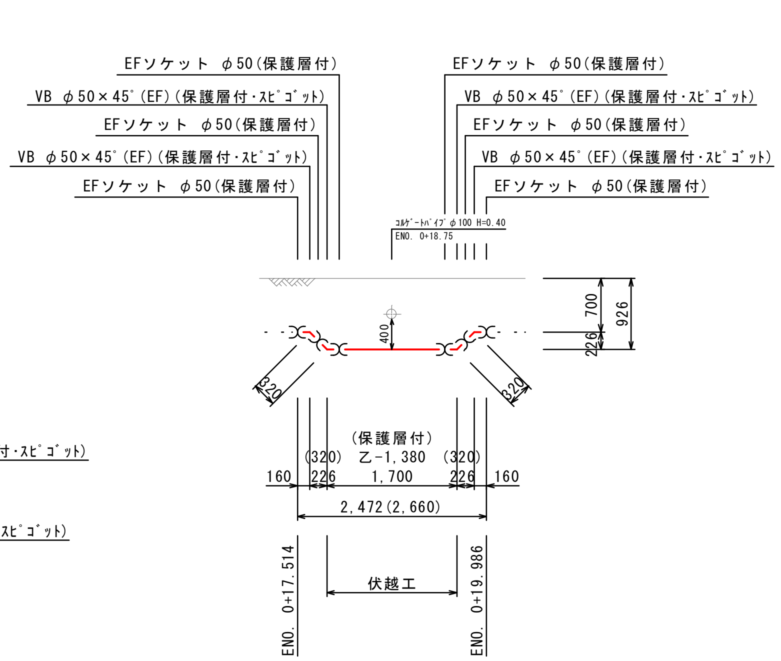
（Eルート）



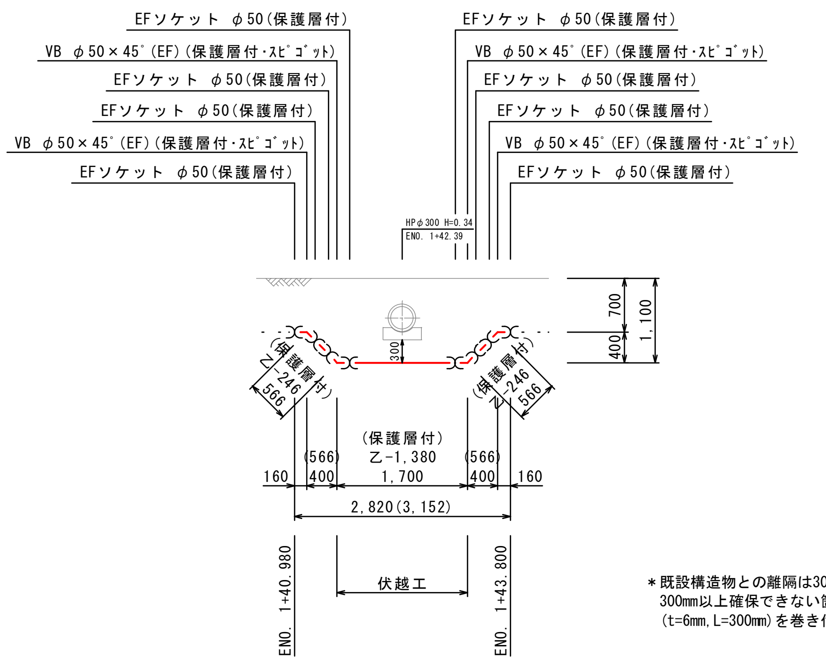
E－1詳細図 S＝1／50



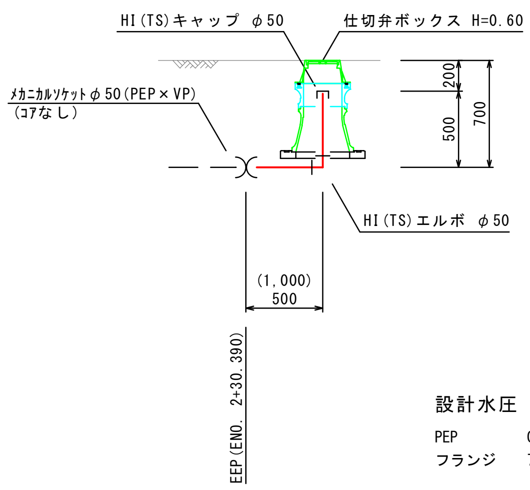
E－2詳細図 S＝1／50



E－3詳細図 S＝1／50



排水管(5)詳細図 S＝1／25



設計水圧

PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

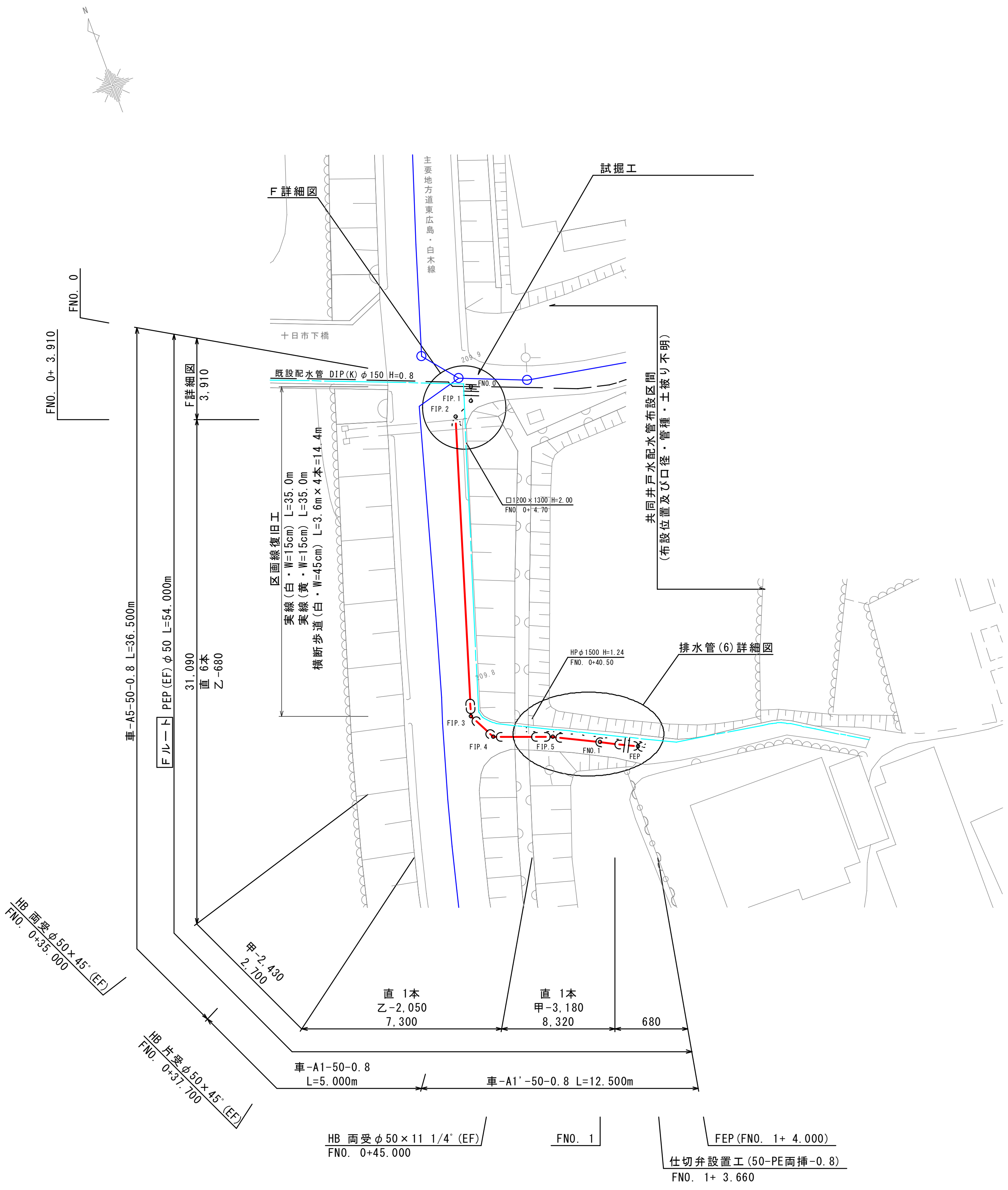
＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にサンドエロージョン防止シート（t=6mm, L=300mm）を巻き付けること

図面番号	10 / 17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(7)・詳細図 Eルート		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

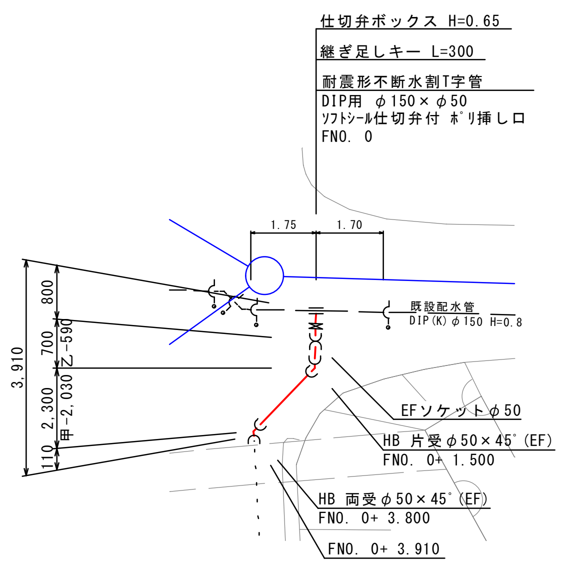
平面図（8） S＝1／300

（Fルート）

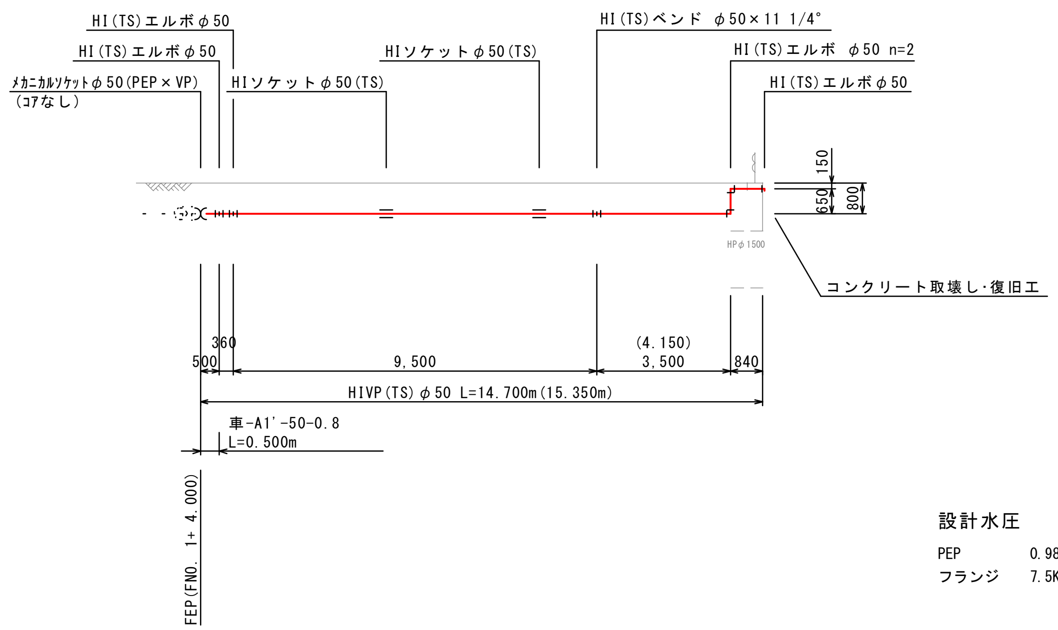


*共同井戸水配水管（布設位置及び口径・管種・土被り不明）が
布設されている為、掘削時は注意すること

F詳細図 S＝1／100



排水管(6)詳細図 S＝1／100



設計水圧

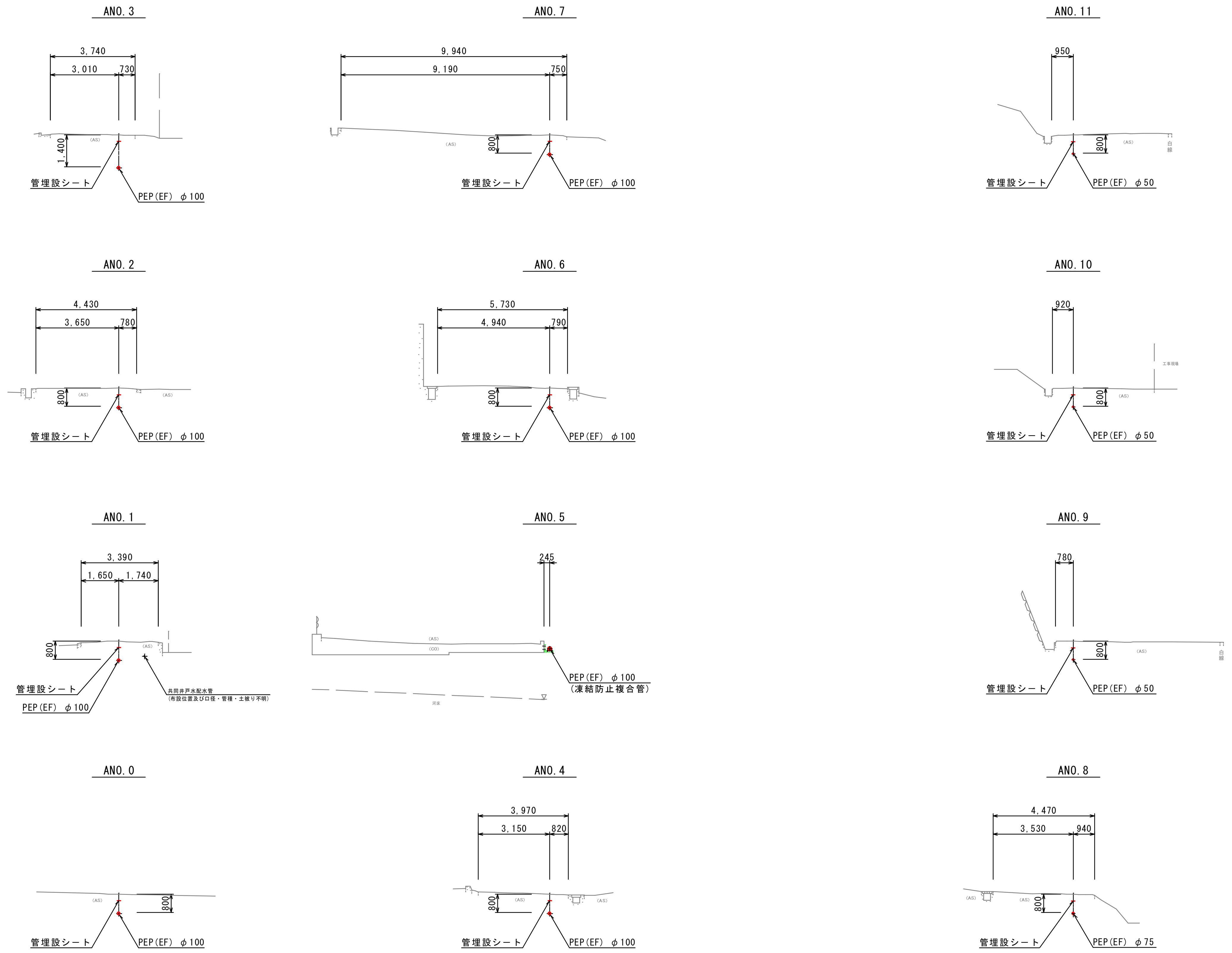
PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

*既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ
(t=6mm,L=300mm)を巻き付けること

図面番号	11 / 17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(8)・詳細図 Fﾙｰﾄ		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

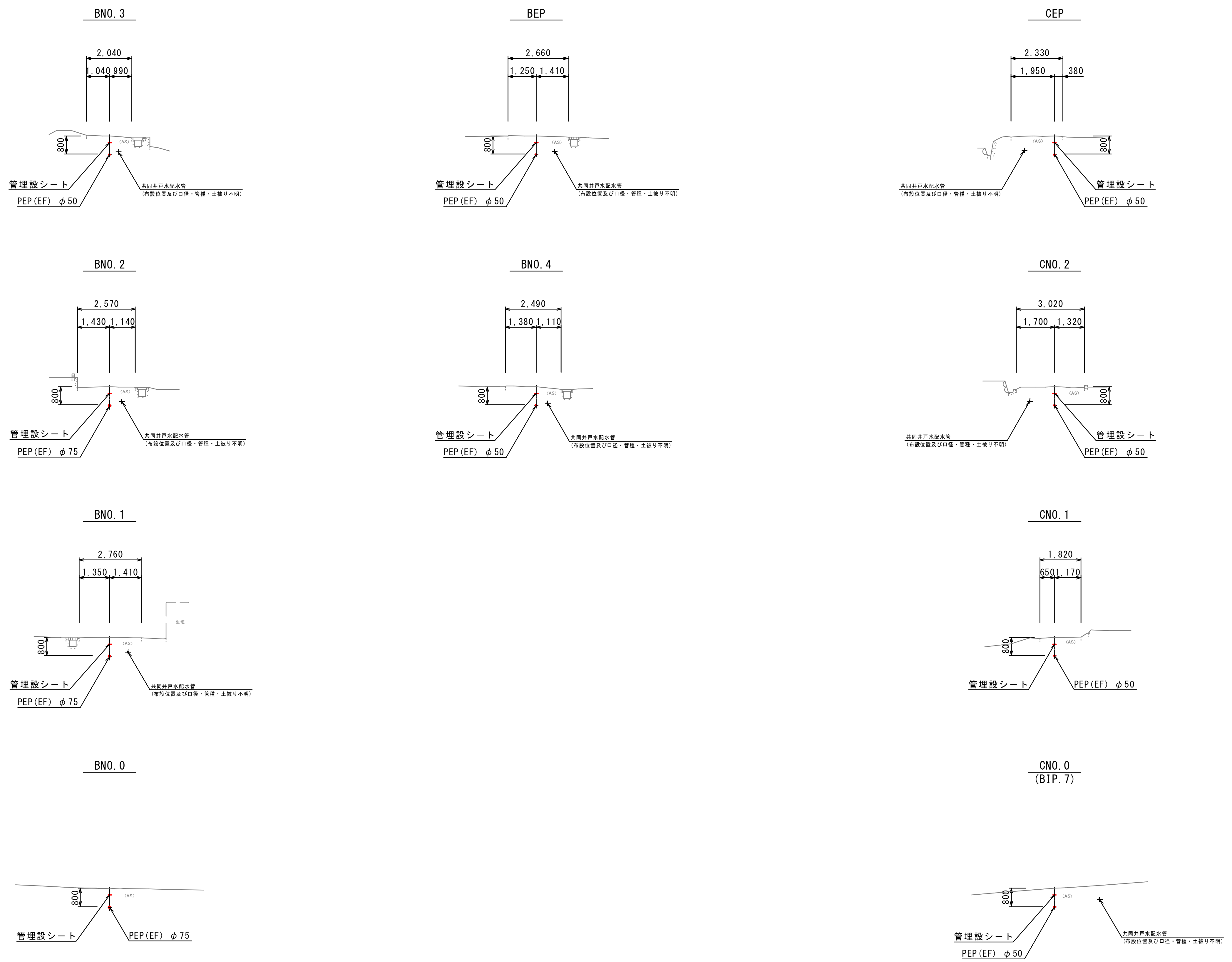
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

横断図（1） S＝1／100



図面番号	12 / 17	縮尺	1/100
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	横断図(1)		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

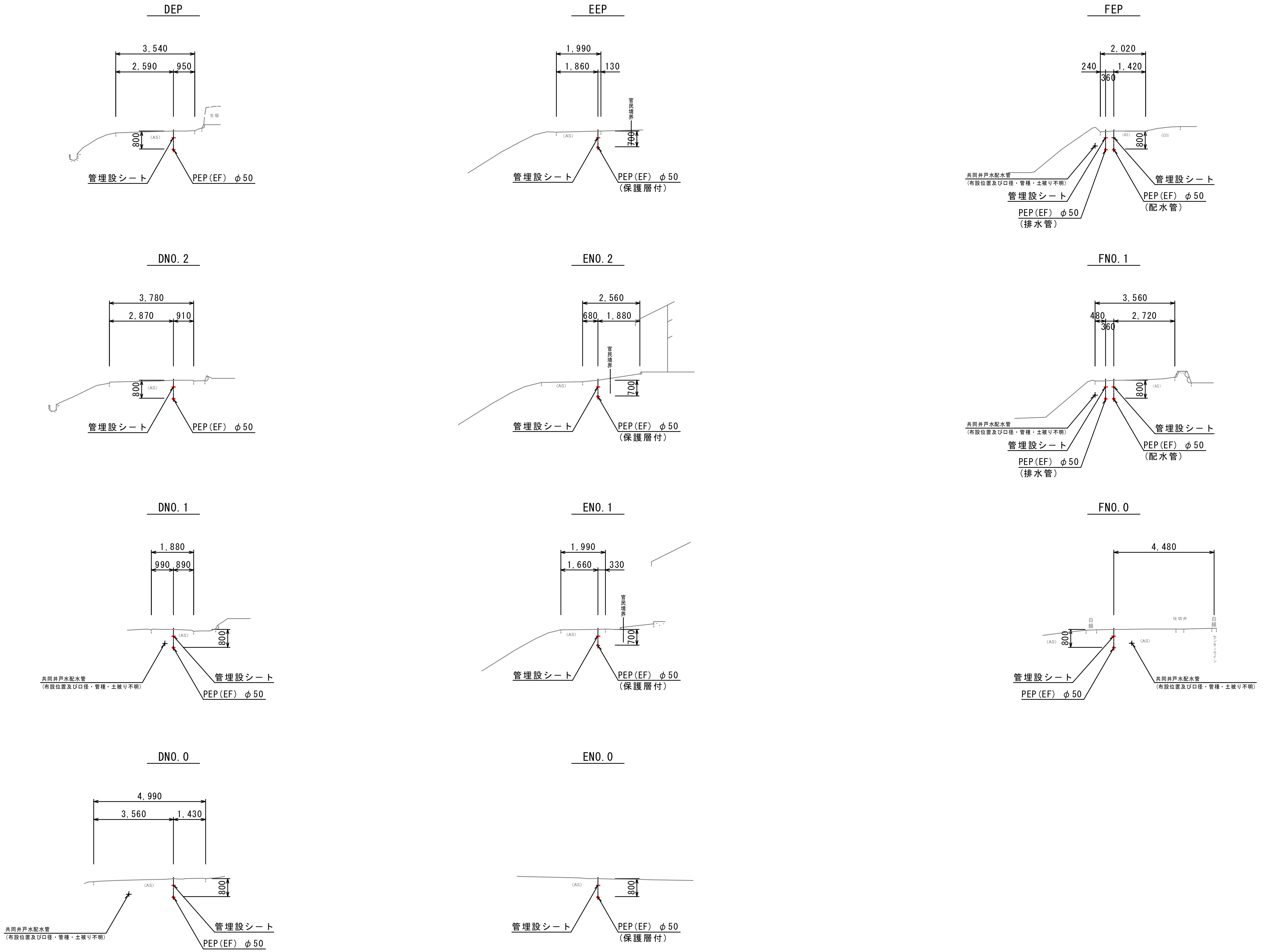
横断図（2） S＝1／100



図面番号	13/17	縮尺	1/100
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	横断図(2)		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

横断図（3） S＝1／100



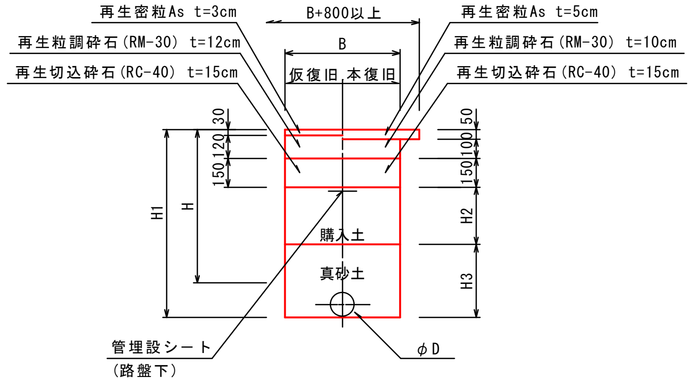
図面番号	14/17	縮尺	1/100
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	横断図(3)		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

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

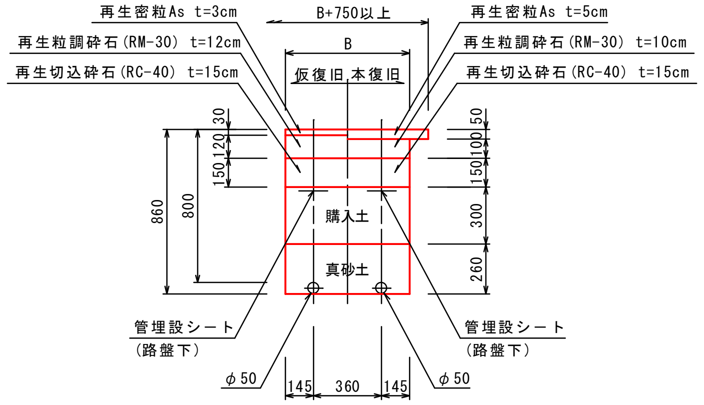
舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
上層路盤　再生粒調砕石　t=12cm
下層路盤　再生切込砕石　t=15cm
本復旧　再生密粒度アスコン　t=5cm



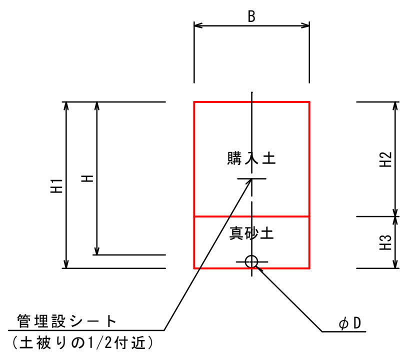
記　号	D	B	H	H1	H2	H3	備　考
車－A1－100－0.8	100	－	800	930	300	330	
車－A1－ 75－0.8	75	－	800	890	300	290	
車－A1－ 50－0.8	50	－	800	860	300	260	
車－A1－ 50－0.7	50	－	700	770	200	270	保護層付
車－A1－ 50－0.8～0.7	50	－	750	820	250	270	保護層付，平均H=0.75

車－A1'－50－0.8

舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
上層路盤　再生粒調砕石　t=12cm
下層路盤　再生切込砕石　t=15cm
本復旧　再生密粒度アスコン　t=5cm



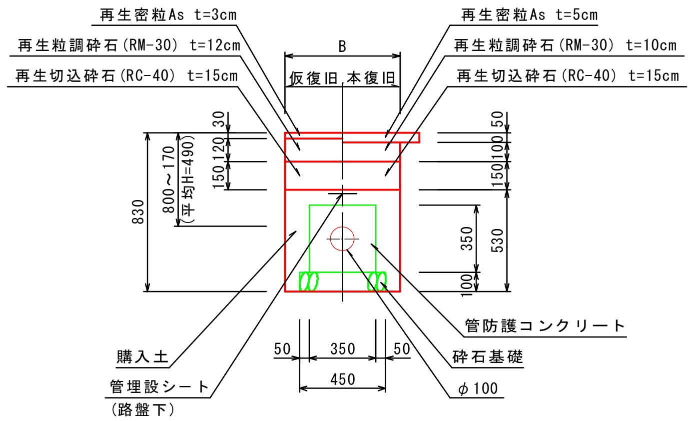
未－D－H



記　号	D	B	H	H1	H2	H3	備　考
未－50－0.8～0.0	50	－	400	460	200	260	平均H=0.4
未－50－0.8	50	－	800	860	600	260	
未－50－0.7	50	－	700	770	500	270	保護層付

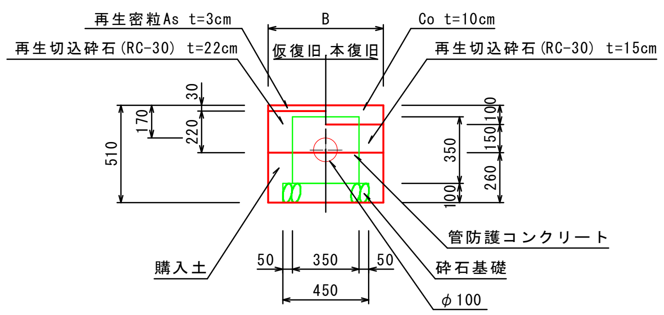
車－A1－100－0.8～0.17
(防ｺﾝ)

舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
上層路盤　再生粒調砕石　t=12cm
下層路盤　再生切込砕石　t=15cm
本復旧　再生密粒度アスコン　t=5cm

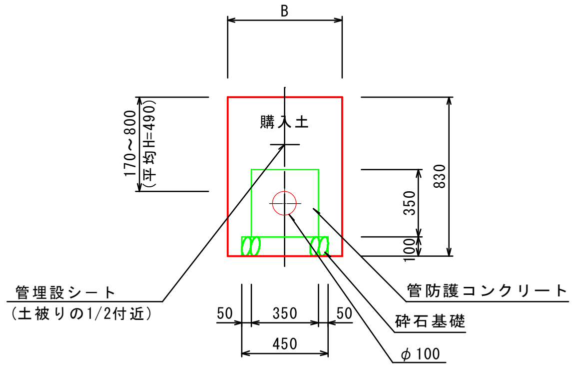


車－C0－100－0.17
(防ｺﾝ)

舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
路　盤　再生切込砕石　t=22cm
本復旧　コンクリート18N/mm2　t=10cm

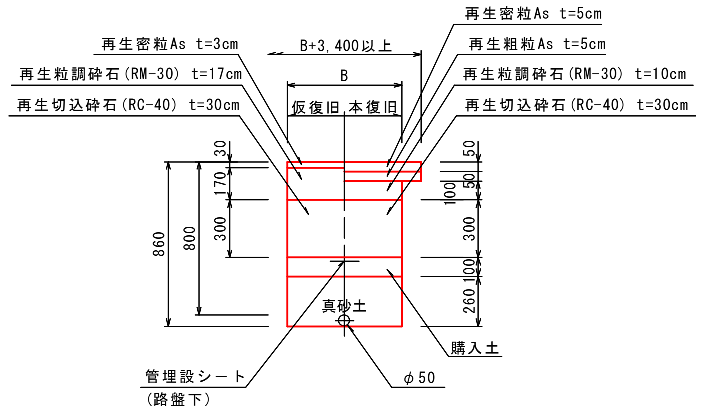


未－100－0.17～0.8
(防ｺﾝ)



車－A5－50－0.8

舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
上層路盤　再生粒調砕石　t=17cm
下層路盤　再生切込砕石　t=30cm
本復旧　再生密粒度アスコン(20)t=5cm
再生粗粒度アスコン(20)t=5cm

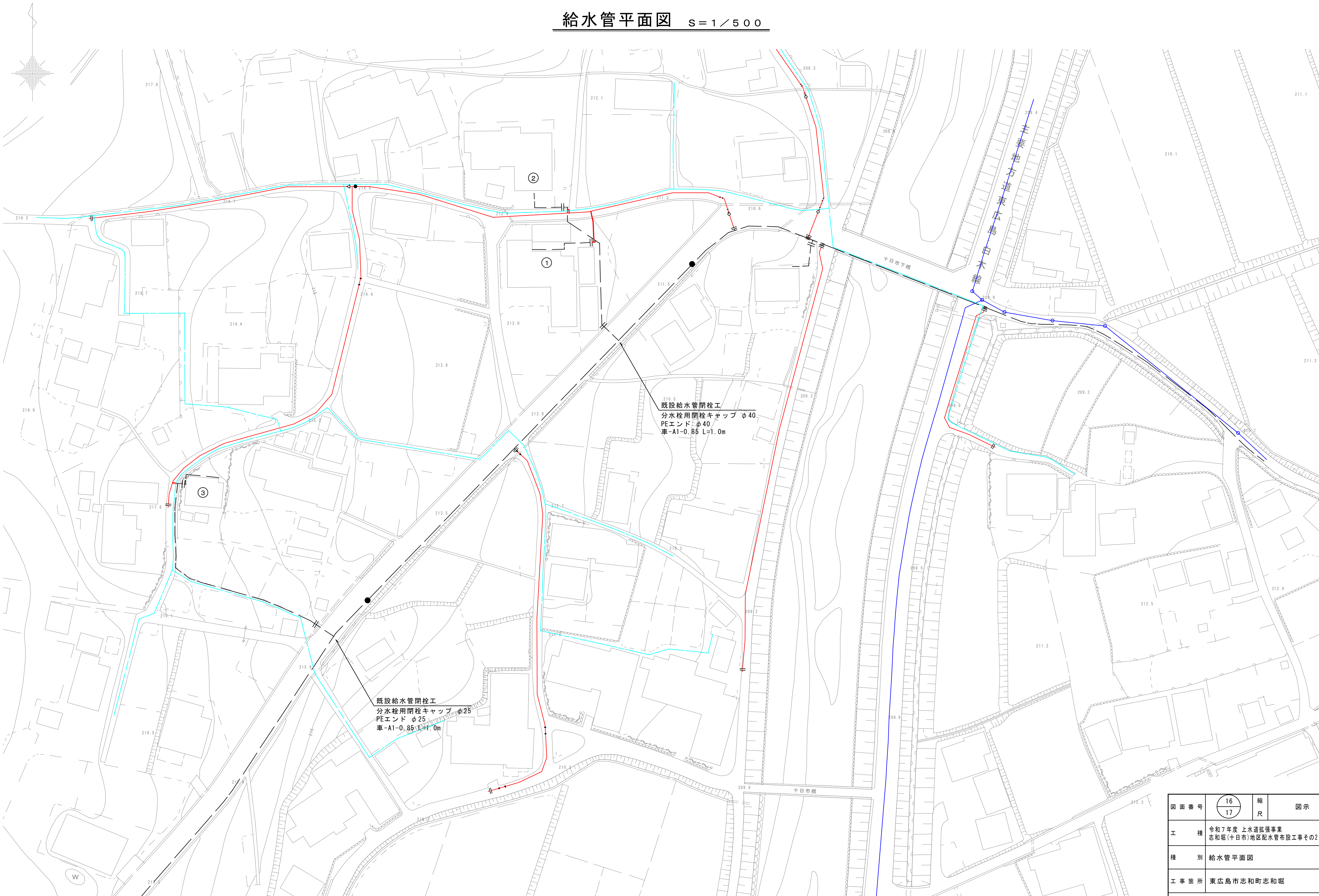


※Aルートについては、東広島市維持課が舗装本復旧を行うため、
施工時期の調整を行うこと。

図面番号	15／17	縮尺	1/20
工　種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種　別	標準床掘断面図		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

給水管平面図　S＝1／500

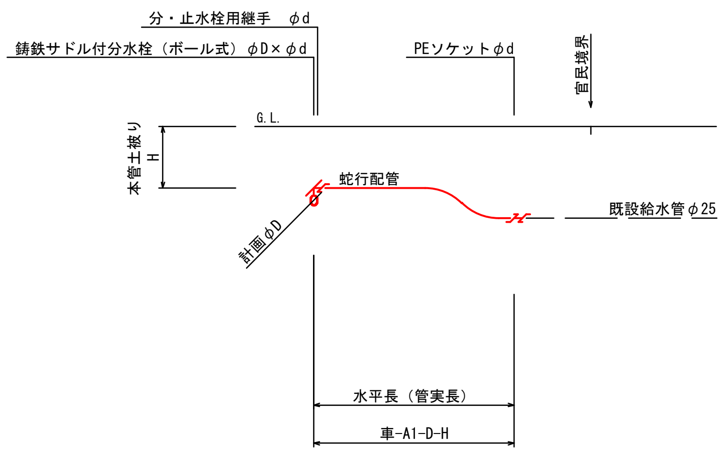


図面番号	16／17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	給水管平面図		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

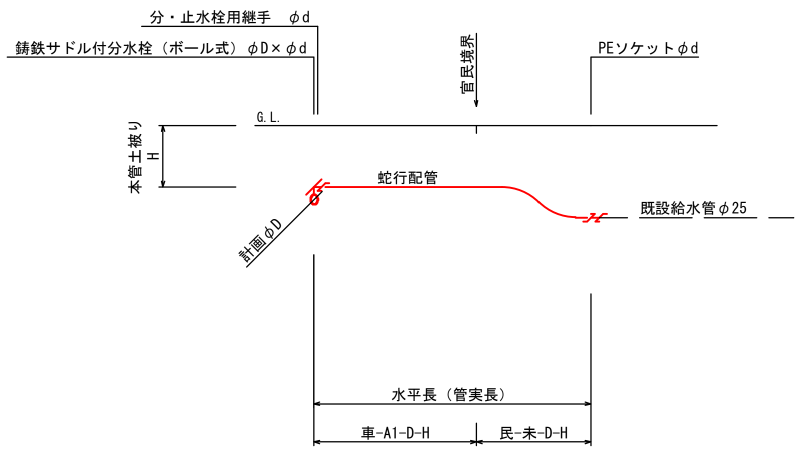
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

給水管分岐替工参考図 S＝FREE

CASE.1



CASE.2



給水管分岐替工数量表

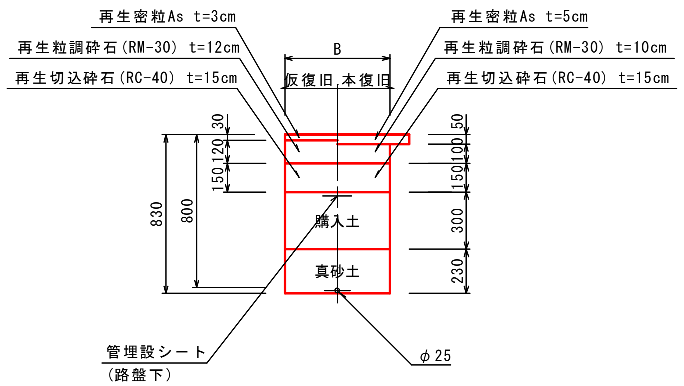
ﾙｰﾄ	本管口径	宅地NO.	鋳鉄ｻﾄﾞﾙ付分水栓（ﾎﾞｰﾙ式） φ75×φ25 (PEP用)	鋳鉄ｻﾄﾞﾙ付分水栓（ﾎﾞｰﾙ式） φ50×φ25 (PEP用)	PE 分・止水栓用継手 φ25	PE 分・止水栓用継手	PE ソケット φ25	管水平長 H	管水平長 PEφ25	土工延長 車-A1-25-0.8	土工延長 民-未-25-0.6	備　考
B	φ75	1	1		1		1	0.80	8.00	1.35	6.65	CASE.2
		2	1		1		1	0.80	1.40	1.40		CASE.1
		Bﾙｰﾄ計	2		2		2		9.40	2.75	6.65	
C	φ50	3		1	1		1	0.80	2.00	2.00		CASE.1
		Cﾙｰﾄ計		1	1		1		2.00	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

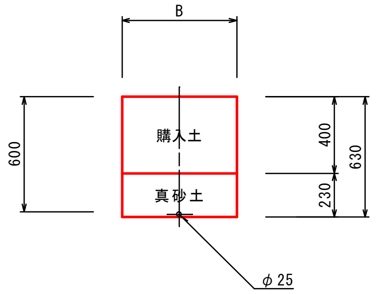
給水管標準床掘断面図 S＝1／20

車－A1－25－0.8

舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
上層路盤　再生粒調砕石　t=12cm
下層路盤　再生切込砕石　t=15cm
本復旧　再生密粒度アスコン　t=5cm



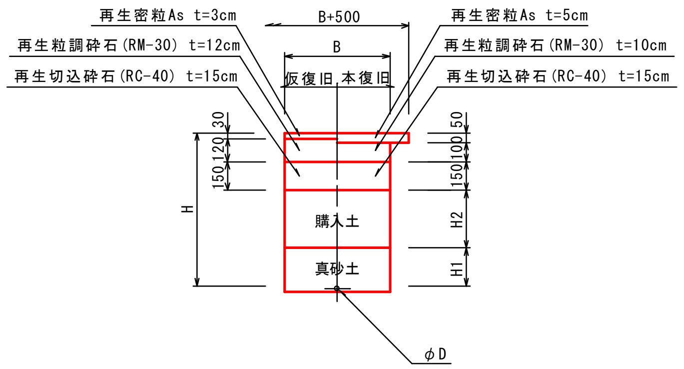
民－未－25－0.6



既設給水管閉栓工標準床掘断面図 S＝1／20

車－A1－H

舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
上層路盤　再生粒調砕石　t=12cm
下層路盤　再生切込砕石　t=15cm
本復旧　再生密粒度アスコン　t=5cm



記　号	B	H	H1	H2	備　考
車-A1-0.85	－	850	200	350	

図面番号	17/17	縮尺	図示
工種	令和７年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	給水管分岐替参考図 給水管標準床掘断面図 既設給水管閉栓工標準床掘断面図		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

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　上水道拡張事業

志和堀(十日市)地区配水管布設工事その２

＜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	カワモトリサイクルセンター	東広島市志和町内字塚土山 10001	5.8km

・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	(株)スナダ	東広島市志和町七条椛坂 10488-160	5.8km
Co 殻	(株)スナダ	東広島市志和町七条椛坂 10488-160	5.8km

・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	22.9km

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) Aﾙｰﾄ　【土・日・祝日施工、一部平日含む】	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	710	m			Y4999　レベル4 F=0.35
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	710	m			SPK25040307 00 単第0 -0001　表
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	3	m			Y4999　レベル4 F=0.35
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	3	m			SPK25040307 00 単第0 -0002　表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	210	m2			Y4999　レベル4 F=0.35

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	210	m2			SQ004　00 単第0 -0003　表
舗装版破砕(Co) 舗装厚　0cm超え10cm以下	1	m2			Y4999　レベル4 F=0.35
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	190	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
管路掘削 クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)	190	m3			SQ005　00 単第0 -0005　表
真砂詰工 B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	63	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
真砂詰工(管上20cm迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	63	m3			VSW101028　00 単第0 -0006　表
真砂土砂運搬	63	m3			Y4999　レベル4
真砂詰土砂運搬	63	m3			VSW1010281　00 単第0 -0012　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	64	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	64	m3			VSW112028　00 単第0 -0014　表
埋戻土砂運搬	64	m3			Y4999　レベル4
埋戻土砂運搬	64	m3			VSW1120281　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	212	m2			Y4999　レベル4 F=0.35
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	212	m2			SQZ10　00 単第0 -0016　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	212	m2			Y4999　レベル4 F=0.35
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	212	m2			SQZ10　00 単第0 -0018　表
路盤 仕上厚 13cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-30	1	m2			Y4999　レベル4 F=0.35

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
路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚13cm	1	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	213	m2			Y4999　レベル4 F=0.35
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	213	m2			SQ000017　00 単第0 -0020　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	11	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	11	m3			VSW604028　00 単第0 -0023　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)	11	m3			F02000　00
アス殻運搬	11	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 As塊・Co塊（無筋）	11	m3			SQ007　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
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			VSW606028　00 単第0 -0027　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
コン殻運搬	0.1	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 As塊・Co塊（無筋）	0.1	m3			SQ007　00 単第0 -0026　表
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	190	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	190	m3			VSW605028　00 単第0 -0029　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	190	m3			F01000　　00
発生土運搬	190	m3			Y4999　　レベル4 F=0.35
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 土砂	190	m3			SQ007　　00 単第0 -0008　表
伏越工及び土留工	1	式			Y3999　　レベル3
伏越工	11.4	m			Y4999　　レベル4 F=0.35
伏越工	11.4	m			VSW001　　00 単第0 -0031　表
木矢板工	3.1	m			Y4999　　レベル4 F=0.35
木矢板設置・撤去工 矢板長　L=1.80m 転用	3.1	m			SQ010　　00 単第0 -0033　表
木矢板工	3.7	m			Y4999　　レベル4 F=0.35

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=2.10m 転用	3.7	m			SQ010　　00 単第0 -0034　表
木矢板工	5.1	m			Y4999　　レベル4 F=0.35
木矢板設置・撤去工 矢板長　L=2.40m 転用	5.1	m			SQ010　　00 単第0 -0035　表
木製支保工	6.8	m			Y4999　　レベル4 F=0.35
木製支保工設置工 木矢板 床掘深さ　2.0m未満	6.8	m			SQ020　　00 単第0 -0036　表
木製支保工撤去工 木矢板 床掘深さ　2.0m未満	6.8	m			SQ020　　00 単第0 -0037　表
木製支保工	5.1	m			Y4999　　レベル4 F=0.35
木製支保工設置工 木矢板 床掘深さ　2.0m以上	5.1	m			SQ020　　00 単第0 -0038　表
木製支保工撤去工 木矢板 床掘深さ　2.0m以上	5.1	m			SQ020　　00 単第0 -0039　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	68	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	68	本			TQ000127　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ100×45°	7	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	7	個			TQ000197　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ 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

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	2	個			TQ000207　　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ100×11 1/4°	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 EF11 1/4°ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受ﾀｲﾌﾟ φ100	2	個			TQ000217　　00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ100×45°	19	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	19	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

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 両受ﾀｲﾌﾟ φ100	2	個			TQ000167　00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ100×11 1/4°	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 EF11 1/4°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ100	5	個			TQ000177　00
EFｿｹｯﾄ PEP φ100	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
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFｿｹｯﾄ φ100	3	個			TQ000137　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	360.0	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	360.0	m			VSW011　00 単第0 -0040　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㎜	357.1	m			Y4999　レベル4 F=0.35
ポリエチレン管据付工 呼び径　１００㎜	357.1	m			SQ105　00 単第0 -0041 表
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ100㎜	137	口			Y4999　レベル4 F=0.35
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ100	137	口			VPE100100　00 単第0 -0042 表
ポリエチレン管切断工 φ100㎜	30	口			Y4999　レベル4 F=0.35
ポリエチレン管切断 呼び径　１００mm	30	口			SQ110　00 単第0 -0044 表
耐震形不断水割T字管設置工 100-不断水-0.8、φ150×φ100　鋳鉄管用 東広島市型	1	箇所			Y4999　レベル4 F=0.35
仕切弁設置工 100-不断水-0.8 東広島市型	1	箇所			VSW72010016 00 単第0 -0045 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	1	箇所			VSB1001001　00 単第0 -0046 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
耐震形不断水割T字管 PE挿し口　ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付き（鋳鉄管用） φ150×φ100	1	組			THSFA003118 00 フランジレス（離脱防止性能3DkN）
仕切弁設置工 100-PE両挿-0.8 東広島市型	1	箇所			Y4999　　　レベル4 F=0.35
仕切弁設置工 100-PE両挿-0.8 東広島市型	1	箇所			VSW72010011 00 単第0 -0047　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	1	箇所			VSB1001001　00 単第0 -0046　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	1	箇所			VSW72010012 00 単第0 -0050　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	5	箇所			Y4999　　　レベル4 F=0.35
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	5	箇所			VSWH7301011 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
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	5	箇所			VSB2000751　00 単第0 -0057　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	5	箇所			VSWH7301012 00 単第0 -0058　表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ100【材工共】	7.0	m			Y4999　　レベル4 F=0.35
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工 φ100【材工共】	7.0	m			VSE400100　00 単第0 -0059　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	356.6	m			Y4999　　レベル4 F=0.35
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	356.6	m			VSE500　　00 単第0 -0060　表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	360.0	m			Y4999　　レベル4 F=0.35
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	360.0	m			VSE700　　00 単第0 -0062　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凍結防止複合管)	1	式			Y3999　レベル3
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾌﾟﾚｰﾝｴﾝﾄﾞ直管) PEP　φ100×5000　凍結防止複合管	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 ﾌﾟﾚｰﾝｴﾝﾄﾞ直管　凍結防止複合管 φ100×5.0M	1	本			F10031　00
EFｿｹｯﾄ PEP φ100	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 φ100	2	個			TQ000137　00
ｿｹｯﾄｶﾊﾞｰ PEP φ100　凍結防止複合管	2	個			Y4999　レベル4
ｿｹｯﾄｶﾊﾞｰ 凍結防止複合管　φ100	2	個			F10032　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
支持金具 L-65×65×6　SUS304 350×400　管台,Uﾊﾞﾝﾄﾞ180A含む	2	組			Y4999　レベル4
支持金具 L-65×65×6　SUS304 350×400　管台,Uﾊﾞﾝﾄﾞ180A含む	2	組			F10041　00
耐摩耗性ｺﾞﾑ板 幅350㎜　厚6㎜	3.1	m			Y4999　レベル4
耐摩耗性ｺﾞﾑｼｰﾄ 幅350㎜　厚6㎜ ｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ対策品	3.1	m			THSFA002980 00
ポリエチレン管据付工 φ100㎜	5.8	m			Y4999　レベル4 F=0.35
ポリエチレン管据付工 呼び径　１００㎜	5.8	m			SQ105　00 単第0 -0041　表
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ100㎜	4	口			Y4999　レベル4 F=0.35
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ100	4	口			VPE100100　00 単第0 -0042　表
ポリエチレン管切断工 φ100㎜	2	口			Y4999　レベル4 F=0.35

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 呼び径　１００mm	2	口			SQ110　00 単第0 -0044 表
不凍急排空気弁設置工 100-PE-添架	1	箇所			Y4999　レベル4 F=0.35
不凍急排空気弁設置工 100-PE-添架	1	箇所			VSWH7301016 00 単第0 -0063 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
不凍急排空気弁設置工（管材費） 100-PE-添架	1	箇所			VSWH7301017 00 単第0 -0064 表
支持金具取付工	2	箇所			Y4999　レベル4 F=0.35
添架金物取付工 10kg未満	2	箇所			VSE30001　00 単第0 -0065 表
管防護コンクリート工 □350×350　18N-8-20BB	4.7	m			Y4999　レベル4 F=0.35
管防護コンクリート工 □350×350　18N-8-20BB	4.7	m			V0040001　00 単第0 -0066 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
足場工	8.3	掛m2			Y4999 レベル4 F=0.35
手摺先行型枠組・単管・単管傾斜足場 単管足場 安全ネット設置	8.3	掛m2			S0380 00 単第0 -0070 表
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工	2	箇所			Y4999 レベル4 F=0.35
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工 ｺﾝｸﾘｰﾄ 300*300*250	2	箇所			VSW300 00 単第0 -0071 表
消火栓設置工(φ100)	1	式			Y2999 レベル2
消火栓設置工	1	式			Y3999 レベル3
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	1	箇所			Y4999 レベル4 F=0.35
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	1	箇所			VSWH7011011 00 単第0 -0074 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 -0076 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
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	1	箇所			VSWH7011012 00 単第0 -0077 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 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	170	m			Y4999 レベル4 F=0.35
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	170	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	50	m2			Y4999 レベル4 F=0.35
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	50	m2			SQ004 00 単第0 -0003 表
管路掘削	42	m3			Y4999 レベル4 F=0.35

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 クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)	42	m3			SQ005　00 単第0 -0005 表
真砂詰工 B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	14	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
真砂詰工(管上20cm迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	14	m3			VSW101028　00 単第0 -0006 表
真砂土砂運搬	14	m3			Y4999　レベル4
真砂詰土砂運搬	14	m3			VSW1010281　00 単第0 -0012 表
管路埋戻 B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	15	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	15	m3			VSW112028　00 単第0 -0014 表
埋戻土砂運搬	15	m3			Y4999　レベル4
埋戻土砂運搬	15	m3			VSW1120281　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	50	m2			Y4999　レベル4 F=0.35
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	50	m2			SQZ10　00 単第0 -0016　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	50	m2			Y4999　レベル4 F=0.35
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	50	m2			SQZ10　00 単第0 -0018　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	50	m2			Y4999　レベル4 F=0.35
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	50	m2			SQ000017　00 単第0 -0020　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			VSW604028　00 単第0 -0023　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)	3	m3			F02000　　00
アス殻運搬	3	m3			Y4999　　レベル4 F=0.35
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 As塊・Co塊 (無筋)	3	m3			SQ007　　00 単第0 -0026　表
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	42	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	42	m3			VSW605028　00 単第0 -0029　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	42	m3			F01000　　00
発生土運搬	42	m3			Y4999　　レベル4 F=0.35
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 土砂	42	m3			SQ007　　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	16	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	16	本			TQ000125 00
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°	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

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 EF45°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ75	2	個			TQ000155　00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ75×11 1/4°	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 EF11 1/4°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ75	1	個			TQ000175　00
EFｿｹｯﾄ PEP φ75	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 φ75	1	個			TQ000135　00
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

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 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
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	82.9	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	82.9	m			VSW011　00 単第0 -0040　表
ポリエチレン管据付工 φ75mm	82.9	m			Y4999　レベル4 F=0.35
ポリエチレン管据付工 呼び径　　７５mm	82.9	m			SQ105　00 単第0 -0078　表
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ75mm	26	口			Y4999　レベル4 F=0.35
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ75	26	口			VPE10075　00 単第0 -0079　表
ポリエチレン管切断工 φ75mm	3	口			Y4999　レベル4 F=0.35
ポリエチレン管切断 呼び径　７５mm	3	口			SQ110　00 単第0 -0081　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 φ75【材工共】	1.0	m			Y4999　レベル4 F=0.35
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工 φ75【材工共】	1.0	m			VSE400075　00 単第0 -0082 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	82.9	m			Y4999　レベル4 F=0.35
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	82.9	m			VSE500　00 単第0 -0060 表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	82.9	m			Y4999　レベル4 F=0.35
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	82.9	m			VSE700　00 単第0 -0062 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
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	1	箇所			Y4999　レベル4 F=0.35

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	1	箇所			VSWH7017511 00 単第0 -0083 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 -0076 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	1	箇所			VSWH7017512 00 単第0 -0084 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	230	m			Y4999 レベル4 F=0.35
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	230	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	69	m2			Y4999 レベル4 F=0.35

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	69	m2			SQ004　00 単第0 -0003　表
管路掘削	56	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
管路掘削 クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)	56	m3			SQ005　00 単第0 -0005　表
真砂詰工 B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	17	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
真砂詰工(管上20cm迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	17	m3			VSW101028　00 単第0 -0006　表
真砂土砂運搬	17	m3			Y4999　レベル4
真砂詰土砂運搬	17	m3			VSW1010281　00 単第0 -0012　表
管路埋戻 B<1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	21	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	21	m3			VSW112028　00 単第0 -0014　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
埋戻土砂運搬	21	m3			Y4999 レベル4
埋戻土砂運搬	21	m3			VSW1120281 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	69	m2			Y4999 レベル4 F=0.35
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	69	m2			SQZ10 00 単第0 -0016 表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	69	m2			Y4999 レベル4 F=0.35
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚12cm	69	m2			SQZ10 00 単第0 -0018 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	69	m2			Y4999 レベル4 F=0.35
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	69	m2			SQ000017 00 単第0 -0020 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

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（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	3	m3			VSW604028　00 単第0 -0023　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
アス殻運搬	3	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 As塊・Co塊（無筋）	3	m3			SQ007　00 単第0 -0026　表
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	56	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	56	m3			VSW605028　00 単第0 -0029　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	56	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
発生土運搬	56	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 土砂	56	m3			SQ007　00 単第0 -0008　表
伏越工及び土留工	1	式			Y3999　レベル3
伏越工	5.8	m			Y4999　レベル4 F=0.35
伏越工	5.8	m			VSW001　00 単第0 -0031　表
木矢板工	3.3	m			Y4999　レベル4 F=0.35
木矢板設置・撤去工 矢板長　L=1.80m 転用	3.3	m			SQ010　00 単第0 -0033　表
木製支保工	3.3	m			Y4999　レベル4 F=0.35
木製支保工設置工 木矢板 床掘深さ　2.0m未満	3.3	m			SQ020　00 単第0 -0036　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	3.3	m			SQ020　00 単第0 -0037 表
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　φ50×5000	23	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	23	本			TQ000123　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×45°	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	3	個			TQ000193　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×22 1/2°	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
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 φ50	2	個			TQ000203　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×11 1/4°	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 EF11 1/4°ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受ﾀｲﾌﾟ φ50	2	個			TQ000213　00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×45°	9	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	9	個			TQ000153　00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×11 1/4°	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 EF11 1/4°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ50	1	個			TQ000173　00
EFﾚﾃﾞｭｰｻ PEP φ75×50 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 φ75×50	1	個			TQ000273　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	115.9	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	115.9	m			VSW011　00 単第0 -0040　表
ポリエチレン管据付工 φ50mm	115.3	m			Y4999　レベル4 F=0.35
ポリエチレン管据付工 呼び径　　５０mm	115.3	m			SQ105　00 単第0 -0085　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㎜	50	口			Y4999　レベル4 F=0.35
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ50	50	口			VPE10050　00 単第0 -0086 表
ポリエチレン管切断工 φ50㎜	15	口			Y4999　レベル4 F=0.35
ポリエチレン管切断 呼び径　５０mm	15	口			SQ110　00 単第0 -0088 表
仕切弁設置工 50-PE両挿-0.8 東広島市型	1	箇所			Y4999　レベル4 F=0.35
仕切弁設置工 50-PE両挿-0.8 東広島市型	1	箇所			VSW72005011 00 単第0 -0089 表
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ50, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型	1	箇所			VSB1000501　00 単第0 -0091 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-0.8 東広島市型	1	箇所			VSW72005012 00 単第0 -0092 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 φ50【材工共】	1.0	m			Y4999 レベル4 F=0.35
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 -0093 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	114.9	m			Y4999 レベル4 F=0.35
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	114.9	m			VSE500 00 単第0 -0060 表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	115.9	m			Y4999 レベル4 F=0.35
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	115.9	m			VSE700 00 単第0 -0062 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	2	m			Y4999 レベル4 F=0.35

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	2	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	1	m2			Y4999 レベル4 F=0.35
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 F=0.35
管路掘削 クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)	1	m3			SQ005 00 単第0 -0005 表
真砂詰工 B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	0.2	m3			Y4999 レベル4 F=0.35
真砂詰工(管上20cm迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	0.2	m3			VSW101028 00 単第0 -0006 表
真砂土砂運搬	0.2	m3			Y4999 レベル4
真砂詰土砂運搬	0.2	m3			VSW1010281 00 単第0 -0012 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	0.2	m3			Y4999　　レベル4 F=0.35
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	0.2	m3			VSW112028　00 単第0 -0014　表
埋戻土砂運搬	0.2	m3			Y4999　　レベル4
埋戻土砂運搬	0.2	m3			VSW1120281　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 F=0.35
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 -0016　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 F=0.35
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 -0018　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	1	m2			Y4999　　レベル4 F=0.35

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	1	m2			SQ000017　00 単第0 -0020　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.03	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	0.03	m3			VSW604028　00 単第0 -0023　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)	0.03	m3			F02000　00
アス殻運搬	0.03	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 As塊・Co塊 (無筋)	0.03	m3			SQ007　00 単第0 -0026　表
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			VSW605028　00 単第0 -0029　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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	1	m3			F01000　00
発生土運搬	1	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 土砂	1	m3			SQ007　00 単第0 -0008　表
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	2.1	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	2.1	m			V0030004　00 単第0 -0094　表
ｴﾙﾎﾞ HIVP φ50×90°	4	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 90°ｴﾙﾎﾞ　HITS継手　φ50	4	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
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	2.1	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	2.1	m			VSW011　　00 単第0 -0040　表
塩ビ管据付工 φ50mm	2.1	m			Y4999　　レベル4 F=0.35
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径　　５０mm	2.1	m			SQ100　　00 単第0 -0095　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 φ50㎜	6	口			Y4999　レベル4 F=0.35
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 -0096 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 F=0.35
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 -0097 表
鋳鉄継手工 φ50㎜	1	口			Y4999　レベル4 F=0.35
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 -0098 表
塩ビ管切断工 φ50	4	口			Y4999　レベル4 F=0.35
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　５０ｍｍ	4	口			SQ110　00 単第0 -0099 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 F=0.35

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
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 -0093 表
管理設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	1.4	m			Y4999　レベル4 F=0.35
管埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	1.4	m			VSE500　00 単第0 -0060 表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4㎜【材工共】	2.1	m			Y4999　レベル4 F=0.35
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4㎜【材工共】	2.1	m			VSE700　00 単第0 -0062 表
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工	1	箇所			Y4999　レベル4 F=0.35
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 -0071 表
泥水処理工	1	式			Y2999　レベル2
泥水運搬処理	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
泥水運搬処理	1	m3			Y4999 レベル4 F=0.35
汚泥運搬工	1	式			V0060002 00 単第0 -0100 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	1	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	93	人			Y4999 レベル4 F=0.35
交通誘導警備員B 設計労務単価の補正割増し(1.35)	93	人			R0369 00
管路(水道) B・C・D・E・Fﾙｰﾄ 【平日施工】	1	式			Y1999 レベル1

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
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 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	250	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	250	m			SPK25040307 00 単第0 -0102 表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	74	m2			Y4999　レベル4
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	74	m2			SQ004　00 単第0 -0103 表
管路掘削	62	m3			Y4999　レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	62	m3			SQ005　00 単第0 -0105 表
真砂詰工 B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	21	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
真砂詰工(管上20cm迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	21	m3			VSW101013　00 単第0 -0106　表
管路埋戻 B<1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	22	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	22	m3			VSW112013　00 単第0 -0110　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	74	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	74	m2			SQZ10　00 単第0 -0111　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	74	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	74	m2			SQZ10　00 単第0 -0113　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	74	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	74	m2			SQ000017　00 単第0 -0114　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
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	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	4	m3			VSW604013　00 単第0 -0117　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)	4	m3			F02000　00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	62	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	62	m3			VSW605013　00 単第0 -0120　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	62	m3			F01000　00
伏越工及び土留工	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
伏越工	3.9	m			Y4999　　　レベル4
伏越工	3.9	m			VSW001　　　00 単第0　-0122　表
木矢板工	5.6	m			Y4999　　　レベル4
木矢板設置・撤去工 矢板長　L=2.10m 転用	5.6	m			SQ010　　　00 単第0　-0124　表
木製支保工	5.6	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	5.6	m			SQ020　　　00 単第0　-0125　表
木製支保工撤去工 木矢板 床掘深さ　2.0m未満	5.6	m			SQ020　　　00 単第0　-0126　表
舗装本復旧工 再生密粒13　t=5cm	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	250	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	250	m			SPK25040307 00 単第0 -0102 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	74	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)	74	m2			VSW2120133 00 単第0 -0127 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	99	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)	99	m2			VSW2120134 00 単第0 -0130 表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	7	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)	7	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
区画線復旧工 実線　白　W=15cm	1	m			Y4999　レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	1	m			SDT00001　00 単第0 -0131　表
区画線復旧工 実線　白　W=45cm	1	m			Y4999　レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_45cm	1	m			SDT00001　00 単第0 -0132　表
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	25	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

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 片受ﾀｲﾌﾟ φ75×5.0M	25	本			TQ000125　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ75×45°	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	3	個			TQ000195　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ75×22 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 片受ﾀｲﾌﾟ φ75	2	個			TQ000205　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ75×11 1/4°	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

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 EF11 1/4°ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受ﾀｲﾌﾟ φ75	2	個			TQ000215 00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ 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 両受ﾀｲﾌﾟ φ75	2	個			TQ000155 00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ75×11 1/4°	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 EF11 1/4°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ75	1	個			TQ000175 00
EF両受ﾁｰｽﾞ PEP φ75×50	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 φ75×50	1	個			TQ000233　00
ﾒｶ型ﾌﾗﾝｼﾞ φ75　GF形　16Kﾌﾗﾝｼﾞ　コア有	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
ﾒｶ型ﾌﾗﾝｼﾞ φ75　GF形　16Kﾌﾗﾝｼﾞ　コア有	1	個			F10051　00
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ75 離脱防止性能3DkN	2	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 φ75 離脱防止性能3DkN	2	組			THSFA003073 00 ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
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	123.3	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	123.3	m			VSW011　00 単第0 -0040　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 φ75㎜	123.3	m			Y4999　レベル4
ポリエチレン管据付工 呼び径　７５㎜	123.3	m			SQ105　00 単第0 -0133　表
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ75㎜	40	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ75	40	口			VPE10075　00 単第0 -0134　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 -0136　表
フランジ継手工 φ75㎜	1	口			Y4999　レベル4
フランジ継手工 呼び径：φ７５（８０）㎜ ＪWWＡ１０Ｋ	1	口			SQ048　00 単第0 -0137　表
フランジ継手工 φ75㎜,取外し	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
フランジ継手工 φ75㎜,取外し	1	口			V0020011　00 単第0 -0138　表
仕切弁ボックス撤去 H=0.65m	1	箇所			Y4999　レベル4
仕切弁ボックス撤去 H=0.65m	1	箇所			V0010001　00 単第0 -0139　表
フランジ耐震補強金具取付工 φ75㎜(設置のみ) 新設側	1	箇所			Y4999　レベル4
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			VFH20007510 00 単第0 -0145　表
フランジ耐震補強金具取付工 φ75㎜(既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え含む) 既設側	1	箇所			Y4999　レベル4
フランジ耐震補強金具取付工 φ 75（既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え含む）	1	箇所			VFH2000751　00 単第0 -0147　表
ポリエチレン管切断工 φ75㎜	9	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　７５mm	9	口			SQ110　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
空気弁設置工 75-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 75-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型	1	箇所			VSWH7307511 00 単第0 -0150 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 -0154 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） 75-PE両挿-0.8（耐震補強金具含む） 東広島市型	1	箇所			VSWH7307512 00 単第0 -0155 表
仕切弁ボックス設置工 H=0.65m	1	箇所			Y4999　レベル4
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 -0156 表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ75【材工共】	4.0	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】	4.0	m			VSE400075 00 単第0 -0157 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	122.6	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	122.6	m			VSE500　　00 単第0 -0158　表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	123.3	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】	123.3	m			VSE700　　00 単第0 -0160　表
コン殻運搬処理 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.02	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	0.02	m3			VSW606013　00 単第0 -0161　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)	0.02	m3			F03000　　00
消火栓設置工(φ75)	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
消火栓設置工	1	式			Y3999　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	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 -0163　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 -0167　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 -0168　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	980	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	980	m			SPK25040307 00 単第0 -0102 表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	290	m2			Y4999 レベル4
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	290	m2			SQ004 00 単第0 -0103 表
管路掘削	240	m3			Y4999 レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	240	m3			SQ005 00 単第0 -0105 表
真砂詰工 B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	78	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	78	m3			VSW101013 00 単第0 -0106 表
管路埋戻 B<1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	84	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	84	m3			VSW112013 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
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	272	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	272	m2			SQZ10　00 単第0 -0111 表
下層路盤 仕上厚 30cm 施工幅 1.8m未満 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	22	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	22	m2			SQZ10　00 単第0 -0111 表
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	22	m2			SQZ10　00 単第0 -0111 表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	272	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	272	m2			SQZ10　00 単第0 -0113 表
上層路盤 仕上厚 17cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	22	m2			Y4999　レベル4
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚10cm	22	m2			SQZ10　00 単第0 -0169 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
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚7cm	22	m2			SQZ10　00 単第0 -0170　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	293	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	293	m2			SQ000017　00 単第0 -0114　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	16	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	16	m3			VSW604013　00 単第0 -0117　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)	16	m3			F02000　00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	240	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	240	m3			VSW605013　00 単第0 -0120　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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	240	m3			F01000　00
伏越工	1	式			Y3999　レベル3
伏越工	9.6	m			Y4999　レベル4
伏越工	9.6	m			VSW001　00 単第0 -0122　表
舗装本復旧工 再生密粒13、t=5cm	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	450	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	450	m			SPK25040307 00 単第0 -0102　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	272	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)	272	m2			VSW2120133　00 単第0 -0127　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	361	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)	361	m2			VSW2120134　00 単第0 -0130　表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	26	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)	26	m3			F02000　　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	5	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 再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	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	37	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	37	m			SPK25040307 00 単第0 -0102 表
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	22	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】 再生密粒20　t=5cm、再生粗粒20　t=5cm As(2.35)	22	m2			VSW2120135　00 単第0 -0171 表
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	124	m2			Y4999　レベル4
舗装本復旧工【影響部】 再生密粒20　t=5cm、再生粗粒20　t=5cm As(2.35)	124	m2			VSW2120136　00 単第0 -0176 表
アス殻処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	13	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)	13	m3			F02000　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	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	2	m3			F01000　00
区画線復旧工 実線　白　W=15cm	35	m			Y4999　レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	35	m			SDT00001　00 単第0 -0131　表
区画線復旧工 実線　黄　W=15cm	35	m			Y4999　レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	35	m			SDT00001　00 単第0 -0166　表
区画線復旧工 実線　白　W=45cm	1	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
区画線設置(溶融式) 実線_45cm	1	m			SDT00001　00 単第0 -0132　表
区画線復旧工 実線　白　W=45cm	14	m			Y4999　レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_45cm	14	m			SDT00001　00 単第0 -0132　表
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　φ50×5000	74	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	74	本			TQ000123　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×45°	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

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 EF45°ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受ﾀｲﾌﾟ φ50	12	個			TQ000193　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×22 1/2°	7	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 片受ﾀｲﾌﾟ φ50	7	個			TQ000203　00
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×11 1/4°	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 EF11 1/4°ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受ﾀｲﾌﾟ φ50	5	個			TQ000213　00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×45°	9	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 EF45°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ50	9	個			TQ000153　00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×22 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 φ50	1	個			TQ000163　00
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×11 1/4°	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 EF11 1/4°ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受ﾀｲﾌﾟ φ50	6	個			TQ000173　00
EFｿｹｯﾄ PEP φ50	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
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EFｿｹｯﾄ φ50	4	個			TQ000133　00
EFﾚﾃﾞｭｰｻ PEP φ75×50 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 φ75×50	1	個			TQ000273　00
ﾒｶ型ﾌﾗﾝｼﾞ φ50　GF形　16Kﾌﾗﾝｼﾞ　コア有	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
ﾒｶ型ﾌﾗﾝｼﾞ φ50　GF形　16Kﾌﾗﾝｼﾞ　コア有	1	個			F10052　00
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具 φ50 離脱防止性能3DkN	2	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

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 φ50 離脱防止性能3DkN	2	組			THSFA003072 00 ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含む
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	378.5	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	378.5	m			VSW011 00 単第0 -0040 表
ポリエチレン管据付工 φ50mm	375.0	m			Y4999 レベル4
ポリエチレン管据付工 呼び径　　５０mm	375.0	m			SQ105 00 単第0 -0177 表
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ50mm	138	口			Y4999 レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ50	138	口			VPE10050 00 単第0 -0178 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 -0180 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
フランジ継手工 φ50㎜	1	口			Y4999　レベル4
フランジ継手工 呼び径：φ６５㎜以下 ＪＷＷＡ１０Ｋ	1	口			SQ048　00 単第0 -0181 表
フランジ継手工 φ50㎜,取外し	1	口			Y4999　レベル4
フランジ継手工 φ50㎜,取外し	1	口			V0020012　00 単第0 -0182 表
仕切弁ボックス撤去 H=0.65m	1	箇所			Y4999　レベル4
仕切弁ボックス撤去 H=0.65m	1	箇所			V0010001　00 単第0 -0139 表
フランジ耐震補強金具取付工 φ50㎜(設置のみ) 新設側	1	箇所			Y4999　レベル4
フランジ耐震補強金具取付工 φ 50（ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具設置のみ）	1	箇所			VFH20005010 00 単第0 -0183 表
フランジ耐震補強金具取付工 φ50㎜(既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え含む) 既設側	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
フランジ耐震補強金具取付工 φ 50（既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え含む）	1	箇所			VFH2000501　00 単第0 -0185　表
ポリエチレン管切断工 φ50㎜	34	口			Y4999　　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　５０mm	34	口			SQ110　　00 単第0 -0187　表
耐震形不断水T字管設置工 50-不断水-0.8、φ150×φ50　鋳鉄管用 東広島市型	1	箇所			Y4999　　レベル4
仕切弁設置工 50-不断水-0.8 東広島市型	1	箇所			VSW72005016 00 単第0 -0188　表
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ50, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型	1	箇所			VSB1000501　00 単第0 -0189　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
耐震形不断水割T字管 PE挿し口　ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付き（鋳鉄管用） φ150×φ50	1	組			THSFA003116 00 フランジレス（離脱防止性能3DkN）
仕切弁設置工 50-PE両挿-0.8 東広島市型	4	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 50-PE両挿-0.8 東広島市型	4	箇所			VSW72005011 00 単第0 -0190 表
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ50, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型	4	箇所			VSB1000501 00 単第0 -0189 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-0.8 東広島市型	4	箇所			VSW72005012 00 単第0 -0192 表
仕切弁ボックス設置工 H=0.65m	1	箇所			Y4999 レベル4
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ50, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型	1	箇所			VSB1000501 00 単第0 -0189 表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ50【材工共】	5.0	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】	5.0	m			VSE400050 00 単第0 -0193 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	377.9	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
管理埋設シート工 巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	377.9	m			VSE500　00 単第0 -0158 表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	378.5	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】	378.5	m			VSE700　00 単第0 -0160 表
コン殻運搬処理 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(密度2.35t/m3)	0.02	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	0.02	m3			VSW606013　00 単第0 -0161 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)	0.02	m3			F03000　00
管布設工(PEP保護層付)	1	式			Y3999　レベル3
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾌﾟﾚｰﾝｴﾝﾄﾞ直管) PEP　φ50×5000　保護層付	26	本			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 ﾌﾟﾚｰﾝｴﾝﾄﾞ直管 保護層付 φ50×5.0M	26	本			F10021　　00
EFｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×45°　保護層付	8	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 ｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾀｲﾌﾟ 保護層付 φ50	8	個			F10022　　00
EFｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×22 1/2°　保護層付	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
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF22 1/2°ﾍﾞﾝﾄﾞ ｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾀｲﾌﾟ 保護層付 φ50	2	個			F10023　　00
EFｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾍﾞﾝﾄﾞ PEP φ50×11 1/4°　保護層付	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
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手 EF11 1/4°ﾍﾞﾝﾄﾞ ｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾀｲﾌﾟ 保護層付 φ50	2	個			F10024　00
EFｿｹｯﾄ PEP φ50　保護層付	44	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 保護層付 φ50	44	個			F10025　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	130.9	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	130.9	m			VSW011　00 単第0 -0040　表
ポリエチレン管据付工 φ50mm	129.4	m			Y4999　レベル4
ポリエチレン管据付工 呼び径　　５０mm	129.4	m			SQ105　00 単第0 -0177　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㎜	88	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管（融着接合）継手工 φ50	88	口			VPE10050　00 単第0 -0178　表
ポリエチレン管切断工 φ50㎜	10	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　５０ｍｍ	10	口			SQ110　00 単第0 -0187　表
耐震形不断水T字管設置工 50-不断水-0.8 東広島市型	1	箇所			Y4999　レベル4
仕切弁設置工 50-不断水-0.8 東広島市型	1	箇所			VSW72005016　00 単第0 -0188　表
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ50, 土被り 0.80, 高さ 0.65 東広島市型	1	箇所			VSB1000501　00 単第0 -0189　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
耐震形不断水割T字管 PE挿し口　ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付き（鋳鉄管用） φ150×φ50	1	組			THSFA003116　00 フランジレス（離脱防止性能3DkN）

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 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			VSW72005011 00 単第0 -0194 表
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			VSB1000506 00 単第0 -0195 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			VSW72005012 00 単第0 -0196 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 -0193 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	130.4	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	130.4	m			VSE500 00 単第0 -0158 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
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4㎜【材工共】	130.9	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】	130.9	m			VSE700　00 単第0 -0160　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	16	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	16	m			SPK25040307 00 単第0 -0102　表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	5	m2			Y4999　レベル4
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	5	m2			SQ004　00 単第0 -0103　表
管路掘削	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
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	5	m3			SQ005　00 単第0 -0105 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 -0106 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 -0110 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 -0111 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 -0113 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	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 -0114　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 -0117　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
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 -0120　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	5	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	27.6	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
水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管 HIVP φ50	27.6	m			V0030004　00 単第0　-0094　表
ｴﾙﾎﾞ HIVP φ50×90°	16	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	16	個			TQ001697　00
ﾍﾞﾝﾄﾞ HIVP φ50×11 1/4°	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
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 11 1/4°ﾍﾞﾝﾄﾞ HITS継手 φ50	1	個			TQ001873　　00
ｿｹｯﾄ HIVP φ50	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 ｿｹｯﾄ HITS継手 φ50	3	個			TQ001647　　00
ｷｬｯﾌﾟ HIVP 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 HITS継手 φ50	1	個			TQ001825　　00
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ PEP×VP　φ50　コア無	5	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
ﾒｶﾆｶﾙｿｹｯﾄ φ50 PEP×塩ビ　ｲﾝﾅｰｺｱ無し	5	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	27.6	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	27.6	m			VSW011　00 単第0 -0040　表
塩ビ管据付工 φ50mm	27.6	m			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径　　５０mm	27.6	m			SQ100　00 単第0 -0197　表
TS継手工 φ50mm	32	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管継手工 呼び径　　５０mm ＴＳ継手	32	口			SQ101　00 単第0 -0198　表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設 φ50mm	5	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㎜	5	口			SQ000035　00 単第0 -0180　表
鋳鉄継手工 φ50㎜	5	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	5	口			VSE10101　00 単第0 -0199　表
塩ビ管切断工 φ50㎜	18	口			Y4999　レベル4
硬質塩化ビニル管切断 呼び径　５０ｍｍ	18	口			SQ110　00 単第0 -0200　表
仕切弁ボックス設置工 H=0.60m	1	箇所			Y4999　レベル4
仕切弁BOX設置工【材工共】 口径 φ50, 土被り 0.70, 高さ 0.60 東広島市型	1	箇所			VSB1000507　00 単第0 -0201　表
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ50【材工共】	5.0	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】	5.0	m			VSE400050　00 単第0 -0193　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	23.2	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	23.2	m			VSE500　　00 単第0　-0158　表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	27.6	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】	27.6	m			VSE700　　00 単第0　-0160　表
ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工	2	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	2	箇所			VSW300　　00 単第0　-0202　表
給水管分岐替工(φ75→φ25)	1	式			Y2999　　レベル2
管路土工	1	式			Y3999　　レベル3
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	10	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	10	m			SPK25040307 00 単第0 -0102 表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	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	3	m2			SQ004 00 単第0 -0103 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 -0105 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 -0106 表
管路埋戻 B＜1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	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	3	m3			VSW112013 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
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 -0111　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 -0113　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 -0114　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 -0117　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)	0.2	m3			F02000　　00
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 -0120　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 再生密粒13、t=5cm	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	6	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	6	m			SPK25040307 00 単第0 -0102　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	1	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)	1	m2			VSW2120133　00 単第0 -0127　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 -0130　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	0.02	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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.02	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
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 PE50 1種 φ25	9.4	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	9.4	m			THSFA002397 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	2	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	2	組			F20001 00
PEｿｹｯﾄ φ25 JWWA B 166、WSA規格	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

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ｿｹｯﾄ φ25 JWWA B 166、WSA規格	2	個			F20031　00
閉栓ｷｬｯﾌﾟ 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
給水・配水分止水栓等材料 分水栓用閉栓ｷｬｯﾌﾟ φ40	1	個			THSFA002523 00
PEｴﾝﾄﾞ φ40 JWWA B 166、WSA規格	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
PEｴﾝﾄﾞ φ40 JWWA B 166、WSA規格	1	個			F20012　00
ポリエチレン管据付工 φ25mm	9.4	m			Y4999　レベル4
ポリエチレン管据付工 呼び径　２５mm	9.4	m			SQ105　00 単第0 -0205 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 φ75×φ25	2	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 25㎜	2	箇所			SQ000039　00 単第0 -0206 表
ポリエチレン管継手工 φ25㎜	6	口			Y4999　レベル4
ポリエチレン管継手工 呼び径　２５㎜	6	口			SQ106　00 単第0 -0207 表
鋼管継手工 φ40㎜　ねじ込み接合	1	口			Y4999　レベル4
小口径管ねじ込み接合 呼び径 40㎜	1	口			SQ000033　00 単第0 -0208 表
鋼管継手工 φ40㎜　ねじ込み接合　取外し	1	口			Y4999　レベル4
小口径管ねじ込み接合 φ40㎜,取外し	1	口			V0020021　00 単第0 -0209 表
ポリエチレン管継手工 φ40㎜	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
ポリエチレン管継手工 呼び径　　４０㎜	1	口			SQ106　　　00 単第0 -0210　表
ポリエチレン管切断工 φ40㎜	1	口			Y4999　　　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　４０mm	1	口			SQ110　　　00 単第0 -0211　表
ポリエチレン管切断工 φ25㎜	4	口			Y4999　　　レベル4
ポリエチレン管切断 呼び径　２５mm	4	口			SQ110　　　00 単第0 -0212　表
管埋設シート工 巾15㎝ 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	2.8	m			Y4999　　　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	2.8	m			VSE500　　　00 単第0 -0158　表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4㎜【材工共】	9.4	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】	9.4	m			VSE700　　　00 単第0 -0160　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
給水管洗管工 φ25-φ13	2	箇所			Y4999　　　レベル4
量水器取付・取外し φ25-φ13	2	箇所			VQ000033　00 単第0 -0213　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
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	8	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	8	m			SPK25040307　00 単第0 -0102　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 -0103　表
管路掘削	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
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	2	m3			SQ005　　00 単第0 -0105 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 -0106 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 -0110 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 -0111 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 -0113 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	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 -0114　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 -0117　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
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 -0120　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	2	m3			F01000　　00
舗装本復旧工 再生密粒13、t=5cm	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	6	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	6	m			SPK25040307 00 単第0 -0102 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	1	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)	1	m2			VSW2120133　00 単第0 -0127 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 -0130 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

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)	0.1	m3			F02000　　00
発生土処理 砂・砂質土・礫質土	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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	0.02	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	2.0	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	2.0	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
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ｿｹｯﾄ φ25 JWWA B 166、WSA規格	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
PEｿｹｯﾄ φ25 JWWA B 166、WSA規格	1	個			F20031　　00
閉栓ｷｬｯﾌﾟ φ25	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 分水栓用閉栓ｷｬｯﾌﾟ φ25	1	個			THSFA002522 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ｴﾝﾄﾞ φ25 JWWA B 166、WSA規格	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
PEｴﾝﾄﾞ φ25 JWWA B 166、WSA規格	1	個			F20013 00
ポリエチレン管据付工 φ25㎜	2.0	m			Y4999 レベル4
ポリエチレン管据付工 呼び径　２５㎜	2.0	m			SQ105 00 単第0 -0205 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 -0214 表
ポリエチレン管継手工 φ25㎜	4	口			Y4999 レベル4
ポリエチレン管継手工 呼び径　２５㎜	4	口			SQ106 00 単第0 -0207 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
鋼管継手工 φ25㎜　ねじ込み接合	1	口			Y4999　レベル4
小口径管ねじ込み接合 呼び径 25㎜	1	口			SQ000033　00 単第0 -0215　表
鋼管継手工 φ25㎜　ねじ込み接合　取外し	1	口			Y4999　レベル4
小口径管ねじ込み接合 φ25㎜,取外し	1	口			V0020022　00 単第0 -0216　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 -0212　表
管埋設シート工 巾15㎝ 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	2.0	m			Y4999　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	2.0	m			VSE500　00 単第0 -0158　表
ロケーティングワイヤー設置工 被覆外径φ4.4㎜【材工共】	2.0	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
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工 被覆外径φ4.4mm【材工共】	2.0	m			VSE700　00 単第0 -0160　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-φ13	1	箇所			VQ000033　00 単第0 -0213　表
泥水処理工	1	式			Y2999　レベル2
泥水運搬処理	1	式			Y3999　レベル3
泥水運搬処理	2	m3			Y4999　レベル4
汚泥運搬工	1	式			V0060002　00 単第0 -0217　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	m3			F04000　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
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	143	人			Y4999　レベル4
交通誘導警備員B	143	人			R0369　00
直接工事費					
準備費					Z0002
準備費	1	式			YZZ02　レベル2
試掘工 Aﾙｰﾄ　【土・日・祝日施工、一部平日含む】	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	11	m			Y4999　レベル4 F=0.35

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	11	m			SPK25040307 00 単第0 -0001 表
舗装版破砕(As) 舗装厚　0cm超え10cm以下	6	m2			Y4999 レベル4 F=0.35
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	6	m2			SQ004 00 単第0 -0003 表
管路掘削	2	m3			Y4999 レベル4 F=0.35
管路掘削 クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)	2	m3			SQ005 00 単第0 -0005 表
人力掘削	3	m3			Y4999 レベル4 F=0.35
床掘り 土砂 現場制約あり	3	m3			SPK25040015 00 単第0 -0032 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 F=0.35
真砂詰工(管上20cm迄) B＜1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	1	m3			VSW101028 00 単第0 -0006 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
真砂土砂運搬	1	m3			Y4999　レベル4
真砂詰土砂運搬	1	m3			VSW1010281　00 単第0 -0012　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 F=0.35
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			VSW112028　00 単第0 -0014　表
埋戻土砂運搬	2	m3			Y4999　レベル4
埋戻土砂運搬	2	m3			VSW1120281　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	6	m2			Y4999　レベル4 F=0.35
下層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚15cm	6	m2			SQZ10　00 単第0 -0016　表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	6	m2			Y4999　レベル4 F=0.35

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	6	m2			SQZ10　00 単第0 -0018　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	6	m2			Y4999　レベル4 F=0.35
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	6	m2			SQ000017　00 単第0 -0020　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			VSW604028　00 単第0 -0023　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)	0.3	m3			F02000　00
アス殻運搬	0.3	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 As塊・Co塊（無筋）	0.3	m3			SQ007　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
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			VSW605028　00 単第0 -0029　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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	5	m3			F01000　00
発生土運搬	5	m3			Y4999　レベル4 F=0.35
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 土砂	5	m3			SQ007　00 単第0 -0008　表
試掘工 B・C・D・E・Fﾙｰﾄ　【平日施工】	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15㎝以下	34	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15㎝以下	34	m			SPK25040307 00 単第0 -0102　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	17	m2			Y4999　レベル4
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	17	m2			SQ004　00 単第0 -0103　表
管路掘削	7	m3			Y4999　レベル4
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	7	m3			SQ005　00 単第0 -0105　表
人力掘削	8	m3			Y4999　レベル4
床掘り 土砂 現場制約あり	8	m3			SPK25040015 00 単第0 -0123　表
真砂詰工 B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	3	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	3	m3			VSW101013　00 単第0 -0106　表
管路埋戻 B<1.0　購入土 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	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
埋戻工(管上20cm～路床天迄) B<1.0 ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型	7	m3			VSW112013　00 単第0 -0110 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	15	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	15	m2			SQZ10　00 単第0 -0111 表
下層路盤 仕上厚 30cm 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 -0111 表
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 -0111 表
上層路盤 仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調砕石 RM-30	15	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	15	m2			SQZ10　00 単第0 -0113 表
上層路盤 仕上厚 17cm 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10cm	2	m2			SQZ10　00 単第0 -0169　表
上層路盤工 施工幅　1.8m未満 一層仕上り厚7cm	2	m2			SQZ10　00 単第0 -0170　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	17	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	17	m2			SQ000017　00 単第0 -0114　表
アス殻運搬処理 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(密度2.35t/m3)	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	1	m3			VSW604013　00 単第0 -0117　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)	1	m3			F02000　00
発生土運搬処理 砂・砂質土・礫質土	15	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（残土） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 砂質土	15	m3			VSW605013　00 単第0 -0120　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
処分費(リサイクルプラント) 砂・砂質土・礫質土	15	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	0.29	日			Y4999　レベル4
通水試験 管径：８００mm以下 既設管で注水する	0.29	日			SQ400　00 単第0 -0219　表
通水試験 給水車不要 PEP(EF)φ75	0.17	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	0.17	日			SQ400　　　00 単第0 -0219 表
通水試験 給水車不要 PEP(EF)φ50	0.49	日			Y4999　　　レベル4
通水試験 管径：８００㎜以下 既設管で注水する	0.49	日			SQ400　　　00 単第0 -0219 表
通水試験（給水管分岐替） 給水車不要	3	箇所			Y4999　　　レベル4
通水試験(φ75→φ25)	2	箇所			V0070001　00 単第0 -0220 表
通水試験(φ50→φ25)	1	箇所			V0070001　00 単第0 -0221 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					

本工事費　内訳表

頁0 -0114

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
純工事費					
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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	19.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役 設計労務単価の補正割増し(1.35)	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	17.37%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役 設計労務単価の補正割増し(1.35)	9.50%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 -0002　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

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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.420	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.630	人			
機-1_バックホウ運転 クローラ[標準]山積0.28m3 (平積0.2m3) 排出ガス対策型2次基準	3.350	時間			単第0-0004　表
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=3　バックホウ山積0.28m3(平積0.20m3)		

施工単価表

機-1_バックホウ運転　S9006　単第0 -0004 表

クローラ[標準]山積0.28m3（平積0.2m3）　排出ガス対策型2次基準　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) 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.16	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.90	L			
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1	時間			
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	時間			
A=1　クローラ[標準]山積0.28m3（平積0.2m3） C=0　労務単価の夜間等割増率 E=0.16　運転労務数量（人/h）標準=省略			B=1 D=3　排出ガス対策型2次基準 F=5.9　燃料消費量（L/h）標準=省略		

施工単価表

管路掘削 SQ005 単第0 -0005 表

クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3) 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	1.900	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	5.000	人			
機-1_バックホウ運転 クローラ[標準]山積0.28m3 (平積0.2m3) 排出ガス対策型2次基準	11.100	時間			単第0-0004 表
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m3			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			
A=3 クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)			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)　VSW101028　単第0 -0006　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
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1.11	m3			単第0-0007　表
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 土砂	1.11	m3			単第0-0008　表
管路埋戻 BH投入・タンパ締固め クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)	1	m3			単第0-0010　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

施工単価表

積込(ルーズ)　　SPK25040007　　単第0 -0007　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) 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 -0008　表

運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し　　４ｔ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・４ｔ積級	0.250	日			単第0-0009　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m3			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=2　４ｔ積 C=0.5　運搬距離（ｋｍ） E=0　運搬日数			B=3　BH山積0.28m3(平積0.20m3) 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 -0009 表
オンロード・ディーゼル・４ｔ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	32.00	L			
運転手(一般) 設計労務単価の補正割増し(1.35)	1.00	人			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 4t積級	1.29	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック　４ｔ（良）	1.29	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=2　オンロード・ディーゼル・４ｔ積級 C=32　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

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0.28m3(平積0.2m3)　　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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	2.5	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	6.8	人			
機-1_バックホウ運転 クローラ[標準]山積0.28m3（平積0.2m3） 排出ガス対策型2次基準	7.6	時間			単第0-0004 表
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=3　クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)			B=1　材料別途計上 D=3　排出ガス対策型2次基準		

施工単価表

頁0 -0127

タンパ運転（賃料）　S9000017　単第0 -0011 表

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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

真砂詰土砂運搬　　VSW1010281　　単第0 -0012　表

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5.5km以下(4.0km超)	1.11	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 -0013 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間無し 距離5.5km以下(4.0km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： 1,050.30000

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=16　距離5.5km以下(4.0km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

埋戻工(管上20cm～路床天迄)　VSW112028　単第0 -0014　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
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1.11	m3			単第0-0007　表
発生土運搬費(2t積、4t積) 運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ４ｔ積 土砂	1.11	m3			単第0-0008　表
管路埋戻 BH投入・タンパ締固め クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)	1	m3			単第0-0010　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

施工単価表

埋戻土砂運搬　　VSW1120281　　単第0 -0015 表

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5.5km以下(4.0km超)	1.11	m3			単第0-0013 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			

施工単価表

下層路盤工　　SQZ10　　単第0 -0016　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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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0-0017　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

頁0 -0133

タンパ運転（賃料）　S9000017　単第0 -0017 表

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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

頁0 -0134

上層路盤工　　　　　　　　　　　　SQZ10　　　　　　　　　　　　単第0 -0018　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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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0-0017　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

路盛工 SQZ10 単第0 -0019 表
施工幅 1.8m未満 一層仕上り厚13cm 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.780	人			
再生クラッシャラン 30～0mm	16.510	m3			
タンパ運転（賃料） 質量 ６０～８０kg	0.450	日			単第0-0017 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=13 一層仕上り厚（cm）			B=7 RC-30		

施工単価表

アスファルト舗装工(人力)　SQ000017　単第0 -0020　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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.400	人			
特殊作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.800	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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0-0021　表
振動コンパクタ運転 質量４０～６０ｋｇ	0.800	日			単第0-0022　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 -0137

アスファルト舗装工(人力)　SQ000017　単第0 -0020 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

施工単価表

機-23_振動ローラ運転　　S9000001　　単第0 -0021 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

頁0 -0139

振動コンパクタ運転　　S9000003　　単第0 -0022 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

残土処理工（アス舗装版）　VSW604028　単第0 -0023　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
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 土量50,000m3未満	100	m3			単第0-0024　表
殻運搬 舗装版破砕 DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超)	100	m3			単第0-0025　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m3			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

施工単価表

積込(ルーズ) SPK25040007 単第0 -0024 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 -0025　表

舗装版破砕　DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超)　1　m3　当り

機械構成比: 44.05%　労務構成比: 39.87%　材料構成比: 16.08%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 2,923.50000

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)	44.05%		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)	39.87%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	16.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3　舗装版破砕 C=1　DID区間無し E=1　-(全ての費用)			B=3　機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=29　運搬距離6.5km以下(3.5km超)		

施工単価表

発生土運搬費(2t積、4t積)　　SQ007　　単第0 -0026　表
運搬距離0.5ｋｍ　ＤＩＤ区間無し　　４ｔ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・４ｔ積級	0.325	日			単第0-0009　表 0.25*1.3
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m3			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=2　４ｔ積 C=0.5　運搬距離（ｋｍ） E=0　運搬日数			B=3　BH山積0.28m3(平積0.20m3) 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）　VSW606028　単第0 -0027 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
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 土量50,000m3未満	100	m3			単第0-0024 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0-0028 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m3			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			

施工単価表

殻運搬　SPK25040155　単第0 -0028 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） VSW605028 単第0 -0029 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
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	100	m3			単第0-0030 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5.5km以下(4.0km超)	100	m3			単第0-0013 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m3			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			

施工単価表

積込(ルーズ)　SPK25040007　単第0 -0030　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

伏越工　　VSW001　　単第0 -0031　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0-0032　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

床掘り　　SPK25040015　　単第0 -0032　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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

木矢板設置・撤去工　　SQ010　　単第0 -0033　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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	1.00	人			
型わく工 設計労務単価の補正割増し(1.35)	2.08	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	19.80	人			設置
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

木矢板設置・撤去工　SQ010　単第0 -0034 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	1.00	人			
型わく工 設計労務単価の補正割増し(1.35)	2.08	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	25.00	人			設置
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

木矢板設置・撤去工 SQ010 単第0 -0035 表

矢板長 L=2.40m 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	21.6	m3			
土木一般世話役 設計労務単価の補正割増し(1.35)	1.00	人			
型わく工 設計労務単価の補正割増し(1.35)	2.08	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	25.00	人			設置
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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=4 矢板長 L=2.40m 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 -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
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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	3.05	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

頁0 -0154

木製支保工撤去工　　SQ020　　単第0 -0037 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

頁0 -0155

木製支保工設置工　　SQ020　　単第0 -0038 表

木矢板　　床掘深さ 2.0m以上　　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	13.0	m3			
切梁材損料 （丸太） L＝3m	1.1	m3			
型わく工 設計労務単価の補正割増し(1.35)	5.12	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	9.54	人			
諸雑費	3	%			#09
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=13 腹起し材使用量 C=1 設置 E=1 転用			B=1.1 切梁材使用量 D=2 木矢板 2.0m以上		

施工単価表

木製支保工撤去工　　SQ020　　単第0 -0039 表
木矢板　　床掘深さ 2.0m以上　　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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	5.86	人			
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=13 腹起し材使用量 C=2 撤去 E=1 転用			B=1.1 切梁材使用量 D=2 木矢板 2.0m以上		

施工単価表

頁0 -0157

管明示ﾃｰﾌﾟ　　　VSW011　　　単第0 -0040 表

幅 50mm 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 50mm 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 -0158

ポリエチレン管据付工　　SQ105　　単第0 -0041 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.12	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

頁0 -0159

ポリエチレン管（融着接合）継手工　　VPE100100　　単第0 -0042 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0-0043 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	2	口			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			

施工単価表

頁0 -0160

ポリエチレン管（融着接合）継手工　SQ108　単第0 -0043 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.120	人			0.12*1
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 -0161

ポリエチレン管切断　　SQ110　　単第0 -0044 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.020	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 -0162

仕切弁設置工　　VSW72010016　　単第0 -0045 表

100-不断水-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			
不断水穿孔費 φ150×φ100	1	箇所			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

仕切弁BOX設置工【材工共】　VSB1001001　単第0 -0046 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.1	人			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

仕切弁設置工　　VSW72010011　　単第0 -0047 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0-0048 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 -0048 表

呼び径 100㎜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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.030	人			0.03*1
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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0-0049 表 0.4*1
諸雑費	1	式			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	基			
A=2 呼び径 100㎜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 -0049 表

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) 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

仕切弁設置工（管材費）　VSW72010012　単第0 -0050 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

空気弁設置工　　VSWH7301011　　単第0 -0051 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0-0052 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0-0053 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0-0055 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

空気弁及び空気弁座設置　SQ164　単第0 -0052 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.05	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

フランジ耐震補強金具取付工　　VFH20007510　　単第0 -0053　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）mm ＪＷＷＡ１０Ｋ	1	口			単第0-0054　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 -0054 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.077	人			0.11*0.7
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 -0055 表

φ 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0-0056 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0173

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 -0056 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.102	人			0.06*1.7
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 -0057　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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 -0058　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

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工　　VSE400100　　単第0 -0059 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.3	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

管理設シート工　　VSE500　　単第0 -0060　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
管埋設ｼｰﾄ 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0-0061　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

管明示シート工（青地，白文字）　SQ061

頁0 -0178
単第0 -0061　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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工　VSE700　単第0 -0062 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.1	人			
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

不凍急排空気弁設置工　　VSWH7301016　　単第0 -0063　表

100-PE-添架　　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0-0052　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

不凍急排空気弁設置工（管材費）　VSWH7301017　単第0 -0064 表
100-PE-添架　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 ｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾀｲﾌﾟ 凍結防止複合管 φ100×φ75	1	個			
仕切弁・空気弁・消火栓等材料 不凍急排型 空気弁 φ25	1	基			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

添架金物取付工　　VSE30001　　単第0 -0065 表

10kg未満　　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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.11	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.07	人			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0183

管防護コンクリート工　　V0040001　　単第0 -0066 表

□350×350　18N-8-20BB　　10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	1.09	m3			単第0-0067 表
型枠 一般型枠 小型構造物	7.0	m2			単第0-0068 表
基礎砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	4.5	m2			単第0-0069 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	10	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

施工単価表

コンクリート　　SPK25040157　　単第0 -0067　表

小型構造物 18-8-25(20)BB　　人力打設　　1　m3　当り

機械構成比:　0.00%　労務構成比:　41.15%　材料構成比:　58.85%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　36,756.00000

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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	22.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役 設計労務単価の補正割増し(1.35)	9.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	7.69%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	58.85%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2　小型構造物 C=3　18-8-25(20)BB H=2　現場内小運搬無し K=1　-(全ての費用)			B=3　人力打設 F=2　一般養生 J=2　小型車割増有		

施工単価表

型枠　　SPK25040159　　単第0 -0068 表

一般型枠　　小型構造物　　1 m2 当り

機械構成比: 0.00%　労務構成比: 100.00%　材料構成比: 0.00%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 9,147.60000

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
型わく工 設計労務単価の補正割増し(1.35)	44.28%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	30.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役 設計労務単価の補正割増し(1.35)	11.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1　一般型枠 C=1　-(全ての費用)			B=2　小型構造物		

施工単価表

基礎砕石　　SPK25040034　　単第0 -0069　表

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下　　RC-40　　1　m2　当り

機械構成比:　5.33%　労務構成比:　78.32%　材料構成比:　16.35%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　1,263.60000

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>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	5.30%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	37.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	15.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊) 設計労務単価の補正割増し(1.35)	14.75%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役 設計労務単価の補正割増し(1.35)	9.49%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40～0mm	11.39%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	4.93%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎砕石　　SPK25040034　　単第0 -0069　表

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下　　RC-40　　1　m2　当り

機械構成比:　5.33%　労務構成比:　78.32%　材料構成比:　16.35%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　1,263.60000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=2　砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 D=1　-(全ての費用)			B=1　RC-40		

施工単価表

頁0 -0188

手摺先行型枠組・単管・単管傾斜足場　S0380　単第0 -0070 表

単管足場　安全ネット設置　100　掛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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	1.900	人			
とび工 設計労務単価の補正割増し(1.35)	8.400	人			安全ネット設置含む
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	1.800	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	0.800	日			
諸雑費	27	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	掛m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	掛m2			
A=2　単管足場 C=0　潮待割増			B=2　安全ネットを設置する		

施工単価表

ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工　　VSW300　　単第0 -0071 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0-0072 表
モルタル練 　普通	0.02	m3			単第0-0073 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 -0072　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

モルタル練　　SPK25040158　　単第0 -0073 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	54.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

消火栓設置工　　VSWH7011011　　単第0 -0074 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
消火栓設置 設置 機械施工 地下式 単口	1	箇所			単第0-0075 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0-0053 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0-0055 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

消火栓設置　SQ000037　単第0 -0075 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.080	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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0-0049 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 -0076 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.19	人			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0195

消火栓設置工（管材費）　VSWH7011012　単第0 -0077 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			
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

ポリエチレン管据付工　　SQ105　　単第0 -0078 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.10	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.18	人			
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=7　呼び径　７５㎜					

施工単価表

頁0 -0197

ポリエチレン管（融着接合）継手工　　VPE10075　　単第0 -0079 表

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0-0080 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 -0080 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.080	人			0.08*1
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

頁0 -0199

ポリエチレン管切断　　SQ110　　単第0 -0081 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.010	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 -0200

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工　　VSE400075　　単第0 -0082 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.25	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

消火栓設置工　　VSWH7017511　　単第0 -0083　表

75-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
消火栓設置 設置 機械施工 地下式 単口	1	箇所			単第0-0075　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0-0053　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0-0055　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

消火栓設置工（管材費）　VSWH7017512　単第0 -0084 表

75-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） 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 -0203

ポリエチレン管据付工　　SQ105　　単第0 -0085 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.10	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

ポリエチレン管（融着接合）継手工　　VPE10050　　単第0 -0086 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50mm 2口継手（標準）	1	箇所			単第0-0087 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	2	口			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			

施工単価表

頁0 -0205

ポリエチレン管（融着接合）継手工　SQ108　単第0 -0087 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.080	人			0.08*1
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 -0206

ポリエチレン管切断　　SQ110　　単第0 -0088 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.010	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

頁0 -0207

仕切弁設置工　　VSW72005011　　単第0 -0089 表

50-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：φ５０㎜	1	基			単第0-0090 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 -0090 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.03	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.15	人			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	基			

施工単価表

頁0 -0209

仕切弁BOX設置工【材工共】　VSB1000501　単第0 -0091 表

口径 φ50, 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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）　VSW72005012　単第0 -0092 表

50-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） φ50	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　VSE400050　単第0 -0093 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.25	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

水道用耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管　V0030004　単第0 -0094 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 -0213

硬質塩化ビニル管据付工　　SQ100　　単第0 -0095 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.100	人			0.1*1
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

硬質塩化ビニル管継手工　　SQ101　　単第0 -0096 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.020	人			0.02*1
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 -0097 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.040	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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 -0216

鋳鉄継手工（メカニカル形）　VSE10101　単第0 -0098 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.05	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.05	人			
雑材料	1	%			#01
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			

施工単価表

頁0 -0217

硬質塩化ビニル管切断　　SQ110　　単第0 -0099 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 設計労務単価の補正割増し(1.35)	0.010	人			
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

汚泥運搬工　　V0060002　　単第0 -0100　表

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75mm	0.170	日			単第0-0101　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 -0101 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) 設計労務単価の補正割増し(1.35)	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

舗装版切断　　SPK25040307　　単第0 -0102 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 -0102 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

舗装版取壊し積込工　　SQ004　　単第0 -0103　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0-0104　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 -0104 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

頁0 -0224

管路掘削　SQ0005　単第0 -0105 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0-0104 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 -0106　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6.5km以下(5.5km超)	1.11	m3			単第0-0107　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0-0108　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

施工単価表

土砂等運搬　　SPK25040002　　単第0 -0107　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

頁0 -0227

管路埋戻　　SQ006　　単第0 -0108 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0-0104 表 100/65
タンパ運転（賃料） 質量　６０～８０kg	3	日			単第0-0109 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　材料別途計上 D=3　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 -0109 表
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

埋戻工(管上20cm～路床天迄)　VSW112013　単第0 -0110　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0-0107　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0-0108　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

施工単価表

下層路盤工　　SQZ10　　単第0 -0111 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0-0112　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 -0112 表
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 -0113　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0-0112　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

アスファルト舗装工(人力)　SQ000017　単第0 -0114　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0-0115　表
振動コンパクタ運転 質量４０～６０ｋｇ	0.800	日			単第0-0116　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 D=3 F=1	再生密粒度As混合物（13） 瀝青材料散布なし 小型車割増なし	
G=1　普通型					

施工単価表

頁0 -0234

アスファルト舗装工(人力)　SQ000017　単第0 -0114 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 -0115 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 -0116 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

頁0 -0237

残土処理工（アス舗装版）　VSW604013　単第0 -0117 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5.8ｋｍ　ＤＩＤ区間無し ２ｔ積 As塊・Co塊 (無筋)	100	m3			単第0-0118 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 -0118　表

運搬距離5.8ｋｍ　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	1.690	日			単第0-0119　表 1.3*1.3
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m3			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=1　２ｔ積 C=5.8　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

ダンプトラック運転　　S9050　　単第0 -0119 表

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

残土処理工（残土）　VSW605013　単第0 -0120 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0-0121 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	100	m3			単第0-0030 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5.5km以下(4.0km超)	100	m3			単第0-0013 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 -0121　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0-0119　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

伏越工　　VSW001　　単第0 -0122　表　　頁0 -0242

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0-0123　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

頁0 -0243

床掘り　　SPK25040015　　単第0 -0123 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

木矢板設置・撤去工　　SQ010　　単第0 -0124　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

木製支保工設置工　SQ020　単第0 -0125　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

頁0 -0246

木製支保工撤去工　　SQ020　　単第0 -0126 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

舗装本復旧工【仮復旧部】　VSW2120133　単第0 -0127　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0-0128　表
不陸整正工 施工幅　1.8m未満	100	m2			単第0-0129　表
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	100	m2			単第0-0103　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0-0117　表
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	2	m3			単第0-0105　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0-0120　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 -0128 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 -0128 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

不陸整正工　　SQZ12　　単第0 -0129 表　　頁0 -0250

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0-0112　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 -0130　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0-0128　表
不陸整正工 施工幅　1.8m未満	100	m2			単第0-0129　表
舗装版取壊し積込工 舗装厚　0cm超え10cm以下	100	m2			単第0-0103　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0-0117　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			

施工単価表

区画線設置(溶融式)　　SDT00001　　単第0 -0131 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

区画線設置(溶融式)　　SDT00001　　単第0 -0131 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 -0132 表

実線_45cm　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_45cm 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	1,785.000	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	78.750	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	78.750	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	76.650	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=4　実線_45cm 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 -0255

区画線設置(溶融式)　SDT00001　単第0 -0132 表

実線_45cm　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 -0256

ポリエチレン管据付工　　SQ105　　単第0 -0133 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	0.10	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　７５㎜					

施工単価表

ポリエチレン管（融着接合）継手工　VPE10075　単第0 -0134 表
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0-0135 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	2	口			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			

施工単価表

頁0 -0258

ポリエチレン管（融着接合）継手工　　SQ108　　単第0 -0135 表

呼び径75mm　　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75mm			B=1　　2口継手（標準）		

施工単価表

頁0 -0259

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設　　SQ000035　　単第0 -0136 表

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

フランジ継手工　　SQ048　　単第0 -0137 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	0.110	人			
普通作業員	0.110	人			
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　割増係数			B=2　ＪＷＷＡ１０Ｋ　（Ｆ１５） D=1　接合		

施工単価表

頁0 -0261

フランジ継手工　　V0020011　　単第0 -0138　表
φ75㎜,取外し　　1　口　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 呼び径：φ７５（８０）㎜ ＪＷＷＡ１０Ｋ	1	口			単第0-0137　表
全体割増		口			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			

施工単価表

仕切弁ボックス撤去　　V0010001　　単第0 -0139 表

H=0.65m　　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0-0140 表
レジンコンクリート製ボックス撤去工 円形 １号 調整リング ２５０× ５０	1	個			単第0-0141 表
レジンコンクリート製ボックス撤去工 円形 １号 上部壁 ２５０×１５０	1	個			単第0-0142 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0-0143 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0-0144 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

鉄蓋撤去工　　SQ184　　単第0 -0140　表

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

レジンコンクリート製ボックス撤去工　SQ167　単第0 -0141 表
円形　1号　調整リング　２５０×　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	0.006	人			0.01*0.6
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			
A=2　撤去			B=1　円形　1号　調整リング　２５０×　５０		

施工単価表

レジンコンクリート製ボックス撤去工　　SQ167　　単第0 -0142 表
円形　１号　上部壁　　２５０×１５０　　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=3　円形　１号　上部壁　２５０×１５０		

施工単価表

頁0 -0266

レジンコンクリート製ボックス撤去工　SQ167　単第0 -0143 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

レジンコンクリート製ボックス撤去工　　SQ167　　単第0 -0144 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

フランジ耐震補強金具取付工　　VFH20007510　　単第0 -0145 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0-0146 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 -0146 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　　VFH2000751　　単第0 -0147　表

φ 75（既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え含む）　　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0-0146　表
フランジ継手工（既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え） 呼び径：φ７５（８０）㎜ ＪＷＷＡ１０Ｋ	1	口			単第0-0148　表 ;既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え費用＝既設ﾎﾞﾙﾄ4本／本
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

フランジ継手工（既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え）　SQ048　単第0 -0148 表
呼び径：φ７５（８０）mm　ＪＷＷＡ１０Ｋ　;既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え費用＝既設ﾎﾞﾙﾄ4本／本　1　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.110	人			
普通作業員	0.110	人			
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=0　割増係数			B=2　ＪＷＷＡ１０Ｋ　（Ｆ１５） D=1　接合		

施工単価表

ポリエチレン管切断　　　　SQ110　　　　単第0 -0149 表　　　　頁0 -0272
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 -0273

空気弁設置工　VSWH7307511　単第0 -0150 表

75-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0-0151 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0-0145 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0-0152 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0274

空気弁及び空気弁座設置　SQ164　単第0 -0151 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

フランジ耐震補強金具取付工　VFH1000751　単第0 -0152 表

φ 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0-0153 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

フランジ継手工（ﾌﾗﾝｼﾞ継手＋ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強　SQ048　単第0 -0153 表　頁0 -0276
呼び径：φ７５（８０）㎜　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）㎜ 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 -0154 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）　VSWH7307512　単第0 -0155 表

75-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） 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			
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

仕切弁BOX設置工【材工共】　VSB1000751　単第0 -0156 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

頁0 -0280

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工　　VSE400075　　単第0 -0157 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 50mm 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 -0281

管理埋設シート工　　VSE500　　単第0 -0158 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0-0159 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	ｍ			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	ｍ			

施工単価表

管明示シート工（青地，白文字）　SQ061　単第0 -0159 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 -0283

ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工　　VSE700　　単第0 -0160　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

残土処理工（コン殻）　VSW606013　単第0 -0161　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0-0162　表
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 土量50,000m3未満	100	m3			単第0-0024　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0-0028　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 -0162　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0-0119　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 -0286

消火栓設置工　VSWH7007511　単第0 -0163 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0-0164 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0-0166 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0-0145 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0-0152 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

消火栓設置　　SQ000037　　単第0 -0164 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0-0165 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

機-01_トラック(クレーン装置付)運転　S9056　単第0 -0165 表

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

区画線設置(溶融式)　　SDT00001　　単第0 -0166　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

頁0 -0290

区画線設置(溶融式)　SDT00001　単第0 -0166 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 -0291

消火栓BOX設置工【材工共】　VSB3000751　単第0 -0167 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 -0168 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 -0293

上層路盤工　　SQZ10　　単第0 -0169 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			
再生粒度調整砕石 30～0mm	12.700	m3			
タンパ運転（賃料） 質量 ６０～８０kg	0.450	日			単第0-0112 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=9	再生粒度調整砕石（RM-30）	

施工単価表

頁0 -0294

上層路盤工　　SQZ10　　単第0 -0170 表

施工幅　1.8m未満　　一層仕上り厚7cm　　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	8.890	m3			
タンパ運転（賃料） 質量　６０～８０kg	0.450	日			単第0-0112 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=7　　一層仕上り厚（cm）			B=9　　再生粒度調整砕石（RM-30）		

施工単価表

舗装本復旧工【仮復旧部】　　VSW2120135　　単第0 -0171 表

再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 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3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	100	m2			単第0-0172 表
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	100	m2			単第0-0173 表
不陸整正工 施工幅 1.8m以上	100	m2			単第0-0174 表
舗装版取壊し積込工 舗装厚 0cm超え10cm以下	100	m2			単第0-0103 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0-0117 表
管路掘削 クローラ型山積0.13m3(平積0.1m3)	7	m3			単第0-0105 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0-0120 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 -0172 表
平均幅員3.0m超　1層当り平均仕上厚50mm　1 m2 当り
機械構成比: 1.44%　労務構成比: 10.68%　材料構成比: 87.88%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,723.20000

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2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.92%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.14%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.14%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.16%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.13%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.77%		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 -0172 表
平均幅員3.0m超　1層当り平均仕上厚50mm　1 m2 当り
機械構成比: 1.44%　労務構成比: 10.68%　材料構成比: 87.88%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,723.20000

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混合物 再生密粒度(20)	84.70%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	2.57%		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	0.51%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4　平均幅員3.0m超 C=6　再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1　- I=1　-(全ての費用)			B=50　1層当り平均仕上り厚(mm) E=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 -0173 表

平均幅員3.0m超　1層当り平均仕上厚50mm　1 m2 当り

機械構成比: 1.63%　労務構成比: 12.02%　材料構成比: 86.35%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,532.10000

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2.3～6.0m 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2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.16%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.16%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.40%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.87%		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 -0173 表

平均幅員3.0m超　1層当り平均仕上厚50mm　1 m2 当り

機械構成比: 1.63%　労務構成比: 12.02%　材料構成比: 86.35%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 1,532.10000

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)	77.19%		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	8.47%		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	0.58%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4　平均幅員3.0m超 C=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

頁0 -0300

不陸整正工　　SQZ12　　単第0 -0174 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0-0175　表
タンパ運転（賃料） 質量　６０～８０kg	0.160	日			単第0-0112　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

頁0 -0301

機-28_振動ローラ運転（賃料）　S9202　単第0 -0175 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】　VSW2120136　単第0 -0176 表

再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 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3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	100	m2			単第0-0172 表
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	100	m2			単第0-0173 表
不陸整正工 施工幅 1.8m以上	100	m2			単第0-0174 表
舗装版取壊し積込工 舗装厚 0cm超え10cm以下	100	m2			単第0-0103 表
残土処理工（アス舗装版） ﾊﾞｯｸﾎｳ 排出対策型 As	10	m3			単第0-0117 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m2			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m2			

施工単価表

頁0 -0303

ポリエチレン管据付工　　SQ105　　単第0 -0177 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 -0304

ポリエチレン管（融着接合）継手工　VPE10050　単第0 -0178 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0-0179 表
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	2	口			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			

施工単価表

頁0 -0305

ポリエチレン管（融着接合）継手工　SQ108　単第0 -0179 表

呼び径50mm　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50mm			B=1　2口継手（標準）		

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 -0180 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

フランジ継手工　　SQ048　　単第0 -0181 表
呼び径：φ６５㎜以下　　ＪＷＷＡ１０Ｋ　　１ 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.050	人			
普通作業員	0.050	人			
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=0 割増係数			B=2 ＪＷＷＡ１０Ｋ （ Ｆ１５ ） D=1 接合		

施工単価表

頁0 -0308

フランジ継手工　　V0020012　　単第0 -0182 表

φ50㎜,取外し　　1 口 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 呼び径：φ６５㎜以下 ＪＷＷＡ１０Ｋ	1	口			単第0-0181 表
全体割増		口			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			

施工単価表

頁0 -0309

フランジ耐震補強金具取付工 VFH20005010 単第0 -0183 表

φ 50（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：φ６５㎜以下 ＪＷＷＡ１０Ｋ	1	口			単第0-0184 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 -0184 表
呼び径：φ６５㎜以下　ＪＷＷＡ１０Ｋ　１　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.035	人			0.05*0.7
普通作業員	0.035	人			0.05*0.7
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=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　VFH2000501　単第0 -0185 表

φ 50（既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え含む）　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：φ６５㎜以下 ＪＷＷＡ１０Ｋ	1	口			単第0-0184 表
フランジ継手工（既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え） 呼び径：φ６５㎜以下 ＪＷＷＡ１０Ｋ	1	口			単第0-0186 表 ;既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え費用＝既設ﾎﾞﾙﾄ4本／本
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

フランジ継手工（既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え）　SQ048　単第0 -0186 表
呼び径：φ６５㎜以下　ＪＷＷＡ１０Ｋ　;既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替え費用＝既設ﾎﾞﾙﾄ4本／本　1　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	0.050	人			
普通作業員	0.050	人			
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=0　割増係数			B=2　ＪＷＷＡ１０Ｋ　（　Ｆ１５　） D=1　接合		

施工単価表

頁0 -0313

ポリエチレン管切断　　SQ110　　単第0 -0187 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

仕切弁設置工　　VSW72005016　　単第0 -0188 表

50-不断水-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			
不断水穿孔費 φ150×φ50	1	箇所			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0315

仕切弁BOX設置工【材工共】　　VSB1000501　　単第0 -0189 表

口径 φ50, 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

頁0 -0316

仕切弁設置工　VSW72005011　単第0 -0190 表

50-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：φ５０㎜	1	基			単第0-0191 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

頁0 -0317

弁設置（人力施工）　　VSQ154　　単第0 -0191 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

仕切弁設置工（管材費）　VSW72005012　単第0 -0192 表
50-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） φ50	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　　VSE400050　　単第0 -0193 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 -0320

仕切弁設置工　　VSW72005011　　単第0 -0194 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0-0191 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】　VSB1000506　単第0 -0195 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

頁0 -0322

仕切弁設置工（管材費）　VSW72005012　単第0 -0196 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 -0323

硬質塩化ビニル管据付工　　SQ100　　単第0 -0197 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

硬質塩化ビニル管継手工　　SQ101　　単第0 -0198 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

頁0 -0325

鋳鉄継手工（メカニカル形）　VSE10101　単第0 -0199 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 -0200　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

仕切弁BOX設置工【材工共】　VSB1000507　単第0 -0201 表

口径 φ50, 土被り 0.70, 高さ 0.60　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	0.09	人			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

ｺﾝｸﾘｰﾄ等取り壊し復旧工　VSW300　単第0 -0202　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0-0203　表
モルタル練 普通	0.02	m3			単第0-0204　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 -0203 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

モルタル練　SPK25040158　単第0 -0204 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 -0331

ポリエチレン管据付工　　SQ105　　単第0 -0205 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

サドル分水栓建込み　　SQ000039　　単第0 -0206 表

ポリエチレン管 呼び径75㎜　　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=18　ポリエチレン管 呼び径75㎜			B=3　配水管	25㎜	

施工単価表

頁0 -0333

ポリエチレン管継手工　　SQ106　　単第0 -0207 表

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	0.020	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　２５mm					

施工単価表

小口径管ねじ込み接合　　SQ000033　　単第0 -0208 表

呼び径 40mm　　2 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	0.040	人			
諸雑費	3	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	2	口			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=5　呼び径 40mm					

施工単価表

頁0 -0335

小口径管ねじ込み接合　　V0020021　　単第0 -0209 表

φ40㎜,取外し　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
小口径管ねじ込み接合 呼び径 40㎜	1	口			単第0-0208 表
全体割増		口			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			

施工単価表

頁0 -0336

ポリエチレン管継手工　　SQ106　　単第0 -0210 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

ポリエチレン管切断　　SQ110　　単第0 -0211 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

ポリエチレン管切断　　　　SQ110　　　　単第0 -0212　表
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

量水器取付・取外し　VQ000033　単第0 -0213 表

φ25-φ13　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

頁0 -0340

サドル分水栓建込み　　SQ000039　　単第0 -0214 表

ポリエチレン管 呼び径50mm　　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	0.060	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50mm			B=3　配水管	25mm	

施工単価表

頁0 -0341

小口径管ねじ込み接合　　SQ000033　　単第0 -0215 表

呼び径 25㎜　　2 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	0.040	人			
諸雑費	3	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	2	口			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	口			
A=3　呼び径 25㎜					

施工単価表

小口径管ねじ込み接合　　V0020022　　単第0 -0216 表
φ25㎜,取外し　　1 口 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
小口径管ねじ込み接合 呼び径 25㎜	1	口			単第0-0215 表
全体割増		口			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	口			

施工単価表

汚泥運搬工　V0060002　単第0 -0217 表

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0-0218 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	式			
A=0.17 運搬日数					

施工単価表

頁0 -0344

汚泥吸排車運転　　V0060001　　単第0 -0218 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

頁0 -0345

通水試験　　SQ400　　単第0 -0219 表

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 -0346

通水試験(φ75→φ25)　V0070001　単第0 -0220 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0-0207 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0347

通水試験(φ50→φ25)　　V0070001　　単第0 -0221 表

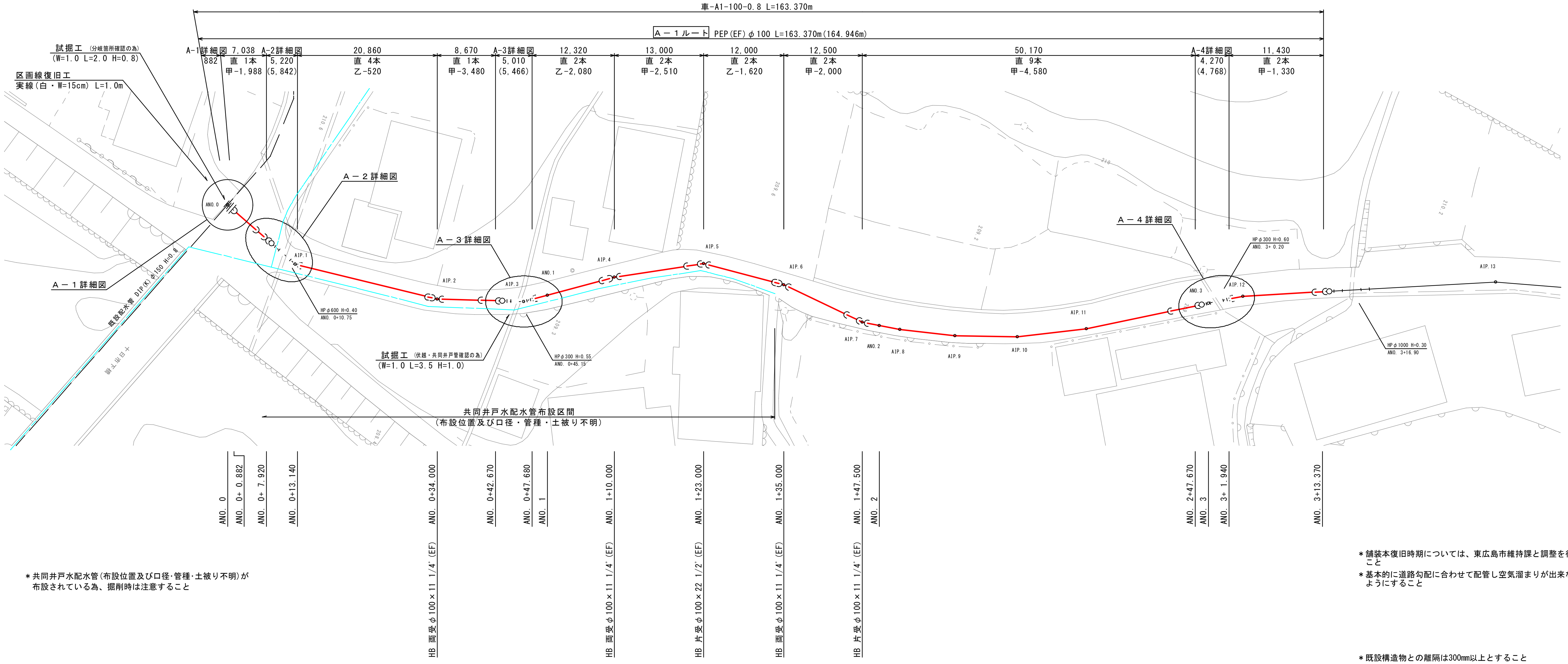
1 箇所 当り

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 ２５mm	1	口			単第0-0207 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

積算参考図

平 面 図（1） S＝1／300

（Aルート）



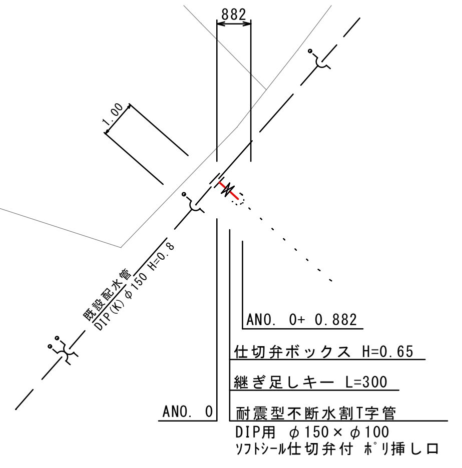
＊共同井戸水配水管(布設位置及び口径・管種・土被り不明)が
布設されている為、掘削時は注意すること

＊舗装本復旧時期については、東広島市維持課と調整を行うこと

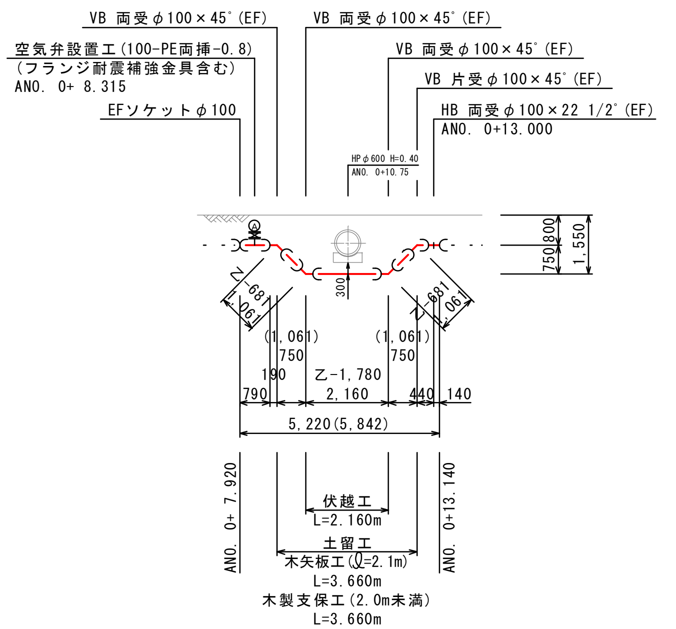
＊基本的に道路勾配に合わせて配管し空気溜まりが出来ないようにすること

＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ
(t=6mm,L=300mm)を巻き付けること

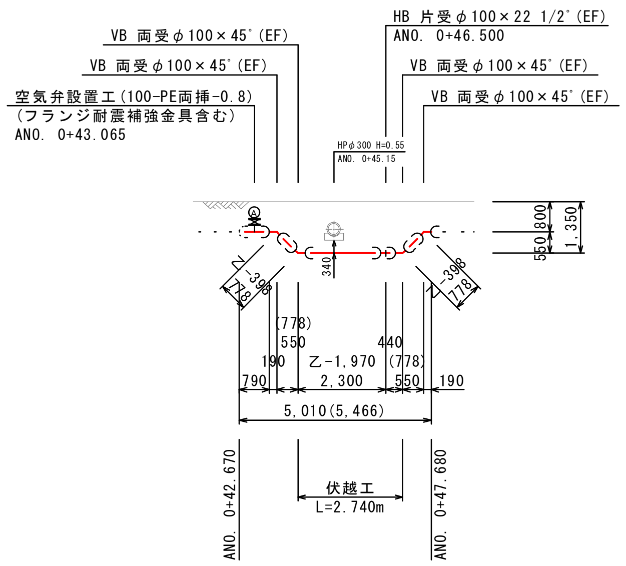
A－1詳細図 S＝1／100



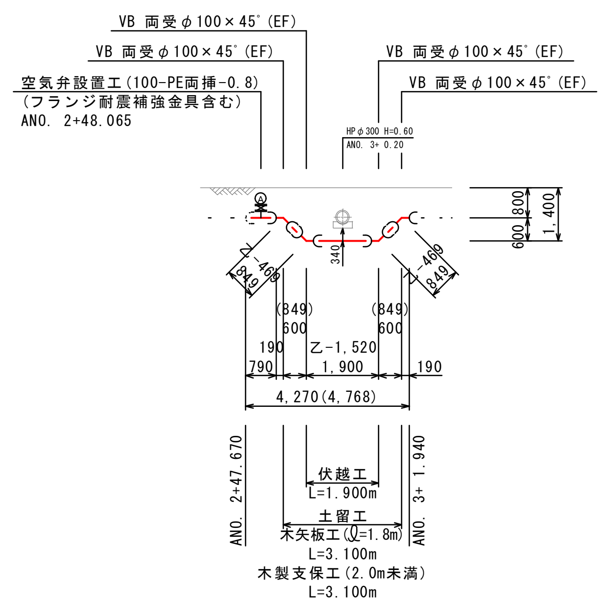
A－2詳細図 S＝1／100



A－3詳細図 S＝1／100



A－4詳細図 S＝1／100



設計水圧

PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

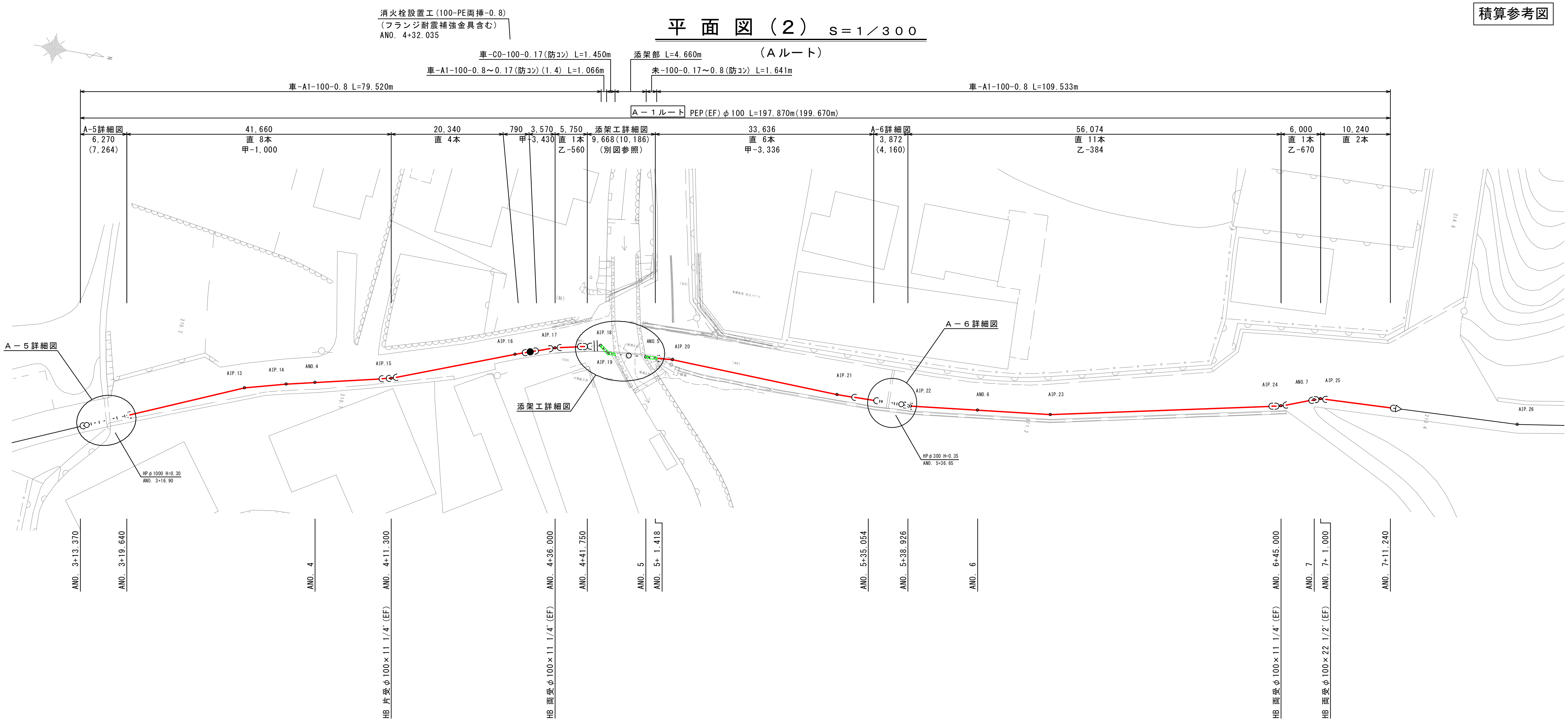
図面番号	3 / 17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(1)・詳細図 Aﾙｰﾄ		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

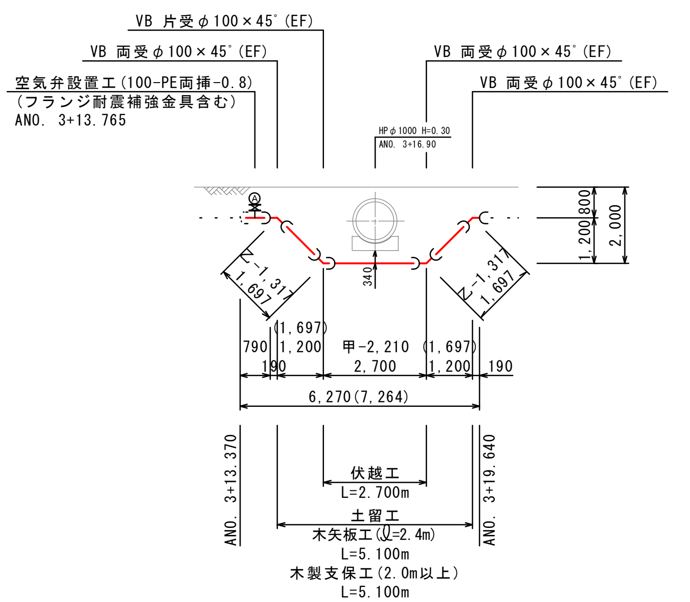
積算参考図

平面図（2） S＝1／300

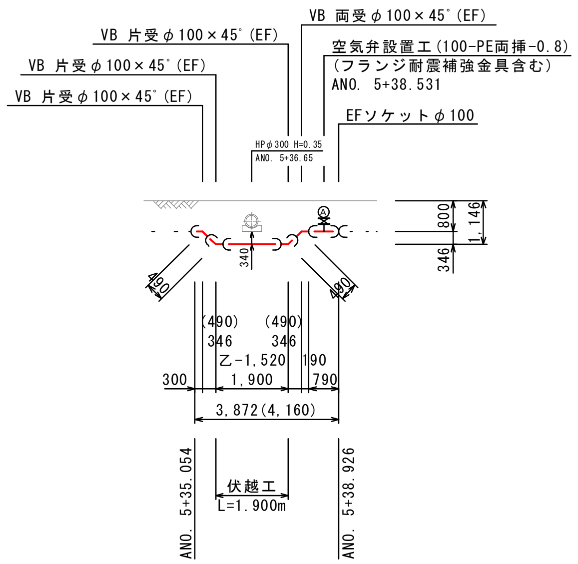
（Aルート）



A－5詳細図 S＝1／100



A－6詳細図 S＝1／100



＊舗装本復旧時期については、東広島市維持課と調整を行うこと
＊基本的に道路勾配に合わせて配管し空気溜まりが出来ないようにすること

設計水圧

PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ（t=6mm, L=300mm）を巻き付けること

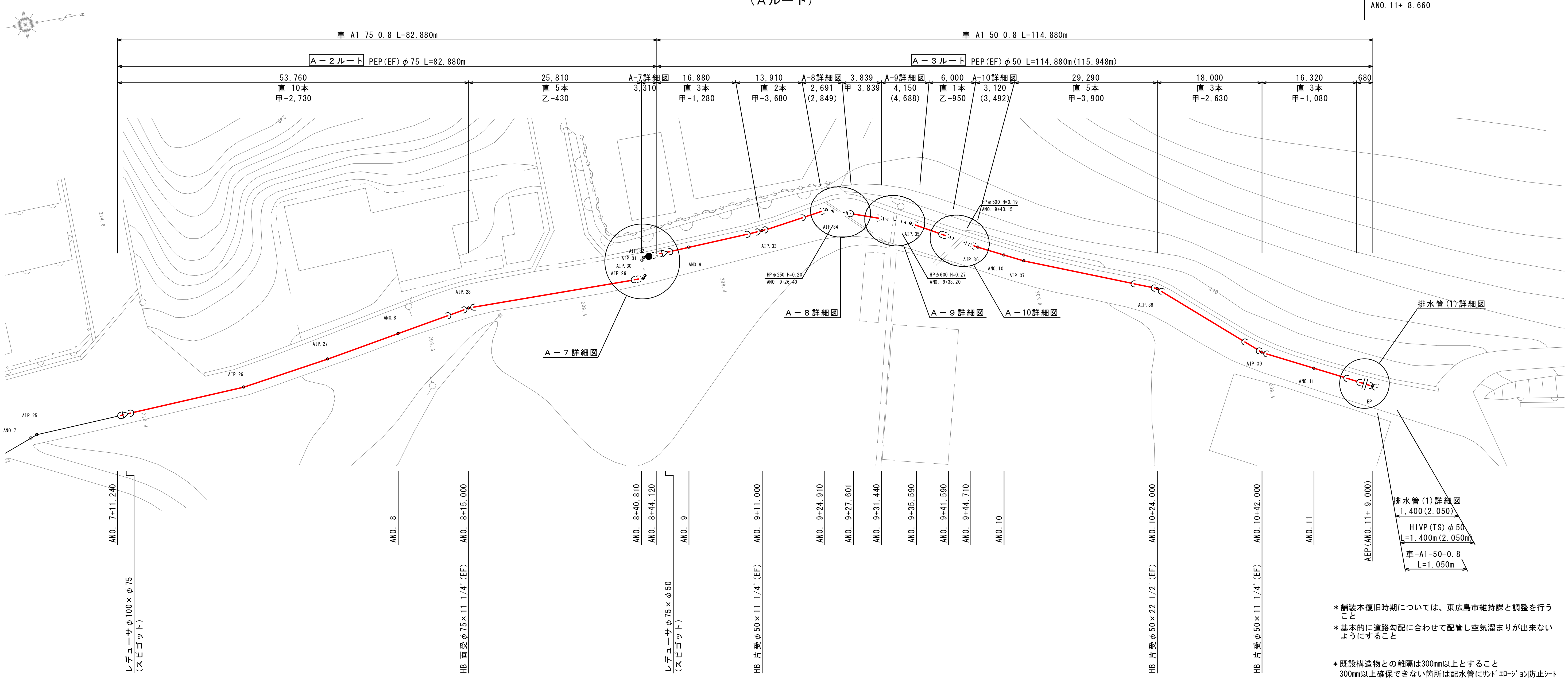
図面番号	4／17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(2)・詳細図 Aﾙｰﾄ		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

積算参考図

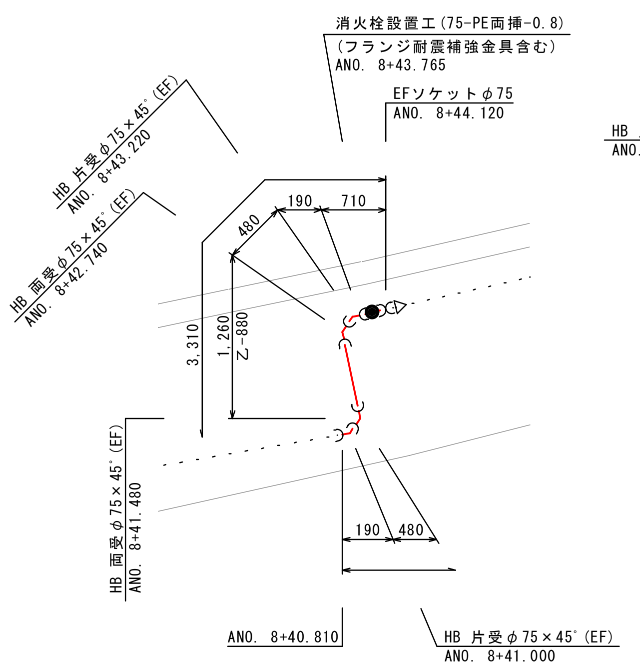
平面図（3） S＝1／300

（Aルート）

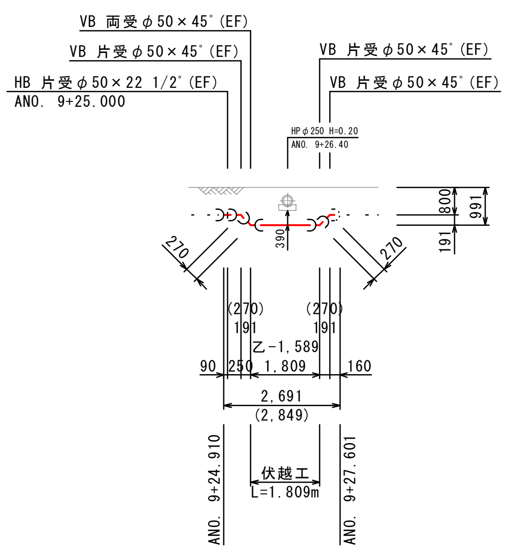


＊舗装本復旧時期については、東広島市維持課と調整を行うこと
＊基本的に道路勾配に合わせて配管し空気溜まりが出来ないようにすること
＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ(t=6mm,L=300mm)を巻き付けること

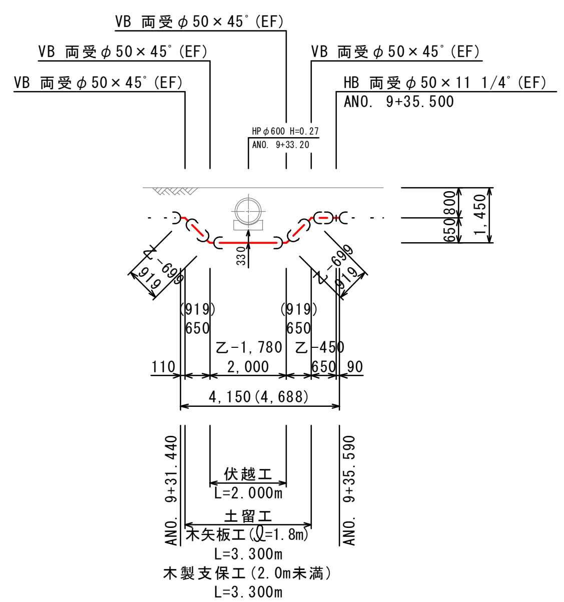
A－7詳細図 S＝1／100



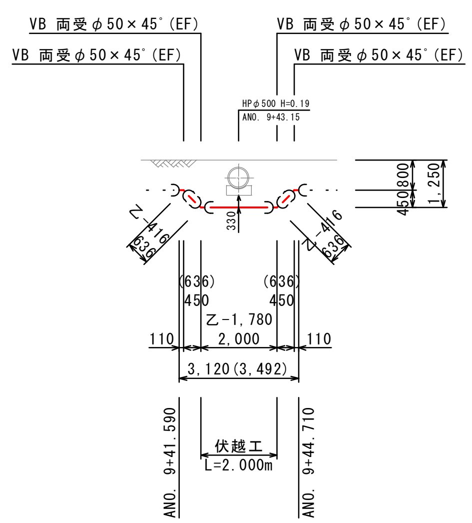
A－8詳細図 S＝1／100



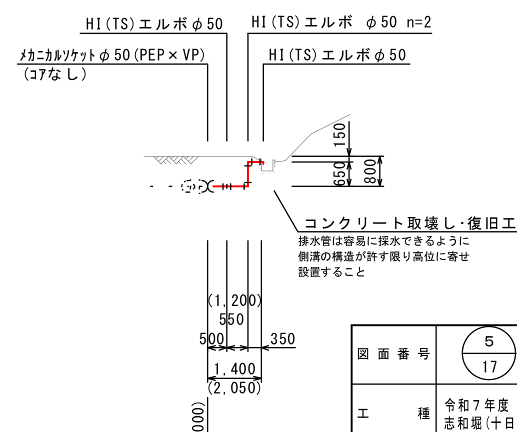
A－9詳細図 S＝1／100



A－10詳細図 S＝1／100



排水管(1)詳細図 S＝1／100



設計水圧

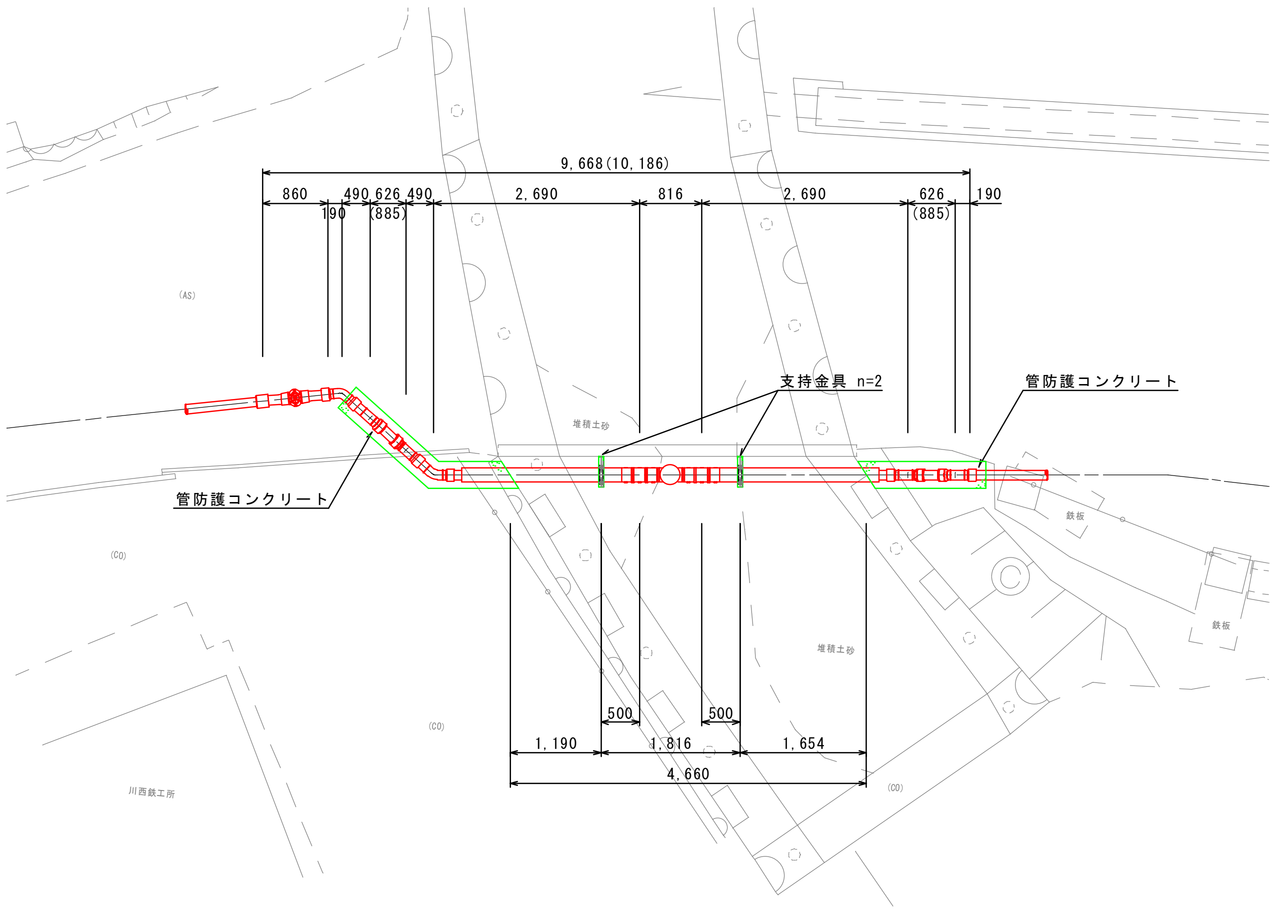
PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

図面番号	5/17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(3)・詳細図 Aﾙｰﾄ		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

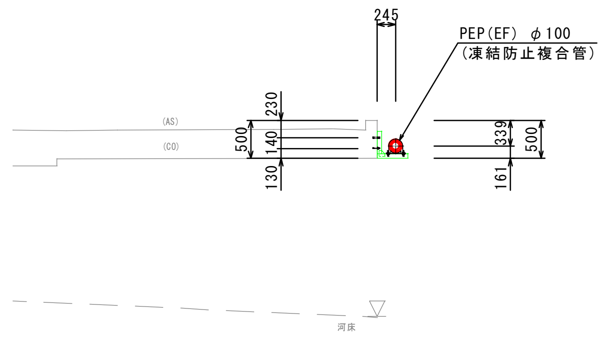
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

添架工詳細図

平面図 S＝1／50

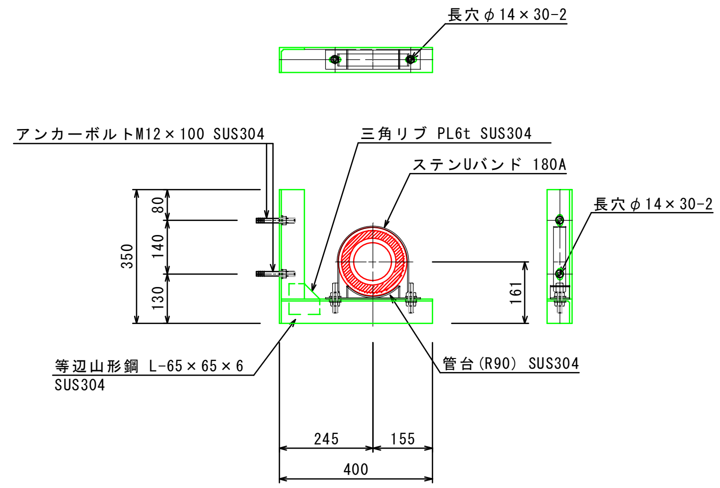


断面図 S＝1／50

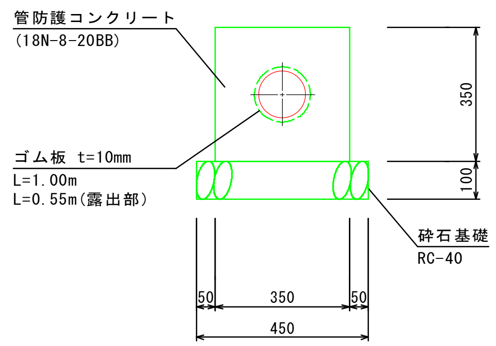


支持金具詳細図 S＝1／10

材質：SUS304



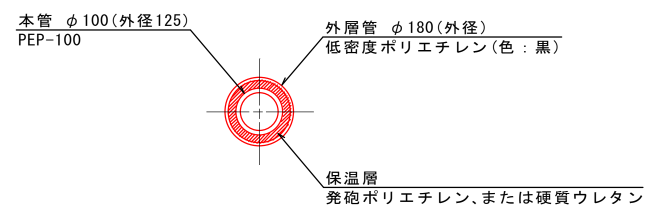
管防護コンクリート工 S＝1／10



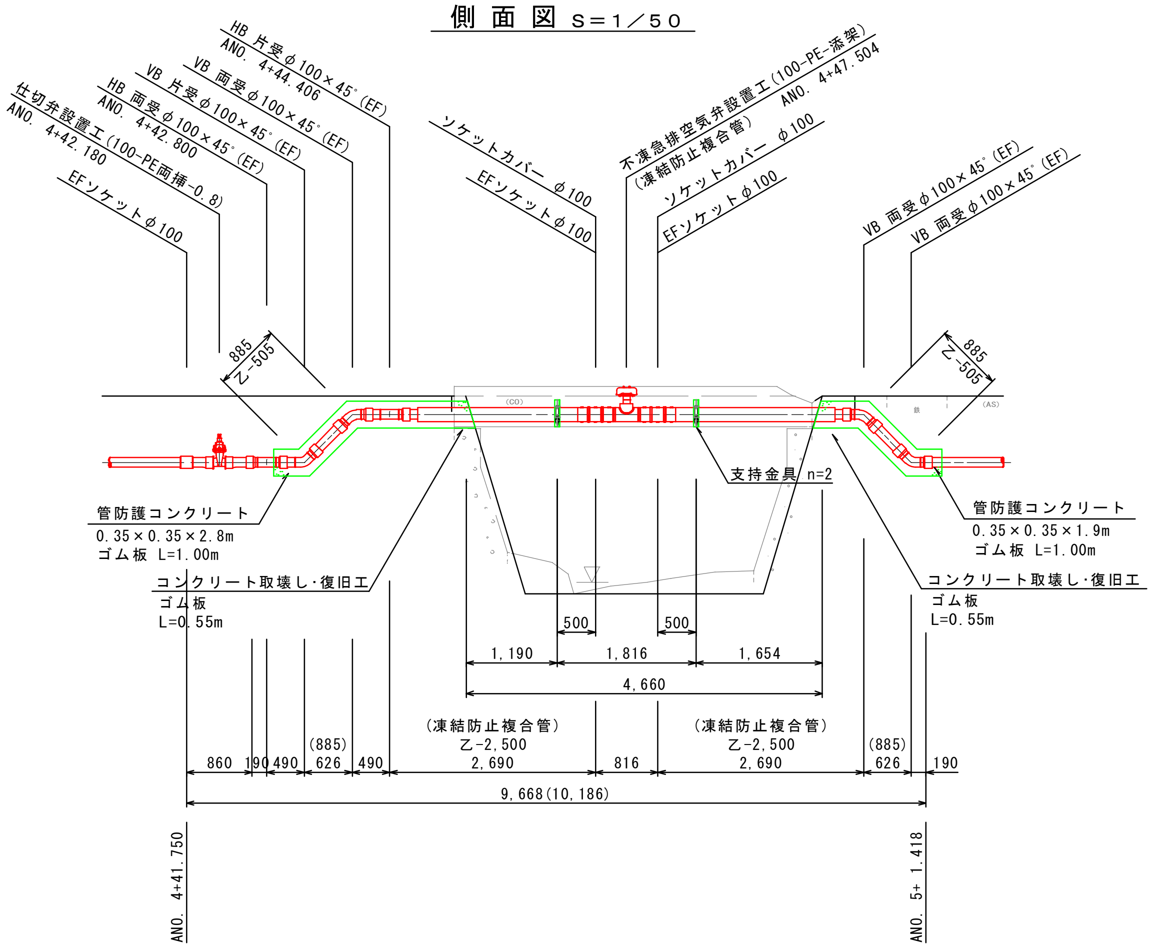
＊ゴム板は、防護Co端面から両側に0.5m全巻、露出部は0.05m全巻とする。

添架管(凍結防止複合管)断面図 S＝1／10

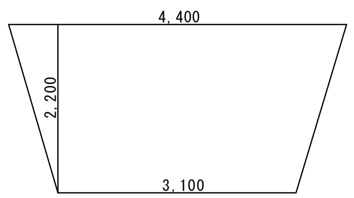
(参考図)



側面図 S＝1／50



足場工



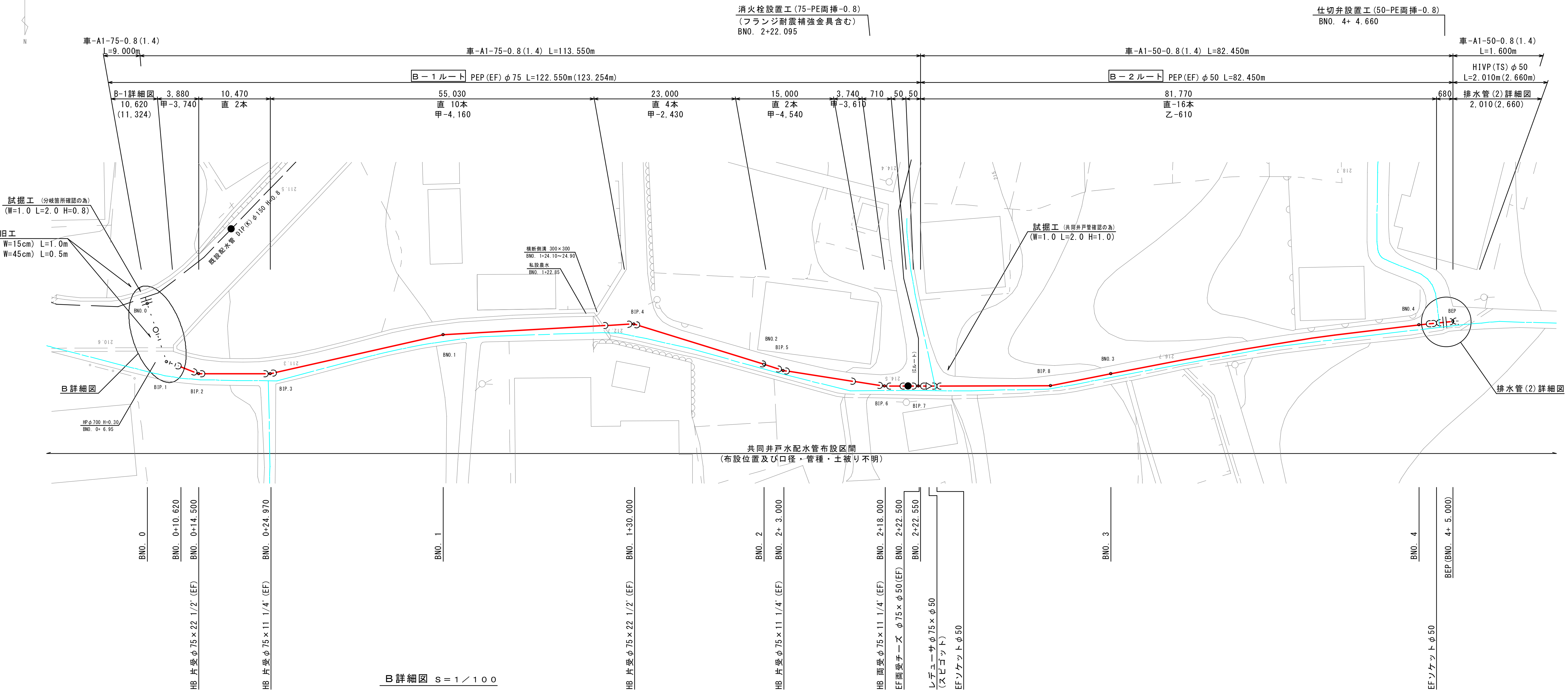
(3.1+4.4)×1/2×2.2=8.3掛m2

図面番号	6/17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	添架工詳細図		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

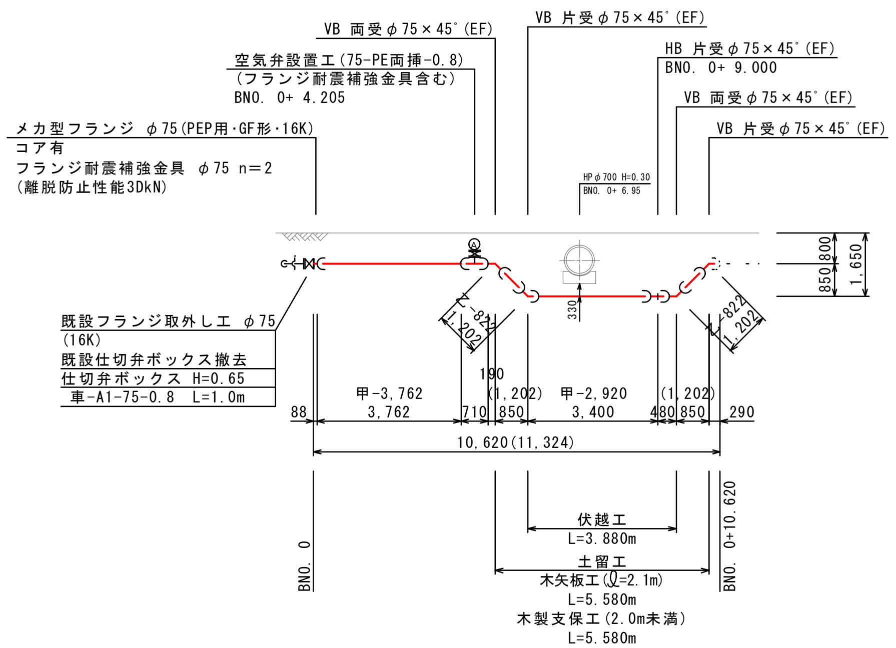
積算参考図

平 面 図（4） S＝1／300

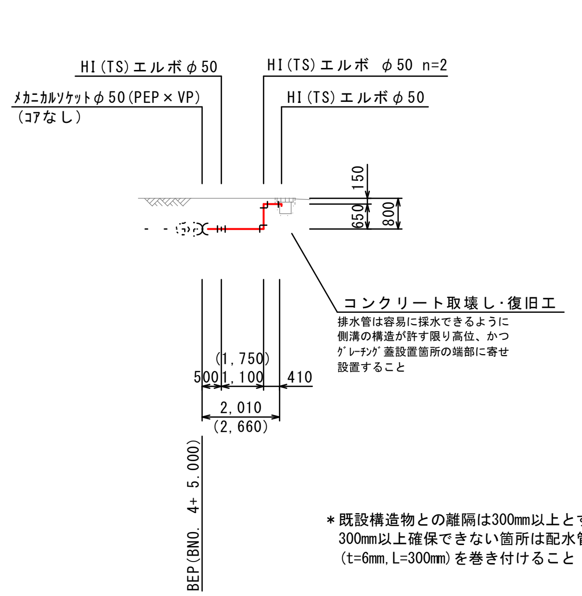
（Bルート）



B詳細図 S＝1／100



排水管(2)詳細図 S＝1／100



＊土工種別の（ ）は本復旧幅を示す

＊共同井戸水配水管(布設位置及び口径・管種・土被り不明)が
布設されている為、掘削時は注意すること

＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ
(t=6mm,L=300mm)を巻き付けること

設計水圧

PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

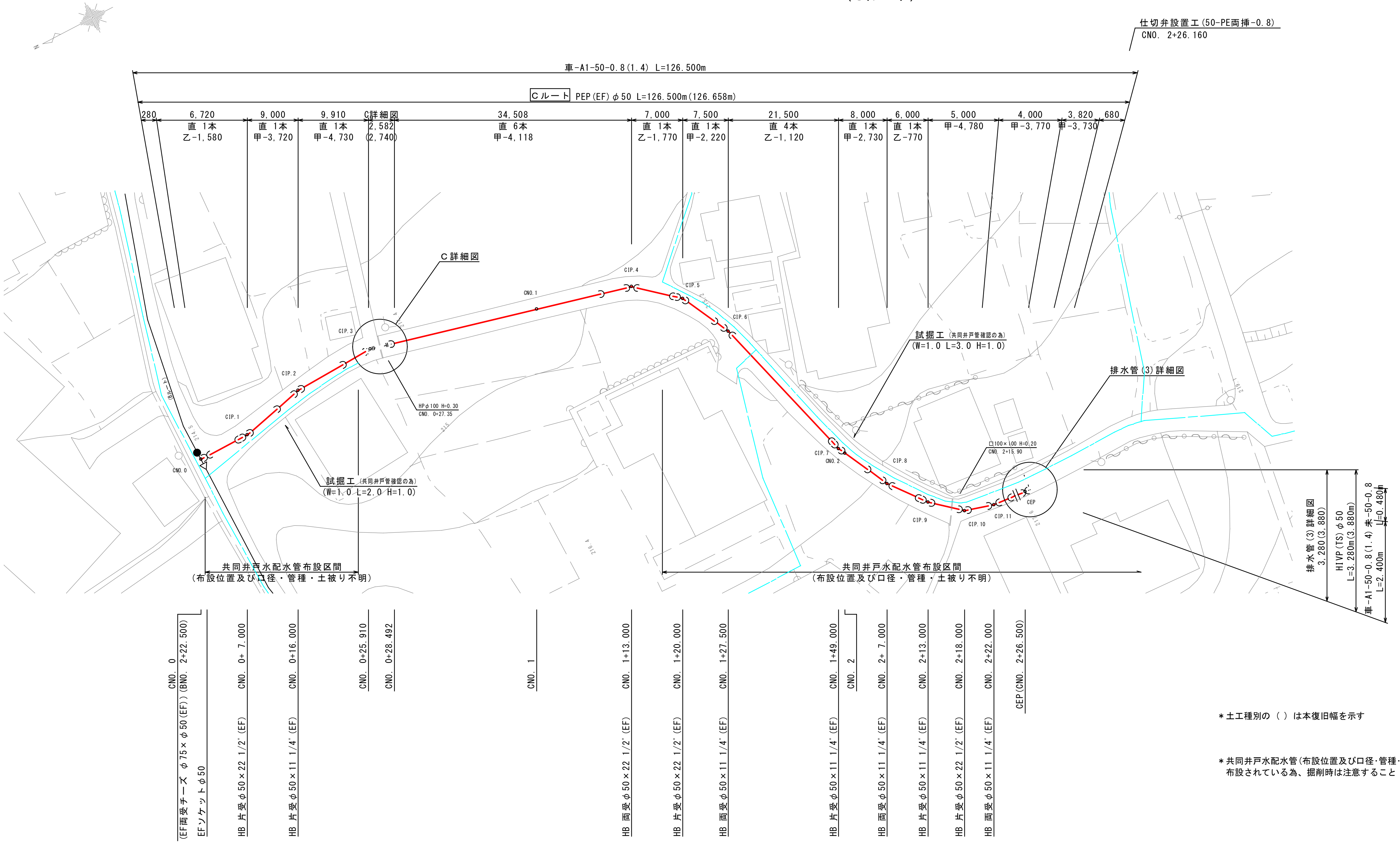
図面番号	7/17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(4)・詳細図 Bﾙｰﾄ		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

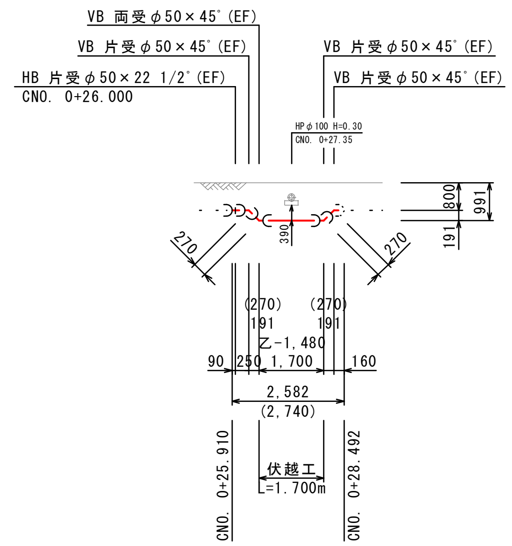
積算参考図

平面図（5） S＝1／300

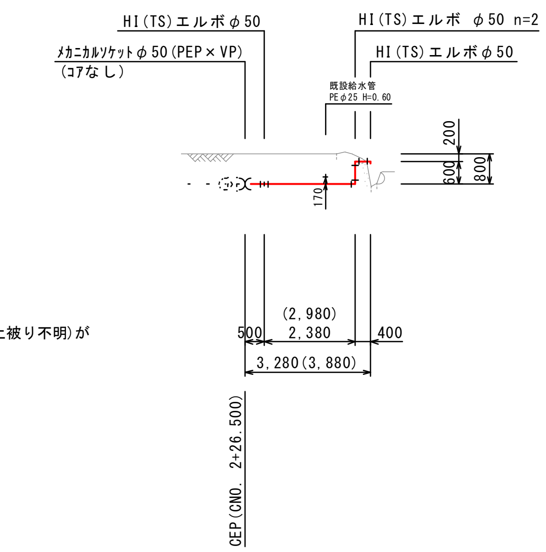
（Cルート）



C詳細図 S＝1／100



排水管（3）詳細図 S＝1／100



＊土工種別の（ ）は本復旧幅を示す

＊共同井戸水配水管（布設位置及び口径・管種・土被り不明）が
　布設されている為、掘削時は注意すること

設計水圧

PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
　300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ
　（t=6mm，L=300mm）を巻き付けること

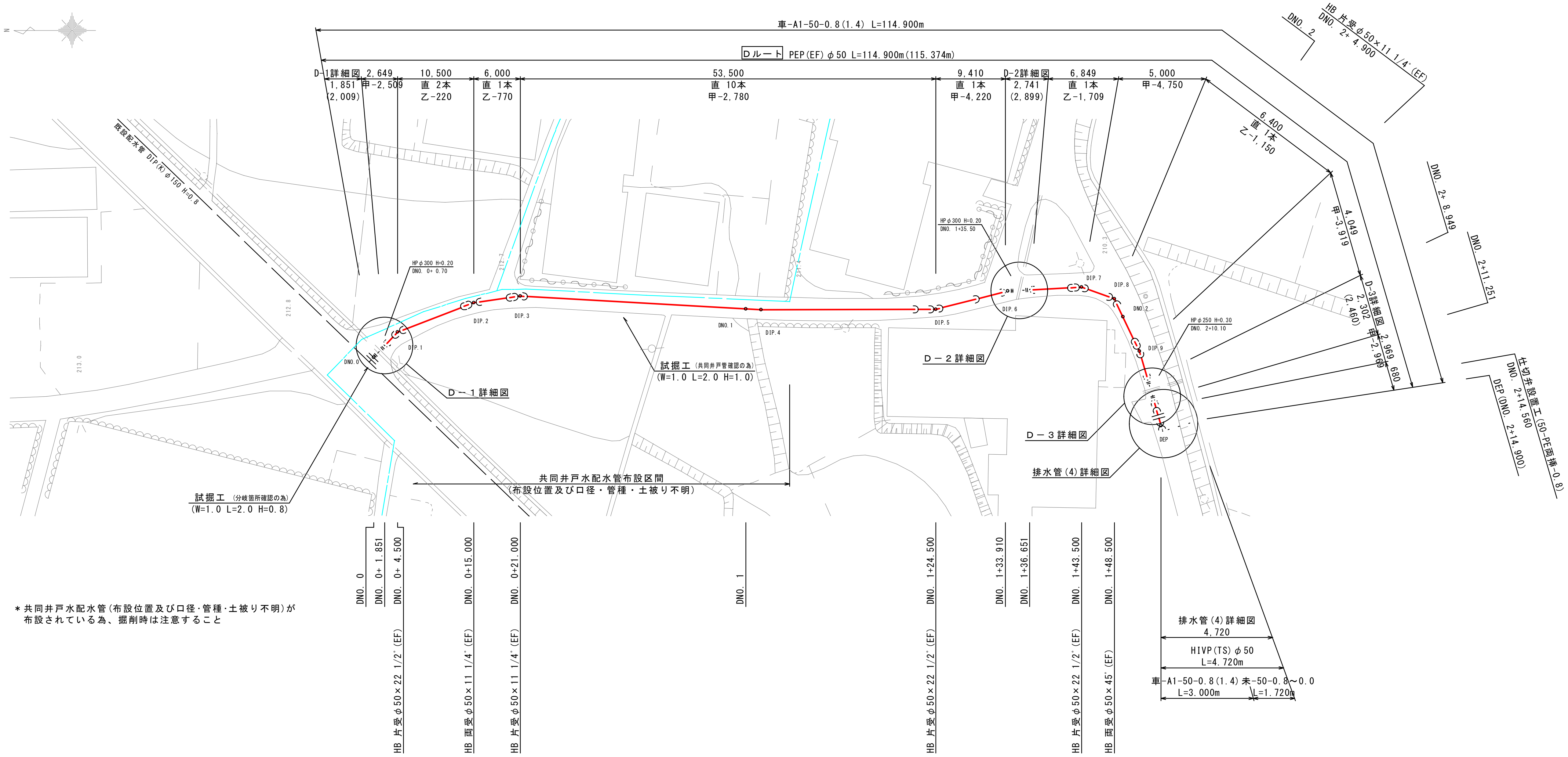
図面番号	8／17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀（十日市）地区配水管布設工事その2		
種別	平面図（5）・詳細図 Cルート		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

積算参考図

平面図（6） S＝1／300

（Dルート）



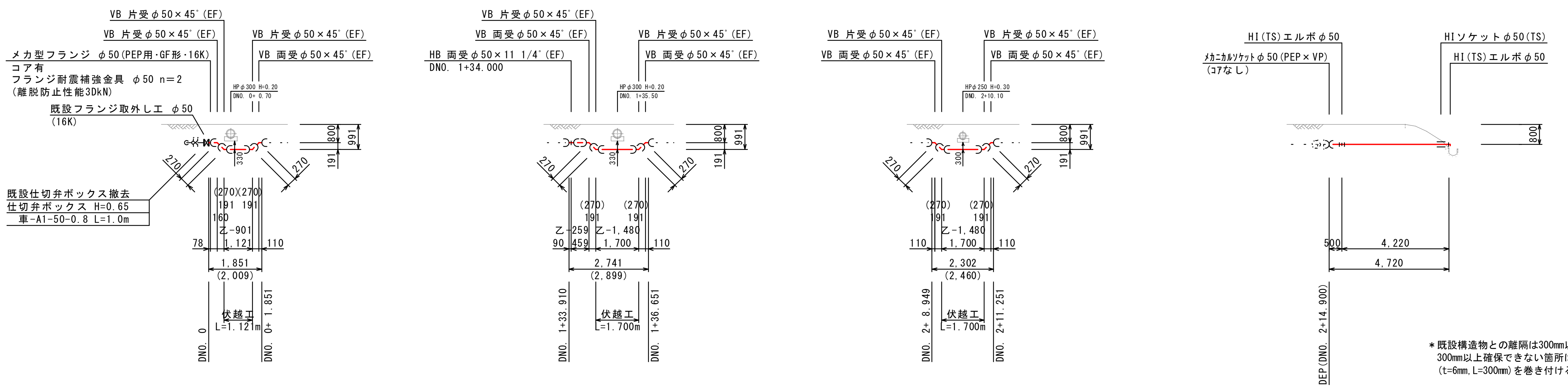
＊共同井戸水配水管（布設位置及び口径・管種・土被り不明）が布設されている為、掘削時は注意すること

D－1詳細図 S＝1／100

D－2詳細図 S＝1／100

D－3詳細図 S＝1／100

排水管（4）詳細図 S＝1／100



＊土工種別の（ ）は本復旧幅を示す

設計水圧

PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ（t=6mm, L=300mm）を巻き付けること

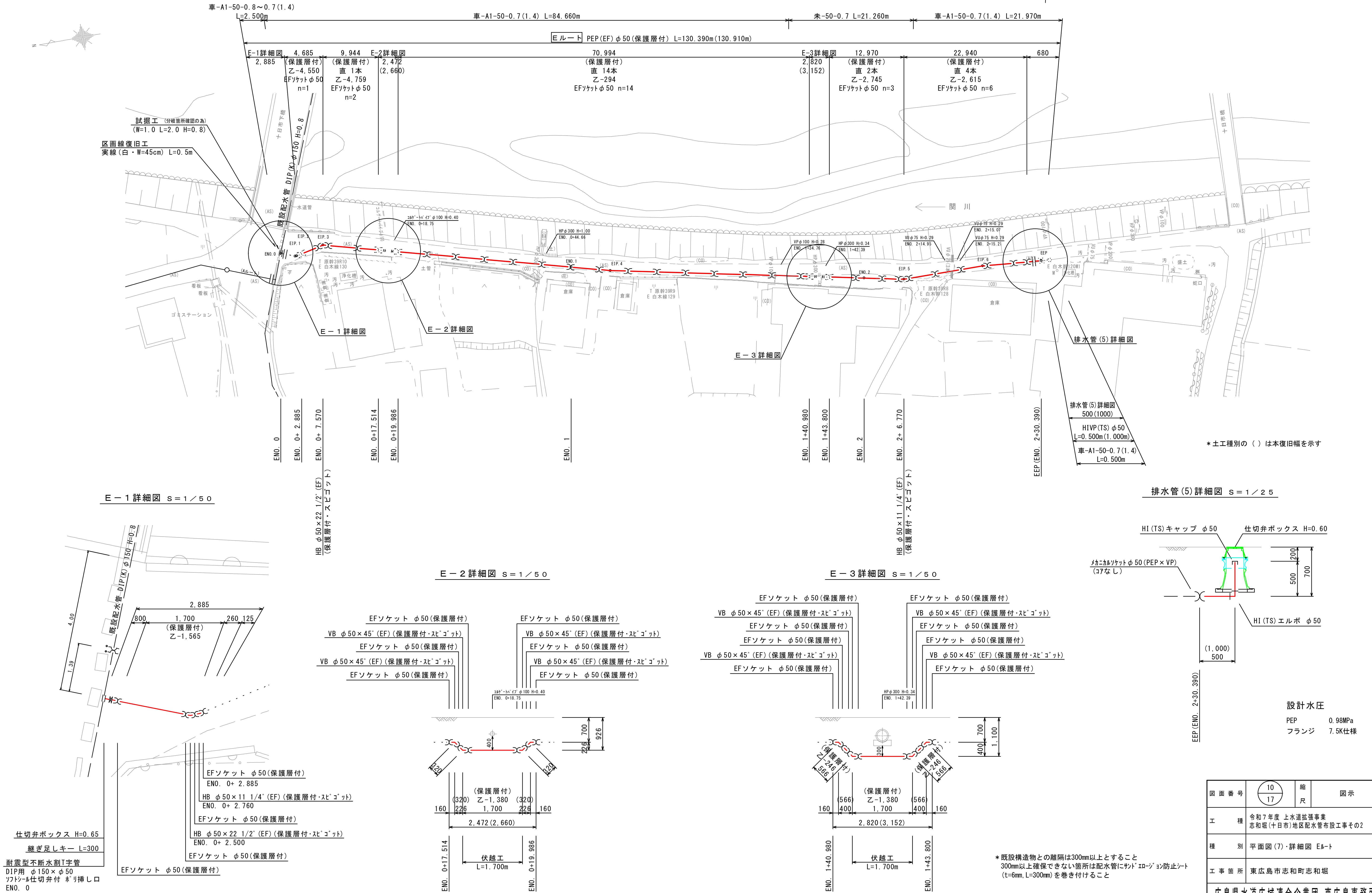
図面番号	9/17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(6)・詳細図 Dルート		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

積算参考図

平面図（7） S＝1／300

（Eルート）



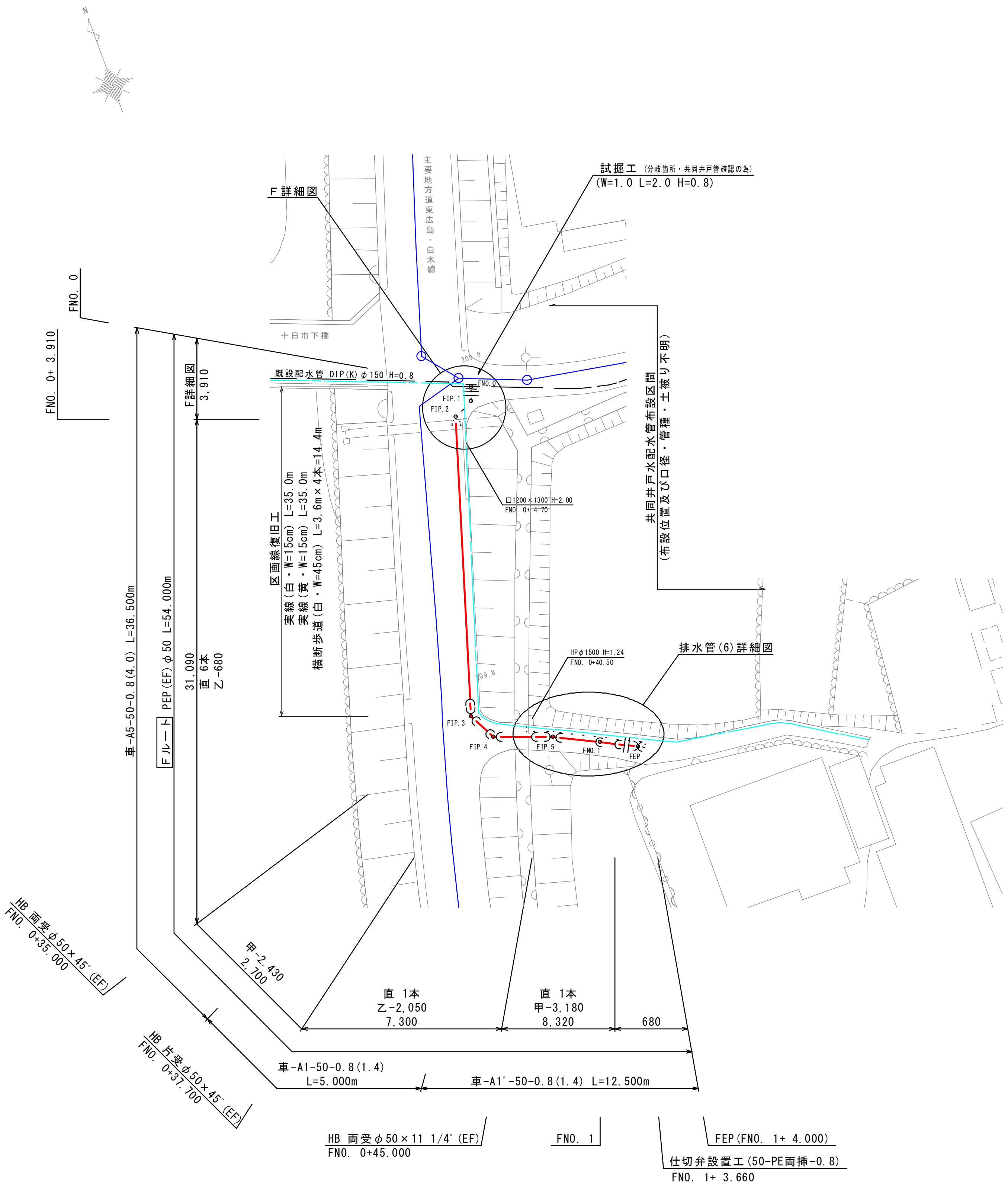
図面番号	10 / 17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(7)・詳細図 Eルート		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

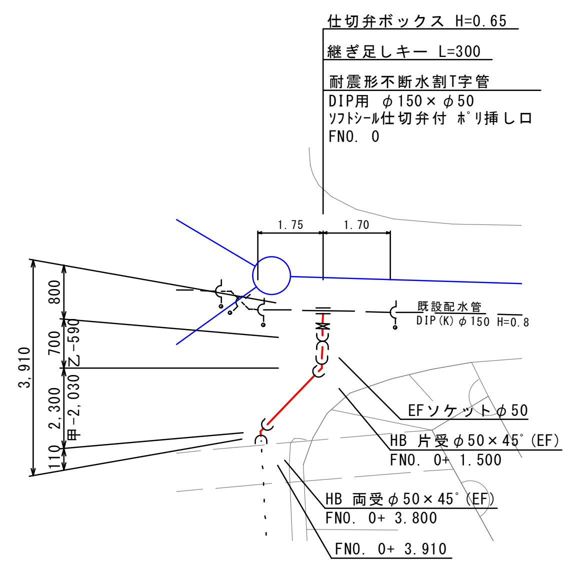
積算参考図

平面図（8） S＝1／300

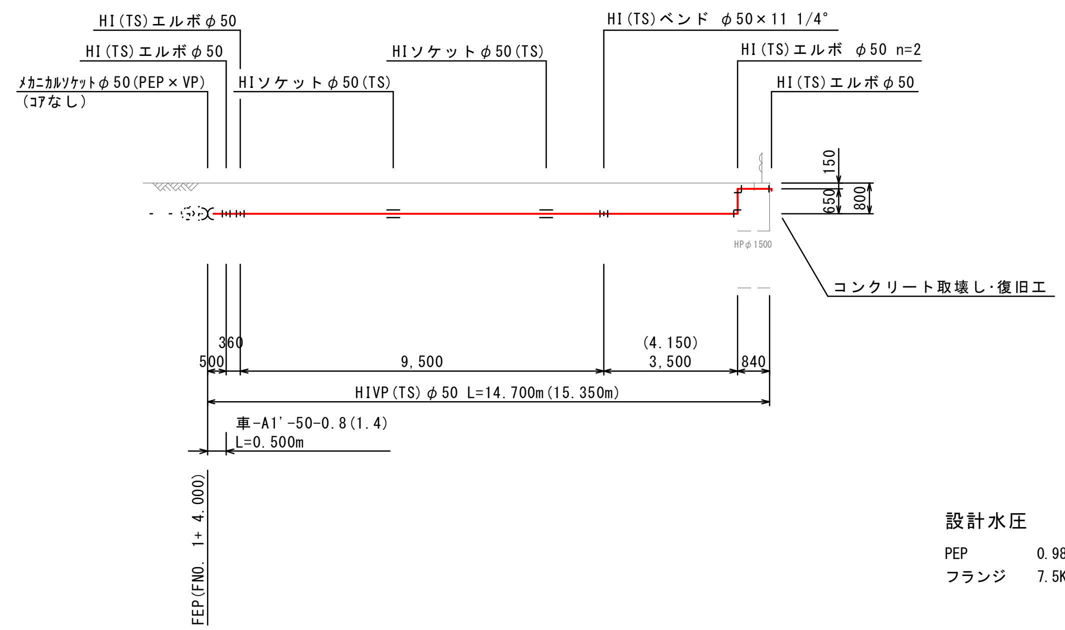
（Fルート）



F詳細図 S＝1／100



排水管(6)詳細図 S＝1／100



設計水圧

PEP	0.98MPa
フランジ	7.5K仕様

＊土工種別の（ ）は本復旧幅を示す

＊共同井戸水配水管（布設位置及び口径・管種・土被り不明）が布設されている為、掘削時は注意すること

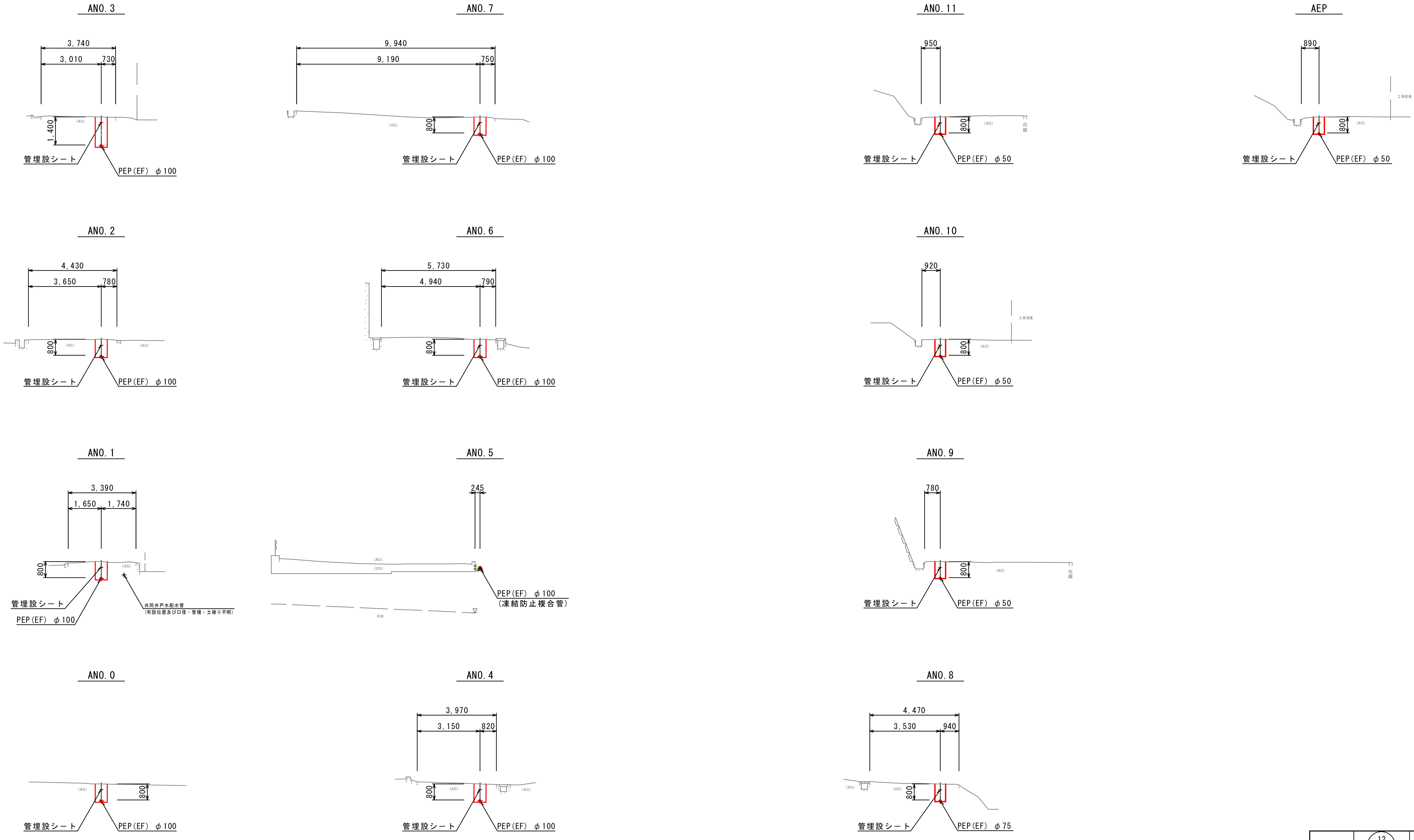
＊既設構造物との離隔は300mm以上とすること
300mm以上確保できない箇所は配水管にｻﾝﾄﾞｴﾛｰｼﾞｮﾝ防止ｼｰﾄ（t=6mm、L=300mm）を巻き付けること

図面番号	11 / 17	縮尺	図示
工種	令和７年度 上水道拡張事業 志和堀（十日市）地区配水管布設工事その2		
種別	平面図(8)・詳細図 Fﾙｰﾄ		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

横 断 図（1） S＝1／100

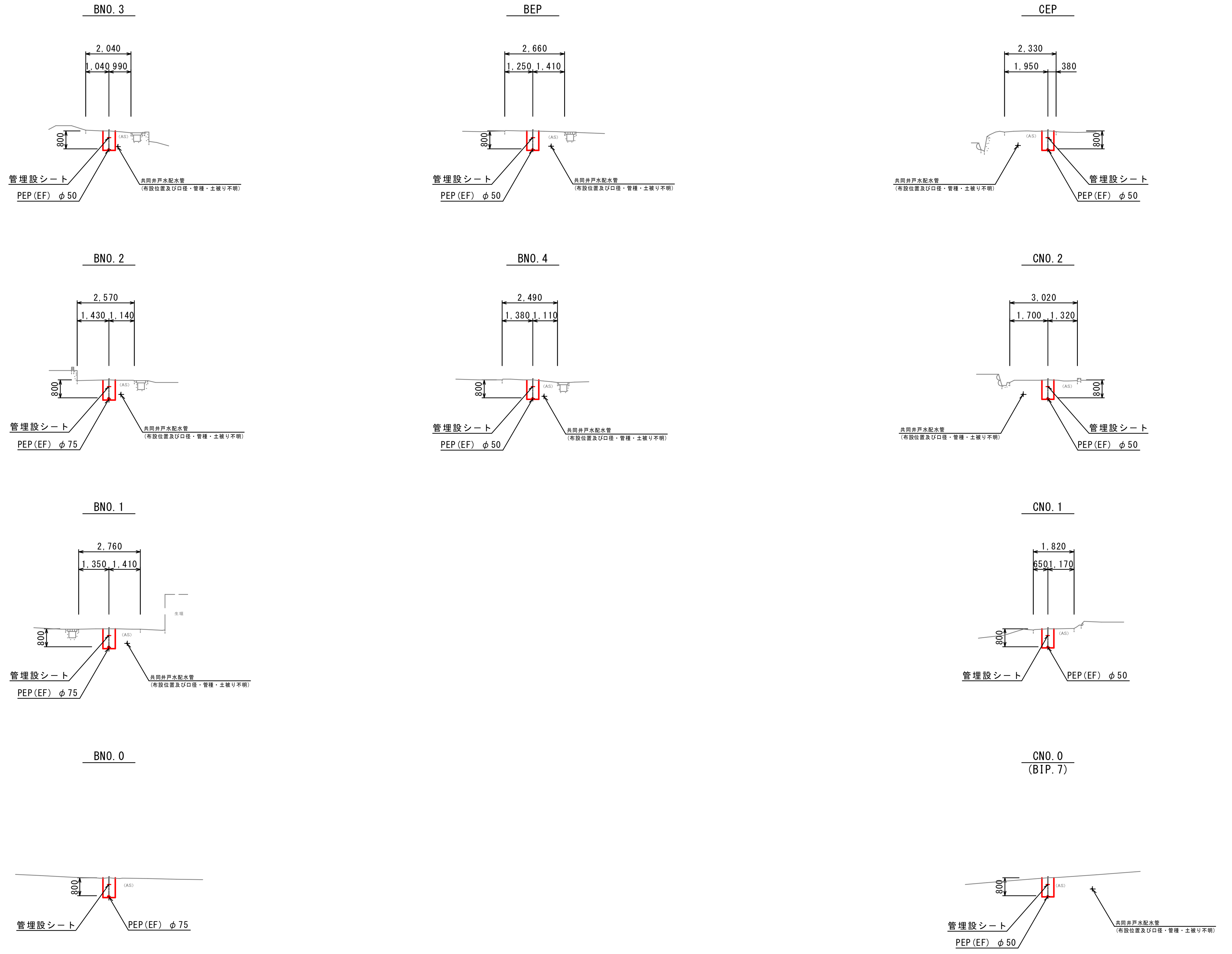
積算参考図



図面番号	12/17	縮尺	1/100
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	横断図(1)		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

積算参考図

横断図（2） S＝1／100

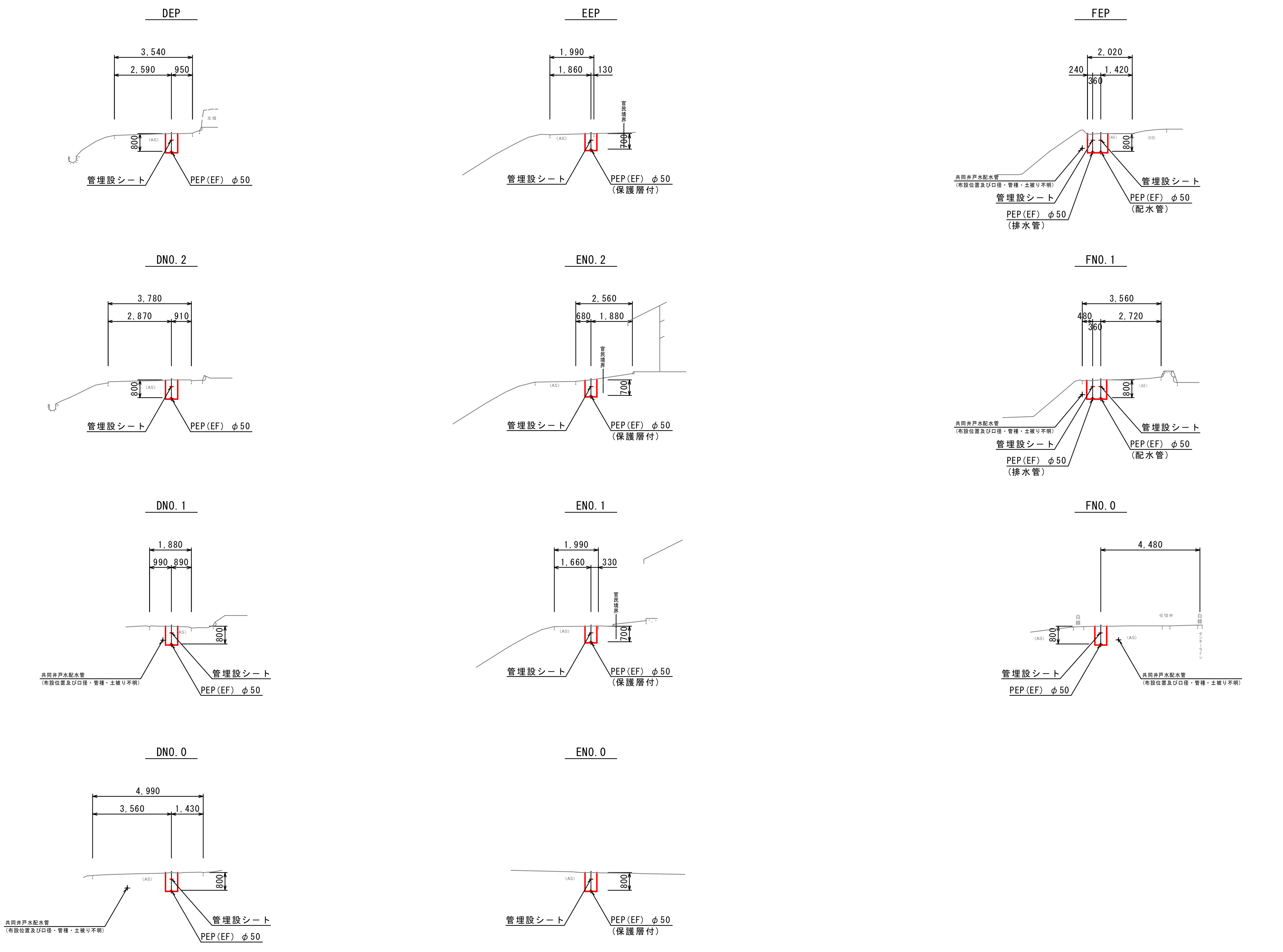


図面番号	13/17	縮尺	1/100
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	横断図(2)		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

横断図（3） S＝1／100

積算参考図



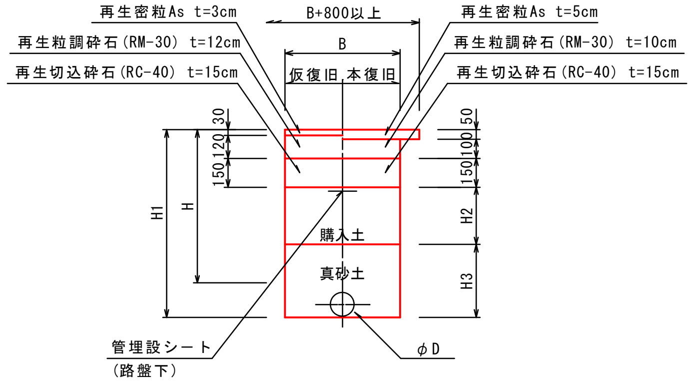
図面番号	14/17	縮尺	1/100
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	横断図(3)		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

標準床掘断面図　S＝1／20

積算参考図

車－A1－D－H

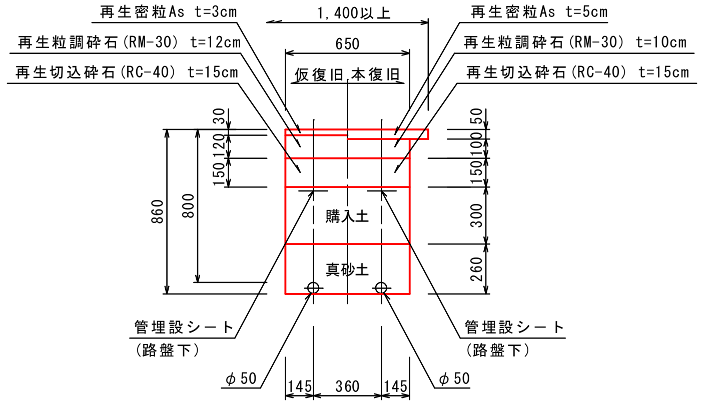
舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
上層路盤　再生粒調砕石　t=12cm
下層路盤　再生切込砕石　t=15cm
本復旧　再生密粒度アスコン　t=5cm



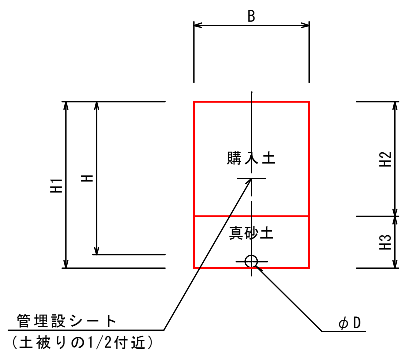
記　号	D	B	H	H1	H2	H3	備　考
車－A1－100－0.8	100	600	800	930	300	330	
車－A1－ 75－0.8	75	600	800	890	300	290	
車－A1－ 50－0.8	50	600	800	860	300	260	
車－A1－ 50－0.7	50	600	700	770	200	270	保護層付
車－A1－ 50－0.8～0.7	50	600	750	820	250	270	保護層付，平均H=0.75

車－A1'－50－0.8

舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
上層路盤　再生粒調砕石　t=12cm
下層路盤　再生切込砕石　t=15cm
本復旧　再生密粒度アスコン　t=5cm



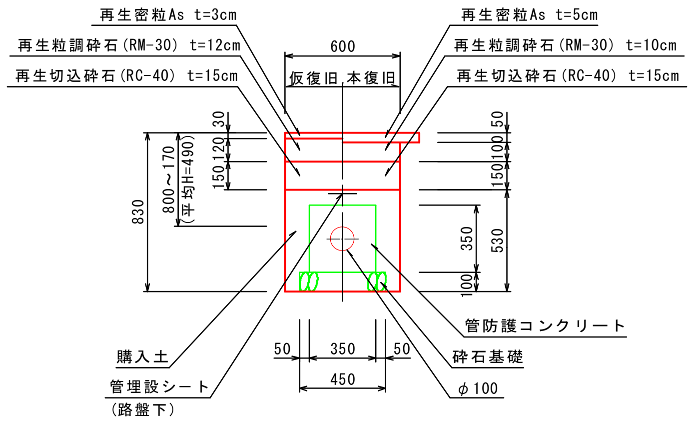
未－D－H



記　号	D	B	H	H1	H2	H3	備　考
未－50－0.8～0.0	50	600	400	460	200	260	平均H=0.4
未－50－0.8	50	600	800	860	600	260	
未－50－0.7	50	600	700	770	500	270	保護層付

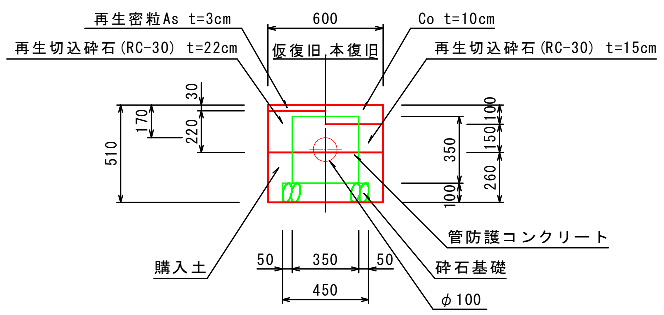
車－A1－100－0.8～0.17
(防コン)

舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
上層路盤　再生粒調砕石　t=12cm
下層路盤　再生切込砕石　t=15cm
本復旧　再生密粒度アスコン　t=5cm

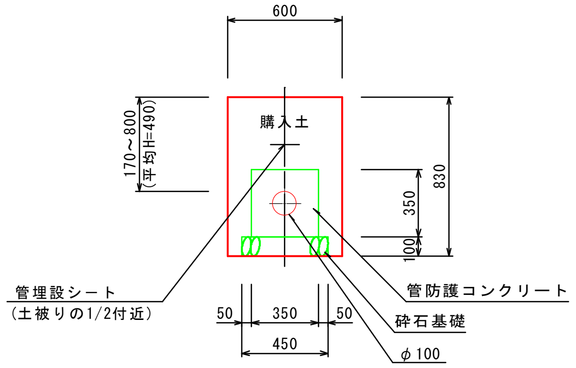


車－C0－100－0.17
(防コン)

舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
路　盤　再生切込砕石　t=22cm
本復旧　コンクリート18N/mm2　t=10cm

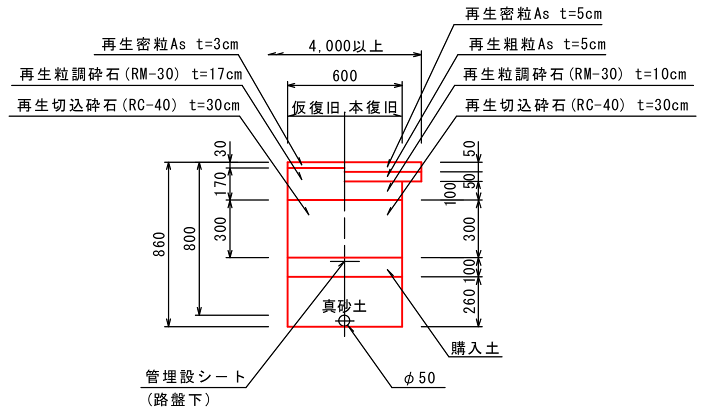


未－100－0.17～0.8
(防コン)



車－A5－50－0.8

舗装構成　仮復旧　再生密粒度アスコン　t=3cm
上層路盤　再生粒調砕石　t=17cm
下層路盤　再生切込砕石　t=30cm
本復旧　再生密粒度アスコン(20)t=5cm
再生粗粒度アスコン(20)t=5cm



※Aルートについては、東広島市維持課が舗装本復旧を行うため、
施工時期の調整を行うこと。

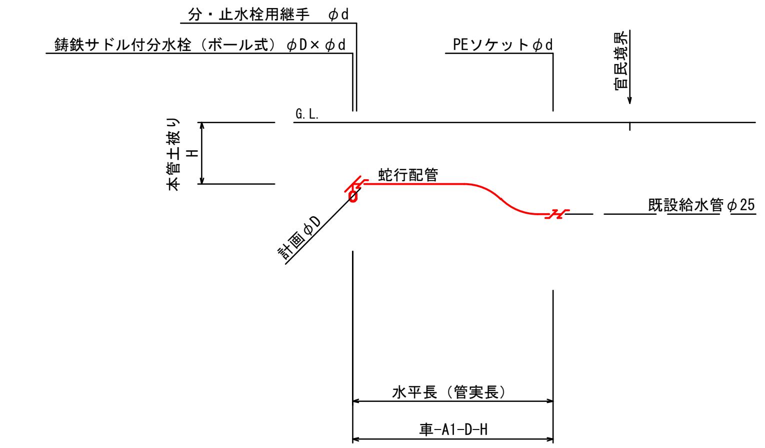
図面番号	15/17	縮尺	1/20
工　種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種　別	標準床掘断面図		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

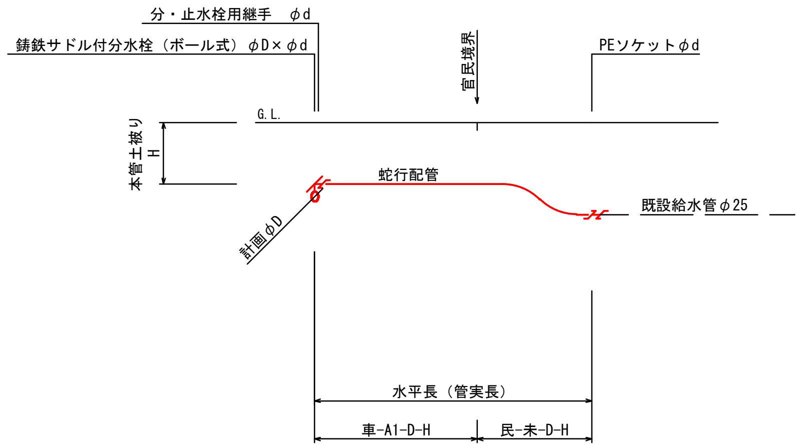
積算参考図

給水管分岐替工参考図 S＝FREE

CASE. 1



CASE. 2



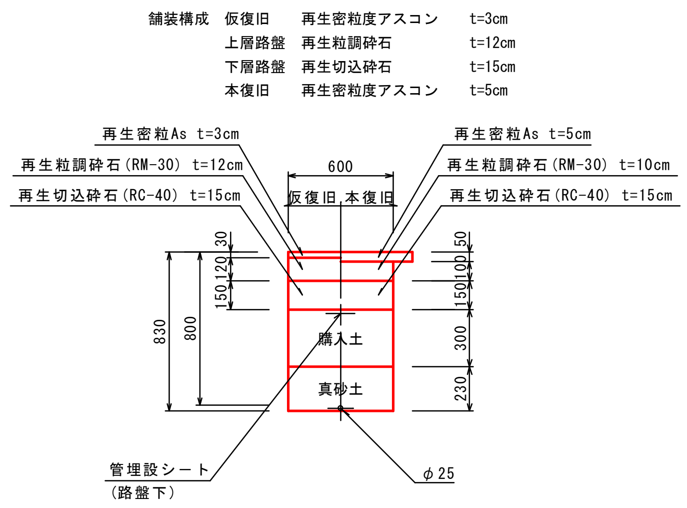
給水管分岐替工数量表

ﾙｰﾄ	本管口径	宅地NO.	鋳鉄ｻﾄﾞﾙ付分水栓（ﾎﾞｰﾙ式） φ75×φ25 (PEP用)	φ50×φ25 (PEP用)	PE 分・止水栓用継手 φ25		PE ソケット φ25	管水平長 H	PEφ25	土工延長 車-A1-25-0.8	民-未-25-0.6	備考
B	φ75	1	1		1		1	0.80	8.00	1.35	6.65	CASE. 2
		2	1		1		1	0.80	1.40	1.40		CASE. 1
		Bﾙｰﾄ計	2		2		2		9.40	2.75	6.65	
C	φ50	3		1	1		1	0.80	2.00	2.00		CASE. 1
		Cﾙｰﾄ計		1	1		1		2.00	2.00		

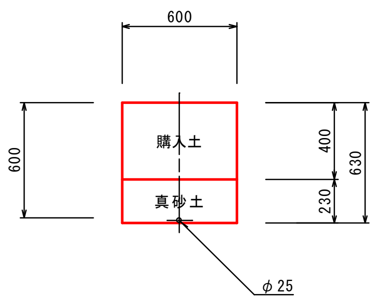
※PE金属継手は、耐震性能強化型（WSA規格）を使用すること

給水管標準床掘断面図 S＝1／20

車－A1－25－0.8

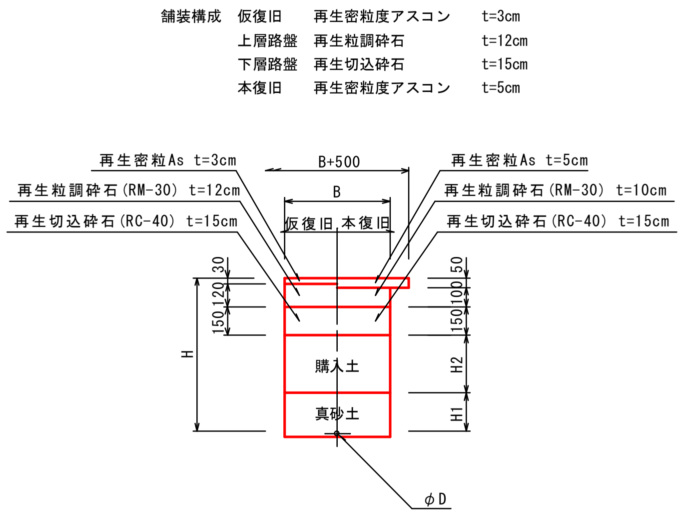


民－未－25－0.6



既設給水管閉栓工標準床掘断面図 S＝1／20

車－A1－H



記号	B	H	H1	H2	備考
車-A1-0.85	1000	850	200	350	

図面番号	17/17	縮尺	図示
工種	令和7年度 上水道拡張事業 志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2		
種別	給水管分岐替参考図 給水管標準床掘断面図 既設給水管閉栓工標準床掘断面図		
工事箇所	東広島市志和町志和堀		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

令和7年度　上水道拡張事業
志和堀(十日市)地区配水管布設工事その2

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

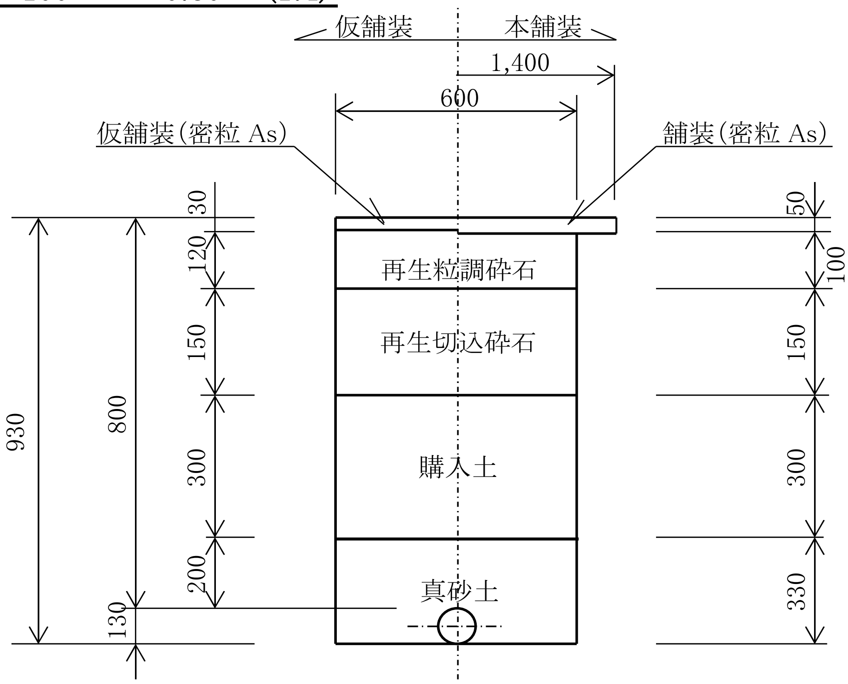
種別	規格	算式		数量
車-A1-100-0.8(1.4)	真砂土入替	平(1)A-1ﾙｰﾄ 163.370 + 平(2)A-1ﾙｰﾄ 79.520 + 平(2)A-1ﾙｰﾄ 109.533	= 352.423	352.4 m
車-A1-100-0.8～0.17(防ｺﾝ)(1.4)	真砂土入替	平(2)A-1ﾙｰﾄ 1.066	= 1.066	1.1 m
車-CO-100-0.17(防ｺﾝ)	真砂土入替	平(2)A-1ﾙｰﾄ 1.450	= 1.450	1.5 m
未-100-0.17～0.8(防ｺﾝ)	真砂土入替	平(2)A-1ﾙｰﾄ 1.641	= 1.641	1.6 m
(添架部)		平(2)A-1ﾙｰﾄ 4.660	= 4.660	4.7 m
			計 361.240	

No.1

土工集計表　　　　　ϕ100　PEP(EF)

工種		車-A1-100-0.8(1.4)			車-A1-100-0.8～0.17(防ｺﾝ)(1.4			車-CO-100-0.17(防ｺﾝ)			未-100-0.17～0.8(防ｺﾝ)							設計書計上値
		L= 352.4 m			L= 1.1 m			L= 1.5 m			L= 1.6 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	計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	352.4	704.8	2.00	1.1	2.2										707.0	710 m
舗装版切断工	Co t=15cm以下							2.00	1.5	3.0							3.0	3 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	352.4	211.4	0.60	1.1	0.7										212.1	210 m^2
舗装版破砕工	Co t=10cm以下							0.60	1.5	0.9							0.9	1 m^2
掘削工	機械掘削	0.53	352.4	186.8	0.47	1.1	0.5	0.25	1.5	0.4	0.50	1.6	0.8				188.5	190 m^3
埋戻し工	真砂土	0.18	352.4	63.4													63.4	63 m^3
埋戻し工	購入土	0.18	352.4	63.4	0.15	1.1	0.2	0.06	1.5	0.1	0.33	1.6	0.5				64.2	64 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	352.4	211.4	0.60	1.1	0.7										212.1	212 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	352.4	211.4	0.60	1.1	0.7										212.1	212 m^2
路盤工	再生切込砕石 t=13cm							0.60	1.5	0.9							0.9	1 m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	352.4	211.4	0.60	1.1	0.7	0.60	1.5	0.9							213.0	213 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	352.4	10.6	0.03	1.1	0.03										25.0 10.6	(25 t) 11 m^3
CO殻処分工	Coガラ(車道) (2.35t/m^3)							0.06	1.5	0.1							0.2 0.1	(0.2 t) 0.1 m^3
残土処分工	土砂	0.53	352.4	186.8	0.47	1.1	0.5	0.25	1.5	0.4	0.50	1.6	0.8				188.5	190 m^3
伏越工		2.160(A-2詳)+2.740(A-3詳)+1.900(A-4詳)+2.700(A-5詳)+1.900(A-6詳)		11.400													11.400	11.4 m
木矢板工	l=1.8m			A-4詳 3.100													3.100	3.1 m
木矢板工	l=2.1m			A-2詳 3.660													3.660	3.7 m
木矢板工	l=2.4m			A-5詳 5.100													5.100	5.1 m
支保工	2m未満 1段	3.660(A-2詳)+3.100(A-4詳)		6.760													6.760	6.8 m
〃	2m以上 2段			A-5詳 5.100													5.100	5.1 m

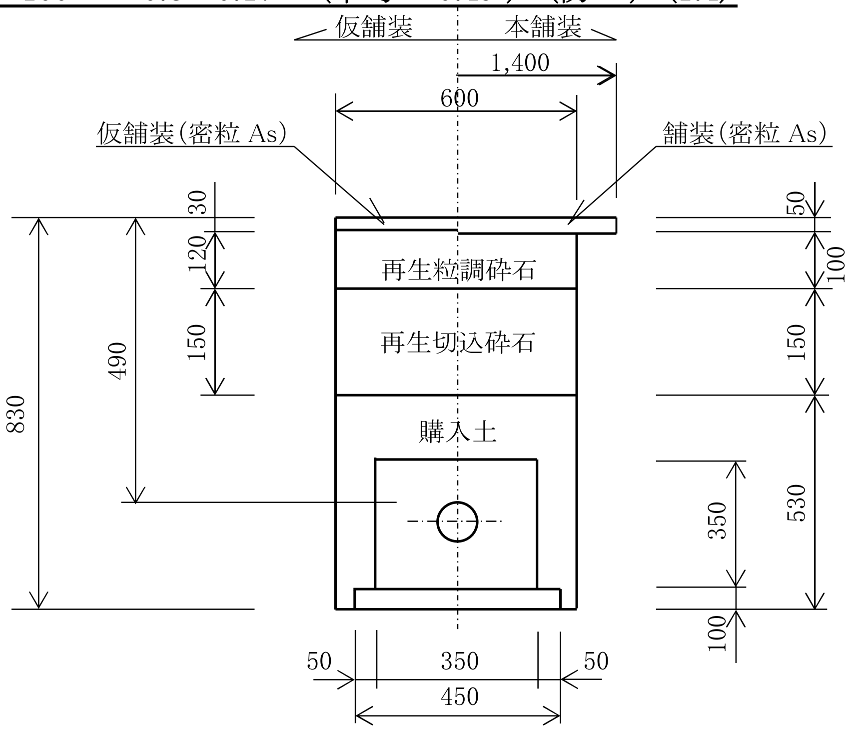
車－A1－　100　－　0.80　(1.4)



(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
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
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	(1.40 - 0.60) × 1.00	0.80 m^2

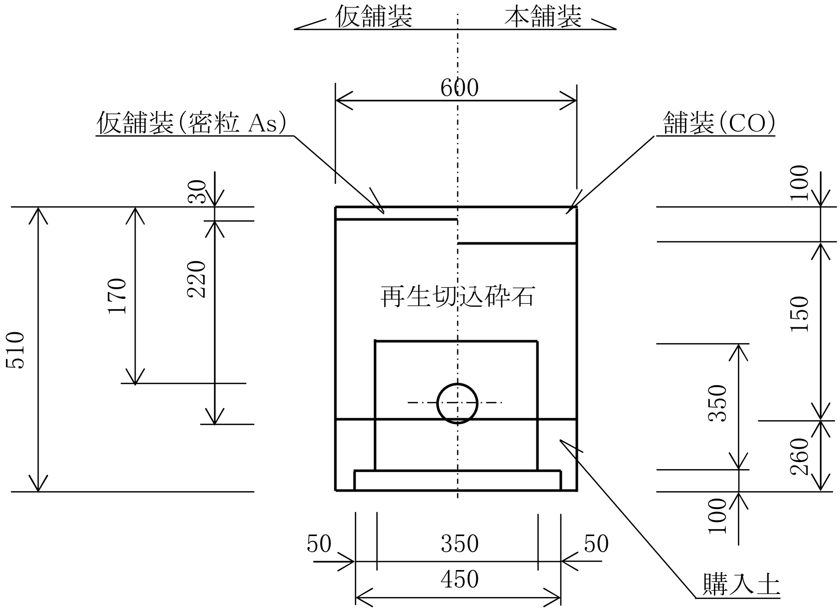
車－A1－　100　－0.8～0.17　（平均　0.49）（防ｺﾝ）（1.4）



（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　×　（　0.83　－　0.05　）	0.47　m^3
埋　戻　し	購入土	0.60　×　0.53　－　0.35　×　0.35　－　0.10　×　0.45	0.15　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	0.47　m^3
舗装切断	As t=15cm以下	1.00　×　1	1.00　m
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	（　1.40　－　0.60　）　×　1.00	0.80　m^2

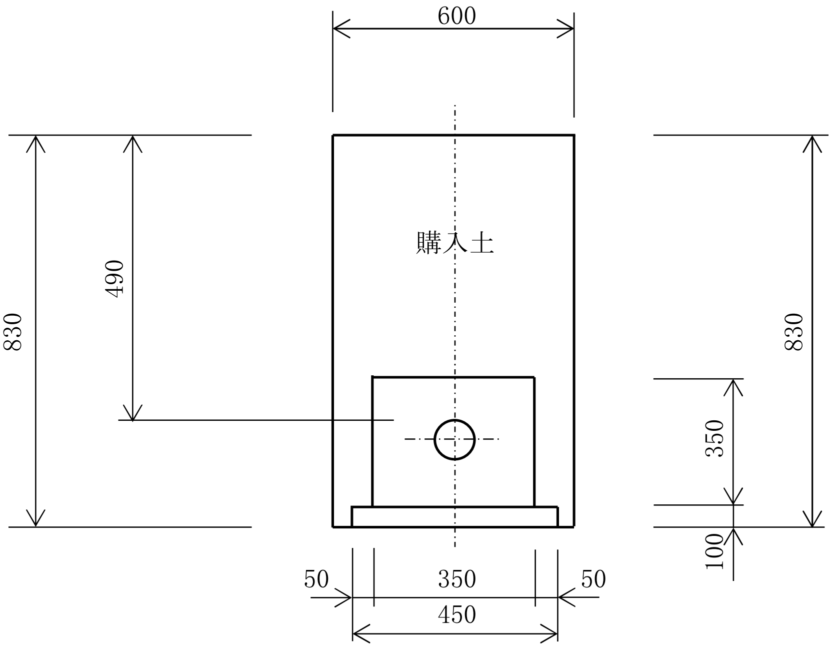
車－ CO － 100 － 0.17 (防ｺﾝ)



路盤は3cmと22cmの平均の13cmで計上。 (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 × (0.51 － 0.10)	0.25 m^3
埋 戻 し	購入土	0.60 × 0.26 － 0.16 × 0.35 － 0.10 × 0.45	0.06 m^3
路　盤	再生切込砕石 t= 13cm	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	0.25 m^3
本 復 旧 仮復旧部	Co t=10cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2

末－ 100 － 0.17～0.8 （平均 0.49 ）（防ｺﾝ）



（1m当り）

名　　称	規　　格	算　　　　式	数　　量
機械掘削	砂質土	0.60 × 0.83	0.50 m^3
埋 戻 し	購入土	0.60 × 0.83 － 0.35 × 0.35 － 0.10 × 0.45	0.33 m^3
残土処分	土 砂	掘削土量	0.50 m^3

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) A-1ルート		平面図(2) A-1ルート		添架工詳細図 A-1ルート						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× 5.050	5.050	25	126.250	33	166.650							68	直58+甲切10 292.900
(甲 切 管)	φ100	切管表参照	(6)	15.888	(4)	9.976							(10)	25.864
(乙 切 管)	φ100	〃	(12)	12.586	(6)	5.768	(2)	1.010					(20)	19.364
曲　　管	片受 φ100× 45°	0.490	1	0.490	4	1.960	2	0.980					7	3.430
曲　　管	片受 φ100× 22 1/2°	0.390	2	0.780									2	0.780
曲　　管	片受 φ100× 11 1/4°	0.400	1	0.400	1	0.400							2	0.800
曲　　管	両受 φ100× 45°	0.380	11	4.180	4	1.520	4	1.520					19	7.220
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	3	0.840	2	0.560							5	1.400
EFｿｹｯﾄ	φ100		1		1		1						3	
耐震形 不断水割丁字管	ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付 ﾎﾟﾘ挿し口 φ150× φ100	0.882	1	0.882									1	0.882
(仕切弁ボックス)	φ100　H=0.65		(1)										(1)	
(継ぎ足しキー)	L=300		(1)										(1)	
仕切弁設置工	100-PE両挿-0.8	0.860					(1)	0.860					(1)	0.860
空気弁設置工	(ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具含む) 100-PE両挿-0.8	0.790	(3)	2.370	(2)	1.580							(5)	3.950
消火栓設置工	(ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具含む) 100-PE両挿-0.8	0.790			(1)	0.790							(1)	0.790
		計		164.946		189.484		4.370						358.800

材　料　集　計　表　　　　φ100 PEP　　　　(2/2)

管　　種	形 状 寸 法	1個当り延長	平面図(1) A-1ルート		平面図(2) A-1ルート		添架工詳細図 A-1ルート						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
管埋設シート	W150　　2倍折込			163.370		197.870-9.668 188.202		9.668-4.660 5.008				356.580/50.0=	巻 7.1	356.580
管明示テープ	管天端テープのみ			164.946		189.484		10.186-4.660 5.526				359.956/20.0=	巻 18.0	359.956
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				164.946		189.484		5.526						359.956

切　管　調　書

PEP φ　100×　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(1)A-1ﾙｰﾄ 1.988 ×	A-2詳細図 0.681 ×	A-2詳細図 1.780 ×	平(1)A-1ﾙｰﾄ 0.520 ×		2.981	4.969	0.081	4										
2	平(1)A-1ﾙｰﾄ 3.480 ×	A-2詳細図 0.681 ×	A-3詳細図 0.398 ×			1.079	4.559	0.491	3										
3	平(1)A-1ﾙｰﾄ 2.510 ×	A-3詳細図 1.970 ×	A-3詳細図 0.398 ×			2.368	4.878	0.172	3										
4	平(1)A-1ﾙｰﾄ 2.000 ×	平(1)A-1ﾙｰﾄ 2.080 ×	A-4詳細図 0.469 ×			2.549	4.549	0.501	3										
5	平(1)A-1ﾙｰﾄ 4.580 ×						4.580	0.470	1										
6	平(1)A-1ﾙｰﾄ 1.330 ×	平(1)A-1ﾙｰﾄ 1.620 ×	A-4詳細図 1.520 ×	A-4詳細図 0.469 ×		3.609	4.939	0.111	4										
7	平(2)A-1ﾙｰﾄ 1.000 ×	A-5詳細図 1.317 ×	A-5詳細図 1.317 ×	平(2)A-1ﾙｰﾄ 0.560 ×		3.194	4.194	0.856	4										
8	A-5詳細図 2.210 ×	添架工詳細図 0.505 ×	A-6詳細図 1.520 ×			2.025	4.235	0.815	3										
9	平(2)A-1ﾙｰﾄ 3.430 ×	平(2)A-1ﾙｰﾄ 0.670 ×	添架工詳細図 0.505 ×			1.175	4.605	0.445	3										
10	平(2)A-1ﾙｰﾄ 3.336 ×	平(2)A-1ﾙｰﾄ 0.384 ×				0.384	3.720	1.330	2										
										合計	25.864					19.364	45.228	5.272	30

布 設 工

φ100　PEP(EF)

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
ポリエチレン管据付工	φ100	357.1　m	仕切弁×1　不断水 358.800　－　0.860　－　0.882
EF継手工	φ100		片直　片受　両受 68　＋　11　＋　26×2
		137　口	EFソケット 3×2
ポリエチレン管切断工	φ100	30　口	切管表より 30
耐震形不断水割T字管設置工	φ150 × φ100	1 ヶ所	不断水割丁字 1
(仕切弁ボックス設置工)	ボックス高　H=0.65	(1) ヶ所	(材工共)
仕切弁設置工	100-PE両挿-0.8	1 ヶ所	(材工共)
空気弁設置工	(フランジ耐震補強金具含む) 100-PE両挿-0.8	5 ヶ所	(材工共)
消火栓設置工	(フランジ耐震補強金具含む) 100-PE両挿-0.8	1 ヶ所	(材工共)
ポリスリーブ被覆工	φ100	7.0　m	仕切弁、空気弁、消火栓 7　×　1.0m
埋設シート工	W=15cm	356.6　m	356.580
ロケーティングワイヤー設置工		360.0　m	359.956
通水試験工	φ100　給水車不要		凍結防止複合管 (358.800　+　5.816　)
		0.29　日	÷　1250　m/日

材 料 集 計 表　　　　ϕ100 凍結防止複合管 PEP(EF)

管　種	形状寸法	1個当り延長	添架工詳細図 A-1ルート										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
凍結防止複合管直管	プレーンエンド ϕ100× 5,050	5.050	1	(切管用)									1	(切管用)
(乙 切 管)	ϕ100		(2)	5.000									(2)	5.000
EFソケット	ϕ100		2										2	
ソケットカバー	ϕ100		2										2	
不凍急排空気弁設置工	凍結防止複合管 100-PE-添架	0.816	1	0.816									1	0.816
支持金具	L-65×65×6 SUS304 350×400 Uﾊﾞﾝﾄﾞ180A		2										2	
		計		5.816										5.816
耐摩耗性ｺﾞﾑ板	W350 t=6mm			1.0m×2+0.55m×2 3.100										3.100

布 設 工

φ100　凍結防止複合管 PEP(EF)

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
ポリエチレン管据付工	φ100	5.8 m	5.816
EF継手工	φ100	4 口	EFソケット 2×2
ポリエチレン管切断工	φ100	2 口	2.0
不凍急排空気弁 設置工	凍結防止複合管 100-PE-添架	1 箇所	
支持金具取付工	L-65×65×6 SUS304 350×400 Uﾊﾞﾝﾄﾞ180A	2 箇所	
管防護コンクリート工	18N-8-20BB	4.7 m	
(コンクリート)		0.5 m3	(0.35×0.35-π/4×0.132)×(2.8+1.9) = 0.513
(型枠)	小型構造物		0.35×2×(2.8+1.9)
		3.3 m2	= 3.290
(基礎砕石)	t=10cm RC-40	2.1 m2	0.45×(2.8+1.9) = 2.115
足場工	単管	掛 8.3 m2	1/2×(3.1+4.4)×2.2 = 8.250
コンクリート取壊し復旧工		2 箇所	

PEP(EF) ϕ 75

φ75　土工延長　計算書

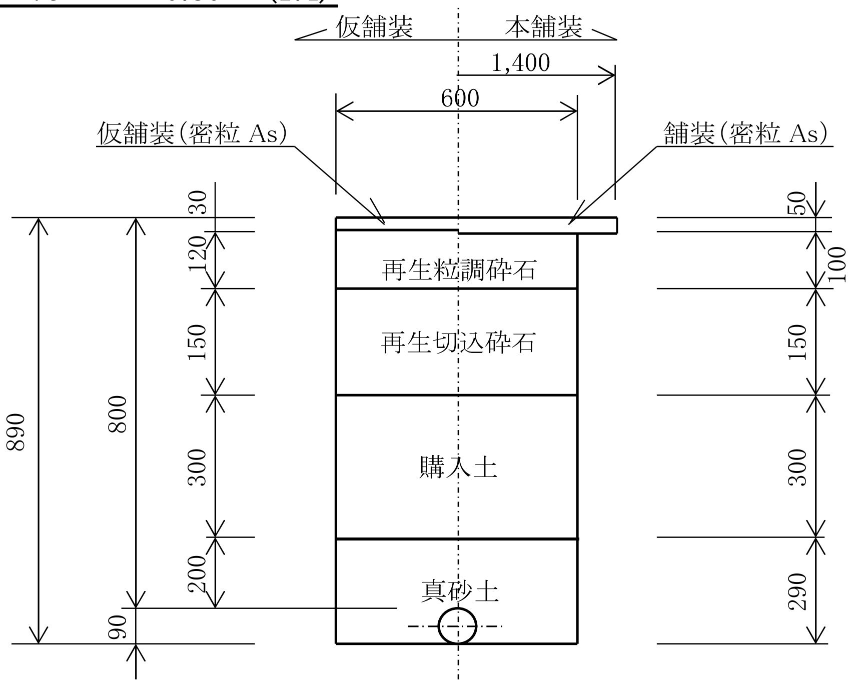
種別	規格	算式		数量
車-A1-75-0.8(1.4)	真砂土入替	平(3)A-2ルート 82.880	= 82.880	82.9 m
			計 82.880	

No.1

土工集計表　　　φ75　PEP(EF)

工種		車-A1-75-0.8(1.4) L= 82.9 m			L= m			L= m			L= m			L= m				設計書計上値
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	計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	82.9	165.8													165.8	170 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	82.9	49.7													49.7	50 m^2
掘削工	機械掘削	0.50	82.9	41.5													41.5	42 m^3
埋戻し工	真 砂 土	0.17	82.9	14.1													14.1	14 m^3
埋戻し工	購 入 土	0.18	82.9	14.9													14.9	15 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	82.9	49.7													49.7	50 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	82.9	49.7													49.7	50 m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	82.9	49.7													49.7	50 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	82.9	2.5													5.9 2.5	(6 t) 3 m^3
残土処分工	土 砂	0.50	82.9	41.5													41.5	42 m^3

車－A1－　75　－　0.80　(1.4)



(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 × (0.89 － 0.05)	0.50 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
〃	土 砂	掘削土量	0.50 m^3
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 1	1.00 m
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	(1.40 － 0.60) × 1.00	0.80 m^2

材　料　集　計　表　　　φ 75 PEP

管　　種	形 状 寸 法	1個当り延長	平面図(3) A-2ルート								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
直　管	片受 φ75× 5.050	5.050	15	75.750							16	直15+甲切1 75.750
（甲 切 管）	φ75	切管表参照	(1)	2.730							(1)	2.730
（乙 切 管）	φ75	〃	(2)	1.310							(2)	1.310
曲　管	片受 φ75× 45°	0.480	2	0.960							2	0.960
曲　管	両受 φ75× 45°	0.380	2	0.760							2	0.760
曲　管	両受 φ75× 11 1/4°	0.260	1	0.260							1	0.260
EFｿｹｯﾄ	φ75		1								1	
レデューサ	スピゴット φ100× φ75	0.400	1	0.400							1	0.400
消火栓設置工	(ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具含む) 75-PE両挿-0.8	0.710	(1)	0.710							(1)	0.710
		計		82.880								82.880
管埋設シート	W150　　2倍折込			82.880						82.880/50.0=	巻 1.7	82.880
管明示テープ	管天端テープのみ			82.880						82.880/20.0=	巻 4.1	82.880
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				82.880								82.880

切　管　調　書

PEP φ　75×　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	平(3)A-2ﾙｰﾄ 2.730 ×	平(3)A-2ﾙｰﾄ 0.430 ×	A-7詳細図 0.880 ×			1.310	4.040	1.010	3										
										合計	2.730					1.310	4.040	1.010	3

布 設 工

φ75 PEP(EF)

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
ポリエチレン管据付工	φ75	82.9 m	82.880
EF継手工	φ75		片直 16 + 片受 2 + 両受 3×2
		26 口	EFソケット 1×2
ポリエチレン管切断工	φ75	3 口	切管表より 3
消火栓設置工	(ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具含む) 75-PE両挿-0.8	1 ヶ所	(材工共)
ポリスリーブ被覆工	φ75	1.0 m	消火栓 1 × 1.0m
埋設シート工	W=15cm	82.9 m	82.880
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工		82.9 m	82.880
通水試験工	φ75 給水車不要	0.07 日	82.880 ÷ 1250 m/日

PEP(EF) ϕ 50

φ50　土工延長　計算書

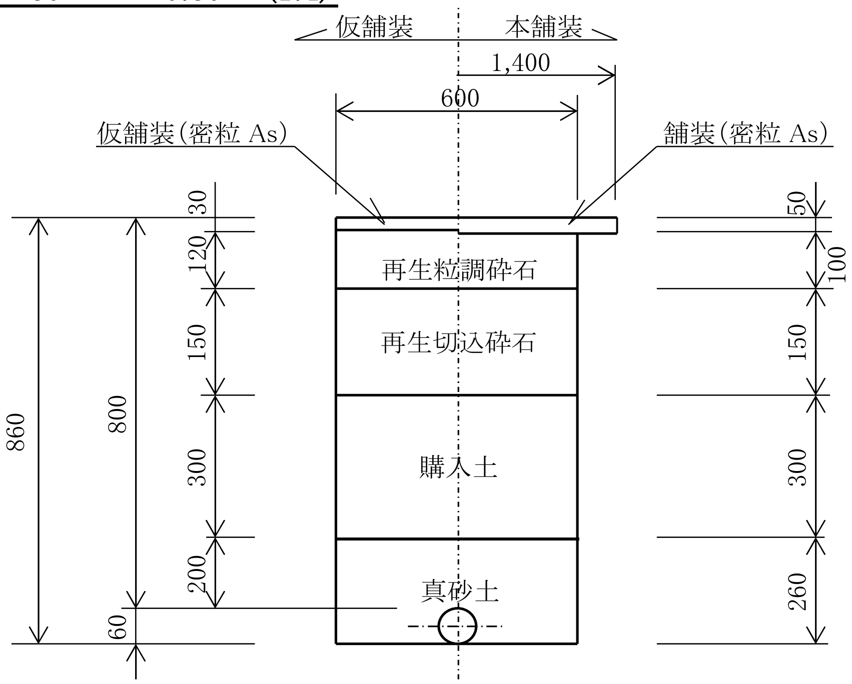
種別	規格	算式	数量
車-A1-50-0.8(1.4)	真砂土入替	平(3)A-3ルート 114.880 = 114.880	114.9 m
		計 114.880	

No.1

土工集計表　　　　φ50　PEP(EF)

工	種	車-A1-50-0.8(1.4)																計	設計書計上値
		L= 114.9 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	計	合計	
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	114.9	229.8													229.8	230	m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	114.9	68.9													68.9	69	m^2
掘削工	機械掘削	0.49	114.9	56.3													56.3	56	m^3
埋戻し工	真 砂 土	0.15	114.9	17.2													17.2	17	m^3
埋戻し工	購 入 土	0.18	114.9	20.7													20.7	21	m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	114.9	68.9													68.9	69	m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	114.9	68.9													68.9	69	m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	114.9	68.9													68.9	69	m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	114.9	3.4													8.0 3.4	(8 3	t) m^3
残土処分工	土 砂	0.49	114.9	56.3													56.3	56	m^3
伏越工		1.809(A-8詳)+2.000(A-9詳)+2.000(A-10詳)		5.809													5.809	5.8	m
木矢板工	l=1.8m			A-9詳 3.300													3.300	3.3	m
支 保 工	2m未満 1段			A-9詳 3.300													3.300	3.3	m

車－A1－　50　－　0.80　(1.4)



(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 × 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
〃	土 砂	掘削土量	0.49 m^3
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 1	1.00 m
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	(1.40 － 0.60) × 1.00	0.80 m^2

材 料 集 計 表　　　　φ50 PEP

管　　種	形 状 寸 法	1個当り延長	平面図(3) A-3ルート										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 φ50× 5.050	5.050	17	85.850									23	直17+甲切6 85.850
(甲 切 管)	φ50	切管表参照	(6)	16.409									(6)	16.409
(乙 切 管)	φ50	〃	(9)	8.779									(9)	8.779
曲　　管	片受 φ50× 45°	0.270	3	0.810									3	0.810
曲　　管	片受 φ50× 22 1/2°	0.230	2	0.460									2	0.460
曲　　管	片受 φ50× 11 1/4°	0.220	2	0.440									2	0.440
曲　　管	両受 φ50× 45°	0.220	9	1.980									9	1.980
曲　　管	両受 φ50× 11 1/4°	0.180	1	0.180									1	0.180
レデューサ	スピゴット φ75× φ50	0.360	1	0.360									1	0.360
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.8	0.680	(1)	0.680									(1)	0.680
		計		115.948										115.948
管埋設シート	W150　　2倍折込			114.880								114.880/50.0=	巻 2.3	114.880
管明示テープ	管天端テープのみ			115.948								115.948/20.0=	巻 5.8	115.948
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				115.948										115.948

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 (×)
1	平(3)A-3ﾙｰﾄ 1.280 ×	A-8詳細図 1.589 ×	A-9詳細図 1.780 ×			3.369	4.649	0.401	3
2	平(3)A-3ﾙｰﾄ 3.680 ×	A-9詳細図 0.699 ×	A-9詳細図 0.450 ×			1.149	4.829	0.221	3
3	平(3)A-3ﾙｰﾄ 3.839 ×	A-9詳細図 0.699 ×	A-10詳細図 0.416 ×			1.115	4.954	0.096	3
4	平(3)A-3ﾙｰﾄ 3.900 ×	平(3)A-3ﾙｰﾄ 0.950 ×				0.950	4.850	0.200	2
5	平(3)A-3ﾙｰﾄ 2.630 ×	A-10詳細図 1.780 ×	A-10詳細図 0.416 ×			2.196	4.826	0.224	3
6	平(3)A-3ﾙｰﾄ 1.080 ×						1.080	3.970	1

No.	甲切管	乙切管				小計	合計	残管	管切断 (×)
合計	16.409					8.779	25.188	5.112	15

布 設 工

φ50 PEP(EF)

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
ポリエチレン管据付工	φ50	115.3 m	仕切弁×1 115.948 － 0.680
EF継手工	φ50	50 口	片直 片受 両受 23 + 7 + 10×2
ポリエチレン管切断工	φ50	15 口	切管表より 15
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.8	1 ヶ所	(材工共)
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	114.9 m	114.880
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工		115.9 m	115.948
通水試験工	φ50 給水車不要	0.09 日	115.948 ÷ 1250 m/日

排水管φ50(φ50)

φ50　　土 工 延 長　　計 算 書

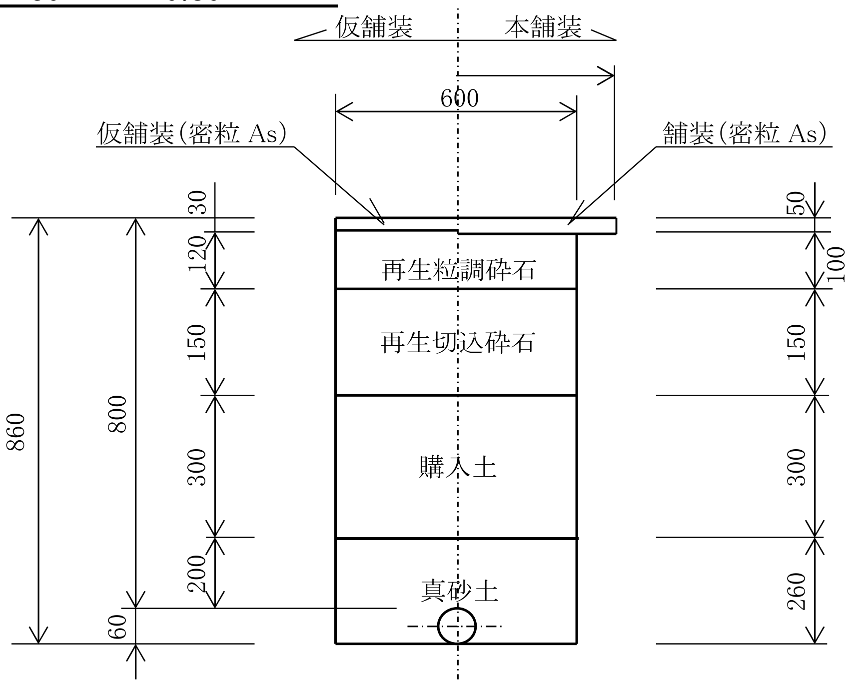
種　　別	規　　格	算　　式		数　　量
車-A1-50-0.8	真砂土入替	平(3)排水 1.050	= 1.050	1.1 m
			計 1.050	

No.1

土工集計表　　　　φ50　PEP(EF)

工種		車-A1-50-0.8																設計書計上値
		L= 1.1 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	計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	1.1	2.2													2.2	2 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	1.1	0.7													0.7	1 m^2
掘削工	機械掘削	0.49	1.1	0.5													0.5	1 m^3
埋戻し工	真砂土	0.15	1.1	0.2													0.2	0.2 m^3
埋戻し工	購入土	0.18	1.1	0.2													0.2	0.2 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	1.1	0.7													0.7	1 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	1.1	0.7													0.7	1 m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	1.1	0.7													0.7	1 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	1.1	0.03													0.1 0.03	(0.1 t) (0.03 m^3
残土処分工	土砂	0.49	1.1	0.5													0.5	1 m^3

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 × 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
〃	土 砂	掘削土量	0.49 m^3

材 料 集 計 表　　　　ϕ50

管種	形状寸法	1個当り延長	平面図(3) 排水管(1)詳細図										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			2.050										2.050
HIVP エルボ	ϕ50×90°		4										4	
メカニカルソケット	PEP×VP コアなし ϕ50×ϕ50		1										1	
		計		2.050										2.050
管埋設シート	W150　2倍折込			1.400								1.400/50.0=	巻 0.03	1.400
管明示テープ	管天端テープのみ			2.050								2.050/20.0=	巻 0.1	2.050
ロケーティングワイヤー				2.050										2.050

布 設 工

φ50

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
塩ビ管据付工	φ50	2.1　m	2.050
TS継手工	φ50	6　口	ｴﾙﾎﾞ 4×2　－　管末 2
ポリエチレン管(ﾒｶﾆｶﾙ継手)布設	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
塩ビ管切断工	φ50	4　口	
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	1.4　m	1.400
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工		2.1　m	2.050
コンクリート取壊し復旧		1 箇所	

試掘工

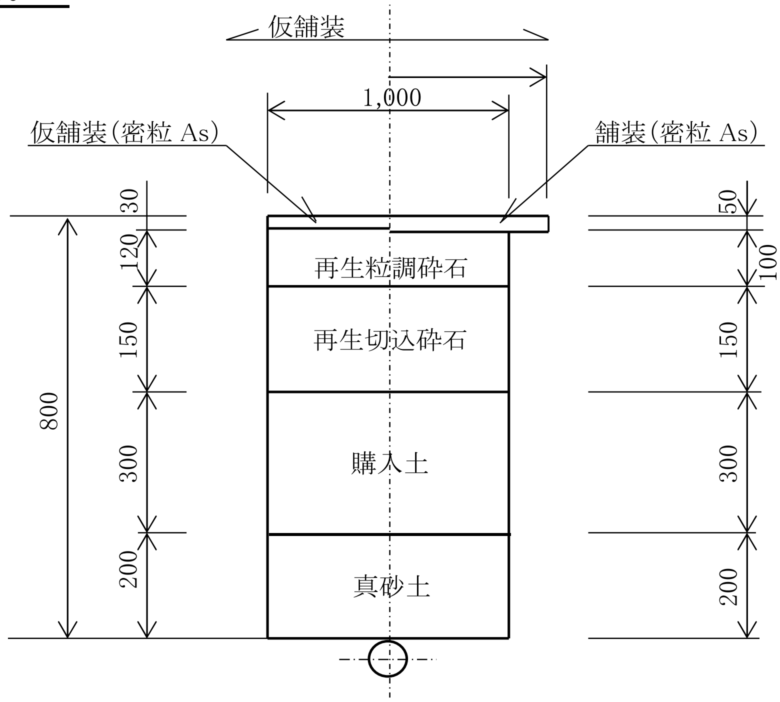
試掘工　　土 工 延 長　　計 算 書

種　　別	規　　格	算　　式		数　　量
車-A1-0.8	真砂土入替	平(1)Aﾙｰﾄ 2.000	= 2.000	2.0 m
車-A1-1.0	真砂土入替	平(1)Aﾙｰﾄ 3.500	= 3.500	3.5 m
			計 5.500	

土工集計表　　試掘工

工　　種		車-A1-0.8 L= 2.0 m			車-A1-1.0 L= 3.5 m			L= m			L= m			L= m				設計書計上値
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	計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	2.0	4.0	2.00	3.5	7.0										11.0	11 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	1.00	2.0	2.0	1.00	3.5	3.5										5.5	6 m^2
掘削工	機械掘削	0.35	2.0	0.7	0.45	3.5	1.6										2.3	2 m^3
掘削工	人力掘削	0.40	2.0	0.8	0.50	3.5	1.8										2.6	3 m^3
埋戻し工	真 砂 土	0.20	2.0	0.4	0.20	3.5	0.7										1.1	1 m^3
埋戻し工	購 入 土	0.30	2.0	0.6	0.50	3.5	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	1.00	3.5	3.5										5.5	6 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	1.00	2.0	2.0	1.00	3.5	3.5										5.5	6 m^2
仮復旧工	As t=3cm	1.00	2.0	2.0	1.00	3.5	3.5										5.5	6 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.05	2.0	0.1	0.05	3.5	0.2										0.7 0.3	(1 t) 0.3 m^3
残土処分工	土　砂	0.75	2.0	1.5	0.95	3.5	3.3										4.8	5 m^3

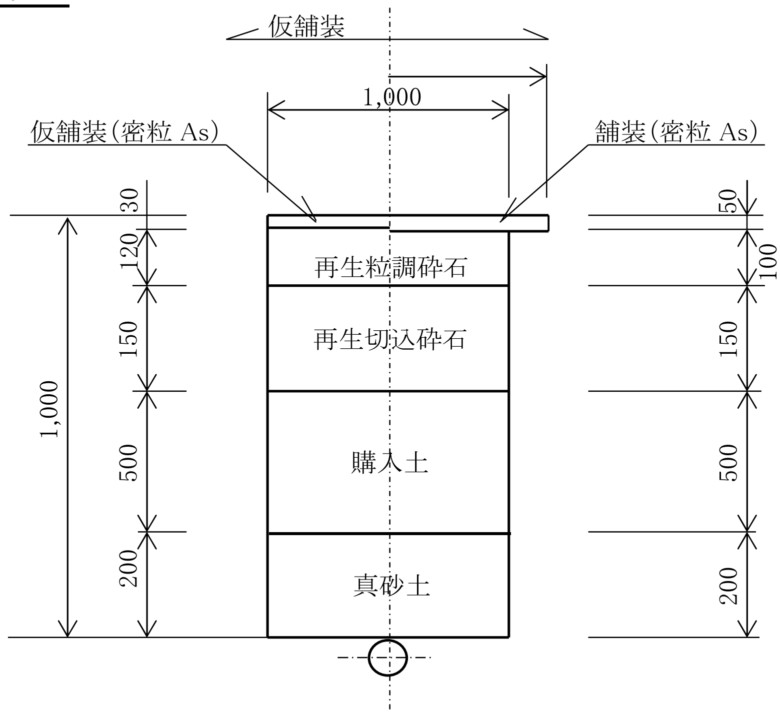
車－A1－　0.80



(1m当り)

名　　称	規　　格	算　　　　式	数　　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 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 × (0.40 － 0.05)	0.35 m^3
人力掘削	砂質土	1.00 × (0.80 － 0.40)	0.40 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－A1－　1.00



(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 × 1.00	1.00 m^2
機械掘削	砂質土	1.00 × (0.50 － 0.05)	0.45 m^3
人力掘削	砂質土	1.00 × (1.00 － 0.50)	0.50 m^3
埋 戻 し	真砂土	1.00 × 0.20	0.20 m^3
〃	購入土	1.00 × 0.50	0.50 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	0.95 m^3

PEP(EF) ϕ 75

φ75　　土 工 延 長　　計 算 書

種　別	規　格	算　式	数　量
車-A1-75-0.8(1.4)	真砂土入替	平(4)B-1ﾙｰﾄ 9.000 + 平(4)B-1ﾙｰﾄ 113.550 + 平(4)B詳細 1.000 = 123.550	123.6 m
		計 123.550	

No.1

土工集計表　　φ75　PEP(EF)

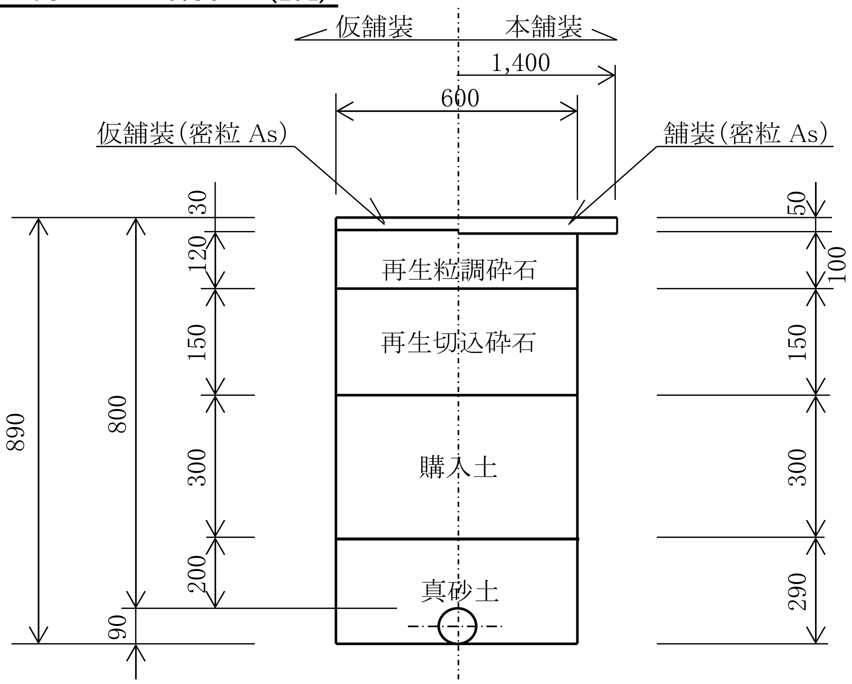
工種		車-A1-75-0.8(1.4) L= 123.6 m			L= m			L= m			L= m			L= m				設計書計上値
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	123.6	247.2													247.2	250 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	123.6	74.2													74.2	74 m²
掘削工	機械掘削	0.50	123.6	61.8													61.8	62 m³
埋戻し工	真砂土	0.17	123.6	21.0													21.0	21 m³
埋戻し工	購入土	0.18	123.6	22.2													22.2	22 m³
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	123.6	74.2													74.2	74 m²
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	123.6	74.2													74.2	74 m²
仮復旧工	As t=3cm	0.60	123.6	74.2													74.2	74 m²
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m³)	0.03	123.6	3.7													8.7 3.7	(9 t) 4 m³
残土処分工	土砂	0.50	123.6	61.8													61.8	62 m³
伏越工				B詳 3.880													3.880	3.9 m
木矢板工	l=2.1m			B詳 5.580													5.580	5.6 m
支保工	2m未満 1段			B詳 5.580													5.580	5.6 m

No.1

路面復旧工　　　　φ75　PEP(EF)

工種		車-A1-75-0.8(1.4)																設計書計上値
		L= 123.6 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	2.00	123.6	247.2													247.2	250 m
本復旧 仮復旧部	As t=5cm	0.60	123.6	74.2													74.2	74 m²
〃														74.2×仮舗厚t0.03=			2.2	(2 m3)
〃														74.2×路盤剥取厚t0.02=			1.5	(2 m3)
本復旧 影響部	As t=5cm	0.80	123.6	98.9													98.9	99 m²
〃														98.9×既設厚t0.05=			4.9	(5 m3)
区画線復旧工	実線 (白色 W=15cm)			1.0													1.0	1.0 m
〃	実線 (白色 W=45cm)			0.5													0.5	1.0 m

車－A1－　75　－　0.80　(1.4)



(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 × (0.89 － 0.05)	0.50 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
〃	土 砂	掘削土量	0.50 m^3
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2	2.00 m
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	(1.40 - 0.60) × 1.00	0.80 m^2

材 料 集 計 表　　　　ϕ75 PEP

管　　種	形 状 寸 法	1個当り延長	平面図(4) B-1ルート										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 ϕ75× 5.050	5.050	18	90.900									25	直18+甲切7 90.900
(甲 切 管)	ϕ75	切管表参照	(7)	25.162									(7)	25.162
(乙 切 管)	ϕ75	〃	(2)	1.644									(2)	1.644
曲　　管	片受 ϕ75× 45°	0.480	3	1.440									3	1.440
曲　　管	片受 ϕ75× 22 1/2°	0.380	2	0.760									2	0.760
曲　　管	片受 ϕ75× 11 1/4°	0.360	2	0.720									2	0.720
曲　　管	両受 ϕ75× 45°	0.380	2	0.760									2	0.760
曲　　管	両受 ϕ75× 11 1/4°	0.260	1	0.260									1	0.260
EFﾁｰｽﾞ	両受 ϕ75× ϕ50	0.100	1	0.100									1	0.100
ﾒｶ型ﾌﾗﾝｼﾞ	(GF形)　　コア有 ϕ75　　16K	0.088	1	0.088									1	0.088
仕切弁ボックス	ϕ75　H=0.65		(1)										(1)	
空気弁設置工	(ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具含む) 75-PE両挿-0.8	0.710	(1)	0.710									(1)	0.710
消火栓設置工	(ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具含む) 75-PE両挿-0.8	0.710	(1)	0.710									(1)	0.710
		計		123.254										123.254
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具	離脱防止性能3DkN ϕ75		2	ﾒｶ型ﾌﾗﾝｼﾞ									2	
管埋設シート	W150　　2倍折込			122.550								122.550/50.0=	巻 2.5	122.550
管明示テープ	管天端テープのみ			123.254								123.254/20.0=	巻 6.2	123.254
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				123.254										123.254

切　　管　　調　　書

PEP ϕ　75×　5.050

No.	甲切管	乙切管				小計	合計	残管	管切断（×）
1	B詳細図 3.762 ×	B詳細図 0.822 ×				0.822	4.584	0.466	2
2	B詳細図 2.920 ×	B詳細図 0.822 ×				0.822	3.742	1.308	2
3	平(4)B-1ﾙｰﾄ 3.740 ×						3.740	1.310	1
4	平(4)B-1ﾙｰﾄ 4.160 ×						4.160	0.890	1
5	平(4)B-1ﾙｰﾄ 2.430 ×						2.430	2.620	1
6	平(4)B-1ﾙｰﾄ 4.540 ×						4.540	0.510	1
7	平(4)B-1ﾙｰﾄ 3.610 ×						3.610	1.440	1

No.	甲切管	乙切管				小計	合計	残管	管切断（×）
合計	25.162					1.644	26.806	8.544	9

布 設 工

φ75 PEP(EF)

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
ポリエチレン管据付工	φ75	123.3 m	123.254
EF継手工	φ75		片直 25 ＋ 片受 7 ＋ 両受 3×2
		40 口	EFﾁｰｽﾞ 1×2
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	ポリ φ75	1 口	ﾒｶﾌﾗﾝｼﾞ 1
フランジ継手工	GFﾊﾟｯｷﾝ φ75 16K	1 口	ﾒｶﾌﾗﾝｼﾞ 1
〃	取外し φ75 16K	1 口	既設 1
仕切弁ﾎﾞｯｸｽ撤去工	ﾎﾞｯｸｽ高 H=0.65	1 ヶ所	Bﾙｰﾄ起点部 1
フランジ 耐震補強金具取付工	設置のみ φ75 16K	1 ヶ所	既設仕切弁→ﾒｶﾌﾗﾝｼﾞ 1
〃	φ75 16K	1 ヶ所	短2→既設仕切弁 1
ポリエチレン管切断工	φ75	9 口	切管表より 9
空気弁設置工	(ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具含む) 75-PE両挿-0.8	1 ヶ所	(材工共)
消火栓設置工	(ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具含む) 75-PE両挿-0.8	1 ヶ所	(材工共)
仕切弁ﾎﾞｯｸｽ設置工	ﾎﾞｯｸｽ高 H=0.65	1 ヶ所	Bﾙｰﾄ起点部 (材工共)
ポリスリーブ被覆工	φ75	4.0 m	耐震補強金具、空気弁、消火栓 4 × 1.0m
埋設シート工	W=15cm	122.6 m	122.550
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工		123.3 m	123.254
通水試験工	φ75 給水車不要	0.10 日	123.254 ÷ 1250 m/日
コンクリート殻処分		0.02 m3	総重量t 0.06 / 2.35t/m3
殻運搬		0.02 m3	

PEP(EF) ϕ 50

φ50　　土 工 延 長　　計 算 書

種　別	規　格	算　式										数　量	
		平(4)B-2ルート		平(8)Fルート		平(5)Cルート		平(6)Dルート		平(6)D-1詳細			
車-A1-50-0.8(1.4)	真砂土入替	82.450	+	5.000	+	126.500	+	114.900	+	1.000	= 329.850	329.9	m
保護層付		平(7)Eルート		平(7)Eルート									
車-A1-50-0.7(1.4)	真砂土入替	84.660	+	21.970							= 106.630	106.6	m
保護層付		平(7)Eルート											
車-A1-50-0.7～0.8(1.4)	真砂土入替	2.500									= 2.500	2.5	m
		平(8)Fルート											
車-A1'-50-0.8(1.4)	真砂土入替	12.500									= 12.500	12.5	m
		平(8)Fルート											
車-A5-50-0.8(4.0)	真砂土入替	36.500									= 36.500	36.5	m
保護層付		平(7)Eルート											
末-50-0.7	真砂土入替	21.260									= 21.260	21.3	m
											計 509.240		

No.1

土工集計表　　φ50　PEP(EF)　　(1/2)

工種		車-A1-50-0.8(1.4) L= 329.9 m			保護層付 車-A1-50-0.7(1.4) L= 106.6 m			保護層付 車-A1-50-0.7～0.8(1.4) L= 2.5 m			車-A1'-50-0.8(1.4) L= 12.5 m			L= m				設計書 計上値
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	329.9	659.8	2.00	106.6	213.2	2.00	2.5	5.0	2.00	12.5	25.0				903.0	
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	329.9	197.9	0.60	106.6	64.0	0.60	2.5	1.5	0.65	12.5	8.1				271.5	
掘削工	機械掘削	0.49	329.9	161.7	0.43	106.6	45.8	0.46	2.5	1.2	0.53	12.5	6.6				215.3	
埋戻し工	真砂土	0.15	329.9	49.5	0.16	106.6	17.1	0.16	2.5	0.4	0.16	12.5	2.0				69.0	
埋戻し工	購入土	0.18	329.9	59.4	0.12	106.6	12.8	0.15	2.5	0.4	0.20	12.5	2.5				75.1	
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	329.9	197.9	0.60	106.6	64.0	0.60	2.5	1.5	0.65	12.5	8.1				271.5	
下層路盤工	再生切込砕石 t=30cm																	
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	329.9	197.9	0.60	106.6	64.0	0.60	2.5	1.5	0.65	12.5	8.1				271.5	
上層路盤工	再生粒調砕石 t=17cm																	
仮復旧工	As t=3cm	0.60	329.9	197.9	0.60	106.6	64.0	0.60	2.5	1.5	0.65	12.5	8.1				271.5	
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	329.9	9.9	0.03	106.6	3.2	0.03	2.5	0.1	0.03	12.5	0.4				32.0 13.6	
残土処分工	土砂	0.49	329.9	161.7	0.43	106.6	45.8	0.46	2.5	1.2	0.53	12.5	6.6				215.3	
伏越工		1.700(C)+1.121(D-1)+1.700(D-2)	+1.700(D-3) =	6.221			E-2 1.700										7.921	

No.2

土工集計表　　φ50　PEP(EF)　　(2/2)

工種		車-A5-50-0.8(4.0)			保護層付 未-50-0.7													設計書 計上値
		L= 36.5 m			L= 21.3 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	計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	36.5	73.0												73.0	976.0	980 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	36.5	21.9												21.9	293.4	290 m^2
掘削工	機械掘削	0.46	36.5	16.8	0.46	21.3	9.8									26.6	241.9	240 m^3
埋戻し工	真 砂 土	0.15	36.5	5.5	0.16	21.3	3.4									8.9	77.9	78 m^3
埋戻し工	購 入 土	0.06	36.5	2.2	0.30	21.3	6.4									8.6	83.7	84 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm																271.5	272 m^2
下層路盤工	再生切込砕石 t=30cm	0.60	36.5	21.9												21.9	21.9	22 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm																271.5	272 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=17cm	0.60	36.5	21.9												21.9	21.9	22 m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	36.5	21.9												21.9	293.4	293 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.06	36.5	2.2												2.2	37.1 15.8	(37 t) 16 m^3
残土処分工	土 砂	0.46	36.5	16.8	0.46	21.3	9.8									26.6	241.9	240 m^3
伏越工							E-3詳 1.700									1.7	9.621	9.6 m

No.1

路面復旧工　　　　φ50　PEP(EF)　　　　(1/2)

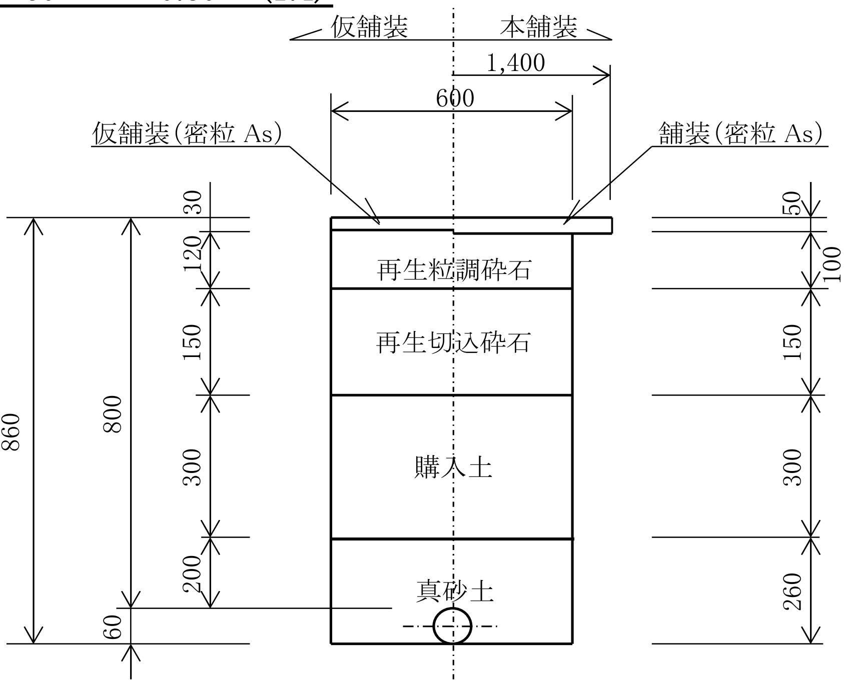
工　　種		車-A1-50-0.8(1.4)			保護層付 車-A1-50-0.7(1.4)			保護層付 車-A1-50-0.7～0.8(1.4)			車-A1’-50-0.8(1.4)							設計書 計上値
		L= 329.9 m			L= 106.6 m			L= 2.5 m			L= 12.5 m							
名　称	規　格	数量	延　長	計	数量	延　長	計	数量	延　長	計	数量	延　長	計				小計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	1.00	329.9	329.9	1.00	106.6	106.6	1.00	2.5	2.5	1.00	12.5	12.5				451.5	
本復旧 仮復旧部	As t=5cm	0.60	329.9	197.9	0.60	106.6	64.0	0.60	2.5	1.5	0.65	12.5	8.1				271.5	
〃														271.5×仮舗厚t0.03=			8.1	
〃														271.5×路盤剥取厚t0.02=			5.4	
本復旧 影響部	As t=5cm	0.80	329.9	263.9	0.80	106.6	85.3	0.80	2.5	2.0	0.75	12.5	9.4				360.6	
〃														360.6×既設厚t0.05=			18.0	
舗装版切断工	As t=15cm以下																	
本復旧 仮復旧部	密粒As、粗粒As t=10cm																	
〃														0×仮舗厚t0.03=				
〃														0×路盤剥取厚t0.07=				
本復旧 影響部	密粒As、粗粒As t=10cm																	
〃														0×既設厚t0.1=				
区画線復旧工	実線 (白色 W=15cm)																	
〃	実線 (黄色 W=15cm)																	
〃	実線 (白色 W=45cm)									0.5							0.5	
〃	横断歩道 (白色 W=45cm)																	

No.2

路面復旧工　　　　　　φ50　PEP(EF)　　　　　　(2/2)

工種		車-A5-50-0.8(4.0)																設計書計上値
		L= 36.5 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	計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下																451.5	450 m
本復旧 仮復旧部	As t=5cm																271.5	272 m²
〃														0×仮舗厚t0.03=			8.1	(8 m3)
〃														0×路盤剥取厚t0.02=			5.4	(5 m3)
本復旧 影響部	As t=5cm																360.6	361 m²
〃														0×既設厚t0.05=			18.0	(18 m3)
舗装版切断工	As t=15cm以下	1.00	36.5	36.5												36.5	36.5	37 m
本復旧 仮復旧部	密粒As、粗粒As t=10cm	0.60	36.5	21.9												21.9	21.9	22 m²
〃														21.9×仮舗厚t0.03=		0.66	0.7	(1 m3)
〃														21.9×路盤剥取厚t0.07=		1.5	1.5	(2 m3)
本復旧 影響部	密粒As、粗粒As t=10cm	3.40	36.5	124.1												124.1	124.1	124 m²
〃														124.1×既設厚t0.1=		12.4	12.4	(12 m3)
区画線復旧工	実線 (白色 W=15cm)			35.0												35.0	35.0	35 m
〃	実線 (黄色 W=15cm)			35.0												35.0	35.0	35 m
〃	実線 (白色 W=45cm)																0.5	1 m
〃	横断歩道 (白色 W=45cm)			14.4												14.4	14.4	14 m

車－A1－　50　－　0.80　(1.4)

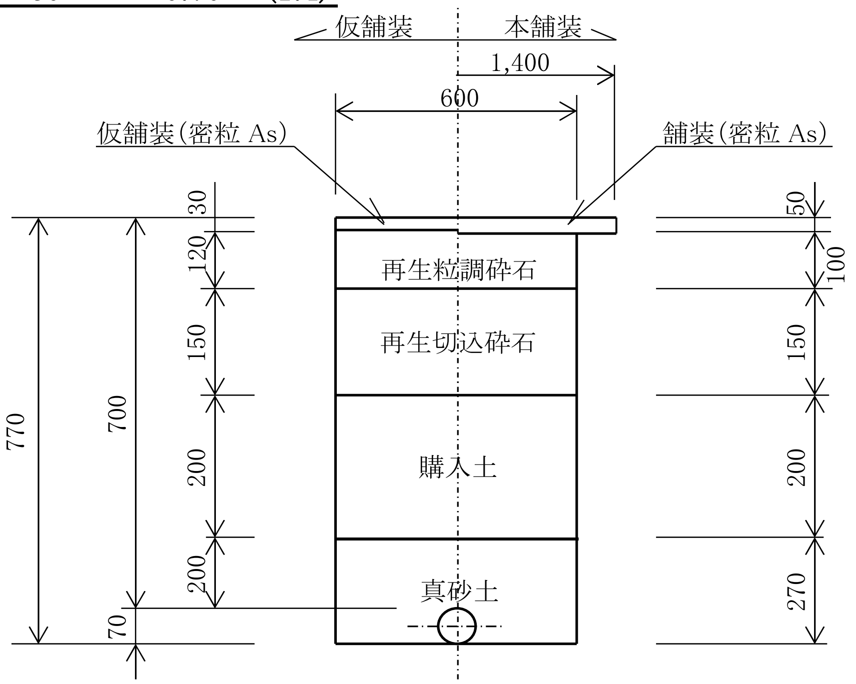


(1m当り)

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ガラ	0.60　×　0.05	0.03　m^3
〃	土　砂	掘削土量	0.49　m^3
舗装切断	As t=15cm以下	1.00　×　1	1.00　m
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	(　1.40　－　0.60　)　×　1.00	0.80　m^2

車－A1－　50　－　0.70　(1.4)

保護層付

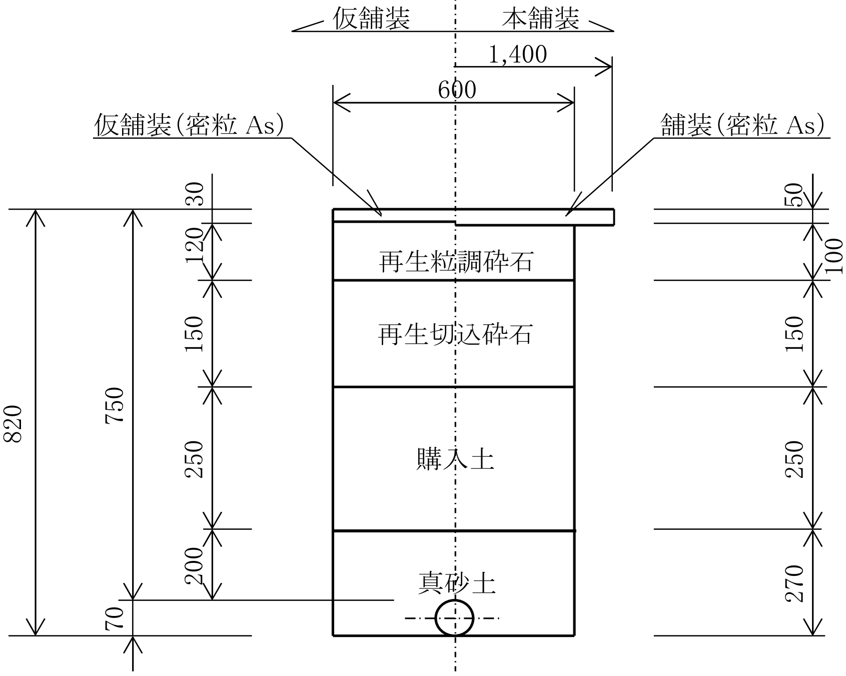


(1m当り)

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 × (0.77 － 0.05)	0.43 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.27 － 1/4 × π × 0.07^2	0.16 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	0.43 m^3
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 1	1.00 m
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	(1.40 - 0.60) × 1.00	0.80 m^2

車－A1－　50　－　0.7～0.8　(平均　0.75)　(1.4)

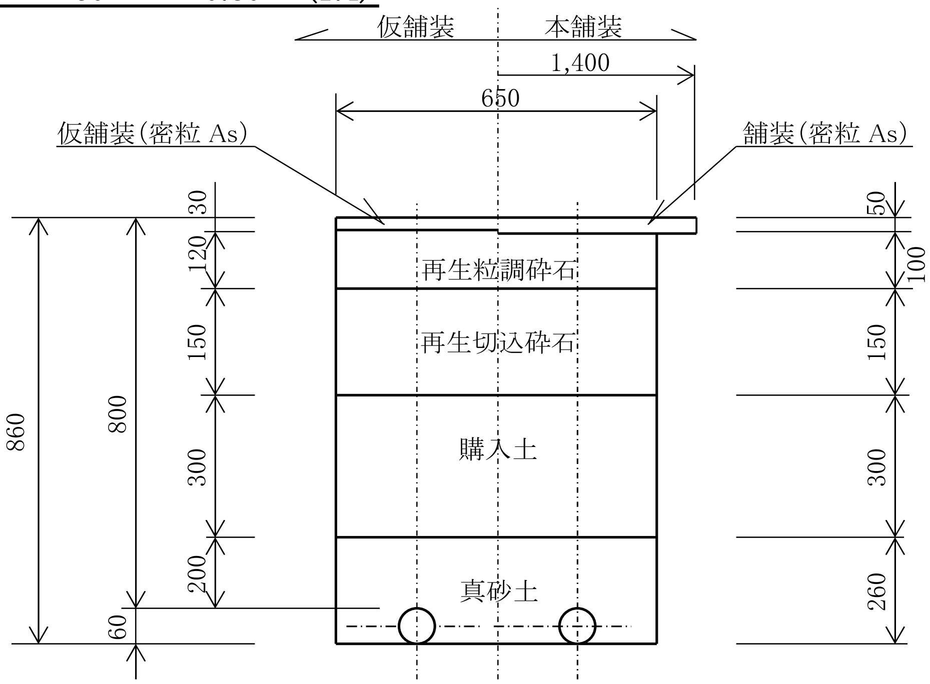
保護層付



(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 × (0.82 － 0.05)	0.46 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.60 × 0.27 － 1/4 × π × 0.07^2	0.16 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.25	0.15 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	0.46 m^3
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 1	1.00 m
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	(1.40 － 0.60) × 1.00	0.80 m^2

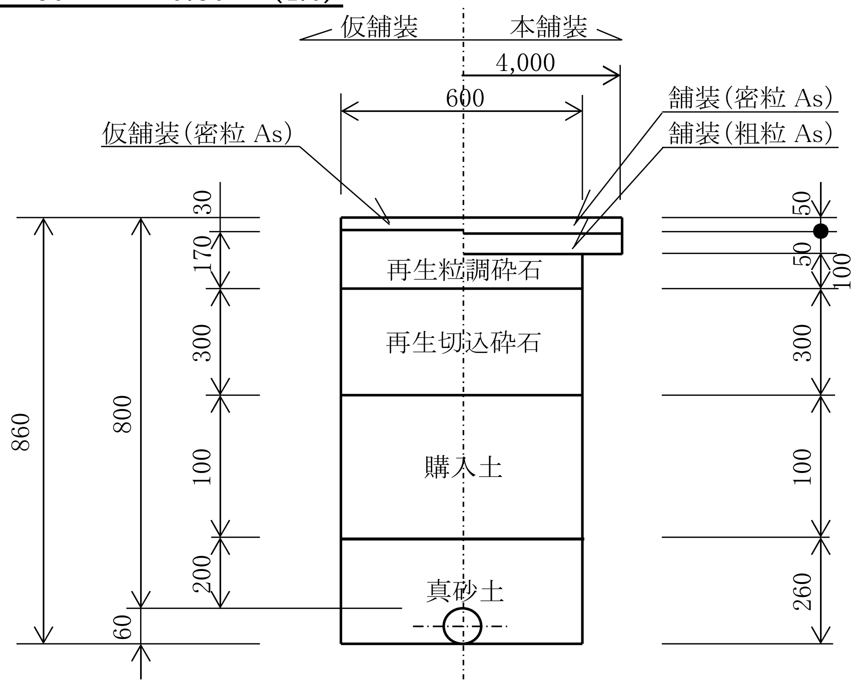
車－ A1’ － 50 － 0.80 (1.4)



(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 × 0.65	0.65 m^2
機械掘削	砂質土	0.65 × (0.86 － 0.05)	0.53 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.65 × 0.26 － 1/4 × π × 0.06 ^{2} － 1/4 × π × 0.06 ^{2}	0.16 m^3
〃	購入土	0.65 × 0.30	0.20 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.65	0.65 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.65	0.65 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.65	0.65 m^2
残土処分	Asガラ	0.65 × 0.05	0.03 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.53 m^3
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 1	1.00 m
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	0.65 × 1.00	0.65 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(1.40 － 0.65) × 1.00	0.75 m^2

車－A5－　50　－　0.80　(4.0)

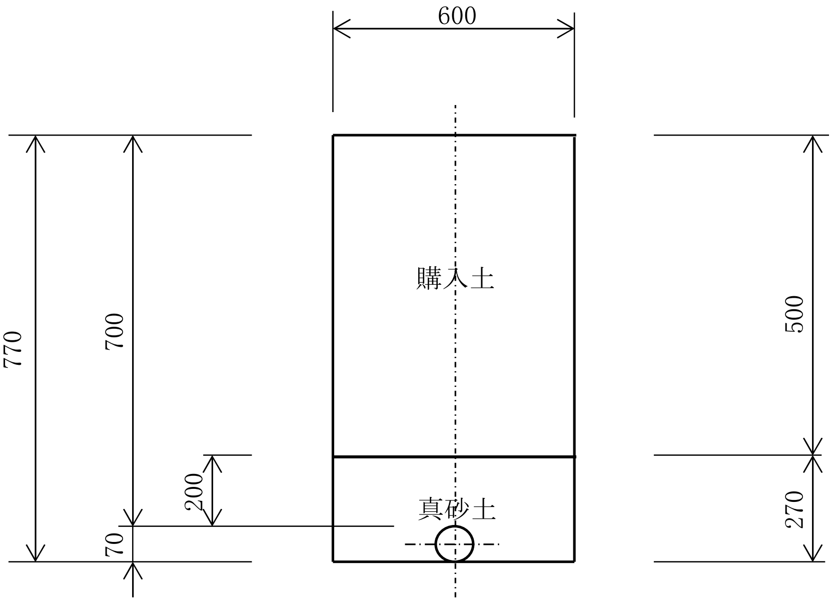


(1m当り)

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 － 0.10)	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 × 0.10	0.06 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 30cm	1.00 × 0.60	0.60 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 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	Asガラ	0.60 × 0.10	0.06 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.46 m^3
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 1	1.00 m
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As、再生粗粒度As As t=10cm	0.60 × 1.00	0.60 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As、再生粗粒度As As t=10cm	(4.00 - 0.60) × 1.00	3.40 m^2

未－　50　－　0.70

保護層付



（1m当り）

名　　称	規　　格	算　　　　　式	数　　量
機械掘削	砂質土	0.60 × 0.77	0.46 m^3
埋 戻 し	購入土	0.60 × 0.27 － 1/4 × π × 0.07^2	0.16 m^3
〃	購入土	0.60 × 0.50	0.30 m^3
残土処分	土 砂	掘削土量	0.46 m^3

材 料 集 計 表　　　φ50 PEP　　　(1/2)

管種	形状寸法	1個当り延長	平面図(4) B-2ルート 本数	布設長	平面図(5) Cルート 本数	布設長	平面図(6) Dルート 本数	布設長	平面図(8) Fルート 本数	布設長	本数	布設長	合計 本数	布設長
直　管	片受 φ50× 5.050	5.050	16	80.800	17	85.850	16	80.800	8	40.400			74	直57+甲切17 287.850
(甲 切 管)	φ50	切管表参照			(8)	29.798	(6)	21.147	(3)	7.640			(17)	58.585
(乙 切 管)	φ50	〃	(1)	0.610	(5)	6.720	(8)	7.969	(3)	3.320			(17)	18.619
曲　管	片受 φ50× 45°	0.270			3	0.810	7	1.890	2	0.540			12	3.240
曲　管	片受 φ50× 22 1/2°	0.230			4	0.920	3	0.690					7	1.610
曲　管	片受 φ50× 11 1/4°	0.220			3	0.660	2	0.440					5	1.100
曲　管	両受 φ50× 45°	0.220			1	0.220	6	1.320	2	0.440			9	1.980
曲　管	両受 φ50× 22 1/2°	0.180			1	0.180							1	0.180
曲　管	両受 φ50× 11 1/4°	0.180			3	0.540	2	0.360	1	0.180			6	1.080
EFｿｹｯﾄ	φ50		2		1				1				4	
レデューサ	スピゴット φ75× φ50	0.360	1	0.360									1	0.360
ﾒｶ型ﾌﾗﾝｼﾞ	(GF形) コア有 φ50 16K	0.078					1	0.078					1	0.078
耐震形 不断水割丁字管	ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付 ﾎﾟﾘ挿し口 φ150× φ50	0.800							1	0.800			1	0.800
(仕切弁ボックス)	φ50　H=0.65						(1)		(1)				(2)	
(継ぎ足しキー)	L=300								(1)				(1)	
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.8	0.680	(1)	0.680	(1)	0.680	(1)	0.680	(1)	0.680			(4)	2.720
(EFチーズH寸法)	φ75× φ50	0.280			(1)	0.280							(1)	0.280
		計		82.450		126.658		115.374		54.000				378.482

材 料 集 計 表　　φ50 PEP

管　種	形 状 寸 法	1個当り延長	平面図(4) B-2ルート		平面図(5) Cルート		平面図(6) Dルート		平面図(8) Fルート				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
ﾌﾗﾝｼﾞ耐震補強金具	離脱防止性能3DkN φ50						2						2	
管埋設シート	W150　2倍折込			82.450		126.500		114.900		54.000		377.850/50.0=	巻 7.6	377.850
管明示テープ	管天端テープのみ			82.450		126.658		115.374		54.000		378.482/20.0=	巻 18.9	378.482
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				82.450		126.658		115.374		54.000				378.482

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 (×)
1	平(5)Cルート 3.720 ×	平(4)B-2ルート 0.610 ×				0.610	4.330	0.720	2
2	平(5)Cルート 4.730 ×						4.730	0.320	1
3	平(5)Cルート 4.118 ×						4.118	0.932	1
4	平(5)Cルート 2.220 ×	C詳細図 1.480 ×				1.480	3.700	1.350	2
5	平(5)Cルート 2.730 ×	平(5)Cルート 1.770 ×				1.770	4.500	0.550	2
6	平(5)Cルート 4.780 ×						4.780	0.270	1
7	平(5)Cルート 3.770 ×	平(5)Cルート 1.120 ×				1.120	4.890	0.160	2
8	平(5)Cルート 3.730 ×	平(5)Cルート 0.770 ×				0.770	4.500	0.550	2
9	平(6)Dルート 2.509 ×	平(5)Cルート 1.580 ×	D-1詳細図 0.901 ×			2.481	4.990	0.060	3
10	平(6)Dルート 2.780 ×	平(6)Dルート 0.220 ×	D-2詳細図 0.259 ×	D-2詳細図 1.480 ×		1.959	4.739	0.311	4
11	平(6)Dルート 4.220 ×	平(6)Dルート 0.770 ×				0.770	4.990	0.060	2
12	平(6)Dルート 4.750 ×						4.750	0.300	1
13	平(6)Dルート 3.919 ×						3.919	1.131	1
14	平(6)Dルート 2.969 ×	平(6)Dルート 1.709 ×				1.709	4.678	0.372	2
15	F詳細図 2.030 ×	平(6)Dルート 1.150 ×	D-3詳細図 1.480 ×			2.630	4.660	0.390	3

No.	甲切管	乙切管				小計	合計	残管	管切断 (×)
16	平(8)Fルート 2.430 ×	平(8)Fルート 2.050 ×				2.050	4.480	0.570	2
17	平(8)Fルート 3.180 ×	F詳細図 0.590 ×	平(8)Fルート 0.680 ×			1.270	4.450	0.600	3
合計	58.585					18.619	77.204	8.646	34

布 設 工

φ50　PEP(EF)

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　　要
ポリエチレン管据付工	φ50	375.0 m	仕切弁×4　不断水 378.482 − 2.720 − 0.800
EF継手工	φ50		片直　片受　両受 74 + 24 + 16×2
		138 口	EFソケット 4×2
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	ポリ φ50	1 口	ﾒｶﾌﾗﾝｼﾞ 1
フランジ継手工	GFﾊﾟｯｷﾝ φ50　16K	1 口	ﾒｶﾌﾗﾝｼﾞ 1
〃	取外し φ50　16K	1 口	既設 1
仕切弁ﾎﾞｯｸｽ撤去工	ﾎﾞｯｸｽ高　H=0.65	1 ヶ所	Dﾙｰﾄ起点部 1
フランジ 耐震補強金具取付工	設置のみ φ50　16K	1 ヶ所	既設仕切弁→ﾒｶﾌﾗﾝｼﾞ 1
〃	既設ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ取替 φ50　16K	1 ヶ所	短2→既設仕切弁 1
ポリエチレン管切断工	φ50	34 口	切管表より 34
耐震形不断水割T字管設置工	φ150 × φ50	1 ヶ所	不断水割丁字 1
(仕切弁ﾎﾞｯｸｽ設置工)	ﾎﾞｯｸｽ高　H=0.65	(1) ヶ所	Fﾙｰﾄ (材工共)
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.8	4 ヶ所	(材工共)
仕切弁ﾎﾞｯｸｽ設置工	ﾎﾞｯｸｽ高　H=0.65	1 ヶ所	Dﾙｰﾄ起点部 (材工共)
ポリスリーブ被覆工	φ50	5.0 m	ﾒｶﾌﾗﾝｼﾞ､仕切弁 5 × 1.0m
埋設シート工	W=15cm	377.9 m	377.850
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工		378.5 m	378.482
通水試験工	φ50　給水車不要	0.30 日	378.482 ÷ 1250 m/日
コンクリート殻処分		0.02 m3	総重量t 0.06 / 2.35t/m3
殻運搬		0.02 m3	

材 料 集 計 表　　　φ50 保護層付 PEP(EF)

管種	形状寸法	1個当り延長	平面図(7) Eルート										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
保護層付直管	スピゴット φ50× 5.050	5.050	21	106.050									26	直21+切管用5 106.050
（乙 切 管）	φ50	切管表参照	(10)	19.780									(10)	19.780
保護層付 ベンド	スピゴット φ50× 45°	0.320	8	2.560									8	2.560
保護層付 ベンド	スピゴット φ50× 22 1/2°	0.270	2	0.540									2	0.540
保護層付 ベンド	スピゴット φ50× 11 1/4°	0.250	2	0.500									2	0.500
保護層付 EFソケット	PEP(EF) φ50		44										44	
耐震形 不断水割丁字管	ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付 ﾎﾟﾘ挿し口 φ150× φ50	0.800	1	0.800									1	0.800
(仕切弁ボックス)	φ50　H=0.65		(1)										(1)	
(継ぎ足しキー)	L=300		(1)										(1)	
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.7	0.680	(1)	0.680									(1)	0.680
		計		130.910										130.910
管埋設シート	W150　2倍折込			130.390								130.390/50.0=	巻 2.6	130.390
管明示テープ	管天端テープのみ			130.910								130.910/20.0=	巻 6.5	130.910
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				130.910										130.910

切　　　管　　　調　　　書

保護層付 PEP φ　50×　5.050

No.	乙 切 管					合計	残管	管切断 (×)	No.	乙 切 管					合計	残管	管切断 (×)
1	E-1詳細図 1.565 ×	E-2詳細図 1.380 ×	平(7)Eﾙｰﾄ 0.294 ×	E-3詳細図 1.380 ×		4.619	0.431	4									
2	平(7)Eﾙｰﾄ 4.550 ×					4.550	0.500	1									
3	平(7)Eﾙｰﾄ 4.759 ×					4.759	0.291	1									
4	平(7)Eﾙｰﾄ 2.745 ×	E-3詳細図 0.246 ×	E-3詳細図 0.246 ×			3.237	1.813	3									
5	平(7)Eﾙｰﾄ 2.615 ×					2.615	2.435	1									
									合計						19.780	5.470	10

布 設 工

φ50 保護層付 PEP(EF)

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
ポリエチレン管据付工	保護層付 φ50	129.4 m	仕切弁×1　不断水 130.910 － 0.680 － 0.800
EF継手工	保護層付 φ50	88 口	EFソケット 44×2
ポリエチレン管切断工	保護層付 φ50	10 口	切管表より 10
耐震形不断水割T字管設置工	φ150 ×φ50	1 ヶ所	不断水割丁字 1
(仕切弁ボックス設置工)	ボックス高　H=0.65	(1) ヶ所	(材工共)
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.7	1 ヶ所	(材工共)
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	130.4 m	130.390
ロケーティングワイヤー設置工		130.9 m	130.910
通水試験工	φ50　給水車不要	0.10 日	130.910 ÷ 1250 m/日

排水管ϕ50(ϕ50)

φ50　土 工 延 長　計 算 書

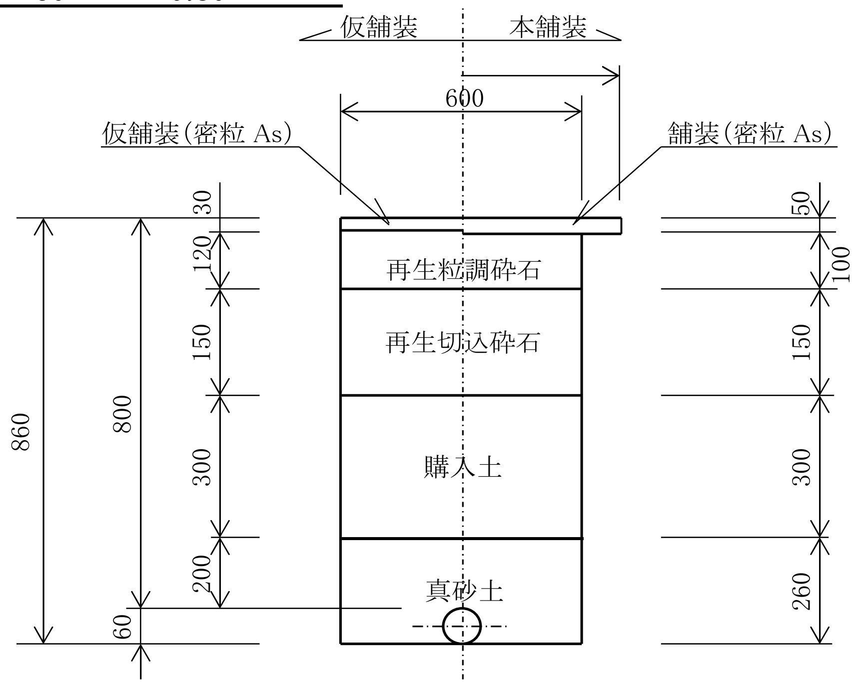
種別	規格	算式	数量
車-A1-50-0.8	真砂土入替	平(4)排水管(2) 1.600 + 平(4)排水管(2) 2.400 + 平(4)排水管(2) 3.000 = 7.000	7.0 m
車-A1-50-0.7	真砂土入替	平(7)排水管(5) 0.500 = 0.500	0.5 m
車-A1'-50-0.8	真砂土入替	平(8)排水管(6) 0.500 = 0.500	0.5 m
未-50-0.8～0.0	真砂土入替	平(6)排水管(4) 1.720 = 1.720	1.7 m
未-50-0.8	真砂土入替	平(5)排水管(3) 0.480 = 0.480	0.5 m
		計 10.200	

No.1

土工集計表　　　ϕ75　PEP(EF)

工種		車-A1-50-0.8 L= 7.0 m			車-A1-50-0.7 L= 0.5 m			車-A1'-50-0.8 L= 0.5 m			未-50-0.8～0.0 L= 1.7 m			未-50-0.8 L= 0.5 m				設計書計上値
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	計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	7.0	14.0	2.00	0.5	1.0	2.00	0.5	1.0							16.0	16 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	7.0	4.2	0.60	0.5	0.3	0.65	0.5	0.3							4.8	5 m^2
掘削工	機械掘削	0.49	7.0	3.4	0.43	0.5	0.2	0.53	0.5	0.3	0.28	1.7	0.5	0.52	0.5	0.3	4.7	5 m^3
埋戻し工	真砂土	0.15	7.0	1.1	0.15	0.5	0.1	0.16	0.5	0.1	0.15	1.7	0.3	0.15	0.5	0.1	1.7	2 m^3
埋戻し工	購入土	0.18	7.0	1.3	0.12	0.5	0.1	0.20	0.5	0.1	0.12	1.7	0.2	0.36	0.5	0.2	1.9	2 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	7.0	4.2	0.60	0.5	0.3	0.65	0.5	0.3							4.8	5 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	7.0	4.2	0.60	0.5	0.3	0.65	0.5	0.3							4.8	5 m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	7.0	4.2	0.60	0.5	0.3	0.65	0.5	0.3							4.8	5 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	7.0	0.2	0.03	0.5	0.02	0.03	0.5	0.02							0.6 0.2	(1 t) 0.2 m^3
残土処分工	土砂	0.49	7.0	3.4	0.43	0.5	0.2	0.53	0.5	0.3	0.28	1.7	0.5	0.52	0.5	0.3	4.7	5 m^3

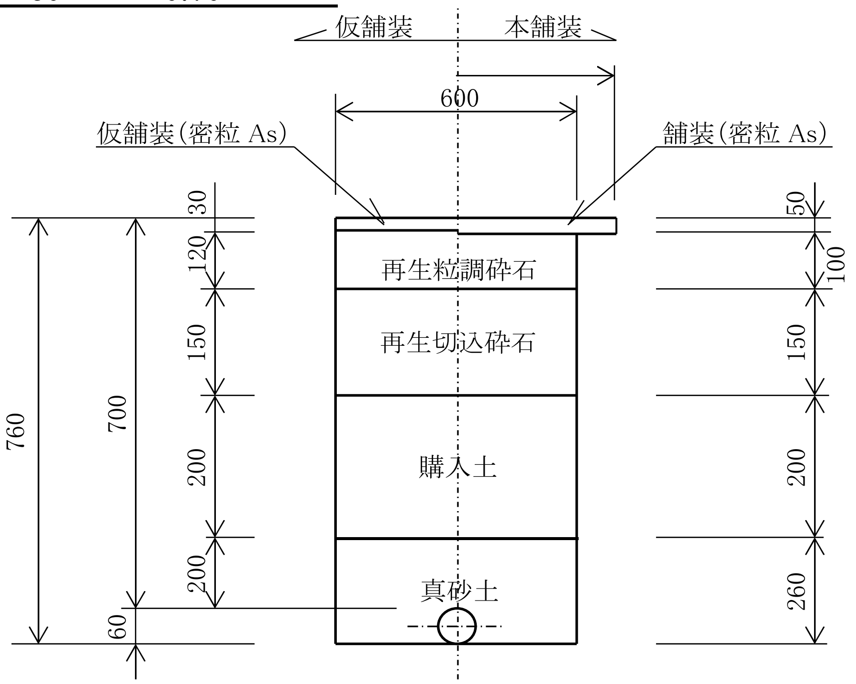
車－A1－　50　－　0.80



(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　×　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
〃	土　砂	掘削土量	0.49　m^3

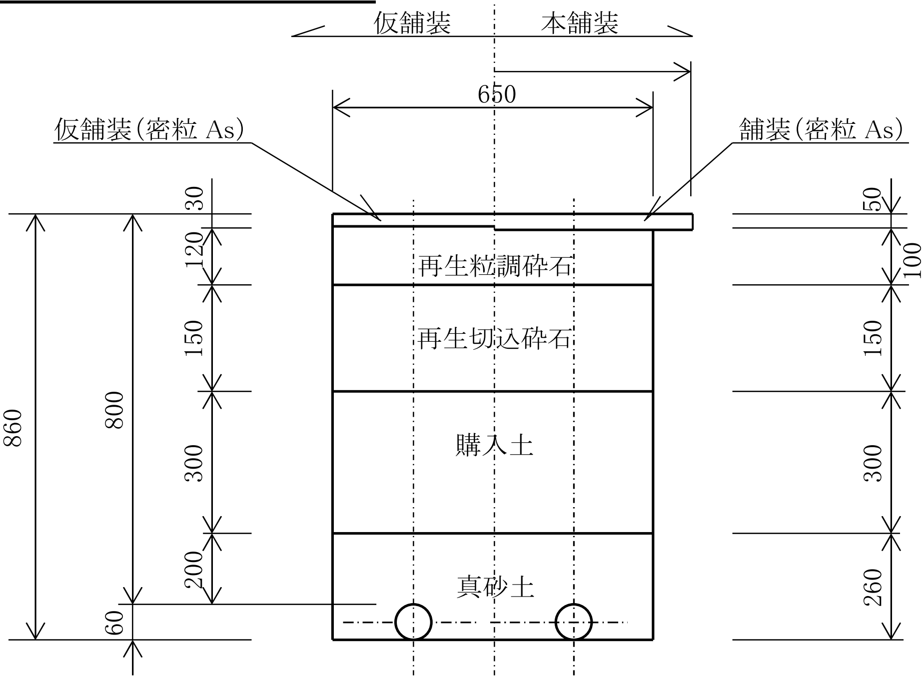
車－A1－　50　－　0.70



(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ガラ	0.60　×　0.05	0.03　m^3
〃	土　砂	掘削土量	0.43　m^3

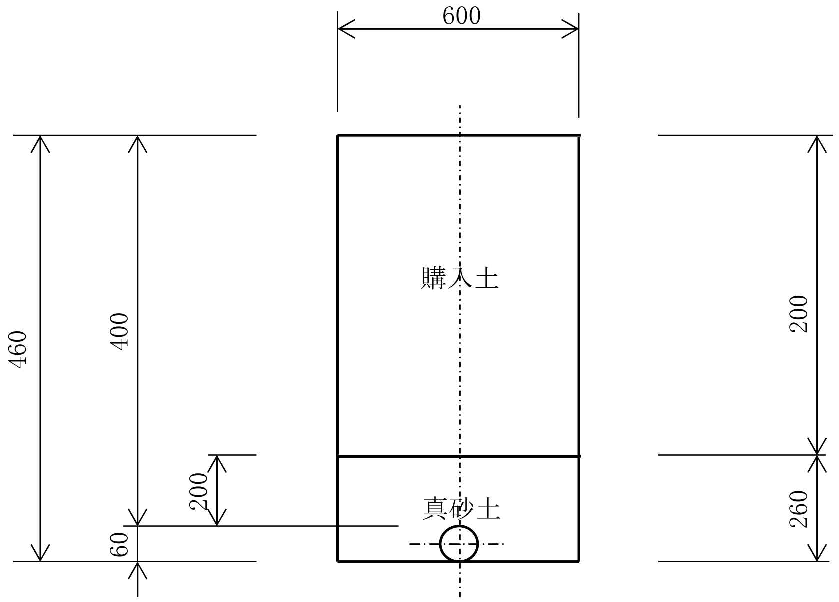
車－ A1’ － 50 － 0.80



(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 × 0.65	0.65 m^2
機械掘削	砂質土	0.65 × (0.86 － 0.05)	0.53 m^3
埋 戻 し	真砂土	0.65 × 0.26 － 1/4 × π × 0.06^2 － 1/4 × π × 0.06^2	0.16 m^3
〃	購入土	0.65 × 0.30	0.20 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 15cm	1.00 × 0.65	0.65 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 12cm	1.00 × 0.65	0.65 m^2
仮 復 旧	再生密粒度As As t=3cm	1.00 × 0.65	0.65 m^2
残土処分	Asガラ	0.65 × 0.05	0.03 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.53 m^3

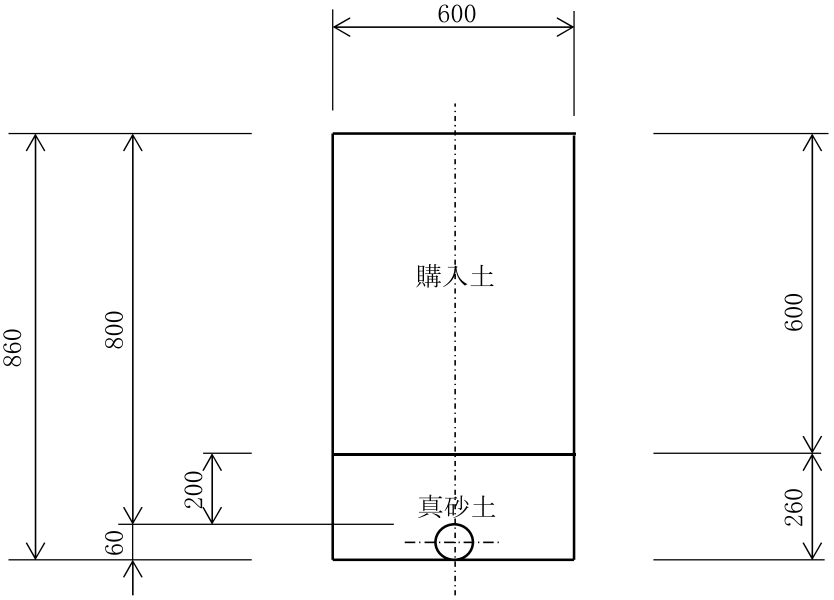
末－　50　－ 0.8～0.0　　（平均　0.40 ）



（1m当り）

名　　称	規　　格	算　　　　　式	数　　量
機械掘削	砂質土	0.60×0.46	0.28　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	0.60×0.20	0.12　m^3
残土処分	土 砂	掘削土量	0.28　m^3

未－ 50 － 0.80



（1m当り）

名　　称	規　　格	算　　　　式	数　　量
機械掘削	砂質土	0.60 × 0.86	0.52 m³
埋 戻 し	購入土	0.60 × 0.26 － 1/4 × π × 0.06 ²	0.15 m³
〃	購入土	0.60 × 0.60	0.36 m³
残土処分	土 砂	掘削土量	0.52 m³

材 料 集 計 表　　φ50

管種	形状寸法	1個当り延長	平面図(4) 排水管(2)詳細図		平面図(5) 排水管(3)詳細図		平面図(6) 排水管(4)詳細図		平面図(7) 排水管(5)詳細図		平面図(8) 排水管(6)詳細図				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	本数	布設長
HIVP 直管	φ50			2.660		3.880		4.720		1.000		15.350				27.610
HIVP エルボ	φ50×90°		4		4		2		1		5				16	
HIVP ベンド	φ50×11 1/4°										1				1	
HIVP ソケット	φ50						1				2				3	
HIVP キャップ	φ50								1						1	
メカニカルソケット	PEP×VP コアなし φ50×φ50		1		1		1		1		1				5	
(仕切弁ボックス)	φ50 H=0.6								(1)						(1)	
		計		2.660		3.880		4.720		1.000		15.350				27.610
管埋設シート	W150 2倍折込	(平面延長)		2.010		2.880		4.720-0.300 4.420				13.860		23.170/50.0=	巻 0.5	23.170
管明示テープ	管天端テープのみ			2.660		3.880		4.720		1.000		15.350		27.610/20.0=	巻 1.4	27.610
ロケーティングワイヤー		(管体延長)		2.660		3.880		4.720		1.000		15.350				27.610

布 設 工

φ50

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
塩ビ管据付工	φ50	27.6 m	27.610
TS継手工	φ50	32 口	ｴﾙﾎﾞ、ﾍﾞﾝﾄﾞ、ｿｹｯﾄ　管末 20×2 － 8
			(キャップは材料のみ計上)
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	ポリ φ50	5 口	ﾒｶｿｹ 5
鋳鉄継手工	塩ビ φ50	5 口	ﾒｶｿｹ 5
塩ビ管切断工	φ50	18 口	
仕切弁ﾎﾞｯｸｽ設置工	ﾎﾞｯｸｽ高 H=0.6	1 ヶ所	Eﾙｰﾄ (材工共)
ポリスリーブ被覆工	φ50	5.0 m	ﾒｶｿｹ 5 × 1.0m
埋設シート工	W=15cm	23.2 m	23.170
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工		27.6 m	27.610
コンクリート取壊し復旧		2 箇所	

給水管分岐替工

PEPφ75　→　φ25

給水管(φ75)　土 工 延 長 計 算 書

種別	規格	算式		数量
車-A1-25-0.8	真砂土入替	給水管分岐替数量表 2.750	= 2.750	2.8 m
民-未-25-0.6	真砂土入替	給水管分岐替数量表 6.650	= 6.650	6.7 m
車-A1-0.85	真砂土入替	既設給水管閉栓工 1.000	= 1.000	1.0 m
			計 10.400	

No.1

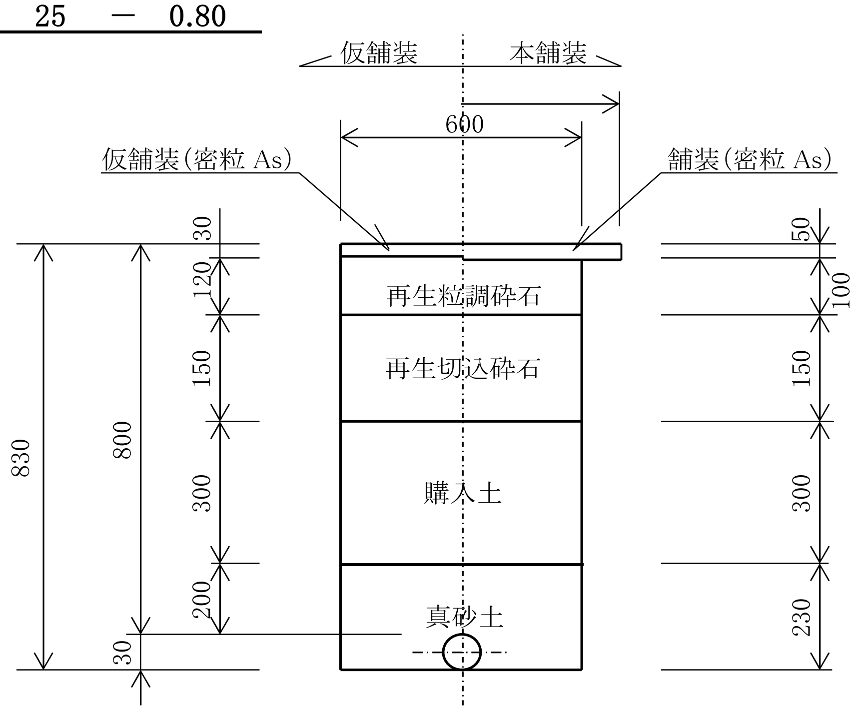
土工集計表　　　　給水管分岐替(φ75)

工種		車-A1-25-0.8			民-未-25-0.6			(既設給水管閉栓工) 車-A1-0.85										設計書 計上値
		L= 2.8 m			L= 6.7 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	数量	延長	計	計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	2.8	5.6				4.00	1.0	4.0							9.6	10 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	2.8	1.7				1.00	1.0	1.0							2.7	3 m^2
掘削工	機械掘削	0.47	2.8	1.3	0.38	6.7	2.5	0.80	1.0	0.8							4.6	5 m^3
埋戻し工	真砂土	0.14	2.8	0.4	0.14	6.7	0.9	0.20	1.0	0.2							1.5	2 m^3
埋戻し工	購入土	0.18	2.8	0.5	0.24	6.7	1.6	0.35	1.0	0.4							2.5	3 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	2.8	1.7				1.00	1.0	1.0							2.7	3 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	2.8	1.7				1.00	1.0	1.0							2.7	3 m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	2.8	1.7				1.00	1.0	1.0							2.7	3 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	2.8	0.1				0.05	1.0	0.05							0.4 0.2	(0.4 t) 0.2 m^3
残土処分工	土砂	0.47	2.8	1.3	0.38	6.7	2.5	0.80	1.0	0.8							4.6	5 m^3

路面復旧工　　　No.1　　　給水管分岐替(φ75)

工種		車-A1-0.85																設計書計上値
		L= 1.0 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				計	合計
舗装版切断工	As t=5cm	6.00	1.0	6.0													6.0	6 m
本復旧 仮復旧部	As t=5cm	1.00	1.0	1.0													1.0	1 m^2
〃														1×仮舗厚t0.03=			0.03	(0.03 m3)
〃														1×路盤剥取厚t0.02=			0.02	(0.02 m3)
本復旧 影響部	As t=5cm	1.25	1.0	1.3													1.3	1 m^2
〃														1.3×既設厚t0.05=			0.07	(0.07 m3)

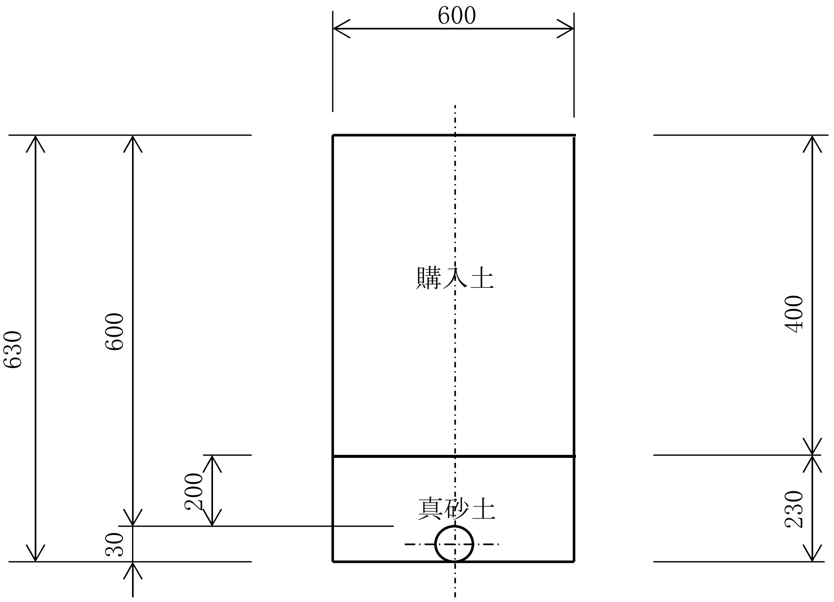
車－A1－ 25 － 0.80



(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 × (0.83 － 0.05)	0.47 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
〃	土 砂	掘削土量	0.47 m^3

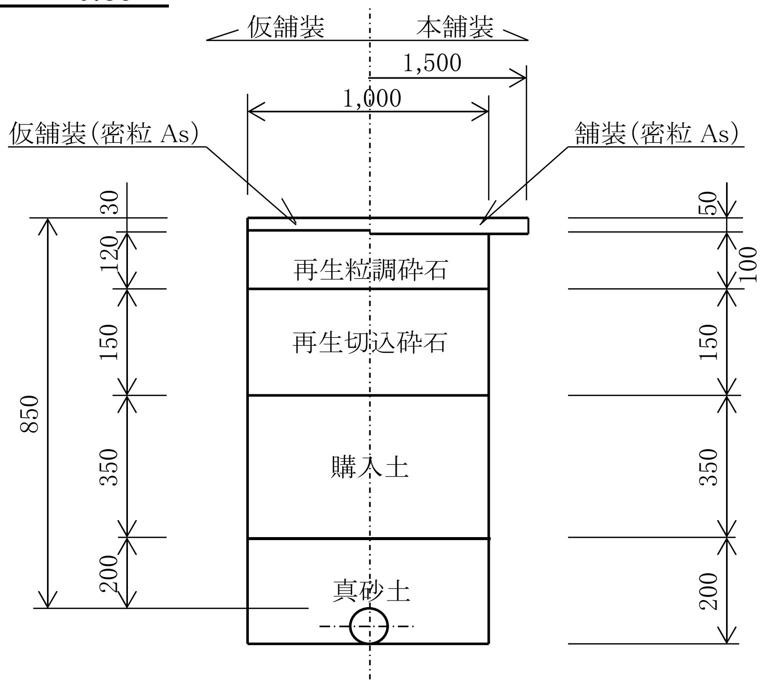
民－未－　25　－　0.60



（1m当り）

名　　称	規　　格	算　　　　　式	数　　量
機械掘削	砂質土	0.60　×　0.63	0.38　m^3
埋　戻　し	購入土	0.60　×　0.23　－　1/4　×　π　×　0.03^2	0.14　m^3
〃	購入土	0.60　×　0.40	0.24　m^3
残土処分	土　砂	掘削土量	0.38　m^3

車－A1－　　　　－　0.85



（1箇所当り）

名　　称	規　　格	算　　　　　　式	数　　量
舗装切断	As t=15cm以下	1.00 × 2 + 1.00 × 2	4.00 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 × (0.85 － 0.05)	0.80 m^3
埋 戻 し	真砂土	1.00 × 0.20 － 1/4 × π × ^{2}	0.20 m^3
〃	購入土	1.00 × 0.35	0.35 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	0.80 m^3
舗装切断	As t=15cm以下	1.50 × 2 + 1.50 × 2	6.00 m
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(2.25 － 1.00) × 1.00	1.25 m^2

材 料 集 計 表　　　給水管(φ75)

管種	形状寸法	1個当り延長	給水管分岐替数量表 B-1ルート		給水管平面図 既設給水管閉栓工								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
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	PE 1種2層管 φ25 (黒ﾎﾟﾘ)			9.400										9.400
鋳鉄製サドル付分水栓 (分・止水栓用継手含む)	PEP用 WSA規格 φ75× φ25		2										2	
PEソケット	WSA規格 φ25		2										2	
分止水栓用 閉栓キャップ	φ40				1								1	
PEエンド	WSA規格 φ40				1								1	
		計		9.400										9.400
管埋設シート	W150 2倍折込			2.750								2.750/50.0=	巻 0.1	2.750
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				9.400										9.400

布 設 工

給水管(φ75)

名　　称	形 状 寸 法	数　量	摘　　要
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ25	9.4 m	9.400
分水栓建込工	φ75× φ25	2 箇所	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ25	6 口	PEｿｹｯﾄ 分止水栓継手 2×2 + 2
鋼管継手工	ねじ込み接合 φ40	1 口	閉栓ｷｬｯﾌﾟ 1
〃	ねじ込み接合取外し φ40	1 口	分･止水栓用継手 1
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ40	1 口	PEｴﾝﾄﾞ 1
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ40	1 口	既設 1
〃	φ25	4 口	既設 2 + 2
埋設シート工	W=15cm	2.8 m	2.750
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工		9.4 m	9.400
給水管洗管工	φ25	2 箇所	
通水試験工	給水車なし	2 箇所	

給水管分岐替工

PEP ϕ 50　→　ϕ 25

給水管(φ50)　　土 工 延 長　　計 算 書

種　　別	規　　格	算　　式			数　　量
車-A1-25-0.8	真砂土入替	給水管分岐替数量表 2.000	=	2.000	2.0 m
車-A1-0.85	真砂土入替	既設給水管閉栓工 1.000	=	1.000	1.0 m
			計	3.000	

No.1

土工集計表　　給水管分岐替(φ50)

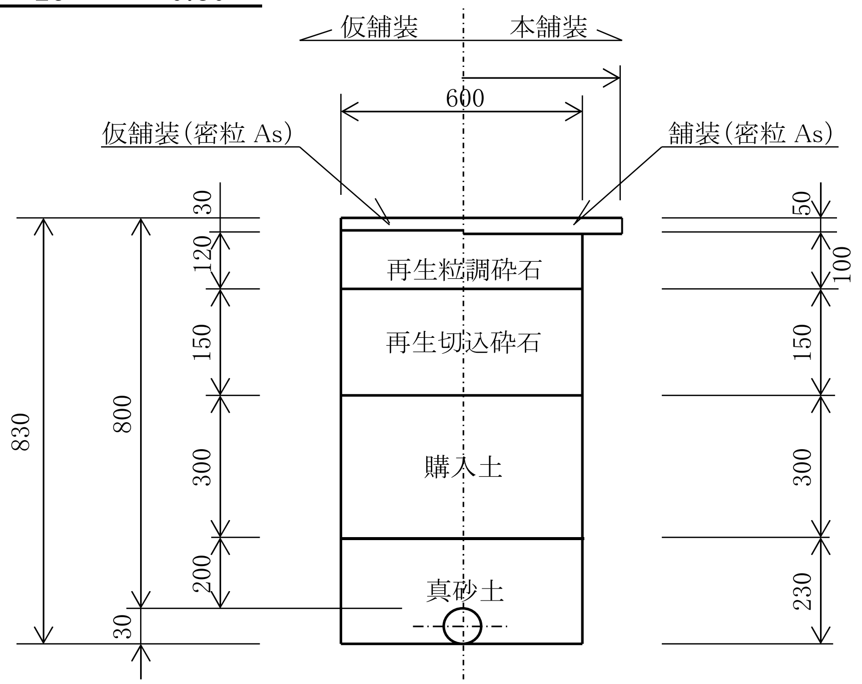
工種		車-A1-25-0.8			(既設給水管閉栓工) 車-A1-0.85													設計書 計上値
		L= 2.0 m			L= 1.0 m			L= m			L= m			L= m				
名称	規格	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	数量	延長	計	計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	2.0	4.0	4.00	1.0	4.0										8.0	8 m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	0.60	2.0	1.2	1.00	1.0	1.0										2.2	2 m^2
掘削工	機械掘削	0.47	2.0	0.9	0.80	1.0	0.8										1.7	2 m^3
埋戻し工	真砂土	0.14	2.0	0.3	0.20	1.0	0.2										0.5	1 m^3
埋戻し工	購入土	0.18	2.0	0.4	0.35	1.0	0.4										0.8	1 m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	0.60	2.0	1.2	1.00	1.0	1.0										2.2	2 m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=12cm	0.60	2.0	1.2	1.00	1.0	1.0										2.2	2 m^2
仮復旧工	As t=3cm	0.60	2.0	1.2	1.00	1.0	1.0										2.2	2 m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.03	2.0	0.1	0.05	1.0	0.05										0.4 0.2	(0.4 t) 0.2 m^3
残土処分工	土砂	0.47	2.0	0.9	0.80	1.0	0.8										1.7	2 m^3

No.1

路面復旧工　　　　給水管分岐替(φ50)

工　種		車-A1-0.85																設計書計上値
		L= 1.0 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				計	合計
舗装版切断工	As t=15cm以下	6.00	1.0	6.0													6.0	6 m
本復旧 仮復旧部	As t=5cm	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t0.02=			0.02	(0.02 m3)
本復旧 影響部	As t=5cm	1.25	1.0	1.3													1.3	1 m²
〃														1.3×既設厚t0.05=			0.07	(0.1 m3)

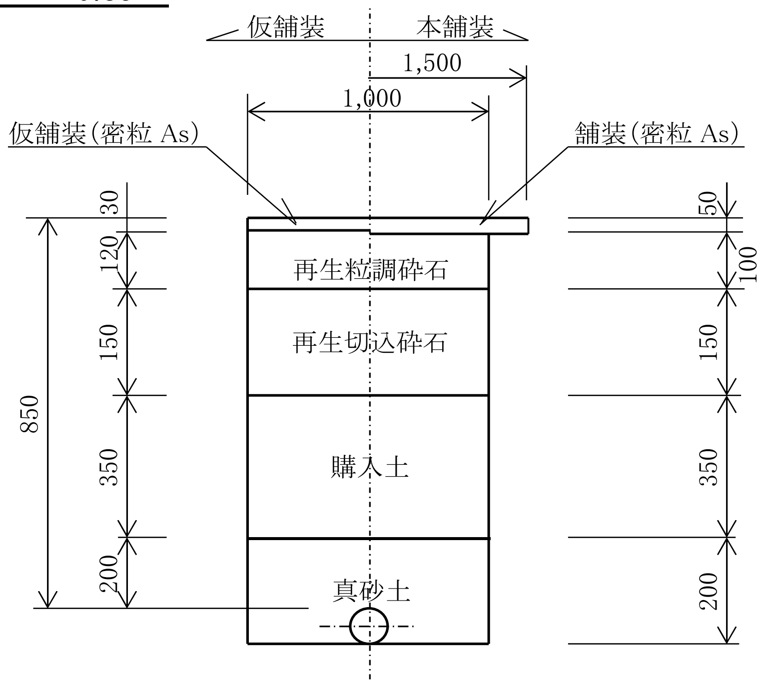
車－A1－ 25 － 0.80



(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 × (0.83 － 0.05)	0.47 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
〃	土 砂	掘削土量	0.47 m^3

車－A1－　　　　－　0.85



(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 × 2	4.00 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 × (0.85 － 0.05)	0.80 m^3
埋 戻 し	真砂土	1.00 × 0.20 － 1/4 × π × ^{2}	0.20 m^3
〃	購入土	1.00 × 0.35	0.35 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	0.80 m^3
舗装切断	As t=15cm以下	1.50 × 2 ＋ 1.50 × 2	6.00 m
本 復 旧 仮復旧部	再生密粒度As As t=5cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
本 復 旧 影 響 部	再生密粒度As As t=5cm	(2.25 － 1.00) × 1.00	1.25 m^2

材 料 集 計 表　　　　給水管(φ50)

管　　種	形 状 寸 法	1個当り延長	給水管分岐替数量表 Cルート		給水管平面図 既設給水管閉栓工								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
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	PE 1種2層管 φ25 (黒ﾎﾟﾘ)			2.000										2.000
鋳鉄製サドル付分水栓 (分・止水栓用継手含む)	PEP用 WSA規格 φ50× φ25		1										1	
PEソケット	WSA規格 φ25		1										1	
分止水栓用 閉栓キャップ	φ25				1								1	
PEエンド	WSA規格 φ25				1								1	
		計		2.000										2.000
管理設シート	W150 2倍折込			2.000								2.000/50.0=	巻 0.04	2.000
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ				2.000										2.000

布 設 工

給水管(φ50)

名　称	形 状 寸 法	数　量	摘　要
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ25	2.0 m	2.000
分水栓建込工	φ50× φ25	1 箇所	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ25	4 口	PEｿｹｯﾄ 1×2 + 分止水栓継手 1 + PEｴﾝﾄﾞ 1
鋼管継手工	ねじ込み接合 φ25	1 口	閉栓ｷｬｯﾌﾟ 1
〃	ねじ込み接合取外し φ25	1 口	分・止水栓用継手 1
ポリエチレン管切断工	φ25	3 口	1 + 既設 2
埋設シート工	W=15cm	2.0 m	2.000
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工		2.0 m	2.000
給水管洗管工	φ25	1 箇所	
通水試験工	給水車なし	1 箇所	

試掘工

試掘工　　土 工 延 長

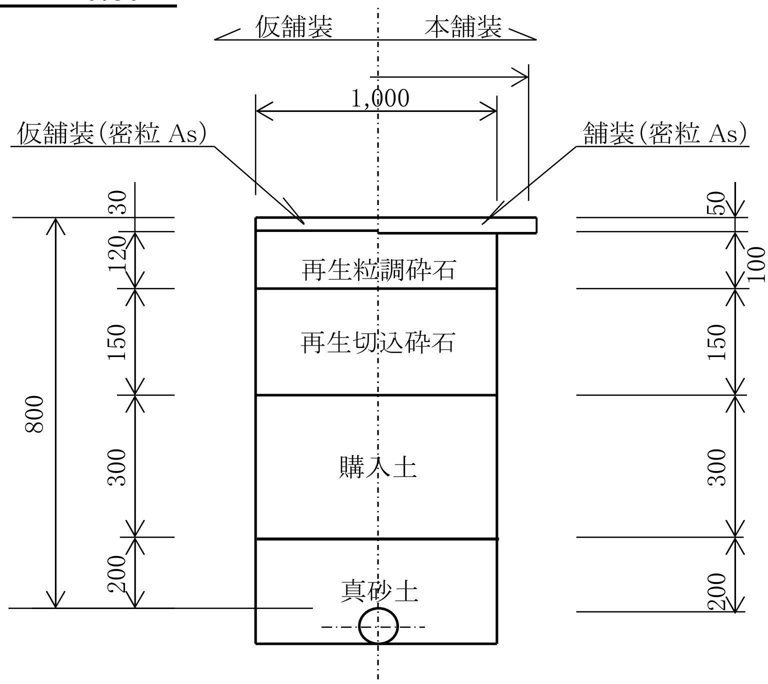
計　算　書

種　別	規　格	算　式	数　量
車-A1-0.8	真砂土入替	平(4)Bルート 2.000 + 平(6)Dルート 2.000 + 平(7)Eルート 2.000 = 6.000	6.0 m
車-A1-1.0	真砂土入替	平(4)Bルート 2.000 + 平(5)Cルート 2.000 + 平(5)Cルート 3.000 + 平(6)Dルート 2.000 = 9.000	9.0 m
車-A5-0.8	真砂土入替	平(8)Fルート 2.000 = 2.000	2.0 m
		計 17.000	

土工集計表　　試掘工

工種		車-A1-0.8 L= 6.0 m			車-A1-1.0 L= 9.0 m			車-A5-0.8 L= 2.0 m			L= m			L= m				設計書計上値	
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	計	合計	
舗装版切断工	As t=15cm以下	2.00	6.0	12.0	2.00	9.0	18.0	2.00	2.0	4.0							34.0	34	m
舗装版破砕工	As t=10cm以下	1.00	6.0	6.0	1.00	9.0	9.0	1.00	2.0	2.0							17.0	17	m^2
掘削工	機械掘削	0.35	6.0	2.1	0.45	9.0	4.1	0.35	2.0	0.7							6.9	7	m^3
掘削工	人力掘削	0.40	6.0	2.4	0.50	9.0	4.5	0.40	2.0	0.8							7.7	8	m^3
埋戻し工	真砂土	0.20	6.0	1.2	0.20	9.0	1.8	0.20	2.0	0.4							3.4	3	m^3
埋戻し工	購入土	0.30	6.0	1.8	0.50	9.0	4.5	0.10	2.0	0.2							6.5	7	m^3
下層路盤工	再生切込砕石 t=15cm	1.00	6.0	6.0	1.00	9.0	9.0										15.0	15	m^2
下層路盤工	再生切込砕石 t=30cm							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	6.0	6.0	1.00	9.0	9.0										15.0	15	m^2
上層路盤工	再生粒調砕石 t=17cm							1.00	2.0	2.0							2.0	2	m^2
仮復旧工	As t=3cm	1.00	6.0	6.0	1.00	9.0	9.0	1.00	2.0	2.0							17.0	17	m^2
AS殻処分工	Asガラ(車道) (2.35t/m^3)	0.05	6.0	0.3	0.05	9.0	0.5	0.10	2.0	0.2							2.4 1.0	2 1	t) m^3
残土処分工	土砂	0.75	6.0	4.5	0.95	9.0	8.6	0.75	2.0	1.5							14.6	15	m^3

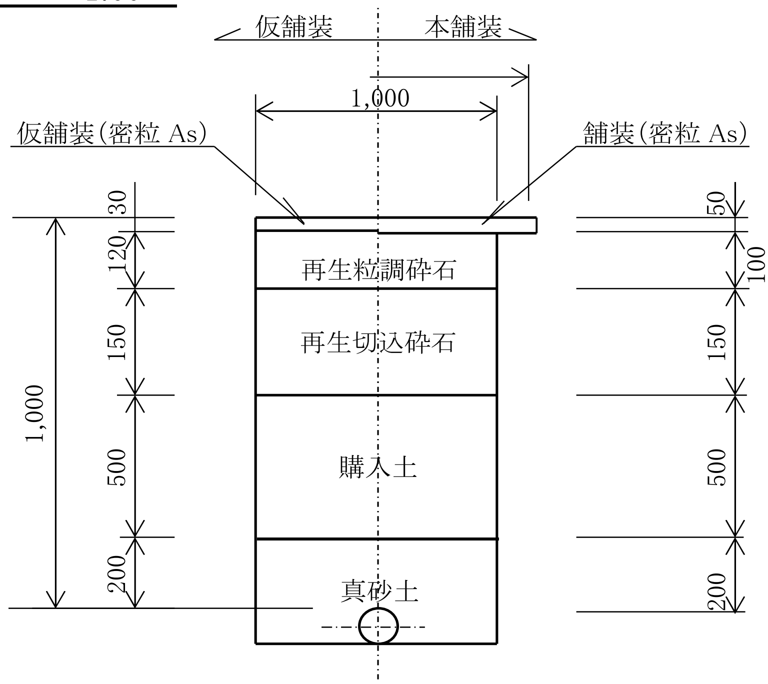
車－A1－　　　　－　0.80



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	1.00 × 1.00	1.00 m^2
機械掘削	レキ質土	1.00 × (0.40 － 0.05) × 1.00	0.35 m^3
人力掘削	レキ質土	1.00 × (0.80 － 0.40) × 1.00	0.40 m^3
埋 戻 し	真砂土	1.00 × 0.20 × 1.00	0.20 m^3
〃	購入土	1.00 × 0.30 × 1.00	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 × 1.00	0.05 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.75 m^3

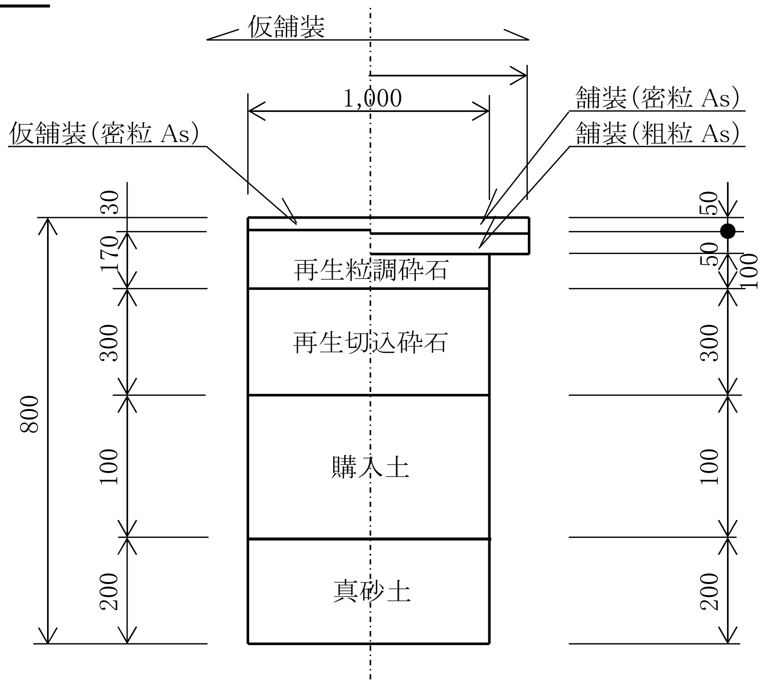
車－A1－　　　　－　1.00



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	1.00　×　1.00	1.00　m^2
機械掘削	レキ質土	1.00　×　(　0.50　－　0.05　)　×　1.00	0.45　m^3
人力掘削	レキ質土	1.00　×　(　1.00　－　0.50　)　×　1.00	0.50　m^3
埋　戻　し	真砂土	1.00　×　0.20　×　1.00	0.20　m^3
〃	購入土	1.00　×　0.50　×　1.00	0.50　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　×　1.00	0.05　m^3
〃	土　砂	掘削土量	0.95　m^3

車 － A5 －　 0.80



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	1.00 × 1.00	1.00 m^2
機械掘削	砂質土	1.00 × (0.40 － 0.05) × 1.00	0.35 m^3
人力掘削	砂質土	1.00 × (0.80 － 0.40) × 1.00	0.40 m^3
埋 戻 し	真砂土	1.00 × 0.20 × 1.00	0.20 m^3
〃	購入土	1.00 × 0.10 × 1.00	0.10 m^3
下層路盤	再生切込砕石 t= 30cm	1.00 × 1.00	1.00 m^2
上層路盤	再生粒調砕石 t= 17cm	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 × 0.10 × 1.00	0.10 m^3
〃	土 砂	掘削土量	0.75 m^3