特　記　仕　様　書

工事名称　令和８年度　第　５６　号
　　大中町地先水道管布設替（２工区）工事

工事場所　東近江市大中町地先

（共通事項）

１　本工事の施工に当たっては、「東近江市水道工事標準仕様書」（以下「標準仕様書」という。）、「滋賀県一般土木工事共通仕様書・工事必携・施工管理基準」（以下「共通仕様書」という。）、特記仕様書（以下「本仕様書」という。）及び設計書並びに監督員の指示に基づき施工しなければならない。

　なお、重複する事項については、本仕様書、標準仕様書、共通仕様書の順を優先とする。

２　設計書及び本仕様書に記載されていない事項でも、工事実施上当然必要な軽微なことについては、受注者の負担において施工しなければならない。

３　工事の簡易な部分については、監督員が承諾した場合は、共通仕様書及び本仕様書によらないことができる。

４　鉛の水質基準改正に伴い、銅合金（青銅鋳物、黄銅鋳物及び黄銅棒物）製品（継手類、止水栓類、分水栓類及び弁類）は、新基準適合品を使用すること。

（総則）

１　現場代理人、監理技術者及び主任技術者

(1) 受注者は、本工事に当たり現場代理人及び主任技術者を定め、発注者に届出書を提出して承諾を得なければならない。また、必要に応じて監理技術者を定め、届出を行うこと。

　なお、現場代理人は必ず現場に常駐し、他の現場との兼任は認めない。

(2) 本工事の現場代理人、監理技術者及び主任技術者は、本工事と同等の工法での相当の経験を有するものでなければならない。

２　配管主任技術者及び配管技能者

　受注者は、本工事に当たり配管主任技術者及び配管技能者を定め、施工前に資格証明書及び経歴書を発注者に提出して承認を得なければならない。

(1) 配管主任技術者

ア　配管主任技術者は、建設業法の規定に基づく管工事施工管理技士又はそ

れと同等の資格を有する者で、公共機関等の行うダクタイル鋳鉄管継手（本工事で布設する主たる継手形式にかかるもの）の配管技能講習を修了した者とし、また、給水装置の施工を伴う場合には、水道法第25条の４に定める給水装置工事主任技術者資格を有する者とし、これを確認できるものを契約後おおむね１箇月以内に監督員に提出しなければならない。

イ　配管工事の現場に常駐し、配管技能者を指導し、円滑かつ確実な配管工事を行うものとする。

(2) 配管技能者

公共機関の認める配管技能試験に合格した者又はそれと同等以上の資格を有する者

3　諸法令及び諸法規の遵守

工事の施工に当たっては、「建設工事公衆災害防止対策要綱」及び関係諸法令を遵守して施工すること。

4　工事中の行為制限

(1) 本工事の施工に当たり第三者に損害を与えた場合は、受注者により賠償又は補償に誠意をもって対応しなければならない。

(2) 建物周辺部等における工事に当たっては、深夜及び早朝はもちろんのこと、昼間といえども騒音を防止すること。

(3) 受注者は、工事使用車両（資材等搬入車両含む。）が、エンジンを動かしたまま長時間駐停車しないよう指導しなければならない。

(4) 工事の施工に当たり定められた取壊し部以外の構造物及び立木を損傷した場合は、受注者の負担で修復処理を行わなければならない。

(5) 工事中周辺の土地への踏み入りは、必ず所有者の承諾を得ること。また、踏み入りは最小限に留め、万一紛争が生じた場合は、その処理に当たっては、誠意を持って対処すること。

なお、復旧に要する費用及び補償については、受注者の負担とする。

5　建設廃材処分

特定建設資材	施設の名称	所在地	受入時間
アスファルト塊(掘削)	サタ山善（株）	東近江市蛇溝町	８時～17時

上表については積算上の条件明示であり、再資源化施設を指定するものではない。

なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としな

い。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責めによるものでない事項についてはこの限りではない。また、処分の状況を証するため次の資料を提出すること。

(1) 運搬業者及び処理場との契約書の写し

(2) 処分状況の写真

(3) 再生資源利用（実施）書及び再生資源利用促進（実施）書

6　建設発生土処分

建設発生土については、以下に掲げるいずれかの処分地又は受入地に建設発生土を運搬し、処分しなければならない。

産業廃棄物等の処分許可を受けた業者が管理運営する処分地

建設発生土の再利用を目的とする受入地

建設発生土の種類	施設の名称	所在地	受入時間
残土	竹山建設（株）	愛知郡愛荘町愛知川	８時～17時

上表については積算上の条件明示であり、再資源化施設を指定するものではない。

なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責めによるものでない事項についてはこの限りではない。

建設発生土の再利用を目的とした受入地との調整を要する場合は、受注者同士で相互連絡調整を密に行うこと。

建設発生土を受入地に搬入する際は、事前に建設発生土搬入計画書等を作成し発注者に提出すること。また、処分の状況を証するため次の資料を提出すること。

(1) 運搬業者及び処理場との契約書の写し

(2) 処分状況の写真

(3) 発生土等調書（実績)、再生資源利用（実施）書及び再生資源利用促進（実施）書

7　舗装の切断作業に伴う泥水の処理

舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収するものとする。回収された排水の処理については、現場内で作業水として再利用するために必要となる経費を計上しているが、現場条件等により、これにより難い場合は、監督職員と協議の上、設計変

更の対象とする。

（建設廃棄物（特定建設資材廃棄物以外）の搬出）

本工事で発生する建設資材廃棄物（特定建設資材廃棄物以外）については、建設副産物適正処理推進要綱（平成14年５月30日改正）等の関係法令により適切に処理するものとし、次の再資源化施設等に搬出するものとする。

建設副産物（特定建設資材廃棄物以外）の種類	施設の名称	所在地	受入時間
建設汚泥	湖北総合開発(株)	彦根市甲田町	８時～17時

上表については積算上の条件明示であり、再資源化施設を指定するものではない。

なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責めによるものでない事項についてはこの限りではない。

８　工事現場管理

(1) 災害発生時においては、第三者及び作業員の人命の安全確保を全てに優先させるものとする。

(2) 受注者は、使用人等に適時、安全対策、環境対策、衛生管理及び地域住民に対する対応の指導及び教育を行うとともに、工事が適正に遂行されるように管理及び監督しなければならない。

(3) 受注者は、受注者の負担と責任において現場事務所及びトイレを設置し、快適な職場を形成するとともに、現場周辺の美装化に努めるものとする。

(4) 工事期間中は、工事現場の巡視、点検、連絡調整及び工事区域内の監視を行い、毎日の安全確保に努めなければならない。

(5) 掘削部分の転圧は入念に行い、契約不適合責任期間中は仮復旧部分のパトロールを施工者で行い、危険箇所を補修するとともに、監督員から補修請求があった場合も速やかに行わなければならない。

(6) 悪天候で工事を中断する場合は、監督員に連絡を行うこと。

(7) バックホウを使用する場合は、排出ガス対策型及び低騒音型のバックホウを使用するものとする。

９　施工管理（品質管理試験）

(1) 使用材料について、事前に使用承認願いを提出し、監督員の承認を受けなければならない。

(2) 埋戻し工、路盤工及びアスファルト舗装工における施工管理基準の測定基

準について次表のとおりとする。また、測定の成果を確認できるよう、試験箇所にて全数写真撮影するものとする。

工種	試験項目	試験頻度
埋戻し工	現場密度試験	500㎡ごとに１回(１個) 500㎡未満は1回(１個)
下層路盤工	現場密度試験	500㎡ごとに１回（１個） 500㎡未満は１回（１個）
上層路盤工	現場密度試験	500㎡ごとに１回（１個） 500㎡未満は１回（１個）
アスファルト舗装工（表層）	現場密度(コア)	500㎡ごとに１箇所
	温度測定	１日４回 100ｔ未満は１日２回(午前・午後)

10　交通安全管理

(1) 受注者は、工事の施工に先立ち道路使用の許可を受けること。

(2) 標識類及び防護柵の安全施設類については、現場条件に応じて設置するほか、道路管理者及び所轄警察署と打合せを行い実施するものとする。特に、夜間においては工事灯を設置し、事故防止に努めなければならない。

(3) 通行止めによる施工箇所については、う回路、工事期間、受注者名及び施工主体名、道路使用許可条件に付された内容を明示し、特に、緊急連絡体制や夜間照明施設の保安体制を監督員に提出すること。

(4) 工事区間については、有能な交通整理員を配置し、事故防止に努めなければならない。

(5) 交通整理員については１日２人計上しているが、道路管理者及び所轄警察署の打合せ結果により変更が生じた場合や条件変更及び受注者にて特に必要と認めた場合は、その対策等について設計図書に関して監督員と協議するものとし、設計変更の対象とする。また、施工に当たり必要とした交通誘導員総人数が積算総人数に満たない場合は、必要とした交通誘導員総人数で積算を行うものとし、設計変更の対象とする。

なお、条件変更等が無く、設計図書に関して監督員と特に協議がない場合において、必要とした交通誘導員総人数が積算総人数を超える場合については、設計変更の対象としない。

配　置　場　所	交通誘導員	編　成	昼夜別	交替要員の有無
市道	２名／日	交通誘導員Ｂ	昼間	無

(6) 工事箇所は、その日の内に全てを埋め戻し、夜間を開放するものとする。

(7) 工事区間は、通学路及び生活道路であるため、歩行者及び自転車の通行について安全に十分配慮すること。

(8) 受注者は、ダンプトラック等による過積載の防止に留意するとともに、過積載と疑わしい車両を現場において確認したときは、受注者の責任において速やかに改善すること。

11　関連工事及び近接工事

(1) 下水道工事等の他工事と併行作業となる場合、現場代理人は本工事との調整を十分に行うこと。

(2) 本工事区間内に地下埋設物がある場合は、ガス管、ＮＴＴケーブル、下水道管、上水道管及び電気ケーブルの埋設位置の事前調査を行い、施工時は管理者の立会いを仰ぎながら十分に注意を払い作業を進めること。

12　事前調査

(1) 受注者は、設計図書の照査を速やかに行い、予想される地下埋設物及び既設構造物は管理者と現地立会いを行い、保安対策について十分打合せをし、事故の発生を防止すること。

　なお、受注者の責めにより地下埋設物等に損害を与えた場合は、速やかに監督員に報告するとともに関係機関に連絡し、応急処置をとり、受注者の負担によりこれを修復しなければならない。

(2) 受注者は、工事施工に当たり損傷を受けるおそれのある用地境界杭等は、関係者立会いの下に控杭を設け、写真等により保存するものとし、障害となる杭等の設置換え、移設及び復元を含めて、その責任を負わなければならない。

(3) 受注者は、本工事の施工に先立ち、工事により影響が予想される工作物（ブロック塀等）について、所有者の立会いの下に現地調査を実施しなければならない。

13　住民等への対応

(1) 受注者は、関係機関及び地域住民との施工上必要な交渉を自らの責任において行うものとする。

(2) 受注者は、工事の施工に当たり地域住民との間に紛争が生じないように努

め、地元関係者等から工事の施工に関して苦情があった場合は、誠意をもってその解決に当たらなければならない。

14　水圧試験

ダクタイル鋳鉄管水圧試験は、管洗浄後テストポンプにより本設は24時間（1.0メガパスカルにて１時間水圧保持していることを監督員が確認した後、0.75メガパスカルにて23時間）、仮設は0.75メガパスカルを１時間とし、水圧が静止した状態であることをもって合格とする。また、試験は記録紙に記録し、監督員の確認を要するものとする。

ポリエチレン管水圧試験は、最後のＥＦ接合終了後、冷却時間を置き、１時間以上経過してから管路の水圧を1.3メガパスカルにて５分間放置、５分後再度1.3メガパスカルに加圧し、水圧を0.75メガパスカルまで抜圧して24時間0.5メガパスカル以上水圧を保持した状態であることをもって合格とする。また、試験は記録紙に記録し、監督員の確認を要するものとする。

また不断水分岐の水圧試験は、水圧1.00メガパスカルを10分間保持し、漏水が無いか確認を行う。監督員の確認を要するものとする。

15　しゅん工図

工事の完了に伴いしゅん工図を提出するものとする。

16　工期内検査

工期内に検査を行うので契約工期完了の日から３週間前までに完了書類を担当課まで提出すること。

17　工事カルテ作成及び登録

受注者は、受注時及び完了時において工事請負代金額が500万円以上の工事について、工事実績情報サービス（ＣＯＲＩＮＳ）に基づき、「工事カルテ」を作成し、監督員に提出しなければならない。ただし、工事請負代金額500万円以上2,500万円未満の工事については、受注及び訂正時のみ登録するものとする。

(1) 受注時登録データの提出期限は、契約締結後10日以内とする。

(2) 完了時登録データの提出期限は、工事完了後10日以内とする。

(3) 施工中に受注時登録データの内容に変更があった場合は、変更があった日から10日以内に変更データを提出しなければならない。

18　後片づけ

受注者は、工事の完成に際して、その責任と費用負担において、一切の機器、余剰資材及び残骸を撤去し、現場を掃除するものとする。

19　石綿セメント管の取扱いについて

(1) 一般事項

ア　工事に伴って撤去の生じる廃棄物（石綿セメント管等）は、受注者の責任で適正に処理されなければならない。

イ　受注者が廃棄物（石綿セメント管等）を保管及び運搬又は処分する場合には、処分基準に従い廃棄物の飛散及び流出を防止し、生活環境の保全に努めなければならない。

ウ　受注者が処理をしない場合は、次の事項に注意し、許可業者にその処理を適正に委託しなければならない。

(ｱ) 産業廃棄物の処理は、受注者が収集運搬業者と直接契約を締結すること。

(ｲ) 委託しようとする産業廃棄物の処理が、その事業範囲に含まれていることを必ず許可証等により確認すること。

(ｳ) 相当量の産業廃棄物を委託する場合には、委託する処理業者が適切な許可を有することのみでなく、運搬資材の種類、数及び処理施設の能力や最終処分場の残存容量を調査の上、処理業者が委託する産業廃棄物を実際処理できる能力を有していることを確認すること。

(ｴ) 委託した処理業者自らが処理を実際に行っているか否かをマニフェスト等により確認すること。

(ｵ) 工事中に出てきた石綿管について切断する場合は、石綿カッターを使用すること。

(2) 防護服又は作業服

全身を覆うつなぎ服とし、粉じんが付着しにくい生地のものとし、また、フード付のものとしポケットは設けないものとする。

(3) 呼吸用保護具

型式国家検定に合格した防じんで全面形のものが望ましい。

20　東近江市の発注する建設工事等における暴力団員等による不当介入の排除について次のとおりとする。(「不当介入に関する通報制度」の徹底について)

(1) 受注者は、暴力団員等（暴力団の構成員及び暴力団関係者、その他市発注工事等に対して不当介入をしようとする全ての者をいう。）による不当介入（不当な要求又は業務の妨害）を受けた場合は、断固としてこれを拒否するとともに、不当介入があった時点で速やかに警察に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行うものとする。

(2) 受注者は、前項により通報を行った場合には、速やかにその内容を記載した通報書（別記様式第１号）により所轄警察署に届け出るとともに、監督員に報告するものとする。また、受注者は、以上のことについて、下請負人（再

委託の協力者を含む。）に対して、十分に指導を行うものとする。

(3) 受注者は、暴力団員等による不当介入を受けたことが明らかになり、工程等に被害が生じた場合は、監督員と協議するものとする。

21　市内下請業者及び市内材料調達の促進について

長く景気低迷により、公共投資が大幅に減少する中、建設業界の厳しい経営環境に鑑み、地域経済の活性化と地元業者の育成を目的として、東近江市発注の建設工事等における下請業者及び建設用資材の調達については、以下の点について、協力をいただきたい。

(1) 発注者発注の建設工事等の施工に当たり下請契約をする場合は、できる限り東近江市に本店を有する業者へ発注するように努めること。

その場合、適正な価格で請け負わせ、下請代金は適正な期間内に支払うことなど、下請契約及び下請代金支払の適正化に努めること。

(2) 工事施工に必要な建設用資材や建設機械の購入又は借入れする場合は、極力地元調達されるなど、施工に当たって配慮すること。

22　保険の付保及び事故の補償

（建設業退職金共済制度）

工事必携記載の指導事項の４によるもののほか、以下によるものとする。

１　受注者は、工事請負代金額が100万円以上の場合は、建設業退職金共済組合（以下「建退共」という。）の発注者用掛金収納書を監督員に提出し確認を受けること。

２　建退共証紙の購入量については、契約額（消費税額及び地方消費税額を含む。）に応じた量とする。ただし、受注者が必要な数量を算出した場合は、その数量とすることができる。この場合、数量を算出した積算書類を掛金収納書とともに監督員に提出すること。

（法定外の労災保険の付保）

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。

23　再生資材の利用

埋戻し等の土工に使用する砕石は再生資材を利用するものとし、コンクリート砕石100パーセントを標準とする。

24　その他

工事の実施に際し、本工事が原因として発生すると想定される事態に対しては、関係者と調整し、誠意をもってその解決に当たることとし、その他疑義が生じた場合は、監督員と協議し、承認を得た上で作業を進めること。

別記様式第１号（第１条関係）

年　　月　　日

不当介入（不当要求・業務妨害）事案通知書

滋賀県　東近江　警察署長　様
　　東近江　市　　長　様

通報者＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

※取扱署等　滋賀県　　警察署　　課

受注者	所在地	（本社）　電話（　　）－ FAX（）－
		（現場事務所）　電話（　　）－ FAX（）－
	名　　称	
	代表者	（現場事務所の代表者）
	通報者等	（通報者の職・氏名） 電話（）－
		（対応者） 所属会社名　電話（）－
		氏　名
		役　職
不当介入の行為者	住　　所	電話（）－ FAX（）－
	所　　属	
	役　　職	
	氏　　名	
発生日時	年　月　日、　時　分ころ	
場　　所	〔元請・下請〕（下請の場合は、現場事務所の所在地） 電話（）－ FAX（）－	
工事件名		
不当介入の内容・被害状況		
警察への通報状況	（警察への通報）　有　・　無	
	（通報先警察署）　滋賀県　警察署　課	
	（通報日時）　年　月　日、　時　分ころ	

注１　第一報は、この様式に必要事項を記入した上、東近江警察署刑事第二課あて電話で行った後、その旨を「警察への通報の状況」の欄に記入して発注者及び東近江警察署あて送付(電子メール･FAX可)すること。

２　不当介入の行為者の名刺、提示物等の参考資料がある場合は、その写しを添付すること。

３　下請負先（再委託先）において発生した場合であっても、必ず元請負人（受注者）が聞取り調査をして記入し、通報すること。

４　※の欄は、警察署において記入すること。

位　置　図



縮尺　1：10000

100　50　0　100　200　300　400

工事設計書

工事名称 大中町地先水道管布設替（２工区）工事

工事費総額

（内訳） 工事価格

消費税

発注者名

工　　期

工事場所　　東近江市大中町地先

場所名称

共通仮設費補正：　一般交通等の影響あり② *1.2
現場管理費補正(工事場所)：　一般交通等の影響あり② *1.1
一般管理費補正(契約保証)：　金銭的保証を必要 +0.04%

工事概要　　当初設計

【本設】

HPPEφ100　L=693.8m
HPPEφ75　L=10.8m
HPPEφ50　L=31.0m
本設給水　N=20箇所

【仮設】

SUS100A　L=636.7m
SUS80A　L=97.3 m
SUS50A　L=141.1m
仮設給水 N=20箇所

変更設計

【参考】積算条件明示書

入札契約過程における透明性及び公平性を確保するため、参考までに積算条件を示すものであり、契約の履行を拘束するものではない。したがって、施工方法その他工事目的物を完成するために必要な一切の手段については、受注者がその責任において定めるものとする。

工事番号	令和８年度　第　　号		工事箇所	東近江市大中町地先
工事名	大中町地先水道管布設替（2工区）工事			
主たる工種	水道工事（開削工事及び小口径推進工事）	施工地域補正	一般交通等影響あり②	
休日指定区分	なし	前払金支出割合	補正なし	
その他積算条件等		契約保証補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合	

○本工事の積算については、水道事業実務必携（全国簡易水道協議会発行）を適用し、同必携に記載のない事項については、
　国土交通省の土木工事標準積算基準書（建設物価調査会発行）を適用している。

※備考欄における「建2026 年4 月999 頁」はWEB 建設物価を参照している。

○適用基準等

単価適用基準日　　：　　令和８年４月１日

歩掛適用基準日　　：　　令和８年４月１日

諸経費適用基準日　：　　令和８年４月１日

単価適用地区　　：　　東近江土木事務所管内

見積によって決定した建設副産物受入価格一覧

名称	規格	単位	単価
殻処分費	As殻（掘削）	m3	1,880
残土処分費	残土	m3	1,800
汚泥処分費	建設汚泥	t	6,000

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 本工事費 ***					
本設配水管	1	式			
HPPEφ100	1	式			
材料費	1	式			内訳第1号
労務費	1	式			内訳第2号
HPPEφ75	1	式			
材料費	1	式			内訳第3号
労務費	1	式			内訳第4号
HPPEφ50	1	式			

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
材料費	1	式			内訳第5号
労務費	1	式			内訳第6号
ﾄﾞﾚﾝ HIVPφ50	1	式			
材料費	1	式			内訳第7号
労務費	1	式			内訳第8号
本設給水管	1	式			
材料費	1	式			内訳第9号
労務費	1	式			内訳第10号
仮設配水管	1	式			

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SUS100A ﾘｰｽ期間 120日	1	式			
材料費	1	式			内訳第11号
労務費	1	式			内訳第12号
SUS80A ﾘｰｽ期間 120日	1	式			
材料費	1	式			内訳第13号
労務費	1	式			内訳第14号
SUS50A ﾘｰｽ期間 120日	1	式			
材料費	1	式			内訳第15号
労務費	1	式			内訳第16号

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設給水管 SUS50A　ﾘｰｽ期間120日	1	式			
材料費	1	式			内訳第17号
労務費	1	式			内訳第18号
仮設給水管	1	式			
材料費	1	式			内訳第19号
労務費	1	式			内訳第20号
土工	1	式			
土工	1	式			
土工	1	式			内訳第21号

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設工	1	式			
仮設工	1	式			
交通誘導警備員	1	式			内訳第22号
【 直接工事費計 】					
共通仮設費率額	1	式			
共通仮設費積上額	1	式			
運搬費	1	式			内訳第23号
【 共通仮設費計 】					
【 純工事費 】					

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場管理費率額	1	式			
【 現場管理費計 】					
【 工事原価 】					
一般管理費率額	1	式			
【 一般管理費計 】					
【 工事価格 】					
【 消費税等相当額 】					
【 工事費計 】					

材料費

施工内訳表

内訳第1号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 直管 EF受口付 呼び径100mm	134	本			建2026年4月291頁 積2026年4月427頁
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 直管 ﾌﾟﾚｰﾝｴﾝﾄﾞ呼び径100mm	4	本			建2026年4月291頁 積2026年4月427頁
水道配水用 EFﾁｰｽﾞ 両受 径100×50	13	個			建2026年4月292頁 積2026年4月428頁
水道配水用 EFﾁｰｽﾞ 両受 径100×75	1	個			建2026年4月292頁 積2026年4月428頁
水道配水用 EFﾁｰｽﾞ 両受 径100×100	2	個			建2026年4月292頁 積2026年4月428頁
水道配水用 EFｿｹｯﾄ 両受 径100	7	個			建2026年4月292頁 積2026年4月428頁
水道配水用PE管継手 EF継手(片側EF受口) EF片受ﾚﾃﾞｭｰｻ 呼び径100×50mm	2	個			建2026年4月999頁 積2026年4月429頁
水道配水用PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 7.5K 内ﾈｼﾞ式 FCD 径100 内外面粉体 両挿口 右閉	7	個			建2026年4月300頁 積2026年4月438頁
PE用ﾒｶ型F付T字管台付 GF φ100×φ75	5	個			

材料費

施工内訳表

内訳第1号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水道用補修弁 7.5K 内外面粉体塗装 75×150	5	個			建2026年4月301頁 積2026年4月439頁
FCD異形管 F形ﾌﾗﾝｼﾞ短管 75mm 長300mm 水道用	5	個			建2026年4月999頁 積2026年4月111頁
水道用地下式消火栓 7.5K 内外面粉体 単口 径75mm	5	個			建2026年4月301頁 積2026年4月150頁
ﾌﾗﾝｼﾞ継手材 ﾌﾗﾝｼﾞﾊﾟｯｷﾝ・ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ 7.5K-GF φ75	10	組			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手材 ﾌﾗﾝｼﾞﾊﾟｯｷﾝ・ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ 7.5K-RF φ75	5	組			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 鉄蓋・枠・ﾎﾞﾙﾄ等含む	7	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 調整ﾘﾝｸﾞ t=50	7	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 上部壁 H=150	7	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 中部壁 H=200	7	個			

材料費

施工内訳表

内訳第1号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 下部壁 H=300	7	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 ｽﾗﾌﾞ 40形	7	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 消火栓・空気弁ﾎﾞｯｸｽ 角形1号 鉄蓋・枠・ﾎﾞﾙﾄ等含む	5	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 消火栓・空気弁ﾎﾞｯｸｽ 角形1号 調整ﾘﾝｸﾞ t=50	5	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 消火栓・空気弁ﾎﾞｯｸｽ 角形1号 上部壁 H=200	5	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 消火栓・空気弁ﾎﾞｯｸｽ 角形1号 中部壁 H=300	5	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 消火栓・空気弁ﾎﾞｯｸｽ 角形1号 下部壁 H=200	5	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 消火栓・空気弁ﾎﾞｯｸｽ 角形1号 ｽﾗﾌﾞ 40形	5	個			
【 合計 】	1	式			

労務費

施工内訳表

内訳第2号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm	687.7	m			代価第1号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径100mm 2口継手	23	箇所			代価第2号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径100mm 1口継手	136	箇所			代価第3号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 呼び径75(80)mm JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない	10	口			代価第4号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾒｶﾆｶﾙ継手)継手工 呼び径100mm	10	口			代価第5号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
鋳鉄製仕切弁(機械力)縦型設置工 呼び径100mm以下	7	基			代価第6号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-96頁
地下式消火栓設置工 単口 機械施工	5	箇所			代価第7号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-99頁
仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置工 円形1号 内寸250mm	7	箇所			代価第8号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-100頁
仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置工 角形1号 内径500x400mm	5	箇所			代価第9号 【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第9節

労務費

施工内訳表

内訳第2号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管明示ﾃｰﾌﾟ工(材工共) 100mm	693.8	m			代価第10号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁
管明示ｼｰﾄ工(材工共)	693.8	m			代価第11号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-64頁
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ工(材工共)	693.8	m			代価第12号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁
【 合計 】	1	式			

材料費

施工内訳表

内訳第3号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 直管 EF受口付 呼び径75mm	2	本			建2026年4月291頁 積2026年4月427頁
水道配水用 EFｿｹｯﾄ 両受 径75	3	個			建2026年4月292頁 積2026年4月428頁
水道配水用 EF45度ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受 径75	1	個			建2026年4月292頁 積2026年4月428頁
水道配水用 EF45度ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受 径75	1	個			建2026年4月291頁 積2026年4月429頁
水道配水用PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 7.5K 内ﾈｼﾞ式 FCD 径75 内外面粉体 両挿口　右閉	2	個			建2026年4月300頁 積2026年4月438頁
ﾒｶ型PVｼﾞｮｲﾝﾄ φ75　ｲﾝｺｱ付	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 鉄蓋・枠・ﾎﾞﾙﾄ等含む	2	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 調整ﾘﾝｸﾞ t=50	2	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 上部壁 H=150	2	個			

材料費

施工内訳表

内訳第3号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 中部壁 H=200	2	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 下部壁 H=300	2	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 ｽﾗﾌﾞ 40形	2	個			
【 合計 】	1	式			

労務費

施工内訳表

内訳第4号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	9.2	m			代価第13号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径75mm 2口継手	4	箇所			代価第14号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径75mm 1口継手	3	箇所			代価第15号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾒｶﾆｶﾙ継手)継手工 呼び径75mm	2	口			代価第16号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
仕切弁・ﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁(人力)設置工 呼び径75mm	2	基			代価第17号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-96頁
仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置工 円形1号 内寸250mm	2	箇所			代価第8号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-100頁
管明示ﾃｰﾌﾟ工(材工共) 75mm	10.8	m			代価第18号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁
管明示ｼｰﾄ工(材工共)	10.8	m			代価第11号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-64頁
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ工(材工共)	10.8	m			代価第12号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁

労務費

施工内訳表

内訳第4号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 合計 】	1	式			

材料費

施工内訳表

内訳第5号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 直管 EF受口付 呼び径50mm	4	本			建2026年4月291頁 積2026年4月427頁
水道配水用 EFｿｹｯﾄ 両受 径50	21	個			建2026年4月292頁 積2026年4月428頁
水道配水用 EF11 1/4度 両受 径50	1	個			建2026年4月999頁 積2026年4月428頁
水道配水用 EFﾌﾗﾝｼﾞ 片受 径50	9	個			建2026年4月999頁 積2026年4月429頁
ﾌﾗﾝｼﾞ継手材 ﾌﾗﾝｼﾞﾊﾟｯｷﾝ・ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ 7.5K-GF φ50	9	組			
水道配水用PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 7.5K 内ﾈｼﾞ式 FCD 径50 内外面粉体 両挿口 右閉	9	個			建2026年4月300頁 積2026年4月438頁
水道用ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁(JWWA B 120) 呼び径50内ﾈｼﾞ式7.5K FCD製内面粉体塗装 右閉	2	基			
ﾒｶ型PPｼﾞｮｲﾝﾄ φ50 内外面粉体 ｲﾝｺｱ付	1	個			
ﾒｶ型PVｼﾞｮｲﾝﾄ φ50 内外面粉体 ｲﾝｺｱ付	10	個			

材料費

施工内訳表

内訳第5号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 鉄蓋・枠・ﾎﾞﾙﾄ等含む	11	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 調整ﾘﾝｸﾞ t=50	11	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 上部壁 H=150	11	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 中部壁 H=200	11	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 下部壁 H=300	11	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 ｽﾗﾌﾞ 40形	11	個			
【 合計 】	1	式			

労務費

施工内訳表

内訳第6号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	23.5	m			代価第19号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径50mm 2口継手	22	箇所			代価第20号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工 呼び径50mm 1口継手	13	箇所			代価第21号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾒｶﾆｶﾙ継手)継手工 呼び径50mm	22	口			代価第22号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 呼び径65mm以下 JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない	9	口			代価第23号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁
仕切弁・ﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁(人力)設置工 呼び径50mm	11	基			代価第24号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-96頁
仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置工 円形1号 内寸250mm	11	箇所			代価第8号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-100頁
管明示ﾃｰﾌﾟ工(材工共) 50mm	29.9	m			代価第25号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁
管明示ｼｰﾄ工(材工共)	29.9	m			代価第11号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-64頁

労務費

施工内訳表

内訳第6号

式

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工(材工共)	29.9	m			代価第12号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁
【 合計 】	1	式			

材料費

施工内訳表

内訳第7号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水道用耐衝撃性塩ﾋﾞ管 HIVP 呼び径50 定尺4m	3	本			建2026年4月690頁 積2026年4月815頁
水道用耐衝撃性塩ﾋﾞ管継手 HI ｴﾙﾎﾞ 50	12	個			建2026年4月692頁 積2026年4月823頁
MFｼﾞｮｲﾝﾄ φ50	5	個			
水道用ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄仕切弁 7.5K 内外面粉体 50mm 右閉	5	個			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手材 ﾌﾗﾝｼﾞﾊﾟｯｷﾝ・ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ 7.5K-RF φ50	5	組			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 鉄蓋・枠・ﾎﾞﾙﾄ等含む	5	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 調整ﾘﾝｸﾞ t=50	5	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 上部壁 H=150	5	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 中部壁 H=200	5	個			

材料費

施工内訳表

内訳第7号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 下部壁 H=300	5	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 ｽﾗﾌﾞ 40形	5	個			
【 合計 】	1	式			

労務費

施工内訳表

内訳第8号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管据付工 呼び径50mm	9.6	m			代価第26号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第5節-82頁
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管TS継手工 呼び径50mm	11	箇所			代価第27号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第5節-82頁
MFｼﾞｮｲﾝﾄ継手工 呼び径50mm	5	個			
仕切弁・ﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁(人力)設置工 呼び径50mm	5	基			代価第24号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-96頁
仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置工 円形1号 内寸250mm	5	箇所			代価第8号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-100頁
管明示ﾃｰﾌﾟ工(材工共) 50mm	9.6	m			代価第25号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ工(材工共)	9.6	m			代価第12号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁
管明示ｼｰﾄ工(材工共)	6.5	m			代価第11号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-64頁
【 合計 】	1	式			

材料費

施工内訳表

内訳第9号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 1種 軟質 呼径20mm	6	m			建2026年4月686頁 積2026年4月833頁
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 1種 軟質 呼径25mm	60.5	m			建2026年4月686頁 積2026年4月833頁
PE管用ｻﾄﾞﾙ分水栓 ﾎﾞｰﾙ式 φ100×φ20	1	個			
PE管用ｻﾄﾞﾙ分水栓 ﾎﾞｰﾙ式 φ100×φ25	17	個			
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手 ﾒｰﾀｰ用ｿｹｯﾄ 径20	1	個			建2026年4月686頁 積2026年4月834頁
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手 ﾒｰﾀｰ用ｿｹｯﾄ 径25	17	個			建2026年4月686頁 積2026年4月834頁
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手 径違いｿｹｯﾄ 呼び径25×20mm	2	個			積2026年4月834頁
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手 60° ﾍﾞﾝﾄ 呼び径20mm	2	個			
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手 60° ﾍﾞﾝﾄ 呼び径25mm	12	個			

材料費

施工内訳表

内訳第9号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
SKXｼﾞｮｲﾝﾄ 内外面粉体塗装 PP×VP　φ20	1	個			
SKXｼﾞｮｲﾝﾄ 内外面粉体塗装 PP×VP　φ25	3	個			
伸縮ﾎﾞｰﾙ止水栓 φ20×φ13	2	個			
伸縮ﾎﾞｰﾙ止水栓 φ25×20	3	個			
伸縮ﾎﾞｰﾙ止水栓 φ25	12	個			
ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ 東近江市型　φ20	1	個			
ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ 東近江市型　φ25	17	個			
耐衝撃性硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管HIVP 呼び径30	1	本			
水道用塩ﾋﾞ管HI継手 ｿｹｯﾄ 呼び径30㎜	3	個			建2026年4月692頁 積2026年4月822頁

材料費

施工内訳表

内訳第9号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙ継手 L＝500 φ30	1	本			
ｶﾞｲﾄﾞﾅｯﾄ・HIｼﾓｸ 呼び径30mm	2	個			
SKXｼﾞｮｲﾝﾄ 内外面粉体塗装 VP×VP φ30	1	個			
ｻﾄﾞﾙ分水栓 PE管用 ﾎﾞｰﾙ式 φ75×30	1	個			
砲金制水弁 両ｵﾈｼﾞ 呼び径30mm 右閉	1	基			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 鉄蓋・枠・ﾎﾞﾙﾄ等含む	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 調整ﾘﾝｸﾞ t=50	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 上部壁 H=150	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 中部壁 H=200	1	個			

材料費

施工内訳表

内訳第9号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 下部壁 H=300	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 ｽﾗﾌﾞ 40形	1	個			
【 合計 】	1	式			

労務費

施工内訳表

内訳第10号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工 呼び径20mm	6	m			代価第28号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工 呼び径25mm	60.5	m			代価第29号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込み工 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 配水管呼び径100mm 取り出し径20mm	1	箇所			代価第30号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込み工 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 配水管呼び径100mm 取り出し径25mm	17	箇所			代価第31号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工 呼び径20mm	9	口			代価第32号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工 呼び径25mm	35	口			代価第33号 【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第6節
止水栓取付け工 PP用 呼び径20mm 止水栓及び筐取付	2	箇所			代価第34号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第4節-191頁
止水栓取付け工 PP用 呼び径25mm 止水栓及び筐取付	15	箇所			代価第35号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管据付工 呼び径30mm	2	m			代価第36号 【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第5節

労務費

施工内訳表

内訳第10号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管TS継手工 呼び径30mm	4	箇所			代価第37号 【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第5節
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込み工 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 配水管呼び径75mm 取り出し径30mm	1	箇所			代価第38号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節
制水弁取付け工 呼び径30mm	1	箇所			代価第39号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節
仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置工 円形1号 内寸250mm	1	箇所			代価第8号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-100頁
管明示ﾃｰﾌﾟ工(材工共) 50mm	68.5	m			代価第25号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ工(材工共)	68.5	m			代価第12号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁
管明示ｼｰﾄ工(材工共)	68.5	m			代価第11号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-64頁
【 合計 】	1	式			

材料費

施工内訳表

内訳第11号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾘｰｽ管 直管 G100A 4.0m(U×S)	141	本			
ﾘｰｽ管 直管 G100A 2.0m(U×S)	15	本			
ﾘｰｽ管 直管 G100A 1.0m(U×S)	19	本			
ﾘｰｽ管 直管 G100A 0.5m(U×S)	6	本			
ﾘｰｽ管 直管 G100A 0.3m(U×S)	1	本			
ﾘｰｽ管 ﾌﾚｷ管 G100A 1.0m(U×S)	2	本			
ﾘｰｽ管 取出短管 G100A 20(U×S)	3	個			
ﾘｰｽ管 取出短管 G100A 25(U×S)	8	個			
ﾘｰｽ管 ｴﾙﾎﾞ G100A 90° (U×S)	26	個			

材料費

施工内訳表

内訳第11号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾘｰｽ管 ﾁｰｽﾞ G100A 100×100U	1	個			
ﾘｰｽ管 ﾁｰｽﾞ G100A 100×80U	7	個			
ﾘｰｽ管 ﾁｰｽﾞ G100A 100×50U	9	個			
ﾘｰｽ管 ﾚｼﾞｭｰｻｰ G100A 100×50(S×S)	2	個			
ﾘｰｽ管 接続短管 G100A S×F	1	個			
ﾘｰｽ管 接続短管 G100A U×U	1	個			
ﾘｰｽ管 ﾊﾞﾙﾌﾞ G100A ﾎﾞｰﾙ(U×S)	6	基			
ﾘｰｽ材 ﾊﾞﾙﾌﾞﾎﾞｯｸｽ(ﾍｯﾄﾞのみ) φ125	1	個			
ﾘｰｽ材 消火栓 露出用 φ75×φ65	6	個			

材料費

施工内訳表

内訳第11号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾘｰｽ管 直管 G80A 0.5m(U×S)	6	個			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手材 ﾌﾗﾝｼﾞﾊﾟｯｷﾝ・ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ 7.5K-RF φ100	1	組			
鋼管用不断水分岐割丁字管 DCIP用 φ150×φ100 ｿﾌﾄｼｰﾙ弁付 右閉	1	基			
ﾀﾞｸ鋳鉄異形管 ﾌﾗﾝｼﾞ形 ﾌﾗﾝｼﾞふた 呼び径100mm 7.5K	1	個			建2026年4月999頁 積2026年4月112頁
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ (3回転用) 円形1号 鉄蓋・枠・ﾎﾞﾙﾄ等含む	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ (3回転用) 円形1号 上部壁 H=150	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ (3回転用) 円形1号 中部壁 H=200	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ (3回転用) 円形1号 下部壁 H=300	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ (3回転用) 円形1号 ｽﾗﾌﾞ 40形	1	個			

材料費

施工内訳表

内訳第11号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 合計 】	1	式			

労務費

施工内訳表

内訳第12号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾘｰｽ管布設工(撤去共) 人力 100A	636.7	m			
ｼﾞｮｲﾝﾄ継手工(撤去共) 100A	248	口			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 呼び径100mm JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない	1	口			代価第40号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁
鋳鉄管継手取外し工(ﾌﾗﾝｼﾞ) 呼び径100mm JWWA7.5K(F12)	1	口			代価第41号 【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第10節
仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ設置工(撤去共) 100A	6	基			
仮設消火栓設置工 (撤去共)	6	基			
ｼﾞｮｲﾝﾄ継手工(撤去共) 80A	6	口			
不断水分岐丁字管設置工 φ150×φ100	1	基			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 呼び径100mm JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない	1	口			代価第40号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁

労務費

施工内訳表

内訳第12号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置・撤去工 円形1号 内寸250mm	1	箇所			代価第42号 【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第9節
【 合計 】	1	式			

材料費

施工内訳表

内訳第13号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾘｰｽ管 直管 G80A 4.0m(U×S)	19	本			
ﾘｰｽ管 直管 G80A 2.0m(U×S)	5	本			
ﾘｰｽ管 直管 G80A 1.0m(U×S)	5	本			
ﾘｰｽ管 直管 G80A 0.5m(U×S)	5	本			
ﾘｰｽ管 直管 G80A 0.3m(U×S)	1	本			
ﾘｰｽ管 ﾌﾚｷ管 G80A 1.0m(U×S)	1	本			
ﾘｰｽ管 取出短管 G80A 20(U×S)	1	個			
ﾘｰｽ管 取出短管 G80A 25(U×S)	7	個			
ﾘｰｽ管 ｴﾙﾎﾞ G80A 90° (U×S)	3	個			

材料費

施工内訳表

内訳第13号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾘｰｽ管 ﾁｰｽﾞ G80A 80×80U	1	個			
ﾘｰｽ管 ﾁｰｽﾞ G80A 80×50U	1	個			
ﾘｰｽ管 接続短管 G80A S×F	1	個			
ﾘｰｽ管 ﾊﾞﾙﾌﾞ G80A ﾎﾞｰﾙ(U×S)	1	基			
ﾊﾞﾙﾌﾞﾎﾞｯｸｽ(ﾍｯﾄﾞのみ) φ125	1	個			
ﾘｰｽ材 消火栓 露出用 φ75×φ65	1	個			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手材 ﾌﾗﾝｼﾞﾊﾟｯｷﾝ・ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ 7.5K-RF φ75	1	組			
鋼管用不断水分岐割丁字管 DCIP用 φ150×φ75 ｿﾌﾄｼｰﾙ弁付	1	基			
FCD異形管 F形ﾌﾗﾝｼﾞふた 75mm 水道用	1	個			建2026年4月999頁 積2026年4月112頁

材料費

施工内訳表

内訳第13号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ（3回転用） 円形1号 鉄蓋・枠・ﾎﾞﾙﾄ等含む	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ（3回転用） 円形1号 上部壁 H=150	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ（3回転用） 円形1号 中部壁 H=200	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ（3回転用） 円形1号 下部壁 H=300	1	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ（3回転用） 円形1号 ｽﾗﾌﾞ 40形	1	個			
【 合計 】	1	式			

労務費

施工内訳表

内訳第14号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾘｰｽ管布設工(撤去共) 人力 80A	97.3	m			
ｼﾞｮｲﾝﾄ継手工(撤去共) 80A	50	口			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 呼び径75(80)mm JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない	1	口			代価第4号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁
鋳鉄管継手取外し工(ﾌﾗﾝｼﾞ) 呼び径75(80)mm JWWA7.5K(F12)	1	口			代価第43号 【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第10節
仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ設置工(撤去共) 80A	1	基			
仮設消火栓設置工 (撤去共)	1	基			
ｼﾞｮｲﾝﾄ継手工(撤去共) 80A	2	口			
不断水分岐丁字管設置工 φ150×φ75	1	基			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 呼び径75(80)mm JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない	1	口			代価第4号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁

労務費

施工内訳表

内訳第14号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置・撤去工 円形1号 内寸250mm	1	箇所			代価第42号 【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第9節
【 合計 】	1	式			

材料費

施工内訳表

内訳第15号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾘｰｽ管 直管 G50A 4.0m(U×S)	16	本			
ﾘｰｽ管 直管 G50A 2.0m(U×S)	5	本			
ﾘｰｽ管 直管 G50A 1.0m(U×S)	9	本			
ﾘｰｽ管 直管 G50A 0.5m(U×S)	16	本			
ﾘｰｽ管 直管 G50A 0.3m(U×S)	15	本			
ﾘｰｽ管 ﾌﾚｷ管 G50A 1.0m(U×S)	8	本			
ﾘｰｽ管 ｴﾙﾎﾞ G50A 90° (U×S)	41	個			
ﾘｰｽ管 ﾁｰｽﾞ G50A 50×50U	8	個			
ﾘｰｽ管 接続短管 G50A S×F	7	個			

材料費

施工内訳表

内訳第15号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾘｰｽ管 接続短管 G50A ﾌﾟﾚｰﾝｴﾝﾄﾞ	10	個			
ﾘｰｽ管 接続短管 G50A U×U	1	個			
ﾘｰｽ管 ﾊﾞﾙﾌﾞ G50A ﾎﾞｰﾙ(U×S)	25	基			
ﾊﾞﾙﾌﾞﾎﾞｯｸｽ(ﾍｯﾄﾞのみ) φ125	23	個			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手材 ﾌﾗﾝｼﾞﾊﾟｯｷﾝ・ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ 7.5K-RF φ50	7	組			
塩ビ管用不断水分岐割丁字管 φ50×φ50	7	基			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ (3回転用) 円形1号 鉄蓋・枠・ﾎﾞﾙﾄ等含む	7	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ (3回転用) 円形1号 上部壁 H=150	7	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ (3回転用) 円形1号 中部壁 H=200	7	個			

材料費

施工内訳表

内訳第15号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ（3回転用） 円形1号 下部壁 H=300	7	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ（3回転用） 円形1号 ｽﾗﾌﾞ 40形	7	個			
塩ビ管用ｽﾄｯﾊﾟｰ φ50	3	基			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 鉄蓋・枠・ﾎﾞﾙﾄ等含む	3	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 調整ﾘﾝｸﾞ t=50	3	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 上部壁 H=150	3	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 中部壁 H=200	3	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 下部壁 H=300	3	個			
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁ﾎﾞｯｸｽ 円形1号 ｽﾗﾌﾞ 40形	3	個			

材料費

施工内訳表

内訳第15号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
FCD異形管 F形ﾌﾗﾝｼﾞふた 50mm 水道用	7	個			
PVｼﾞｮｲﾝﾄ(3回転用) φ50	1	個			
【 合計 】	1	式			

労務費

施工内訳表

内訳第16号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾘｰｽ管布設工(撤去共) 人力 50A	124	m			
ｼﾞｮｲﾝﾄ継手工(撤去共) 50A	159	口			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 呼び径65mm以下 JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない	7	口			代価第23号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁
鋳鉄管継手取外し工(ﾌﾗﾝｼﾞ) 呼び径65mm以下 JWWA7.5K(F12)	7	口			代価第44号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第10節-105頁
仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ設置工(撤去共) 50A	25	基			
不断水分岐丁字管設置工 φ50×φ50	7	基			
仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置・撤去工 円形1号 内寸250mm	7	箇所			代価第42号 【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第9節
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 呼び径65mm以下 JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない	7	口			代価第23号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁
PVジョイント継手工 呼び径50mm	2	口			代価第45号 【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第6節

労務費

施工内訳表

内訳第16号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塩ビ管用ｽﾄｯﾊﾟｰ設置工 φ50	3	箇所			
仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置工 円形1号 内寸250mm	3	箇所			代価第8号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-100頁
【 合計 】	1	式			

材料費

施工内訳表

内訳第17号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ﾘｰｽ管 直管 G50A 4.0m(U×S)	2	本			
ﾘｰｽ管 直管 G50A 1.0m(U×S)	3	本			
ﾘｰｽ管 直管 G50A 0.5m(U×S)	1	本			
ﾘｰｽ管 ﾌﾚｷ管 G50A 1.0m(U×S)	3	本			
ﾘｰｽ管 ｴﾙﾎﾞ G50A 90° (U×S)	4	個			
ﾘｰｽ管 接続短管 G50A S×F	3	個			
ﾘｰｽ管 接続短管 G50A ﾈｼﾞ	1	個			
ﾘｰｽ管 接続短管 G50A U×Uﾞ	1	個			
ﾘｰｽ管 接続短管 G50A U×G S×G	2	個			

材料費

施工内訳表

内訳第17号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾘｰｽ管 ﾊﾞﾙﾌﾞ G50A ﾎﾞｰﾙ(U×S)	3	基			
ﾊﾞﾙﾌﾞﾎﾞｯｸｽ(ﾍｯﾄﾞのみ) φ125	1	個			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手材 ﾌﾗﾝｼﾞﾊﾟｯｷﾝ・ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ 7.5K-RF φ50	3	組			
【 合計 】	1	式			

労務費

施工内訳表

内訳第18号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾘｰｽ管布設工(撤去共) 人力 50A	17.1	m			
ｼﾞｮｲﾝﾄ継手工(撤去共) 50A	19	口			
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 呼び径65mm以下 JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない	3	口			代価第23号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁
鋳鉄管継手取外し工(ﾌﾗﾝｼﾞ) 呼び径65mm以下 JWWA7.5K(F12)	3	口			代価第44号 【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第10節-105頁
仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ設置工(撤去共) 50A	2	基			
【 合計 】	1	式			

材料費

施工内訳表

内訳第19号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 1種 軟質 呼径20mm	30	m			建2026年4月686頁 積2026年4月833頁
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 1種 軟質 呼径25mm	50	m			建2026年4月686頁 積2026年4月833頁
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ二層管 1種(軟質) 呼び径30mm	8	m			建2026年4月686頁 積2026年4月833頁
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手(3回転用) ﾒｰﾀｰ用ｿｹｯﾄ 径20	10	個			
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手(3回転用) ﾒｰﾀｰ用ｿｹｯﾄ 径25	26	個			
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手(3回転用) ﾒｰﾀｰ用ｿｹｯﾄ 径30	1	個			
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手(3回転用) 90° ｴﾙﾎﾞ 径30	3	個			
SKXｼﾞｮｲﾝﾄ(3回転用) 内外面粉体塗装 PP×VP φ30	1	個			
ﾍﾞﾝﾘｰ管(3回転用) φ13	2	本			

材料費

施工内訳表

内訳第19号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾍﾞﾝﾘｰ管(3回転用) φ20	4	本			
ﾍﾞﾝﾘｰ管(3回転用) φ25	12	本			
伸縮止水栓(3回転用) φ20×13	2	個			
伸縮止水栓(3回転用) φ20	3	個			
伸縮止水栓(3回転用) φ25	13	個			
保温ﾁｭｰﾌﾞ φ20×2m	10	本			
保温ﾁｭｰﾌﾞ φ25×2m	14	本			
【 合計 】	1	式			

労務費

施工内訳表

内訳第20号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管設置・撤去工 呼び径20mm 再使用しない撤去 撤去率30%	30	m			代価第46号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第3章-第1節-197頁
仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管設置・撤去工 呼び径25mm 再使用しない撤去 撤去率30%	50	m			代価第47号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第3章-第1節-197頁
仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管設置・撤去工 呼び径30mm 再使用しない撤去 撤去率30%	8	m			代価第48号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第3章-第1節
仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手設置・撤去工 呼び径20mm 再使用する撤去 撤去率40%	10	口			代価第49号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第3章-第1節-197頁
仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手設置・撤去工 呼び径25mm 再使用する撤去 撤去率40%	26	口			代価第50号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第3章-第1節-197頁
仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手設置・撤去工 呼び径30mm 再使用する撤去 撤去率40%	9	口			代価第51号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第3章-第1節
止水栓取付け・撤去工 PP用 呼び径13mm	2	箇所			代価第52号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節
止水栓取付け・撤去工 PP用 呼び径20mm	3	箇所			代価第53号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第4節-191頁
止水栓取付け・撤去工 PP用 呼び径25mm	13	箇所			代価第54号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第4節-191頁

労務費

施工内訳表

内訳第20号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
止水栓取付け・撤去工 PP用 呼び径30mm	1	箇所			代価第55号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節
【 合計 】	1	式			

土工

施工内訳表

内訳第21号

式

名 称 ・ 規 格 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,15cm以下	2,090	m			
舗装版切断排水処理工 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 厚15cm以下	2,090	m			代価第56号
廃材運搬 片道24.1km	1	回			代価第57号
舗装切断排水処理工 泥水処分費（脱水ケーキ）	1.7	t			
舗装版直接掘削積込工(ﾊﾞｯｸﾎｳ) 舗装厚0cm超え10cm以下 ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3]	740	m2			代価第58号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-165頁
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊・ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)処理工 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t積 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3[平積0.35m3] (ｸﾚｰﾝ付2.9t吊)又はｸﾚｰﾝ無 DID区間なし 18.5km以下 ﾀｲﾔ良好	34	m3			代価第59号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第1節
ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込工 ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3]	640	m3			代価第60号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-159頁
人力掘削 土砂,現場制約あり	8	m3			
管路埋戻工(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾎｳ)(人力転圧) ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3] 砕砂(管付近用) 最大寸法20mmﾛｽ率：0.11	190	m3			代価第61号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-162頁

土工

施工内訳表

内訳第21号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路埋戻工(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾎｳ)(人力転圧) ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3] 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	100	m3			代価第62号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-162頁
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾎｳ) ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3] 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-30ﾛｽ率：0.11	180	m3			代価第63号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-162頁
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾎｳ) ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3] 発生土	30	m3			代価第64号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-162頁
発生土処理工 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t積 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3[平積0.35m3] (ｸﾚｰﾝ付2.9t吊)又はｸﾚｰﾝ無 DID区間あり 11.5km以下 ﾀｲﾔ良好	620	m3			代価第65号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第1節
路盤工(施工幅1.8m未満) 1層仕上げ 仕上り厚12cm 粒度調整砕石 M-30	596	m2			代価第66号 【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-168頁
路盤工(施工幅1.8m未満) 1層仕上げ 仕上り厚15cm 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-30	468	m2			代価第67号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第1節
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 仕上り厚3cm ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 砂散布なし 再生ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(再生密粒度ｱｽｺﾝ(13))	740	m2			代価第68号 【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第1節
【 合計 】	1	式			

交通誘導警備員

施工内訳表

内訳第22号

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B 8時間当り		人			建2026年4月878頁
【 合計 】	1	式			

運搬費

施工内訳表

内訳第23号

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾘｰｽ管運搬 10t車 往復	2	台			
【 合計 】	1	式			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工
呼び径100mm

施工代価表

代価第1号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工
呼び径100mm 2口継手

施工代価表

代価第2号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工
呼び径100mm 1口継手

施工代価表

代価第3号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ﾌﾗﾝｼﾞ継手工
呼び径75(80)mm JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない

施工代価表

代価第4号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾒｶﾆｶﾙ継手)継手工
呼び径100mm

施工代価表

代価第5号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

鋳鉄製仕切弁(機械力)縦型設置工
呼び径100mm以下

施工代価表

代価第6号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-96頁　　1 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
ﾄﾗｯｸ運転費[ｸﾚｰﾝ装置付] 4～4.5t積 2.9t吊		h			
【 合計 】	1	基			
【 単位当り 】	1	基			

地下式消火栓設置工
単口 機械施工

施工代価表

代価第7号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-99頁　　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		人			
普通作業員		人			
ﾄﾗｯｸ運転費[ｸﾚｰﾝ装置付] 4～4.5t積 2.9t吊		h			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置工
円形1号 内寸250mm

施工代価表

代価第8号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-100頁　　1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			
鉄蓋1個 調整ﾘﾝｸﾞ50mm 1個					
上部壁150mm 1個 中部壁200mm 1個					
下部壁300(RB(C)),RB(CA))1個 底版40mm 1個					

仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置工
角形1号 内径500x400mm

施工代価表

代価第9号

【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第9節　　1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			
鉄蓋1個 調整ﾘﾝｸﾞ50mm 1個					
上部壁200mm 1個 中部壁300mm 1個					
下部壁200mm 1個 底版40mm 1個					

管明示ﾃｰﾌﾟ工(材工共)
100mm

施工代価表

代価第10号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁　　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		人			
管明示ﾃｰﾌﾟ W=50mm t=0.15mm以上	47.1	m			
【 合計 】	100	m			
【 単位当り 】	1	m			

管明示ｼｰﾄ工(材工共)

施工代価表

代価第11号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-64頁　　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		人			
埋設表示ｼｰﾄ W=150mm	100	m			
【 合計 】	100	m			
【 単位当り 】	1	m			

ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ工(材工共)

施工代価表

代価第12号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁　　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		人			
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ	110	m			
【 合計 】	100	m			
【 単位当り 】	1	m			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工
呼び径75㎜

施工代価表

代価第13号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工
呼び径75mm 2口継手

施工代価表

代価第14号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工
呼び径75mm 1口継手

施工代価表

代価第15号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾒｶﾆｶﾙ継手)継手工
呼び径75mm

施工代価表

代価第16号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

仕切弁・ﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁(人力)設置工
呼び径75㎜

施工代価表

代価第17号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-96頁　　1 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	1	基			
【 単位当り 】	1	基			

管明示ﾃｰﾌﾟ工(材工共)
75mm

施工代価表

代価第18号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁　　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		人			
管明示ﾃｰﾌﾟ W=50mm t=0.15mm以上	33.912	m			
【 合計 】	100	m			
【 単位当り 】	1	m			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工
呼び径50mm

施工代価表

代価第19号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工
呼び径50mm 2口継手

施工代価表

代価第20号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))継手工
呼び径50mm 1口継手

施工代価表

代価第21号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾒｶﾆｶﾙ継手)継手工
呼び径50mm

施工代価表

代価第22号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

ﾌﾗﾝｼﾞ継手工
呼び径65mm以下 JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない

施工代価表

代価第23号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

仕切弁・ﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁(人力)設置工
呼び径50mm

施工代価表

代価第24号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第9節-96頁　　1 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	1	基			
【 単位当り 】	1	基			

管明示ﾃｰﾌﾟ工(材工共)
50mm

施工代価表

代価第25号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-85頁　　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		人			
管明示ﾃｰﾌﾟ W=50mm t=0.15mm以上	23.738	m			
【 合計 】	100	m			
【 単位当り 】	1	m			

硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管据付工
呼び径50mm

施工代価表

代価第26号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第5節-82頁　　10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管TS継手工
呼び径50mm

施工代価表

代価第27号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第5節-82頁　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ポリエチレン管据付工
呼び径20mm

施工代価表

代価第28号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

ポリエチレン管据付工
呼び径25mm

施工代価表

代価第29号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

ｻﾄﾞﾙ分水栓建込み工
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 配水管呼び径100mm 取り出し径20mm

施工代価表

代価第30号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ｻﾄﾞﾙ分水栓建込み工
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 配水管呼び径100mm 取り出し径25mm

施工代価表

代価第31号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工
呼び径20㎜

施工代価表

代価第32号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第6節-84頁　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工
呼び径25㎜

施工代価表

代価第33号

【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第6節　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

止水栓取付け工
PP用 呼び径20㎜ 止水栓及び筐取付

施工代価表

代価第34号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第4節-191頁　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

止水栓取付け工
PP用 呼び径25㎜ 止水栓及び筐取付

施工代価表

代価第35号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管据付工
呼び径30㎜

施工代価表

代価第36号

【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第5節　　10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管TS継手工
呼び径30mm

施工代価表

代価第37号

【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第5節　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ｻﾄﾞﾙ分水栓建込み工
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 配水管呼び径75㎜ 取り出し径30㎜

施工代価表

代価第38号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

制水弁取付け工
呼び径30㎜

施工代価表

代価第39号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ﾌﾗﾝｼﾞ継手工
呼び径100mm JWWA7.5K(F12) 耐震型補強金具設置しない

施工代価表

代価第40号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第3節-54頁　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

鋳鉄管継手取外し工(ﾌﾗﾝｼﾞ)
呼び径100mm JWWA7.5K(F12)

施工代価表

代価第41号

【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第10節　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

仕切弁・空気弁ﾎﾞｯｸｽ設置・撤去工
円形1号 内寸250mm

施工代価表

代価第42号

【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第9節　　1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			
鉄蓋1個					
上部壁150mm 1個 中部壁200mm 1個					
下部壁300(RB(C)),RB(CA))1個 底版40mm 1個					

鋳鉄管継手取外し工(ﾌﾗﾝｼﾞ)
呼び径75(80)mm JWWA7.5K(F12)

施工代価表

代価第43号

【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第10節　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

鋳鉄管継手取外し工(ﾌﾗﾝｼﾞ)
呼び径65mm以下 JWWA7.5K(F12)

施工代価表

代価第44号

【水道事業実務必携(R7)】第一編-第2章-第10節-105頁　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

PVジョイント継手工
呼び径50㎜

施工代価表

代価第45号

【水道事業実務必携(R8)】第一編-第2章-第6節　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管設置・撤去工
呼び径20㎜ 再使用しない撤去 撤去率30%

施工代価表

代価第46号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第3章-第1節-197頁　　10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管設置・撤去工
呼び径25㎜ 再使用しない撤去 撤去率30%

施工代価表

代価第47号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第3章-第1節-197頁　　10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管設置・撤去工
呼び径30㎜ 再使用しない撤去 撤去率30%

施工代価表

代価第48号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第3章-第1節　　10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手設置・撤去工
呼び径20㎜ 再使用する撤去 撤去率40%

施工代価表

代価第49号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第3章-第1節-197頁　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手設置・撤去工
呼び径25㎜ 再使用する撤去 撤去率40%

施工代価表

代価第50号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第3章-第1節-197頁　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

仮設ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手設置・撤去工
呼び径30㎜ 再使用する撤去 撤去率40%

施工代価表

代価第51号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第3章-第1節　　1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

止水栓取付け・撤去工
PP用 呼び径13㎜

施工代価表

代価第52号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

止水栓取付け・撤去工
PP用 呼び径20㎜

施工代価表

代価第53号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第4節-191頁　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

止水栓取付け・撤去工
PP用 呼び径25㎜

施工代価表

代価第54号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第4節-191頁　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

止水栓取付け・撤去工
PP用 呼び径30㎜

施工代価表

代価第55号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第4節　　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		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

舗装版切断排水処理工
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 厚15cm以下

施工代価表

代価第56号

100 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			
排水処理装置損料		h			
発動発電機運転		h			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m			
【 単位当り 】	1	m			

廃材運搬
片道24.1km

施工代価表

代価第57号

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運転 ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ2t積級		h			
【 合計 】	1	回			
【 単位当り 】	1	回			

舗装版直接掘削積込工(ﾊﾞｯｸﾎｳ)
舗装厚0cm超え10cm以下 ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3]

施工代価表

代価第58号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-165頁　　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		人			
普通作業員		人			
ﾊﾞｯｸﾎｳ運転 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

ｱｽﾌｧﾙﾄ塊・ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)処理工
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t積 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3[平積0.35m3] (ｸﾚｰﾝ付2.9t吊)又は
ｸﾚｰﾝ無 DID区間なし 18.5km以下 ﾀｲﾔ良好

施工代価表

代価第59号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第1節　　1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊・ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬	1	m3			
処分費	1	m3			
【 合計 】	1	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込工
ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3]

施工代価表

代価第60号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-159頁　　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		人			
普通作業員		人			
ﾊﾞｯｸﾎｳ運転 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

管路埋戻工(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾎｳ)(人力転圧)
ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3] 砕砂(管付近用) 最大寸法20mmﾛｽ率：0.11

施工代価表

代価第61号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-162頁　　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		人			
普通作業員		人			
ﾊﾞｯｸﾎｳ運転 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			
砕砂(管付近用) 最大寸法20mm	111	m3			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

管路埋戻工(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾎｳ)(人力転圧)
ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3] 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ

施工代価表

代価第62号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-162頁　　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		人			
普通作業員		人			
ﾊﾞｯｸﾎｳ運転 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-30	111	m3			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

管路埋戻・締固め工(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾎｳ)
ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3] 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-30ﾛｽ率：0.11

施工代価表

代価第63号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-162頁　　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		人			
普通作業員		人			
普通作業員		人			
ﾊﾞｯｸﾎｳ運転 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			
ﾀﾝﾊﾟ運転		日			
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-30	111	m3			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

管路埋戻・締固め工(機械埋戻・ﾊﾞｯｸﾎｳ)
ﾊﾞｯｸﾎｳ 山積0.28m3[平積0.2m3] 発生土

施工代価表

代価第64号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-162頁　　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		人			
普通作業員		人			
普通作業員		人			
ﾊﾞｯｸﾎｳ運転 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			
ﾀﾝﾊﾟ運転		日			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

発生土処理工

ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t積 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3[平積0.35m3] (ｸﾚｰﾝ付2.9t吊)又は
ｸﾚｰﾝ無 DID区間あり 11.5km以下 ﾀｲﾔ良好

施工代価表

代価第65号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第1節　　1 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					
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ土砂運搬	1	m3			
処分費					
	1	m3			
【 合計 】					
	1	m3			
【 単位当り 】					
	1	m3			

路盤工(施工幅1.8m未満)
1層仕上げ 仕上り厚12cm 粒度調整砕石 M-30

施工代価表

代価第66号

【水道事業実務必携(R7)】第二編-第1章-第1節-168頁　　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		人			
粒度調整砕石 M-30	15.24	m3			
ﾀﾝﾊﾟ運転		日			
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

路盤工(施工幅1.8m未満)
1層仕上げ 仕上り厚15cm 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-30

施工代価表

代価第67号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第1節　　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		人			
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-30	19.05	m3			
ﾀﾝﾊﾟ運転		日			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

舗装工(人力施工)

車道及び路肩 仕上り厚3cm ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 砂散布なし 再生ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物
(再生密粒度ｱｽｺﾝ(13))

施工代価表

代価第68号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第1節　　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		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
再生ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)	7.544	t			
ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤 PK-3 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ用 比重=1.0	126	L			
振動ﾛｰﾗ運転		日			
振動ｺﾝﾊﾟｸﾀ運転		日			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m2			

舗装工(人力施工)

車道及び路肩 仕上り厚3cm ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 砂散布なし 再生ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物
(再生密粒度ｱｽｺﾝ(13))

施工代価表

代価第68号

【水道事業実務必携(R8)】第二編-第1章-第1節　　100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 単位当り 】	1	m2			

舗装版切断

施工パッケージ

施工第1号

ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,15cm以下

積算単位：　m

区分	代　表　機　労　材　規　格	構成比	単 価	補正式	備　　考
K	機械				
(東京)					
K1	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ[ﾊﾞｷｭｰﾑ式(超低騒音型)・湿式・ｴﾝｼﾞﾝ駆動] 通称(切削深)20cm級ﾌﾞﾚｰﾄﾞ径φ56cm				
(東京)					
R	労務				
(東京)					
R1	特殊作業員				
(東京)					
R2	土木一般世話役				
(東京)					
R3	普通作業員				
(東京)					
Z	材料				
(東京)					
Z1	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ(ﾌﾞﾚｰﾄﾞ) 径18ｲﾝﾁ				
(東京)					
Z2	ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ ｽﾀﾝﾄﾞ				
(東京)					

舗装版切断

施工パッケージ

施工第1号

ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,15cm以下

積算単位：　m

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備　　考
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：004 東近江（25 滋賀県)／2026-04-01）				
	標準単価				

人力掘削

施工パッケージ

施工第2号

土砂,現場制約あり

積算単位：　m3

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備　　考
K	機械				
(東京)					
R	労務				
(東京)					
R1	普通作業員				
(東京)					
Z	材料				
(東京)					
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：004 東近江（25 滋賀県)／2026-04-01)				
	標準単価				

積上げ運搬費計算書　　（　当　初　）

名　　称	形状、寸法	算　　式	
仮設運搬費			
	ﾘｰｽ管運搬		
	10ｔ車　　2台×往復		円

本　設　　（材料）　　水道配水用ポリエチレン管　φ100

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
EF受口付直管			切			
ポリエチレン管	φ100×5.0	本	127.0 + 7.0	134.0		
プレーン直管						
ポリエチレン管	φ100×5.0	本	4.0	4.0		
EF両受チーズ	φ100×φ50	個	13.0	13.0		
EF両受チーズ	φ100×φ75	個	1.0	1.0		
EF両受チーズ	φ100×φ100	個	2.0	2.0		
EFソケット	φ100	個	7.0	7.0		
EF片受レジュサー	φ100×50	個	2.0	2.0		
PE挿口付ソフトシール弁	φ100	基	7.0	7.0		
	G型					
PE用メカ型台付Ｆ付Ｔ字管	φ100×φ75	基	5.0	5.0		
	内外面粉体塗装					
補修弁	φ75×150H	基	5.0	5.0		
	内外面粉体塗装					
DFフランジ短管	φ75×300L	個	5.0	5.0		
地下式単口消火栓	φ75×65	基	5.0	5.0		
	GF					
フランジ継手材	φ75	組	2.0 ＊ 5.0	10.0		
	RF					
フランジ継手材	φ75	組	1.0 ＊ 5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製	円形1号					
仕切弁BOX	鉄蓋	個	7.0	7.0		
	円形1号					
調整リング	t＝50	個	7.0	7.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製	円形1号					
仕切弁BOX	上部壁　H=150	個	7.0	7.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製	円形1号					
仕切弁BOX	中部壁　H=200	個	7.0	7.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製	円形1号					
仕切弁BOX	下部壁　H=300	個	7.0	7.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製	円形1号					
仕切弁BOX	ｽﾗﾌﾞ40形	個	7.0	7.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製	角形1号					
消火栓BOX	鉄蓋	個	5.0	5.0		
	角形1号					
調整リング	t＝50	個	5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製	角形1号					
消火栓BOX	上部壁　H=200	個	5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製	角形1号					
消火栓BOX	中部壁　H=300	個	5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製	角形1号					
消火栓BOX	下部壁　H=200	個	5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製	角形1号					
消火栓BOX	ｽﾗﾌﾞ40形	個	5.0	5.0		

本　設　　（労務）　　水道配水用ポリエチレン管　φ100

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
ポリエチレン管布設工	φ100	m	693.75 - 0.86 * 7.0	687.7		
EF 2口継手工	φ100	組	ｿｹｯﾄ　ﾁｰｽﾞ 7.0 + 13+1+2	23.0		
EF 1口継手工	φ100	口	134.0 + 2.0	136.0		
フランジ継手工	φ75	組	15.0 - 5.0	10.0		
PE用 特殊メカニカル継手工	φ100	口	5*2	10.0		
仕切弁設置工	機械 φ100	基	7.0	7.0		
消火栓設置工	単口地下式	基	5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX設置工	円形1号 H=1200まで	箇所	7.0	7.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 消火栓BOX設置工	角形1号 H=1200まで	箇所	5.0	5.0		
管明示テープ	50mm 青　材工共 φ75	m	693.8	693.8		
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ	材工共 φ4.4	m	693.8	693.8		
埋設標識ｼｰﾄ	材工共 ﾀﾞﾌﾞﾙ、W=150	m	693.8	693.8		
A-3 本設土工	HPPE φ100　H=1.0m	m	85.0 + 221.4 + 303.2 + 83.4	693.0		

本　設　　（材料）　　水道配水用ポリエチレン管　φ75

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
EF受口付直管			切			
ポリエチレン管	φ75×5.0	本	1.0 + 1.0	2.0		
EFソケット	φ75	個	3.0	3.0		
EF両受ベンド	φ75×45°	個	1.0	1.0		
EF片受ベンド	φ75×45°	個	1.0	1.0		
PE用挿口付ソフトシール弁	φ75	基	2.0	2.0		
メカ型PVジョイント	ｲﾝｺｱ付 φ75	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 鉄蓋	個	2.0	2.0		
調整リング	円形1号 t＝50	個	2.0	2.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 上部壁　H=150	個	2.0	2.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 中部壁　H=200	個	2.0	2.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 下部壁　H=300	個	2.0	2.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 ｽﾗﾌﾞ40形	個	2.0	2.0		

本　設　　（労務）　　水道配水用ポリエチレン管　φ75

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
ポリエチレン管布設工	φ75	m	10.80 － 0.78 ＊ 2.0	9.2		
EF2口継手工	φ75	組	3.0 ＋ 1.0	4.0		
EF1口継手工	φ75	口	2.0 ＋ 1.0	3.0		
PE用 特殊メカニカル継手工	φ75	口	1.0 ＊ 2	2.0		
仕切弁設置工	人力 φ75	基	2.0	2.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX設置工	円形1号 H=1200まで	箇所	2.0	2.0		
管明示テープ	50mm 青　材工共 φ50	m	10.8	10.8		
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ	材工共 φ4.4	m	10.8	10.8		
埋設標識ｼｰﾄ	材工共 ﾀﾞﾌﾞﾙ、W=150	m	10.8	10.8		
A-2 本設土工	HPPE φ75　H=1.0m	m	10.8	10.8		

本　設　　（材料）　　水道配水用ポリエチレン管　φ50

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
EF受口付直管 ポリエチレン管	φ50×5.0	本	切 1.0 + 3.0	4.0		
EFソケット	φ50	個	21.0	21.0		
EF両受ベンド	φ50×11/4°	個	1.0	1.0		
EFフランジ短管	受け φ50	個	9.0	9.0		
フランジ接合材	G型 φ50	組	9.0	9.0		
PE挿口付ソフトシール弁	φ50	個	9.0	9.0		
ﾒｶ型 PPジョイント	ｲﾝｺｱ付 φ50	個	1.0	1.0		
ﾒｶ型 PVジョイント	ｲﾝｺｱ付 φ50	個	10.0	10.0		
ソフトシール弁	φ50	個	2.0	2.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 鉄蓋	個	11.0	11.0		
調整リング	円形1号 t=50	個	11.0	11.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 上部壁 H=150	個	11.0	11.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 中部壁 H=200	個	11.0	11.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 下部壁 H=300	個	11.0	11.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 ｽﾗﾌﾞ40形	個	11.0	11.0		

本　設　　（労務）　　水道配水用ポリエチレン管　φ50

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
ポリエチレン管布設工	φ50	m	31.02 － 0.68 ＊ 11.0	23.5		
EF2口継手工	φ50	組	ｿｹｯﾄ 21.0　ベント 1.0	22.0		
EF1口継手工	φ50	口	4.0　9.0	13.0		
PE用 特殊メカニカル継手工	φ50	口	11.0 ＊ 2.0	22.0		
フランジ継手工	φ50	箇所	9.0	9.0		
仕切弁設置工	人力 φ50	基	11.0	11.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX設置工	円形1号 H=1200まで	箇所	11.0	11.0		
管明示テープ	50mm 青　材工共 φ50	m	29.9	29.9		
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ	材工共 φ4.4	m	29.9	29.9		
埋設標識ｼｰﾄ	材工共 ﾀﾞﾌﾞﾙ、W=150	m	29.9	29.9		
A-1 本設土工	HPPE φ50　H=1.0m	m	2.3　8.3　2.2　2.0　2.0　2.0 2.0　2.0　2.0　2.3　2.0	29.1		

本　設　　（材料）　　硬質塩化ビニル管　φ50ドレン

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
耐衝撃硬質 ポリ塩化ビニル管	HIVP(TS) φ50×4.0	本	(2.5 + 1.3 + 1.3 + 2.0 + 2.5)/4	3.0		
HIエルボ	φ50×90°	個	2.0 + 2.0 + 2.0 + 4.0 + 2.0	12.0		
MFジョイント	φ50	個	1.0 1.0 1.0 1.0 1.0	5.0		
仕切弁	φ50	基	1.0 1.0 1.0 1.0 1.0	5.0		
フランジ継手材	RF φ50	組	5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 鉄蓋	個	5.0	5.0		
調整リング	円形1号 t＝50	個	5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 上部壁　H=150	個	5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 中部壁　H=200	個	5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 下部壁　H=300	個	5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 ｽﾗﾌﾞ40形	個	5.0	5.0		

本　設　　（労務）　　硬質塩化ビニル管　φ50ドレン

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
塩ビ管布設工	φ50	m	2.5　1.3　1.3　2.0　2.5	9.6		
塩ビ管接手工	φ50	箇所	（4.0＋4.0＋4.0＋6.0＋4.0）/2	11.0		
VP用 MFｼﾞｮｲﾝﾄ継手工	φ50	箇所	5.0	5.0		
人力 仕切弁設置工	φ50	基	5.0	5.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX設置工	円形1号 H=1200まで	個	5.0	5.0		
管明示テープ	50mm 青　材工共 φ50	m	9.6	9.6		
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ	材工共 φ4.4	m	9.6	9.6		
埋設標識ｼｰﾄ	材工共 ﾀﾞﾌﾞﾙ、W=150	m	9.6	6.5		
A-5 本設土工	HPPE φ50　H=1.0m	m	2.0　0.5　0.5　1.5　2.0	6.5		

本　設　　（材料）　　本設給水管

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	φ20	m	6.0	6.0		
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	φ25	m	60.5	60.5		
HPPE用 ｻﾄﾞﾙ分水栓	ﾎﾞｰﾙ式 φ100×20	個	1.0	1.0		
HPPE用 ｻﾄﾞﾙ分水栓	ﾎﾞｰﾙ式 φ100×25	個	17.0	17.0		
PP　継手メーター用	φ20	個	1.0	1.0		
PP　継手メーター用	φ25	個	17.0	17.0		
PP　継手異形ソケット	φ25×20	個	2.0	2.0		
PP　継手60°　ベンド	φ20	個	2.0	2.0		
PP　継手60°　ベンド	φ25	個	12.0	12.0		
SKXジョイント	PP×VP φ20	個	1.0	1.0		
SKXジョイント	PP×VP φ25	個	3.0	3.0		
盗水防止型伸縮止水栓	ﾎﾞｰﾙ式 φ20×13	個	2.0	2.0		
盗水防止型伸縮止水栓	ﾎﾞｰﾙ式 φ25×20	個	3.0	3.0		
盗水防止型伸縮止水栓	ﾎﾞｰﾙ式 φ25	個	12.0	12.0		
ﾒｰﾀｰBOX	φ20用	個	1.0	1.0		
ﾒｰﾀｰBOX	φ25用	個	17.0	17.0		
耐衝撃硬質 ポリ塩化ビニル管	HIVP(TS) φ30	本	(0.5+1.5)/4	1.0		
HIソケット	φ30	個	3.0	3.0		
フレキシブル継手	φ30×500L	個	1.0	1.0		
ガイドナット・HIシモク	φ30	個	2.0	2.0		
SKXソケット	φ30	個	1.0	1.0		
HPPE用 ｻﾄﾞﾙ分水栓	ﾎﾞｰﾙ式 φ75×30	個	1.0	1.0		
砲金制水弁	両オネジ φ30	基	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 鉄蓋	個	1.0	1.0		
調整リング	円形1号 t＝50	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 上部壁　H=150	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 中部壁　H=200	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 下部壁　H=300	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 ｽﾗﾌﾞ40形	個	1.0	1.0		

本　設　　（労務）　　本設給水管

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工	φ20	m	6.0	6.0		
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工	φ25	m	60.5	60.5		
サドル分水栓工	HPPE用 φ100×20	箇所	1.0	1.0		
サドル分水栓工	HPPE用 φ100×25	箇所	17.0	17.0		
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ20	箇所	3.0　2.0　2.0　1*2	9.0		
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	φ25	箇所	15.0　2.0　12.0　3*2	35.0		
止水栓取付工	φ20	個	2.0	2.0		
止水栓取付工	φ25	個	3.0　12.0	15.0		
塩ビ管布設工	φ30	m	2.0	2.0		
ビニル管継手工	TS φ30	口	3.0　1.0	4.0		
サドル分水栓工	PE用 φ75×30	個	1.0	1.0		
制水弁設置工	φ30	基	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX設置工	円形1号 H=1200まで	箇所	1.0	1.0		
管明示テープ	50mm 青　材工共 φ50	m	6.0 + 60.5 + 2.0	68.5		
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ	材工共 φ4.4	m	6.0 + 60.5 + 2.0	68.5		
埋設標識ｼｰﾄ	材工共 ﾀﾞﾌﾞﾙ、W=150	m	6.0 + 60.5 + 2.0	68.5		
B-2 本設給水土工	HIVP φ30　H=1.0m	m	2.5	2.5		
B-3 本設給水土工	PP φ20　H=1.0m	m	6.0	6.0		
B-4 本設給水土工	PP φ25　H=1.0m	m	29.9	29.9		
B-7 本設給水土工	PP　民地 Gr φ25　H=0.3m	m	14.0	14.0		

仮　設　　（材料）　　SUS　100A　リース120日

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
			①-1　①-3　①-4			
リース材 SUS直管	100A×4.0	本	20.0　51.0　70.0	141.0		
リース材 SUS直管	100A×2.0	本	5.0　4.0　6.0	15.0		
リース材 SUS直管	100A×1.0	本	2.0　8.0　9.0	19.0		
リース材 SUS直管	100A×0.5	本	3.0　1.0　2.0	6.0		
リース材 SUS直管	100A×0.3	本	1.0	1.0		
リース材 SUSフレキ管	100A	本	2.0	2.0		
リース材 SUS取出短管	100A×20A	本	2.0　1.0	3.0		
リース材 SUS取出短管	100A×25A	本	6.0　1.0　1.0	8.0		
リース材 SUSエルボ	100A×90°	個	4.0　8.0　14.0	26.0		
リース材 SUSチーズ	100A×100A	個	1.0	1.0		
リース材 SUSチーズ	100A×80A	個	1.0　2.0　4.0	7.0		
リース材 SUSチーズ	100A×50A	個	3.0　6.0	9.0		
リース材 SUSレジューサ	100A×50A	個	1.0　1.0	2.0		
リース材 接続短管　ﾌﾗﾝｼﾞ	100A	個	1.0	1.0		
リース材 接続短管　受×受	100A	個	1.0	1.0		
リース材 ボールバルブ	100A	個	1.0　3.0　2.0	6.0		
リース材 バルブボックス	ﾍｯﾄﾞφ125	個	1.0	1.0		
リース材 消火栓	露出用 φ75×φ65	個	1.0　2.0　3.0	6.0		
リース材 SUS直管	80A×0.5	本	1.0　2.0　3.0	6.0		
フランジ継手材	RF φ100	組	1.0	1.0		
V型 不断水割Ｔ字管	DCIP用 φ150×φ100	基	1.0	1.0		
フランジ蓋	φ100	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 鉄蓋	個	1.0	1.0		
調整リング	円形1号 t＝50	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 上部壁　H=150	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 中部壁　H=200	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 下部壁　H=300	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 ｽﾗﾌﾞ40形	個	1.0	1.0		

仮　設　　（労務）　　SUS　100A　リース120日

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	数量	変更 計算式	数量
			①-1　①-3　①-4			
リース材管布設工	（撤去共） 人力　100A	m	97.31　226.35　313.00	636.7		
ジョイント継手工	（撤去共） 人力　100A	箇所	46.0　83.0　119.0	248.0		
フランジ継手工	（撤去共） 100A	箇所	1.0	1.0		
仮設バルブ設置工	（撤去共） 100A	箇所	1.0　3.0　2.0	6.0		
仮設消火栓設置工	（撤去共） φ75×φ65	基	1.0　2.0　3.0	6.0		
ジョイント継手工	（撤去共） 人力　80A	箇所	2.0　4.0　6.0	12.0		
不断水V型丁字管設置工	DCIP用 φ150×φ100	箇所	1.0	1.0		
フランジ継手工	フランジキャップ φ100	口	1.0	1.0		
仕切弁ボックス設置工	円形1号 H=1200まで	箇所	1.0	1.0		
C-5 仮設土工	100A　H=0.3m	m	96.3	96.3		
C-6 撤去土工	100A　H=0.3m	m	96.3	96.3		
C-7 仮設土工	100A　H=0.2m	m	6.0　9.0	15.0		
C-8 撤去土工	100A　H=0.2m	m	6.0　9.0	15.0		
C-14 不断水土工	DCIP用 φ150×φ100	箇所	1.0	1.0		

仮　設　　（材料）　　SUS　80Aリース120日

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
			⑧			
リース材 SUS直管	80A×4.0	本	19.0	19.0		
リース材 SUS直管	80A×2.0	本	5.0	5.0		
リース材 SUS直管	80A×1.0	本	5.0	5.0		
リース材 SUS直管	80A×0.5	本	5.0	5.0		
リース材 SUS直管	80A×0.3	本	1.0	1.0		
リース材 SUSフレキ管	80A	本	1.0	1.0		
リース材 SUS取出短管	80A×20A	本	1.0	1.0		
リース材 SUS取出短管	80A×25A	本	7.0	7.0		
リース材 SUSエルボ	80A×90°	個	3.0	3.0		
リース材 SUSチーズ	80A×80A	個	1.0	1.0		
リース材 SUSチーズ	80A×50A	個	1.0	1.0		
リース材 接続短管フランジ	80A	個	1.0	1.0		
リース材 ボールバルブ	80A	基	1.0	1.0		
リース材 バルブBOX	ﾍｯﾄﾞφ125	個	1.0	1.0		
リース材 消火栓	露出用 φ75×φ65	基	1.0	1.0		
フランジ継手材	RF φ75	組	1.0	1.0		
V型 不断水割Ｔ字管	DCIP用 φ150×φ75	基	1.0	1.0		
フランジ蓋	φ75	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 鉄蓋	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 上部壁　H=150	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 中部壁　H=200	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 下部壁　H=300	個	1.0	1.0		
ﾚｼﾞｺﾝ製 仕切弁BOX	円形1号 ｽﾗﾌﾞ40形	個	1.0	1.0		

仮　設　　（労務）　　SUS　80Aリース120日

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
			⑧			
リース材管布設工	（撤去共） 人力　80A	m	97.33	97.3		
ジョイント継手工	（撤去共） 人力　80A	箇所	50.0	50.0		
フランジ継手工	（撤去共） φ75	口	1.0	1.0		
仮設バルブ設置工	（撤去共） 80A	箇所	1.0	1.0		
仮設消火栓設置工	（撤去共） φ75×φ65	基	1.0	1.0		
ジョイント継手工	（撤去共） 人力　80A	箇所	2.0	2.0		
不断水V型丁字管設置工	DCIP用 φ150×φ75	箇所	1.0	1.0		
フランジ継手工	フランジキャップ φ75	口	1.0	1.0		
仕切弁ボックス設置工	円形1号 H=1200まで	箇所	1.0	1.0		
C-3 仮設土工	80A　H=0.3m	m	96.2	96.2		
C-4 撤去土工	80A　H=0.3m	m	96.2	96.2		
C-12 不断水土工	鋼管用 φ150×φ80	箇所	1.0	1.0		

仮　設　　（材料）　　SUS　50A　リース120日

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	数量	変更 計算式	数量
			①-2 ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ドレン ⑨ ①−4ドレン			
リース材			2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0			
SUS直管	50A×4.0	本	2.0 2.0	16.0		
リース材			1.0 1.0 1.0			
SUS直管	50A×2.0	本	1.0 1.0	5.0		
リース材			2.0 1.0 2.0 1.0			
SUS直管	50A×1.0	本	1.0 1.0 1.0	9.0		
リース材			2.0 3.0 3.0 2.0 2.0			
SUS直管	50A×0.5	本	2.0 2.0	16.0		
リース材			1.0 1.0 2.0 2.0 2.0 2.0			
SUS直管	50A×0.3	本	2.0 1.0 2.0	15.0		
リース材			2.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
SUSフレキ管	50A	本	1.0	8.0		
リース材			4.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0			
SUSエルボ	50A×90°	個	5.0 1.0 4.0 2.0	41.0		
リース材			1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
SUSチーズ	50A×50A	個	1.0 1.0	8.0		
リース材			1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
接続短管フランジ	50A	個	1.0 1.0	7.0		
リース材			2.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
接続短管プレーンエンド	50A	個	1.0 1.0 1.0	10.0		
リース材			1.0			
接続短管　受×受	50A	個		1.0		
リース材			2.0 3.0 3.0 3.0 3.0 3.0			
ボールバルブ	50A	基	3.0 1.0 3.0 1.0	25.0		
リース材			1.0 3.0 3.0 3.0 3.0 3.0			
バルブBOX	ﾍｯﾄﾞφ125	個	3.0 1.0 3.0	23.0		
	RF		1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
フランジ継手材	φ50	組	1.0 1.0	7.0		
S型	塩ビ管用		1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
不断水割Ｔ字管	φ50×φ50	基	1.0 1.0	7.0		
仕切弁ボックス	円形1号　φ250		1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
鉄蓋	H=150	個	1.0 1.0	7.0		
仕切弁ボックス	上部壁		1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
レジコン	H=150	個	1.0 1.0	7.0		
仕切弁ボックス	中部壁		1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
レジコン	H=200	個	1.0 1.0	7.0		
仕切弁ボックス	下部壁		1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
レジコン	H=300	個	1.0 1.0	7.0		
仕切弁ボックス	底版		1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
レジコン	H=40	個	1.0 1.0	7.0		
	塩ビ管用		1.0 1.0			
不断水ストッパー	φ50	基	1.0	3.0		
仕切弁ボックス	円形1号　φ250		1.0 1.0			
鉄蓋	H=150	個	1.0	3.0		
仕切弁ボックス	調整リング		1.0 1.0			
レジコン	H=50	個	1.0	3.0		
仕切弁ボックス	上部壁		1.0 1.0			
レジコン	H=150	個	1.0	3.0		
仕切弁ボックス	中部壁		1.0 1.0			
レジコン	H=200	個	1.0	3.0		
仕切弁ボックス	下部壁		1.0 1.0			
レジコン	H=300	個	1.0	3.0		
仕切弁ボックス	底版		1.0 1.0			
レジコン	H=40	個	1.0	3.0		
			1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0			
フランジ蓋	φ50	個	1.0 1.0	7.0		
			1.0			
PVジョイント	φ50	個		1.0		

仮　設　　（労務）　　SUS　50A　リース120日

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	数量	変更 計算式	数量
			①-2　②　③　④　⑤　⑥ ⑦　⑧ドレン　⑨　①−4ドレン			
リース材管布設工	（撤去共） 人力　50A	m	16.40　13.75　13.55　15.55　17.05　14.06 14.05　1.09　14.88　3.62	124.0		
ジョイント継手工	（撤去共） 人力　50A	箇所	17.0　18.0　19.0　20.0　21.0　19.0 19.0　3.0　18.0　5.0	159.0		
フランジ継手工	（撤去共） φ50	口	1.0　1.0　1.0　1.0　1.0 1.0　1.0	7.0		
仮設バルブ設置工	（撤去共） 50A	箇所	2.0　3.0　3.0　3.0　3.0　3.0 3.0　1.0　3.0　1.0	25.0		
不断水S型丁字管設置工	塩ビ管用 φ50×φ50	箇所	1.0　1.0　1.0　1.0　1.0　1.0 1.0　1.0	7.0		
仕切弁ボックス設置工	（撤去共）円形1号 H=1200まで	箇所	1.0　1.0　1.0　1.0　1.0　1.0 1.0　1.0	7.0		
フランジ継手工	φ50	口	1.0　1.0　1.0　1.0　1.0　1.0 1.0　1.0	7.0		
PVジョイント継手工	φ50	個	1.0	1.0		
不断水ストッパー設置工	塩ビ管用 φ50	箇所	1.0　1.0 1.0	3.0		
仕切弁ボックス設置工	円形1号 H=1200まで	箇所	1.0　1.0 1.0	3.0		
C-1 仮設土工	50A　H=0.3m	m	4.4　11.3　10.4　12.8　14.1　11.3 11.1　1.0　11.8	88.2		
C-2 撤去土工	50A　H=0.3m	m	4.4　11.3　10.4　12.8　14.1　11.3 11.1　1.0　11.8	88.2		
C-10 不断水土工	塩ビ管用 φ50×φ50	箇所	1.0　1.0　1.0　1.0　1.0　1.0 1.0　1.0	7.0		
C-16 ストッパー土工	塩ビ管用 φ50　H=1.00	箇所	1.0　1.0 1.0	3.0		
C-18 既設管接続土工	塩ビ管 φ50　H=1.00	箇所	1.0	1.0		

仮　設　　（材料）　　SUS　50A　リース120日

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
			③給水　④給水			
リース材 SUS直管	50A×4.0	本	2.0	2.0		
リース材 SUS直管	50A×1.0	本	3.0	3.0		
リース材 SUS直管	50A×0.5	本	1.0	1.0		
リース材 SUSフレキ管	50A	本	3.0	3.0		
リース材 SUSエルボ	50A×90°	個	4.0	4.0		
リース材 接続短管フランジ	50A	個	3.0	3.0		
リース材 接続短管ネジ	50A	個	1.0	1.0		
リース材 接続短管　受×受	50A	個	1.0	1.0		
リース材 接続単管　(U×G,S×G)	50A	個	2.0	2.0		
リース材 ボールバルブ	50A	基	2.0　1.0	3.0		
リース材 バルブBOX	ﾍｯﾄﾞφ125	個	1.0	1.0		
フランジ継手材	RF φ50	組	3.0	3.0		

仮　設　　（労務）　　SUS　50A　リース120日

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
			③給水　④給水			
リース材管布設工	（撤去共） 人力　50A	m	16.58　0.50	17.1		
ジョイント継手工	（撤去共） 人力　50A	箇所	18.0　1.0	19.0		
フランジ継手工	（撤去共） φ50	口	3.0	3.0		
仮設バルブ設置工	（撤去共） 50A	箇所	1.0　1.0	2.0		
C-1 仮設土工	50A　H=0.3m	m	10.7	10.7		
C-2 撤去土工	50A　H=0.3m	m	10.7	10.7		

仮　設　　（材料）　　仮設給水管

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	PPφ20	m	30.0	30.0		
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	PPφ25	m	50.0	50.0		
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	PPφ30	m	8.0	8.0		
PP　メーター用ｿｹｯﾄ	φ20	個	10.0	10.0		
PP　メーター用ｿｹｯﾄ	φ25	個	26.0	26.0		
PP　メーター用ｿｹｯﾄ	φ30	個	1.0	1.0		
PP　90°ｴﾙﾎﾞ	φ30	個	3.0	3.0		
SKX　ソケット	PP×VP φ30	個	1.0	1.0		
ベンリー管	φ13	個	2.0	2.0		
ベンリー管	φ20	個	4.0	4.0		
ベンリー管	φ25	個	12.0	12.0		
PP　伸縮型止水栓	φ20×13	個	2.0	2.0		
PP　伸縮型止水栓	φ20	個	3.0	3.0		
PP　伸縮型止水栓	φ25	個	13.0	13.0		
ﾜﾝﾀｯﾁ式 保温チューブ	φ20×2.0m	本	19.5/2.0	10.0		
ﾜﾝﾀｯﾁ式 保温チューブ	φ25×2.0m	本	27.5/2.0	14.0		

仮　設　　（労務）　　仮設給水管

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
PP設置撤去工	φ20	m	30.0	30.0		
PP設置撤去工	φ25	m	50.0	50.0		
PP設置撤去工	φ30	m	8.0	8.0		
PP継手設置撤去工	φ20	口	10.0	10.0		
PP継手設置撤去工	φ25	口	26.0	26.0		
PP継手設置撤去工	φ30	口	1.0　2.0　2.0　2.0　2.0	9.0		
止水栓設置撤去工	φ13	箇所	2.0	2.0		
止水栓設置撤去工	φ20	箇所	3.0	3.0		
止水栓設置撤去工	φ25	箇所	13.0	13.0		
スリース弁設置撤去	φ30	個	1.0	1.0		
D-1 仮設給水土工	PPφ20　H=0.3m	m	10.5	10.5		
D-2 仮設給水撤去土工	PPφ20　H=0.3m	m	10.5	10.5		
D-3 仮設給水土工	PPφ25　H=0.3m	m	22.5	22.5		
D-4 仮設給水撤去土工	PPφ25　H=0.3m	m	22.5	22.5		
D-5 仮設給水土工	PPφ30　H=0.3m	m	3.5	3.5		
D-6 仮設給水撤去土工	PPφ30　H=0.3m	m	3.5	3.5		
D-7 既設接続土工	PPφ30　H=1.0m	m	1.0	1.0		

仮設工

名　称	形状、寸法	単位	当初 計算式	当初 数量	変更 計算式	変更 数量
交通誘導員B		人		112.0		

切　管　調　整　表　　当初

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管 集計表 受口付 PE φ100 5.0m/本											水道用耐震性高性能ポリエチレン管 集計表 プレーエンド PE φ100 5.0m/本										
	甲切管	乙切管							合計	切断		残延長		乙切管							合計	切断		残延長
1	0.500	3.400							3.900	4		1.100												
2	3.800	5.850							9.650	5		0.350		8.500							8.500	4		1.500
3	5.300	7.320							12.620	8		2.380		6.660							6.660	2		3.340
4	0.500	4.500							5.000	2				2.300							2.300	2		2.700
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15																								
16																								
17																								
18																								
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
計	甲本数	乙本数		甲延長		乙延長		切管延長		切断		残延長		乙本数			延長		切管延長		切断		残延長
	7本			10.100m		21.070m		31.170m		19口		3.830m		4本			17.460m		17.460m		8口		4.850m

切　管　調　整　表　　当初

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.1	①-1	受口付	HPPE φ100	5.0 m/本							
	甲切管	乙	切	管					合　計	切断		残延長
1	0.50	0.50	2.40	0.50					3.90	4		1.10
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
計	甲本数	乙本数		甲延長	乙延長	切管延長		切断		残延長		
	1本			0.500m	3.400m	3.900m		4口		1.100m		

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.1		プレ-エンド	HPPE φ100	5.0 m/本							
		乙	切	管					合　計	切断		残延長
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
計		乙本数		甲延長	乙延長	切管延長		切断		残延長		

切　管　調　整　表　　当初

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.2	①-3	受口付	HPPE φ100	5.0 m/本							
	甲切管	乙切管							合計	切断		残延長
38	2.80	2.00							4.80	2		0.20
39	1.00	2.85	1.00						4.85	3		0.15
40												
41												
42												
43												
44												
45												
46												
47												
48												
49												
50												
51												
52												
53												
54												
55												
56												
57												
58												
59												
60												
61												
62												
63												
64												
65												
66												
67												
計	甲本数	乙本数		甲延長	乙延長	切管延長		切断		残延長		
	2本			3.800m	5.850m	9.650m		5口		0.350m		

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.2		プレーエンド	HPPE φ100	5.0 m/本							
		乙切管							合計	切断		残延長
38	0.83	3.02							3.85	2		1.15
39	4.10	0.55							4.65	2		0.35
40												
41												
42												
43												
44												
45												
46												
47												
48												
49												
50												
51												
52												
53												
54												
55												
56												
57												
58												
59												
60												
61												
62												
63												
64												
65												
66												
67												
計	乙本数		甲延長	乙延長	切管延長		切断		残延長			
	2本			8.500m	8.500m		4口		1.500m			

切　管　調　整　表　　当初

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管												水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.3	①-4	受口付	HPPE φ100	5.0 m/本								No.3		プレ-エンド	HPPE φ100	5.0 m/本							
	甲切管	乙	切	管					合　計	切断		残延長		乙	切	管					合　計	切断		残延長
1	1.00	0.70	1.73						3.43	3		1.57		3.28							3.28	1		1.72
2	2.50	1.92							4.42	2		0.58		3.38							3.38	1		1.62
3	1.80	1.47	1.50						4.77	3		0.23												
4																								
5																								
6																								
44																								
45																								
46																								
47																								
48																								
49																								
50																								
51																								
52																								
53																								
54																								
55																								
56																								
57																								
58																								
59																								
60																								
61																								
62																								
63																								
64																								
65																								
66																								
67																								
計	甲本数	乙本数		甲延長	乙延長	切管延長				切断		残延長		乙本数		甲延長	乙延長	切管延長				切断		残延長
	3本			5.300m	7.320m	12.620m				8口		2.380m		2本			6.660m	6.660m				2口		3.340m

切　管　調　整　表　　当初

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.4	⑧	受口付	HPPE φ100	5.0 m/本							
	甲切管	乙切管							合計	切断		残延長
1	0.50	4.50							5.00	2		
2												
3												
4												
5												
6												
7												
45												
46												
47												
48												
49												
50												
51												
52												
53												
54												
55												
56												
57												
58												
59												
60												
61												
62												
63												
64												
65												
66												
67												
計	甲本数	乙本数		甲延長	乙延長	切管延長		切断		残延長		
	1本			0.500m	4.500m	5.000m		2口				

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.4		プレーエンド	HPPE φ100	5.0 m/本							
		乙切管							合計	切断		残延長
1	0.50	1.80							2.30	2		2.70
2												
3												
4												
5												
6												
7												
45												
46												
47												
48												
49												
50												
51												
52												
53												
54												
55												
56												
57												
58												
59												
60												
61												
62												
63												
64												
65												
66												
67												
計	乙本数			甲延長	乙延長	切管延長		切断		残延長		
	1本				2.300m	2.300m		2口		2.700m		

切　管　調　整　表　　当初

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											水道用耐震性高性能ポリエチレン管										
	集計表			受口付	PE φ75	5.0 m/本						集計表			プレ-エンド	PE φ75	5.0 m/本					
	甲切管	乙		切		管			合　計	切断		残延長		乙		切		管			合　計	切断		残延長
1	1.620	1.450							3.070	3		1.930												
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15																								
16																								
17																								
18																								
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
計	甲本数	乙本数		甲延長		乙延長		切管延長		切断		残延長		乙本数				延長		切管延長		切断		残延長
	1本			1.620m		1.450m		3.070m		3口		1.930m												4.850m

切　管　調　整　表　　当初

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管												水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.1	①-4	受口付	HPPE φ75	5.0 m/本								No.1		プレ-エンド	HPPE φ75	5.0 m/本							
	甲切管	乙	切	管					合　計	切断		残延長		乙	切	管					合　計	切断		残延長
1	1.62	0.70	0.75						3.07	3		1.93												
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15																								
16																								
17																								
18																								
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
計	甲本数	乙本数		甲延長	乙延長	切管延長		切断		残延長			乙本数		甲延長	乙延長	切管延長		切断		残延長			
	1本			1.620m	1.450m	3.070m		3口		1.930m														

切　管　調　整　表　　当初

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	集計表				受口付		PE φ50		5.0 m/本			集計表				プレエンド		PE φ50		5.0 m/本			
	甲切管	乙			切		管			合　計	切断		残延長		乙		切		管		合　計	切断		残延長
1	1.400	3.420								4.820	4		0.180											
2	0.500	3.500								4.000	8		1.000											
3	0.500	4.000								4.500	7		0.500											
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15																								
16																								
17																								
18																								
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
計	甲本数	乙本数			甲延長		乙延長		切管延長		切断		残延長		乙本数				延長		切管延長		切断		残延長
	3本				2.400m		10.920m		13.320m		19口		1.680m												

切　管　調　整　表　　当初

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.1	①-1①-2①-3	受口付	HPPE φ50	5.0 m/本							
	甲切管	乙	切	管					合　計	切断		残延長
1	1.40	0.92	1.00	1.50					4.82	4		0.18
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
計	甲本数	乙本数		甲延長	乙延長	切管延長		切断		残延長		
	1本			1.400m	3.420m	4.820m		4口		0.180m		

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.1		プレエンド	HPPE φ50	5.0 m/本							
		乙	切	管					合　計	切断		残延長
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
計		乙本数		甲延長	乙延長	切管延長		切断		残延長		

切　管　調　整　表　　当初

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.2	②③④⑤	受口付	HPPE φ50	5.0 m/本							
	甲切管	乙			切		管		合　計	切断		残延長
1	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	4.00	8		1.00
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
計	甲本数	乙本数		甲延長		乙延長		切管延長		切断		残延長
	1本			0.500m		3.500m		4.000m		8口		1.000m

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.2		プレエンド	HPPE φ50	5.0 m/本							
		乙			切		管		合　計	切断		残延長
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
計		乙本数		甲延長		乙延長		切管延長		切断		残延長

切　管　調　整　表　　当初

番号	水道用耐震性高性能ポリエチレン管												水道用耐震性高性能ポリエチレン管											
	No.3 ⑥⑦⑧⑨ 受口付 HPPE φ50 5.0m/本												No.3 プレエンド HPPE φ50 5.0m/本											
	甲切管	乙			切		管		合　計	切断		残延長		乙			切		管		合　計	切断		残延長
1	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.50		4.50	7		0.50												
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15																								
16																								
17																								
18																								
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
計	甲本数	乙本数		甲延長		乙延長		切管延長		切断		残延長		乙本数		甲延長		乙延長		切管延長		切断		残延長
	1本			0.500m		4.000m		4.500m		7口		0.500m												

本設給水表

No. 1

No.	量水器番号 氏名	本管 口径	給水 口径	給水管布設延長				サドル分水栓 PE用				PP 継手 メーター用			SKX ソケット				PPエルボ 60°		量水器直結型 ボール式伸縮止水栓				量水器BOX 鉄製				HI ソッケト	ガイドナット HIシモク	土工延長							備考
				13	20	25	40	100 *20	100 *25	75 *20	75 *25	20	25	25 *20	20 *13	20	25 *20	25	20	25	20 *13	20	25 *20	25	13	20	25	13	13	13	φ75 B-1	φ30 B-2	φ20 B-3	φ25 B-4	φ75 B-5	φ20 B-6	φ25 B-7	
1		100	20			4.5			1				1						1			1				1							2.7			1.0	
2		100	20		6.0			1				1				1									1							6.0				既設接続
3			50	HPPEΦ75に計上																																	
4			20	図面より計上																																	
5		100	25			3.5			1				1						1					1			1						1.7			1.0	
6		100	25			3.5			1				1						1					1			1						1.7			1.0	
7		100	25			3.5			1				1					1						1			1						1.7				既設接続
8		100	25			3.5			1				1					1						1			1						1.7				既設接続
9		100	13			3.5			1				1	1					1			1					1						1.7			1.0	
10		100	25			3.5			1				1						1					1			1						1.7			1.0	
11		100	25			3.5			1				1						1					1			1						1.7			1.0	
12		100	13			3.5			1				1	1					1			1					1						1.7			1.0	
13		100	25			3.5			1				1						1					1			1						1.7			1.0	
14		100	25			3.5			1				1						1					1			1						1.7			1.0	
15		100	20			3.5			1				1						1			1					1						1.7			1.0	
16		100	25			3.5			1				1						1					1			1						1.7			1.0	
17		100	20			3.5			1				1					1					1				1						1.7				既設接続
18		100	25			3.5			1				1						1					1			1						1.7			1.0	
19		100	25			3.5			1				1						1					1			1						1.7			1.0	
20		100	25			3.5			1				1						1					1			1						1.7			1.0	
	計		戸		6.0	60.5		1	17			1	17	2		1		3	2	12	2		3	12		1	17						6.0	29.9			14.0	

仮設給水表

No.	量水器番号 氏名	本管 口径	給水 口径	給水管布設延長			PP ﾁｰｽﾞ	SKX ジョイント		ﾍﾞﾝﾘｰｶﾝ L=500			PP 継手 メーター用			伸縮型 止水栓			ワンタッチ 保温チューブ					土工延長 車道						
				13	20	25	25 *20	50 *30	50 *40	13	20	25	13	20	25	20 *13	20	25	13	20	25	40	50	φ20 D-1	φ20 D-2	φ25 D-3	φ25 D-4	φ30 D-5	φ30 D-6	φ30 D-7
1		100	20			8.0					1				2			1			3.0					5.0	5.0			
2		100	20		13.5						1			2			1			13.5										
3			50	リース管 SUS 50A に計上																										
4			20	図面より計上																								3.5	3.5	1.0
5		100	25			1.5						1			2			1			1.5										
6		100	25			3.0						1			2			1			3.0										
7		100	25			4.5						1			2			1			4.5										
8		100	25			3.5						1			2			1			3.5										
9		100	13		5.0					1				2		1				1.5				3.5	3.5						
10		100	25			5.0						1			2			1			1.5					3.5	3.5				
11		100	25			5.0						1			2			1			1.5					3.5	3.5				
12		100	13		5.0					1				2		1				1.5				3.5	3.5						
13		80	25			4.5						1			2			1			1.0					3.5	3.5				
14		80	25			5.0						1			2			1			1.5					3.5	3.5				
15		80	20		5.0						1			2			1			1.5				3.5	3.5						
16		80	25			5.5						1			2			1			2.0					3.5	3.5				
17		80	20		1.5						1			2			1			1.5										
18		80	25			1.5						1			2			1			1.5										
19		80	25			1.5						1			2			1			1.5										
20		80	25			1.5						1			2			1			1.5										
	計				30.0	50.0				2	4	12		10	26	2	3	13		19.5	27.5			10.5	10.5	22.5	22.5	3.5	3.5	1.0

土工集計表

						舗装取壊し			殻処分				管路土工										路盤工						舗装仮復旧		土留工		番号
						舗装切断	Co取壊し	舗装版破砕	無筋 Co	As			管路掘削		防護砂		砕石埋戻			在来土埋戻		発生土処分		フィルター層	下層路盤			上層路盤		無筋 Co	As	1.51～2.00	2.01～2.50	
									t=10cm				機械	人力	機械投入人力転圧	人力投入人力転圧	機械投入人力転圧	機械投入機械転圧	人力投入人力転圧	機械投入機械転圧				t=5cm	t=10cm	t=15cm	t=30cm	t=12cm	t=17cm	t=10cm	t=3cm			
						L	V	A	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	A	A	A	A	A	A	V	A	L	L	
						m	m3	m2	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m3	m2	m	m	
【本設】																																	
HPPE	φ100					1386.00		415.80		20.79			485.10		166.32		83.16	124.74				485.10			415.80		415.80			415.80			
HPPE	φ75					21.60		6.48		0.32			7.34		2.48		1.30	1.94				7.34			6.48		6.48			6.48			
HPPE	φ50					58.20		17.46		0.87			19.50		6.11		3.49	5.24				19.50			17.46		17.46			17.46			
HIVP	φ50					13.00		3.90		0.20			4.36		1.37		0.78	1.17				4.36			3.90		3.90			3.90			
給水管						76.80		23.04		1.16			26.79		9.08		4.61	7.33				26.79			23.04		23.04			23.04			
【仮設】																																	
SUS	100A					102.06		78.77		2.94			31.74	0.78	0.78		16.46			11.43		20.84					38.52			78.77			
SUS	80A					101.96		78.69		2.93			27.31	0.78	0.78			14.80		9.62		17.50					38.48			78.69			
SUS	50A					239.76		89.57		3.56			36.31	6.86	6.86			25.65		7.06		35.23			1.73		37.01			89.57			
SUS	50A	給水管				21.40		8.56		0.32			2.67					1.39		0.86		1.71					4.28			8.56			
給水管						75.00		22.50		1.14			6.91					3.96		1.87		4.68					11.55			22.50			
全体合計						2095.78		744.77		34.23			648.03	8.42	193.78		109.80	186.22		30.84		623.05			468.41		596.52			744.77			

土 工 数 量 計 算 書　　本設配水管布設工事（HPPEΦ100）

	形状寸法			計	単位	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	計
						A-3	市道As		市道As											
管種・管径						HPPEΦ100														
土被り　（m）						H=1.00m														
土工延長　（m）						1m当り	延長　L= 693.0	1m当り	延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=	
						本設埋設														
舗装版切断工	As t≦15cm			1386.00	m	2.00	1,386.00													1386.00
〃	Con t≦20cm				〃															
舗装版破砕工	As t≦10cm	BH0.28		415.80	m^2	0.60	415.80													415.80
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊工		人力 無筋			m^3															
舗装殻処分	BH0.45	10tDT		20.79	〃	0.03	20.79													20.79
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分					〃															
掘削工	機械	BH0.28		485.10	〃	0.70	485.10													485.10
〃	人力	積込含む			〃															
管防護砂	砕砂	BH0.28投入 人力転圧		166.32	m^3	0.24	166.32													166.32
〃	砕砂	人力投入 人力転圧			〃															
埋戻工	RC-30	BH0.28投入 人力転圧		83.16	〃	0.12	83.16													83.16
〃	RC-30	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		124.74	〃	0.18	124.74													124.74
〃	RC-30	人力投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
埋戻工	在来土	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
残土処分	BH0.45	10tDT		485.10	〃	0.70	485.10													485.10
上層路盤工	人力 t=12cm	粒度調整砕石		415.80	m^2	0.60	415.80													415.80
下層路盤工	人力 t=15cm	再生砕石		415.80	m^2	0.60	415.80													415.80
舗装仮復旧工	人力 t=3cm	再生密粒度AC(13)		415.80	m^2	0.60	415.80													415.80
ｺﾝｸﾘｰﾄ工		18-8-40BB			m^3															
軽量鋼矢板工		腹起し　段 L=　m			m															

土 工 数 量 計 算 書　　本設配水管布設工事（HPPEΦ75）

	形状寸法			計	単位	土工番号 A-2	種別 市道As	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	計
管種・管径						HPPEΦ75														
土被り　（m）						H=1.00m														
土工延長　（m）						1m当り	延長　L= 10.8		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=	
						本設埋設														
舗装版切断工	As t≦15cm			21.60	m	2.00	21.60													21.60
〃	Con t≦20cm				〃															
舗装版破砕工	As t≦10cm	BH0.28		6.48	m^2	0.60	6.48													6.48
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊工		人力 無筋			m^3															
舗装殻処分	BH0.45	10tDT		0.32	〃	0.03	0.32													0.32
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分					〃															
掘削工	機械	BH0.28		7.34	〃	0.68	7.34													7.34
〃	人力	積込含む			〃															
管防護砂	砕砂	BH0.28投入 人力転圧		2.48	m^3	0.23	2.48													2.48
〃	砕砂	人力投入 人力転圧			〃															
埋戻工	RC-30	BH0.28投入 人力転圧		1.30	〃	0.12	1.30													1.30
〃	RC-30	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		1.94	〃	0.18	1.94													1.94
〃	RC-30	人力投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
埋戻工	在来土	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
残土処分	BH0.45	10tDT		7.34	〃	0.68	7.34													7.34
上層路盤工	人力 t=12cm	粒度調整砕石		6.48	m^2	0.60	6.48													6.48
下層路盤工	人力 t=15cm	再生砕石		6.48	m^2	0.60	6.48													6.48
舗装仮復旧工	人力 t=3cm	再生密粒度AC(13)		6.48	m^2	0.60	6.48													6.48
ｺﾝｸﾘｰﾄ工		18-8-40BB			m^3															
軽量鋼矢板工		腹起し　段 L=　m			m															

土 工 数 量 計 算 書　　本設配水管布設工事（HPPEΦ50）

	形状寸法			計	単位	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	計
管種・管径						A-1	市道As				市道As									
土被り　（m）						HPPEΦ50														
土工延長　（m）						H=1.00m														
						1m当り	延長　L= 29.1		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=	
						本設埋設														
舗装版切断工	As t≦15cm			58.20	m	2.00	58.20													58.20
〃	Con t≦20cm				〃															
舗装版破砕工	As t≦10cm	BH0.28		17.46	m^2	0.60	17.46													17.46
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊工		人力 無筋			m^3															
舗装殻処分	BH0.45	10tDT		0.87	〃	0.03	0.87													0.87
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分					〃															
掘削工	機械	BH0.28		19.50	〃	0.67	19.50													19.50
〃	人力	積込含む			〃															
管防護砂	砕砂	BH0.28投入 人力転圧		6.11	m^3	0.21	6.11													6.11
〃	砕砂	人力投入 人力転圧			〃															
埋戻工	RC-30	BH0.28投入 人力転圧		3.49	〃	0.12	3.49													3.49
〃	RC-30	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		5.24	〃	0.18	5.24													5.24
〃	RC-30	人力投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
埋戻工	在来土	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
残土処分	BH0.45	10tDT		19.50	〃	0.67	19.50													19.50
上層路盤工	人力 t=12cm	粒度調整砕石		17.46	m^2	0.60	17.46													17.46
下層路盤工	人力 t=15cm	再生砕石		17.46	m^2	0.60	17.46													17.46
舗装仮復旧工	人力 t=3cm	再生密粒度AC(13)		17.46	m^2	0.60	17.46													17.46
ｺﾝｸﾘｰﾄ工		18-8-40BB			m^3															
軽量鋼矢板工		腹起し　段 L=　m			m															

土 工 数 量 計 算 書　　本設配水管布設工事 ドレン (HIVPΦ50)

	形状寸法			計	単位	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	計
管種・管径						A-5	市道As													
土被り　(m)						HIVPΦ50														
						H=1.00m														
土工延長　(m)						1m当り	延長　L= 6.5		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=	
						本設埋設														
舗装版切断工	As t≦15cm			13.00	m	2.00	13.00													13.00
〃	Con t≦20cm				〃															
舗装版破砕工	As t≦10cm	BH0.28		3.90	m^2	0.60	3.90													3.90
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊工		人力 無筋			m^3															
舗装殻処分	BH0.45	10tDT		0.20	〃	0.03	0.20													0.20
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分					〃															
掘削工	機械	BH0.28		4.36	〃	0.67	4.36													4.36
〃	人力	積込含む			〃															
管防護砂	砕砂	BH0.28投入 人力転圧		1.37	m^3	0.21	1.37													1.37
〃	砕砂	人力投入 人力転圧			〃															
埋戻工	RC-30	BH0.28投入 人力転圧		0.78	〃	0.12	0.78													0.78
〃	RC-30	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		1.17	〃	0.18	1.17													1.17
〃	RC-30	人力投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
埋戻工	在来土	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
残土処分	BH0.45	10tDT		4.36	〃	0.67	4.36													4.36
上層路盤工	人力 t=12cm	粒度調整砕石		3.90	m^2	0.60	3.90													3.90
下層路盤工	人力 t=15cm	再生砕石		3.90	m^2	0.60	3.90													3.90
舗装仮復旧工	人力 t=3cm	再生密粒度AC(13)		3.90	m^2	0.60	3.90													3.90
ｺﾝｸﾘｰﾄ工		18-8-40BB			m^3															
軽量鋼矢板工		腹起し　段 L=　m			m															

土 工 数 量 計 算 書　　本設給水管布設工事

	形状寸法			計	単位	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	計
						B-2	市道As	B-3	市道As	B-4	市道As	B-7	民地Gr							
管種・管径						HIVPΦ30		PPΦ20		PPΦ25		PPΦ25								
土被り　(m)						H=1.00m		H=1.00m		H=1.00m		H=0.30m								
土工延長　(m)						1m当り	延長　L=2.5	1m当り	延長　L=6.0	1m当り	延長　L=29.9	1m当り	延長　L=14.0	1m当り	延長　L=	1m当り	延長　L=	1m当り	延長　L=	
						本設給水		本設給水		本設給水		本設給水		本設給水		本設給水		本設給水		
舗装版切断工	As t≦15cm			76.80	m	2.00	5.00	2.00	12.00	2.00	59.80									76.80
〃	Con t≦20cm				〃															
舗装版破砕工	As t≦10cm	BH0.28		23.04	m^2	0.60	1.50	0.60	3.60	0.60	17.94									23.04
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊工		人力 無筋			m^3															
舗装殻処分	BH0.45	10tDT		1.16	〃	0.03	0.08	0.03	0.18	0.03	0.90									1.16
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分					〃															
掘削工	機械	BH0.28		26.79	〃	0.65	1.63	0.65	3.90	0.65	19.44	0.13	1.82							26.79
〃	人力	積込含む			〃															
管防護砂	砕砂	BH0.28投入 人力転圧		9.08	m^3	0.20	0.50	0.20	1.20	0.20	5.98	0.10	1.40							9.08
〃	砕砂	人力投入 人力転圧			〃															
埋戻工	RC-30	BH0.28投入 人力転圧		4.61	〃	0.12	0.30	0.12	0.72	0.12	3.59									4.61
〃	RC-30	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		7.33	〃	0.18	0.45	0.18	1.08	0.18	5.38	0.03	0.42							7.33
〃	RC-30	人力投入 人力転圧			〃															
埋戻工	在来土	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
残土処分	BH0.45	10tDT		26.79	〃	0.65	1.63	0.65	3.90	0.65	19.44	0.13	1.82							26.79
上層路盤工	人力 t=12cm	粒度調整砕石		23.04	m^2	0.60	1.50	0.60	3.60	0.60	17.94									23.04
下層路盤工	人力 t=15cm	再生砕石		23.04	m^2	0.60	1.50	0.60	3.60	0.60	17.94									23.04
舗装仮復旧工	人力 t=3cm	再生密粒度AC(13)		23.04	m^2	0.60	1.50	0.60	3.60	0.60	17.94									23.04
ｺﾝｸﾘｰﾄ工		18-8-40BB			m^3															
軽量鋼矢板工		腹起し　段 L=　m			m															

土 工 数 量 計 算 書　　仮設配水管布設工事（リース管 SUS100A）

	形状寸法			計	単位	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	小計
管種・管径						C-5	市道As	C-6	市道As	C-7	市道Gr	C-8	市道Gr	C-14	市道As					
						SUS100A		SUS100A		SUS100A		SUS100A		不断水Φ150×100						
土被り　（m）						H=0.30m		H=0.30m		H=0.20m		H=0.20m		H=1.00m						
土工延長　（m）						1m当り	延長　L=96.3	1m当り	延長　L=96.3	1m当り	延長　L=15.0	1m当り	延長　L=15.0	1ヶ所当り	延長　L=1.2		延長　L=		延長　L=	
						仮設埋設		仮設撤去		仮設埋設		仮設撤去		仮設埋設						
舗装版切断工	As t≦15cm			102.06	m	1.00	96.30							4.80	5.76					102.06
〃	Con t≦20cm				〃															
舗装版破砕工	As t≦10cm	BH0.28		78.77	m^2	0.40	38.52	0.40	38.52					1.44	1.73					78.77
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊工		人力 無筋			m^3															
舗装殻処分	BH0.45	10tDT		2.94	〃	0.02	1.93	0.01	0.96					0.04	0.05					2.94
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分					〃															
掘削工	機械	BH0.28		31.74	〃	0.14	13.48	0.14	13.48	0.12	1.80	0.11	1.65	1.11	1.33					31.74
〃	人力	積込含む		0.78	〃									0.65	0.78					0.78
管防護砂	砕砂	BH0.28投入 人力転圧		0.78	m^3									0.65	0.78					0.78
〃	砕砂	人力投入 人力転圧			〃															
埋戻工	RC-30	BH0.28投入 人力転圧			〃															
〃	RC-30	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		16.46	〃	0.14	13.48			0.11	1.65			1.11	1.33					16.46
〃	RC-30	人力投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
埋戻工	在来土	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		11.43	〃			0.10	9.63			0.12	1.80							11.43
残土処分	BH0.45	10tDT		20.28	〃	0.14	13.48	0.03	2.89	0.12	1.80			1.76	2.11					20.28
上層路盤工	人力 t=12cm	粒度調整砕石		38.52	m^2			0.40	38.52											38.52
舗装仮復旧工	人力 t=3cm	再生密粒度AC(13)		78.77	m^2	0.40	38.52	0.40	38.52					1.44	1.73					78.77
コンクリート工		18-8-40BB			m^3															
軽量鋼矢板工		腹起し　段 L=　m			m															

土 工 数 量 計 算 書　　仮設配水管布設工事（リース管 SUS80A）

	形状寸法			計	単位	土工番号 C-3 種別 市道As		土工番号 C-4 種別 市道As		土工番号 C-12 種別 市道As		土工番号 種別		土工番号 種別		土工番号 種別		土工番号 種別		計
管種・管径						SUS80A		SUS80A		不断水Φ150×75										
土被り　（m）						H=0.30m		H=0.30m		H=1.00m										
土工延長　（m）						1m当り	延長 L= 96.2	1m当り	延長 L= 96.2	1箇所当り	延長 L= 1.2		延長 L=		延長 L=		延長 L=		延長 L=	
						仮設埋設		仮設撤去		仮設埋設										
舗装版切断工	As t≦15cm			101.96	m	1.00	96.20			4.80	5.76									101.96
〃	Con t≦20cm				〃															
舗装版破砕工	As t≦10cm	BH0.28		78.69	m^2	0.40	38.48	0.40	38.48	1.44	1.73									78.69
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊工		人力 無筋			m^3															
舗装殻処分	BH0.45	10tDT		2.93	〃	0.02	1.92	0.01	0.96	0.04	0.05									2.93
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分					〃															
掘削工	機械	BH0.28		27.31	〃	0.14	13.47	0.13	12.51	1.11	1.33									27.31
〃	人力	積込含む		0.78	〃					0.65	0.78									0.78
管防護砂	砕砂	BH0.28投入 人力転圧		0.78	m^3					0.65	0.78									0.78
〃	砕砂	人力投入 人力転圧			〃															
埋戻工	RC-30	BH0.28投入 人力転圧			〃															
〃	RC-30	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		14.80	〃	0.14	13.47			1.11	1.33									14.80
〃	RC-30	人力投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
埋戻工	在来土	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		9.62	〃			0.10	9.62											9.62
残土処分	BH0.45	10tDT		17.50	〃	0.14	13.47	0.02	1.92	1.76	2.11									17.50
上層路盤工	人力 t=12cm	粒度調整砕石		38.48	m^2			0.40	38.48											38.48
舗装仮復旧工	人力 t=3cm	再生密粒度AC(13)		78.69	m^2	0.40	38.48	0.40	38.48	1.44	1.73									78.69
ｺﾝｸﾘｰﾄ工		18-8-40BB			m^3															
軽量鋼矢板工		腹起し　段 L=　m			m															

土 工 数 量 計 算 書　　仮設配水管布設工事（リース管 SUS50A）

	形状寸法			計	単位	土工番号 C-1 種別 市道As		土工番号 C-2 種別 市道As		土工番号 C-10 種別 市道As		土工番号 種別		土工番号 C-16 種別 市道As		土工番号 種別		土工番号 C-18 種別 市道As		計
管種・管径						SUS50A		SUS50A		不断水Φ50×50				ｽﾄｯﾊﾟｰΦ50				既設管接続φ50		
土被り　（m）						H=0.30m		H=0.30m		H=1.00m				H=1.00m				H=1.00m		
土工延長　（m）						1m当り	延長 L= 88.2	1m当り	延長 L= 88.2	1ヶ所当り	延長 L= 8.4		延長 L=	1ヶ所当り	延長 L= 3.6		延長 L=	1ヶ所当り	延長 L= 1.2	
						仮設埋設		仮設撤去		仮設埋設				仮設埋設				仮設撤去		
舗装版切断工	As t≦15cm			239.76	m	2.00	176.40			4.80	40.32			4.80	17.28			4.80	5.76	239.76
〃	Con t≦20cm				〃															
舗装版破砕工	As t≦10cm	BH0.28		89.57	m^2	0.40	35.28	0.40	35.28	1.44	12.10			1.44	5.18			1.44	1.73	89.57
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊工		人力 無筋			m^3															
舗装殻処分	BH0.45	10tDT		3.56	〃	0.02	1.76	0.01	0.88	0.07	0.59			0.07	0.25			0.07	0.08	3.56
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分					〃															
掘削工	機械	BH0.28		36.31	〃	0.12	10.58	0.13	11.47	1.08	9.07			1.08	3.89			1.08	1.30	36.31
〃	人力	積込含む		6.86	〃					0.52	4.37			0.52	1.87			0.52	0.62	6.86
管防護砂	砕砂	BH0.28投入 人力転圧		6.86	m^3					0.52	4.37			0.52	1.87			0.52	0.62	6.86
〃	砕砂	人力投入 人力転圧			〃															
埋戻工	RC-30	BH0.28投入 人力転圧			〃															
〃	RC-30	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		25.65	〃	0.13	11.47			1.11	9.32			1.11	4.00			0.72	0.86	25.65
〃	RC-30	人力投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
埋戻工	在来土	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		7.06	〃			0.08	7.06											7.06
残土処分	BH0.45	10tDT		35.23	〃	0.12	10.58	0.04	3.53	1.60	13.44			1.60	5.76			1.60	1.92	35.23
上層路盤工	人力 t=12cm	粒度調整砕石		37.01	m^2			0.40	35.28									1.44	1.73	37.01
下層路盤工	人力 t=15cm	再生砕石		1.73	m^2													1.44	1.73	1.73
舗装仮復旧工	人力 t=3cm	再生密粒度AC(13)		89.57	m^2	0.40	35.28	0.40	35.28	1.44	12.10			1.44	5.18			1.44	1.73	89.57
ｺﾝｸﾘｰﾄ工		18-8-40BB			m^3															
軽量鋼矢板工		腹起し　段 L=　m			m															

土 工 数 量 計 算 書　　仮設配水管布設工事（リース管 SUS50A 給水管）

	形状寸法			計	単位	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	計
管種・管径						C-1	市道As	C-2	市道As											
						SUS50A		SUS50A												
土被り　（m）						H=0.30m		H=0.30m												
土工延長　（m）						1m当り	延長　L=10.7	1m当り	延長　L=10.7	1ヶ所当り	延長　L=	1m当り	延長　L=	1ヶ所当り	延長　L=	1ヶ所当り	延長　L=	1ヶ所当り	延長　L=	
						仮設埋設		仮設撤去		仮設埋設		仮設撤去		仮設埋設		仮設撤去		仮設撤去		
舗装版切断工	As t≦15cm			21.40	m	2.00	21.40													21.40
〃	Con t≦20cm				〃															
舗装版破砕工	As t≦10cm	BH0.28		8.56	m^2	0.40	4.28	0.40	4.28											8.56
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊工		人力 無筋			m^3															
舗装殻処分	BH0.45	10tDT		0.32	〃	0.02	0.21	0.01	0.11											0.32
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分					〃															
掘削工	機械	BH0.28		2.67	〃	0.12	1.28	0.13	1.39											2.67
〃	人力	積込含む			〃															
管防護砂	砕砂	BH0.28投入 人力転圧			m^3															
〃	砕砂	人力投入 人力転圧			〃															
埋戻工	RC-30	BH0.28投入 人力転圧			〃															
〃	RC-30	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		1.39	〃	0.13	1.39													1.39
〃	RC-30	人力投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
埋戻工	在来土	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		0.86	〃			0.08	0.86											0.86
残土処分	BH0.45	10tDT		1.71	〃	0.12	1.28	0.04	0.43											1.71
上層路盤工	人力 t=12cm	粒度調整砕石		4.28	m^2			0.40	4.28											4.28
舗装仮復旧工	人力 t=3cm	再生密粒度AC(13)		8.56	m^2	0.40	4.28	0.40	4.28											8.56
ｺﾝｸﾘｰﾄ工		18-8-40BB			m^3															
軽量鋼矢板工		腹起し　段 L=　m			m															

土 工 数 量 計 算 書　　仮設給水管布設工事

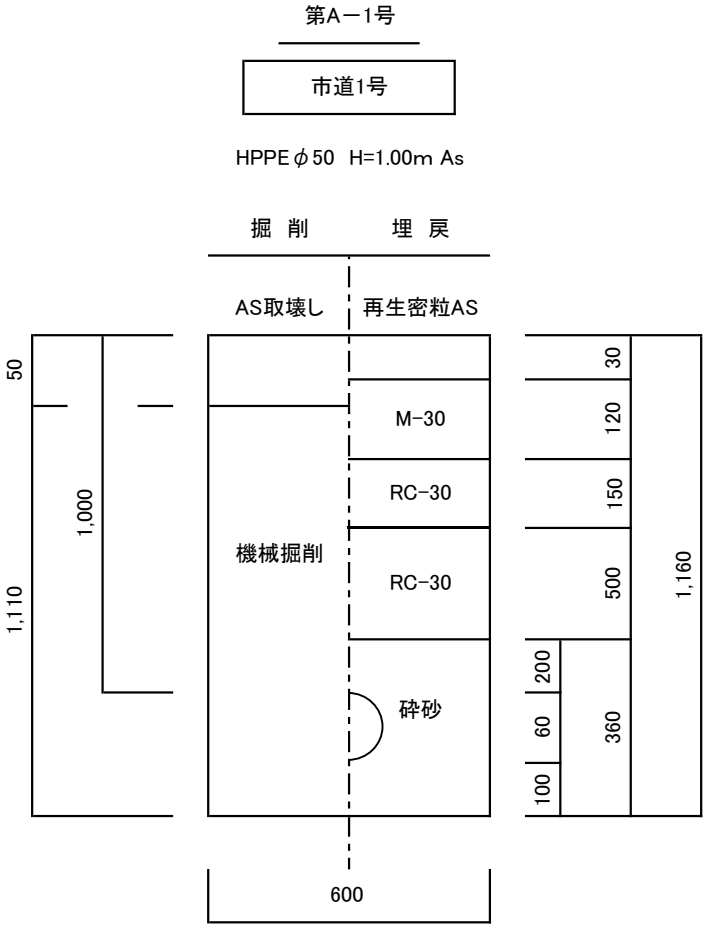
	形状寸法			計	単位	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	土工番号	種別	計
管種・管径						D-1	市道As	D-2	市道As	D-3	市道As	D-4	市道As	D-5	市道As	D-6	市道As	D-7	市道As	
土被り　（m）						PPΦ20		PPΦ20		PPΦ25		PPΦ25		PPΦ30		PPΦ30		PPΦ30		
土工延長　（m）						H=0.30m	延長　L=	H=0.30m	延長　L=	H=0.30m	延長　L=	H=0.30m	延長　L=	H=0.30m	延長　L=	H=0.30m	延長　L=	H=1.00m	延長　L=	
						1m当り	10.5	1m当り	10.5	1m当り	22.5	1m当り	22.5	1m当り	3.5	1m当り	3.5	1m当り	1.0	
						仮設埋設		仮設撤去		仮設埋設		仮設撤去		仮設埋設		仮設撤去		既設接続		
舗装版切断工	As t≦15cm			75.00	m	2.00	21.00			2.00	45.00			2.00	7.00			2.00	2.00	75.00
〃	Con t≦20cm				〃															
舗装版破砕工	As t≦10cm	BH0.28		22.50	m^2	0.30	3.15	0.30	3.15	0.30	6.75	0.30	6.75	0.30	1.05	0.30	1.05	0.60	0.60	22.50
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊工		人力 無筋			m^3															
舗装殻処分	BH0.45	10tDT		1.14	〃	0.02	0.21	0.01	0.11	0.02	0.45	0.01	0.23	0.02	0.07	0.01	0.04	0.03	0.03	1.14
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分					〃															
掘削工	機械	BH0.28		6.91	〃	0.08	0.84	0.09	0.95	0.08	1.80	0.09	2.03	0.09	0.32	0.09	0.32	0.65	0.65	6.91
〃	人力	積込含む			〃															
管防護砂	砕砂	BH0.28投入 人力転圧			m^3															
〃	砕砂	人力投入 人力転圧			〃															
埋戻工	RC-30	BH0.28投入 人力転圧			〃															
〃	RC-30	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		3.96	〃	0.09	0.95			0.09	2.03			0.09	0.32			0.66	0.66	3.96
〃	RC-30	人力投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧			〃															
埋戻工	在来土	BH0.28投入 ﾀﾝﾊﾟ転圧		1.87	〃			0.05	0.53			0.05	1.13			0.06	0.21			1.87
残土処分	BH0.45	10tDT		4.68	〃	0.08	0.84	0.03	0.32	0.08	1.80	0.03	0.68	0.09	0.32	0.02	0.07	0.65	0.65	4.68
上層路盤工	人力 t=12cm	粒度調整砕石		11.55	m^2			0.30	3.15			0.30	6.75			0.30	1.05	0.60	0.60	11.55
舗装仮復旧工	人力 t=3cm	再生密粒度AC(13)		22.50	m^2	0.30	3.15	0.30	3.15	0.30	6.75	0.30	6.75	0.30	1.05	0.30	1.05	0.60	0.60	22.50
ｺﾝｸﾘｰﾄ工		18-8-40BB			m^3															
軽量鋼矢板工		腹起し　段 L=　m			m															

土 工 計 算 書

φ50mm

第A－1号土工

【市道1号】



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0028

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 ＊ 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2
舗装殻処分	BH0.45 10 tDT	0.60 ＊ 0.05 ＊ 1.00 =	0.03 m3
掘削工	BH0.28	0.60 ＊ 1.11 ＊ 1.00 =	0.67 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(0.60 ＊ 0.36 － 0.0028)＊ 1.00 =	0.21 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入人力転圧	0.60 ＊ 0.20 ＊ 1.00 =	0.12 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.60 ＊ 0.30 ＊ 1.00 =	0.18 m3
残土処分	BH0.45 10 tDT	0.67 =	0.67 m3
上層路盤工	粒調砕石 t=12cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2
下層路盤工	再生砕石 t=15cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2

土 工 計 算 書

φ75㎜

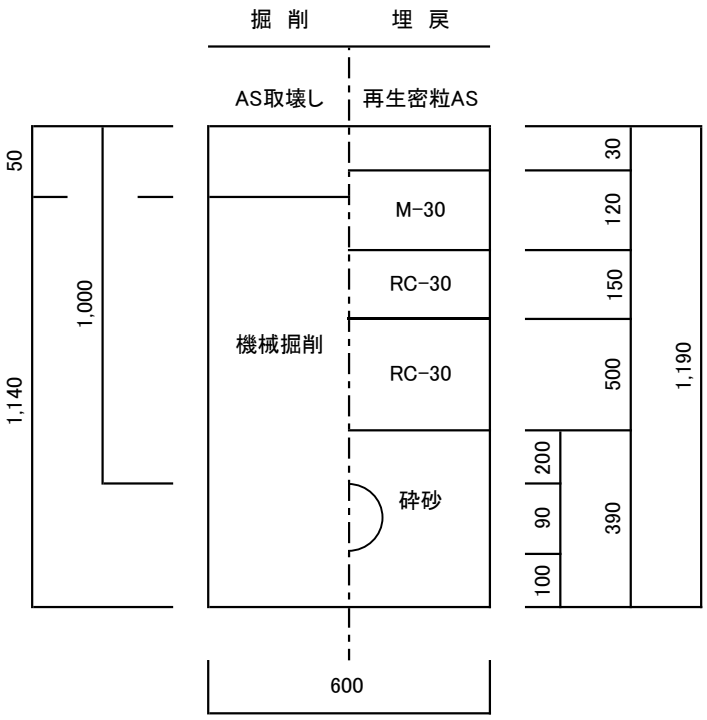
第A－2号土工

【市道1号】

第A－2号

市道1号

HPPEφ75 H=1.00m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0064

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 * 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.60 * 0.05 * 1.00 =	0.03 m3
掘削工	BH0.28	0.60 * 1.14 * 1.00 =	0.68 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(0.60 * 0.39 - 0.0064)* 1.00 =	0.23 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入人力転圧	0.60 * 0.20 * 1.00 =	0.12 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.60 * 0.30 * 1.00 =	0.18 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.68 =	0.68 m3
上層路盤工	粒調砕石 t=12cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
下層路盤工	再生砕石 t=15cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2

土 工 計 算 書

φ100㎜

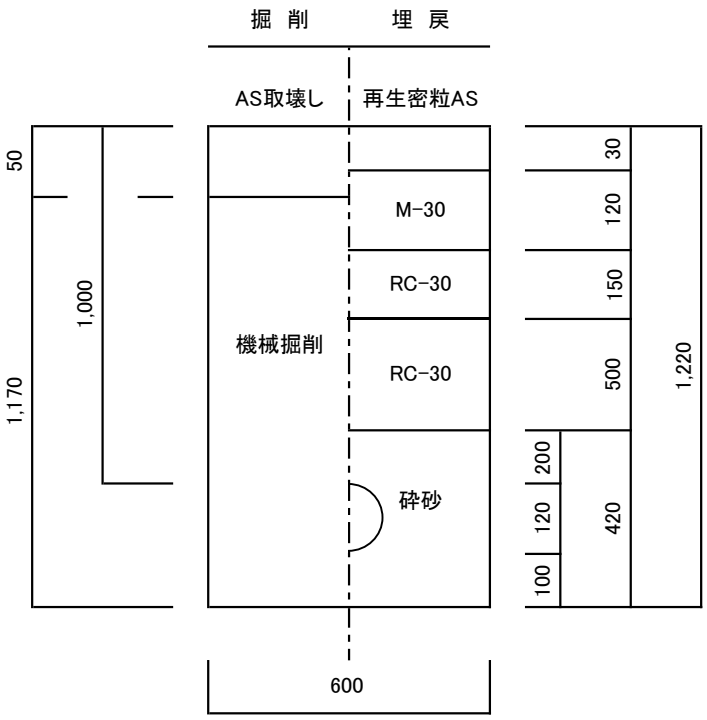
第A－3号土工

【市道1号】

第A－3号

市道1号

HPPEφ100 H=1.00m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0113

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 ＊ 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.60 ＊ 0.05 ＊ 1.00 =	0.03 m3
掘削工	BH0.28	0.60 ＊ 1.17 ＊ 1.00 =	0.70 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(0.60 ＊ 0.42 － 0.0113)＊ 1.00 =	0.24 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入人力転圧	0.60 ＊ 0.20 ＊ 1.00 =	0.12 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.60 ＊ 0.30 ＊ 1.00 =	0.18 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.70 =	0.70 m3
上層路盤工	粒調砕石 t=12cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2
下層路盤工	再生砕石 t=15cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2

土 工 計 算 書

φ50mm

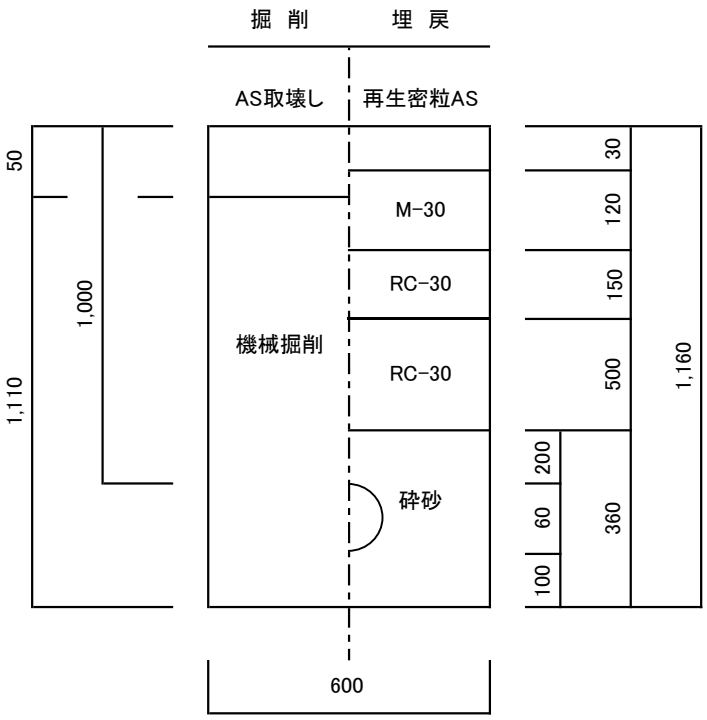
第A－5号土工

【市道1号】

第A－5号

市道1号

HIVPφ50 H=1.00m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0028

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 ＊ 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.60 ＊ 0.05 ＊ 1.00 =	0.03 m3
掘削工	BH0.28	0.60 ＊ 1.11 ＊ 1.00 =	0.67 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(0.60 ＊ 0.36 － 0.0028)＊ 1.00 =	0.21 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入人力転圧	0.60 ＊ 0.20 ＊ 1.00 =	0.12 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.60 ＊ 0.30 ＊ 1.00 =	0.18 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.67 =	0.67 m3
上層路盤工	粒調砕石 t=12cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2
下層路盤工	再生砕石 t=15cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力・t=3.0cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2

土 工 計 算 書

φ30mm

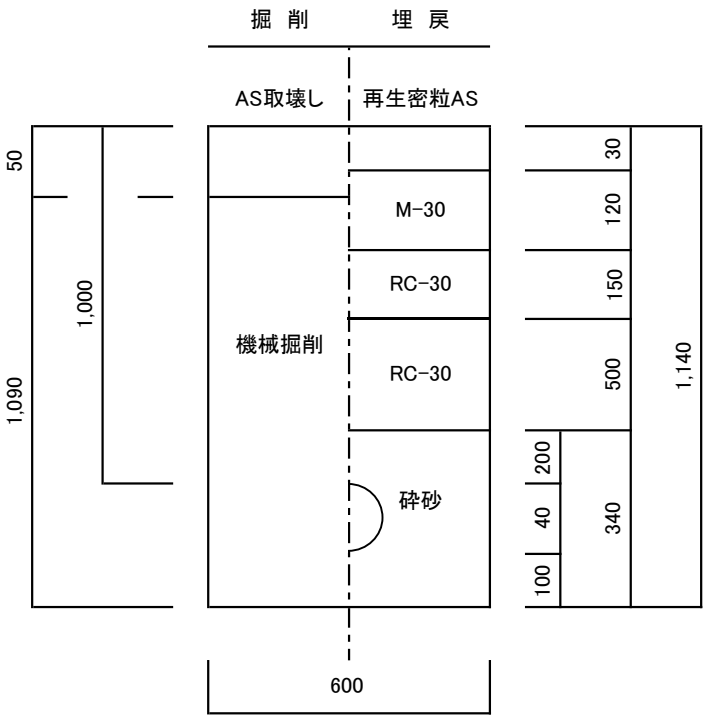
第B－2号土工

【市道1号】

第B－2号

市道1号

HIVPφ30 H=1.00m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0013

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 * 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.60 * 0.05 * 1.00 =	0.03 m3
掘削工	BH0.28	0.60 * 1.09 * 1.00 =	0.65 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(0.60 * 0.34 - 0.0013)* 1.00 =	0.20 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入人力転圧	0.60 * 0.20 * 1.00 =	0.12 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.60 * 0.30 * 1.00 =	0.18 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.65 =	0.65 m3
上層路盤工	粒調砕石 t=12cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
下層路盤工	再生砕石 t=15cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力・t=3.0cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2

土 工 計 算 書

φ20mm

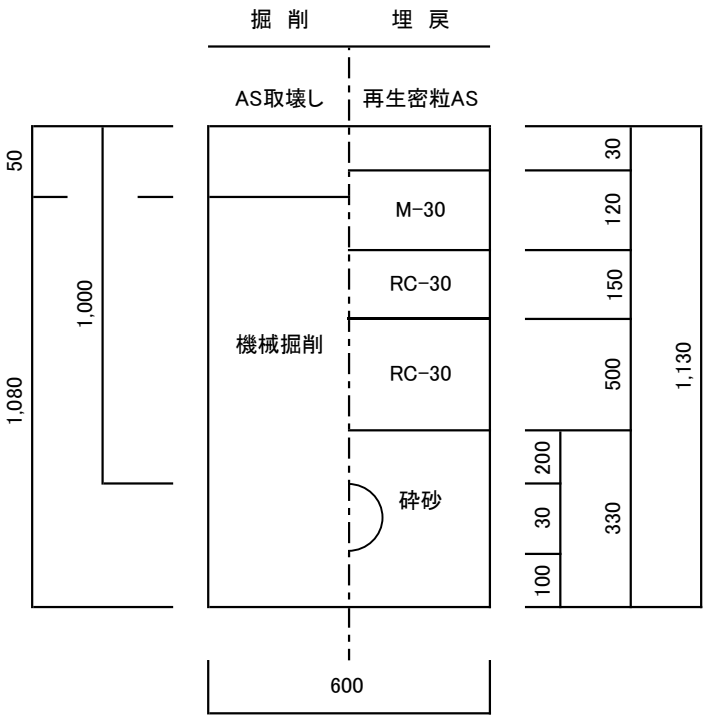
第B－3号土工

【市道1号】

第B－3号

市道1号

PPφ20 H=1.00m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0007

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 * 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.60 * 0.05 * 1.00 =	0.03 m3
掘削工	BH0.28	0.60 * 1.08 * 1.00 =	0.65 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(0.60 * 0.33 - 0.0007)* 1.00 =	0.20 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入人力転圧	0.60 * 0.20 * 1.00 =	0.12 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.60 * 0.30 * 1.00 =	0.18 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.65 =	0.65 m3
上層路盤工	粒調砕石 t=12cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
下層路盤工	再生砕石 t=15cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2

土 工 計 算 書

φ25mm

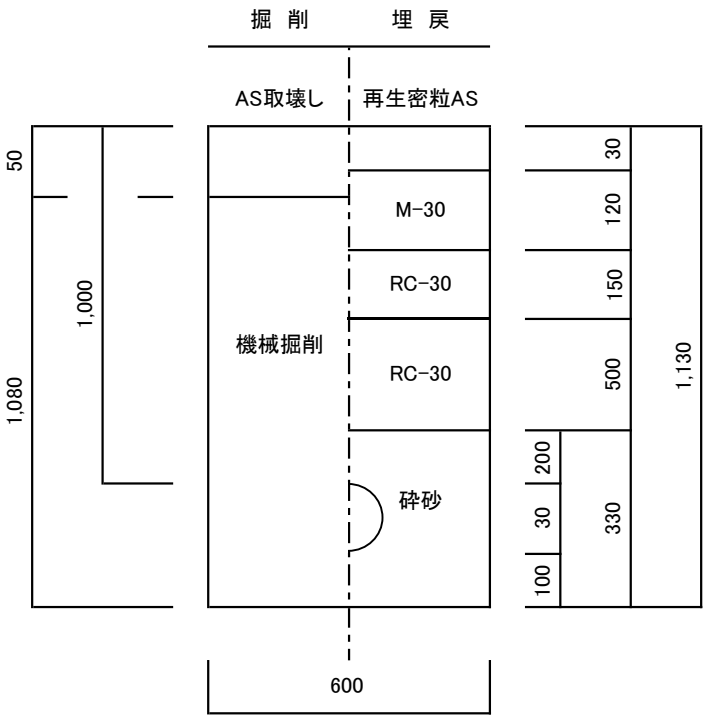
第B－4号土工

【市道1号】

第B－4号

市道1号

PPφ25 H=1.00m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0007

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 * 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t=10.0cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.60 * 0.05 * 1.00 =	0.03 m3
掘削工	BH0.28	0.60 * 1.08 * 1.00 =	0.65 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(0.60 * 0.33 - 0.0007)* 1.00 =	0.20 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入人力転圧	0.60 * 0.20 * 1.00 =	0.12 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.60 * 0.30 * 1.00 =	0.18 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.65 =	0.65 m3
上層路盤工	粒調砕石 t=12cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
下層路盤工	再生砕石 t=15cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.60 * 1.00 =	0.60 m2

土 工 計 算 書

φ25mm

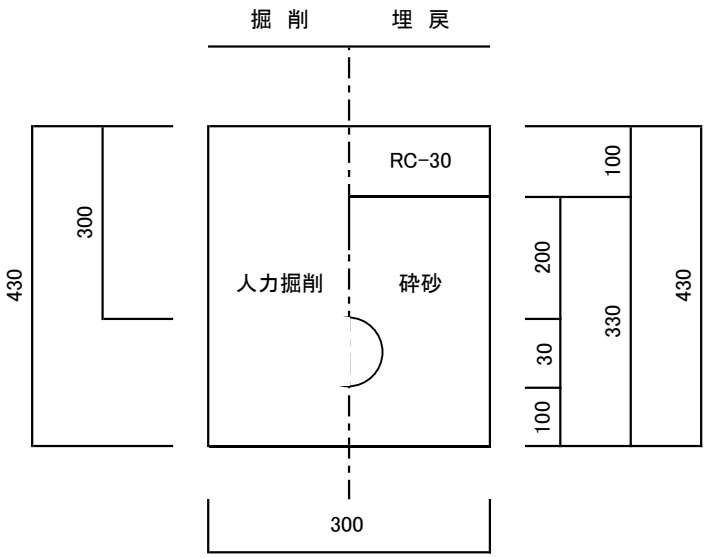
第B－7号土工

【民地Gr】

第B－7号

民 地 Gr

PPφ25 H=0.30m Gr



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0007

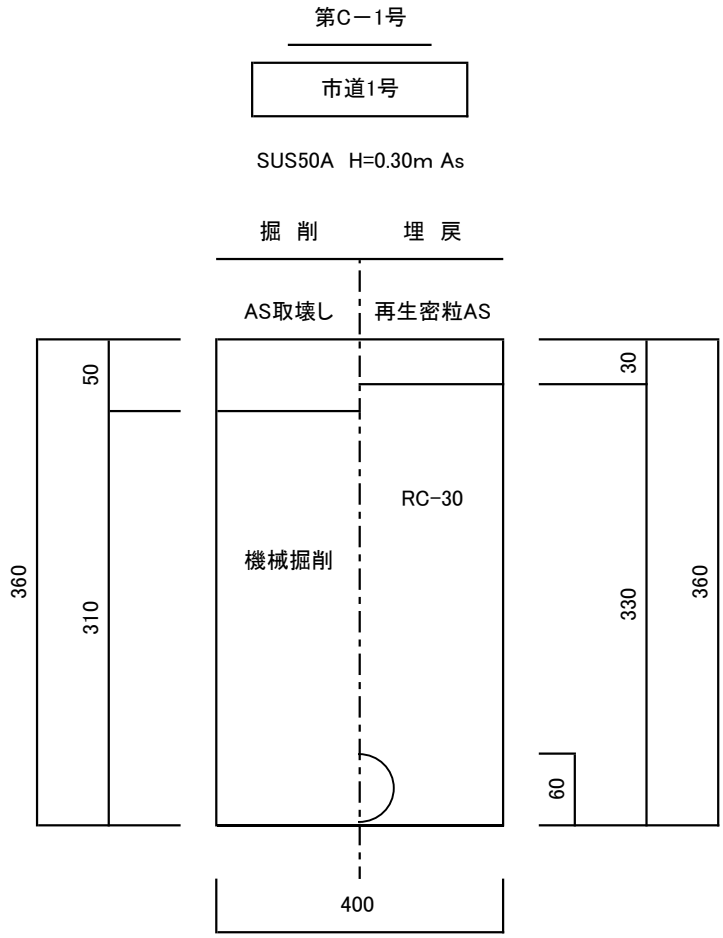
名　称	形　状	算　式	数　量
掘削工	BH0.28	0.30 ＊ 0.43 ＊ 1.00 =	0.13 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(0.30 ＊ 0.33 － 0.0007)＊ 1.00 =	0.10 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.30 ＊ 0.10 ＊ 1.00 =	0.03 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.13 =	0.13 m3

土 工 計 算 書

φ50㎜

第C－1号土工

【市道1号】



1.0m当り

管断面積 (π*D^2)/4 = 0.0028

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 * 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.40 * 1.00 =	0.40 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.40 * 0.05 * 1.00 =	0.02 m3
掘削工	BH0.28	0.40 * 0.31 * 1.00 =	0.12 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	(0.40 * 0.33 - 0.0028)* 1.00 =	0.13 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.12 =	0.12 m3
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.40 * 1.00 =	0.40 m2

土 工 計 算 書

φ50㎜

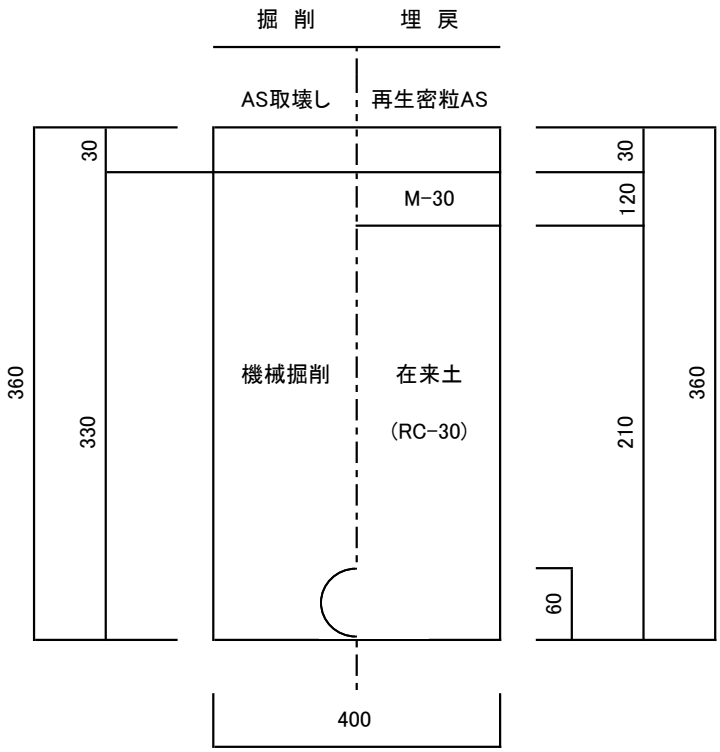
第C－2号土工

【市道・車道部】

第C－2号

市道・車道

撤去SUS50A　H=0.30m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0028

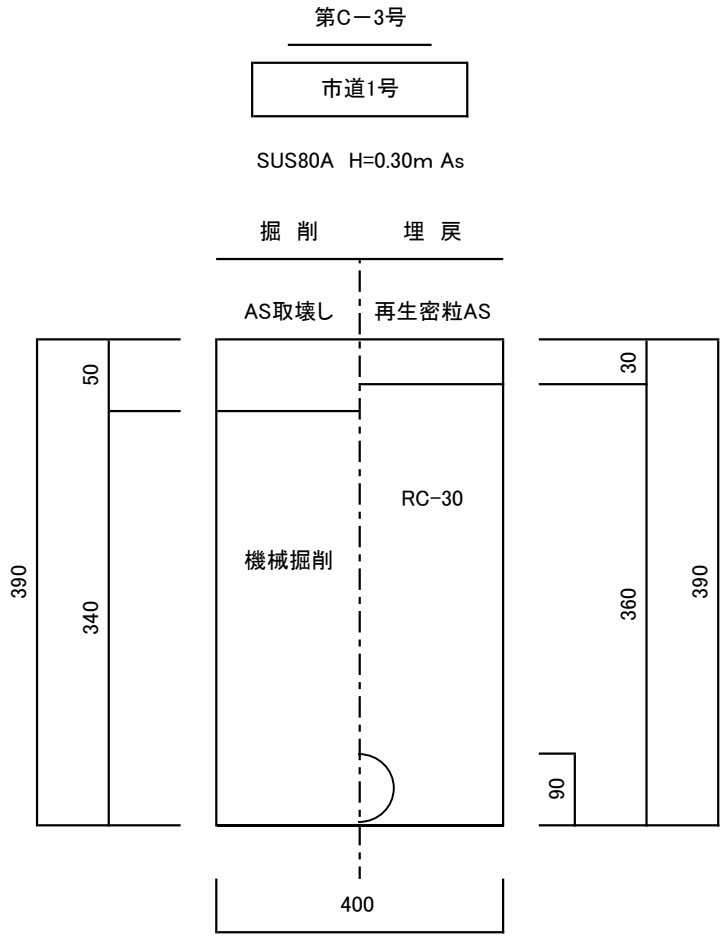
名　称	形　状	算　式	数　量
舗装版破砕工	BH0.28 t=10.0cm以下	0.40 * 1.00 =	0.40 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.40 * 0.03 * 1.00 =	0.01 m3
掘削工	BH0.28	(0.40 * 0.33 - 0.003)* 1.00 =	0.13 m3
埋戻工	在来土 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.40 * 0.21 * 1.00 =	0.08 m3
上層路盤工	粒度調整砕石 t=12cm	0.40 * 1.00 =	0.40 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力・t=3.0cm	0.40 * 1.00 =	0.40 m2
残土処分	BH0.45 10tDT	0.13 - 0.08 / 0.90 =	0.04 m3

土 工 計 算 書

φ75㎜

第C－3号土工

【市道1号】



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0064

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	1.00 ＊ 1.00 =	1.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.40 ＊ 1.00 =	0.40 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.40 ＊ 0.05 ＊ 1.00 =	0.02 m3
掘削工	BH0.28	0.40 ＊ 0.34 ＊ 1.00 =	0.14 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	(0.40 ＊ 0.36 － 0.0064)＊ 1.00 =	0.14 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.14 =	0.14 m3
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.40 ＊ 1.00 =	0.40 m2

土 工 計 算 書

φ75㎜

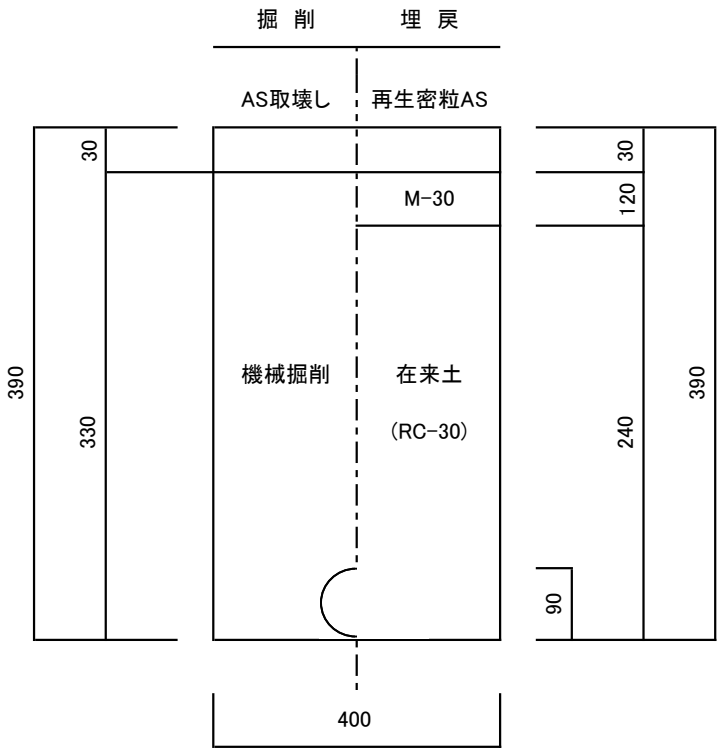
第C－4号土工

【市道・車道部】

第C－4号

市道・車道

撤去SUS80A　H=0.30m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0064

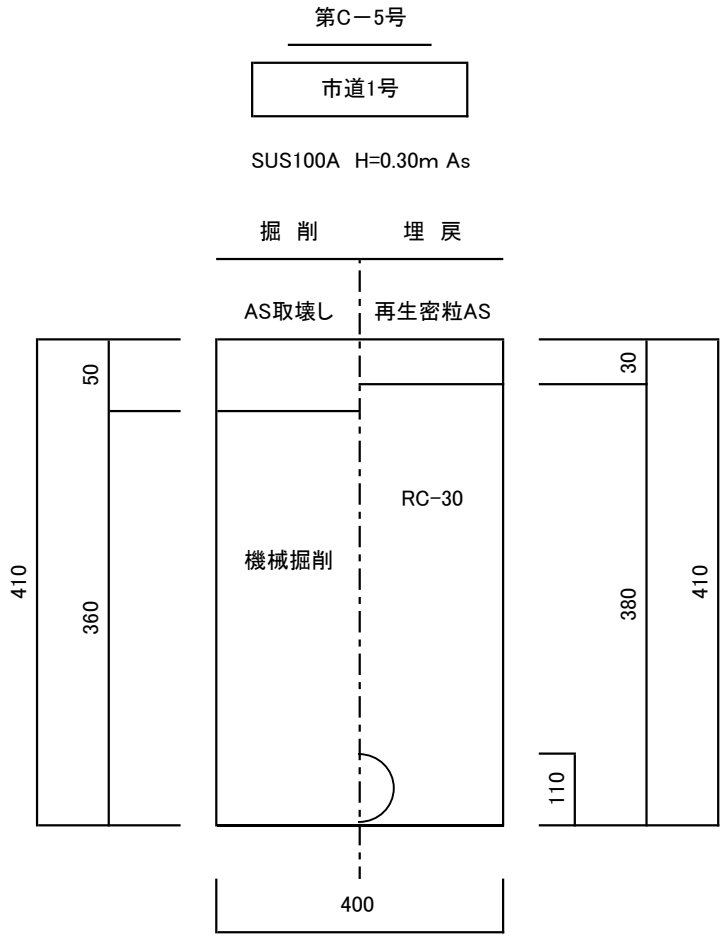
名　称	形　状	算　式	数　量
舗装版破砕工	BH0.28 t=10.0cm以下	0.40 * 1.00 =	0.40 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.40 * 0.03 * 1.00 =	0.01 m3
掘削工	BH0.28	(0.40 * 0.33 - 0.006)* 1.00 =	0.13 m3
埋戻工	在来土 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.40 * 0.24 * 1.00 =	0.10 m3
上層路盤工	粒度調整砕石 t=12cm	0.40 * 1.00 =	0.40 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力・t=3.0cm	0.40 * 1.00 =	0.40 m2
残土処分	BH0.45 10tDT	0.13 - 0.10 / 0.90 =	0.02 m3

土 工 計 算 書

φ100㎜

第C－5号土工

【市道1号】



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0095

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	1.00 ＊ 1.00 =	1.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.40 ＊ 1.00 =	0.40 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.40 ＊ 0.05 ＊ 1.00 =	0.02 m3
掘削工	BH0.28	0.40 ＊ 0.36 ＊ 1.00 =	0.14 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	(0.40 ＊ 0.38 － 0.0095)＊ 1.00 =	0.14 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.14 =	0.14 m3
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.40 ＊ 1.00 =	0.40 m2

土 工 計 算 書

φ100㎜

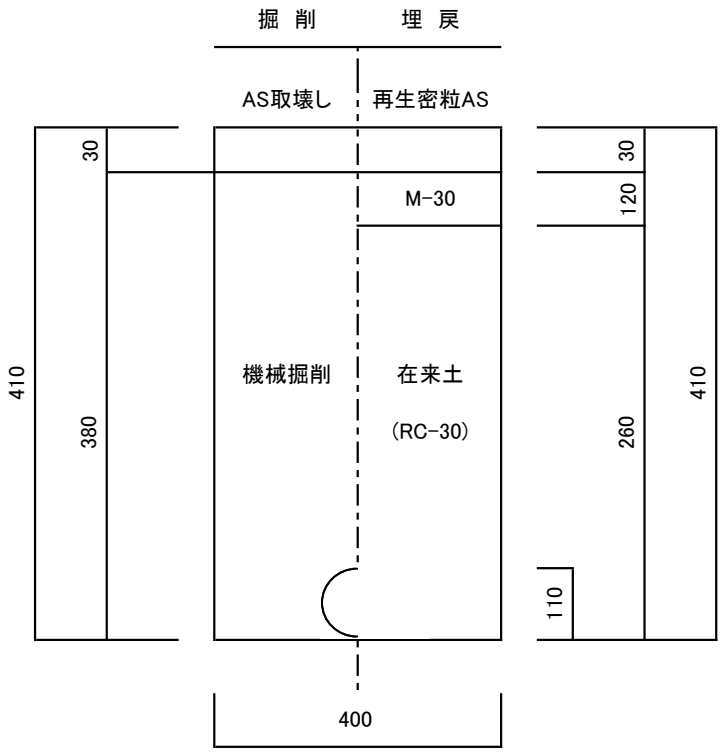
第C－6号土工

【市道・車道部】

第C－6号

市道・車道

撤去SUS100A　H=0.30m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0095

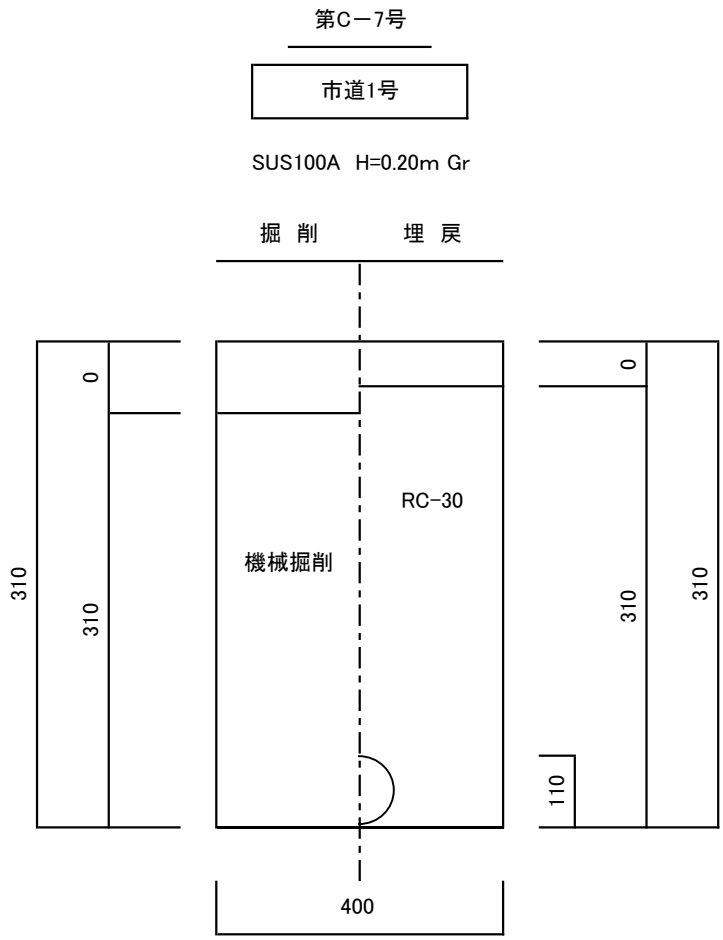
名　称	形　状	算　式	数　量
舗装版破砕工	BH0.28 t=10.0cm以下	0.40 * 1.00 =	0.40 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.40 * 0.03 * 1.00 =	0.01 m3
掘削工	BH0.28	(0.40 * 0.38 - 0.010)* 1.00 =	0.14 m3
埋戻工	在来土 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.40 * 0.26 * 1.00 =	0.10 m3
上層路盤工	粒度調整砕石 t=12cm	0.40 * 1.00 =	0.40 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力・t=3.0cm	0.40 * 1.00 =	0.40 m2
残土処分	BH0.45 10tDT	0.14 - 0.10 / 0.90 =	0.03 m3

土 工 計 算 書

φ100㎜

第C－7号土工

【市道1号】



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0095

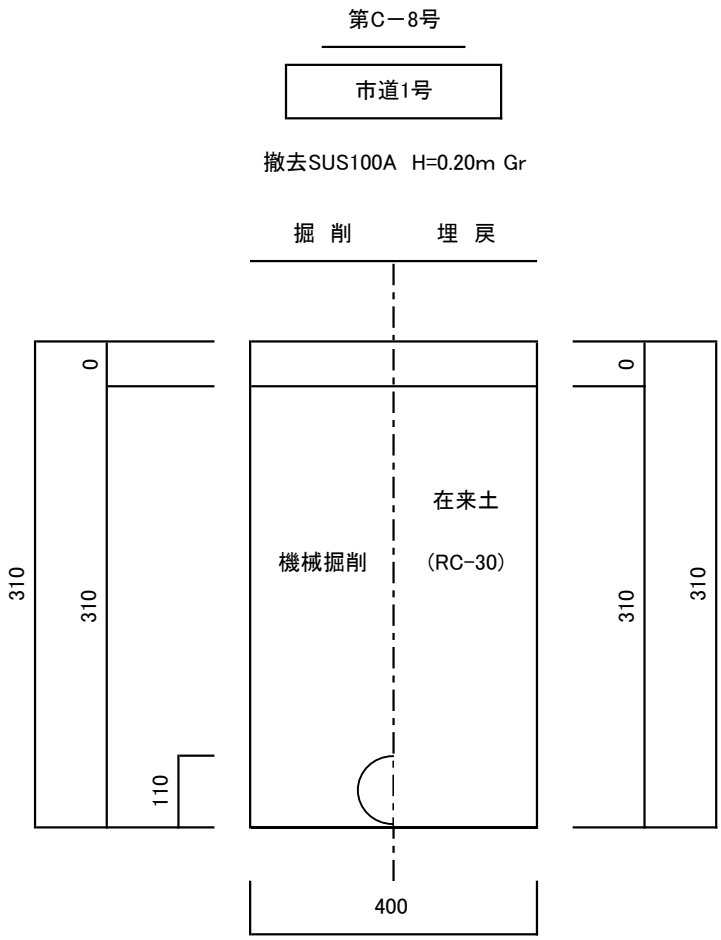
名　称	形　状	算　式	数　量
掘削工	BH0.28	0.40 ＊ 0.31 ＊ 1.00 =	0.12 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	(0.40 ＊ 0.31 － 0.0095)＊ 1.00 =	0.11 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.12 =	0.12 m3

土 工 計 算 書

φ100㎜

第C－8号土工

【市道1号】



1.0m当り

管断面積 (π*D^2)/4 = 0.0095

名　称	形　状	算　式	数　量
掘削工	BH0.28	(0.40 * 0.31 - 0.0095)* 1.00 =	0.11 m3
埋戻工	在来土 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.40 * 0.31 * 1.00 =	0.12 m3

土 工 計 算 書

φ50㎜×φ50㎜

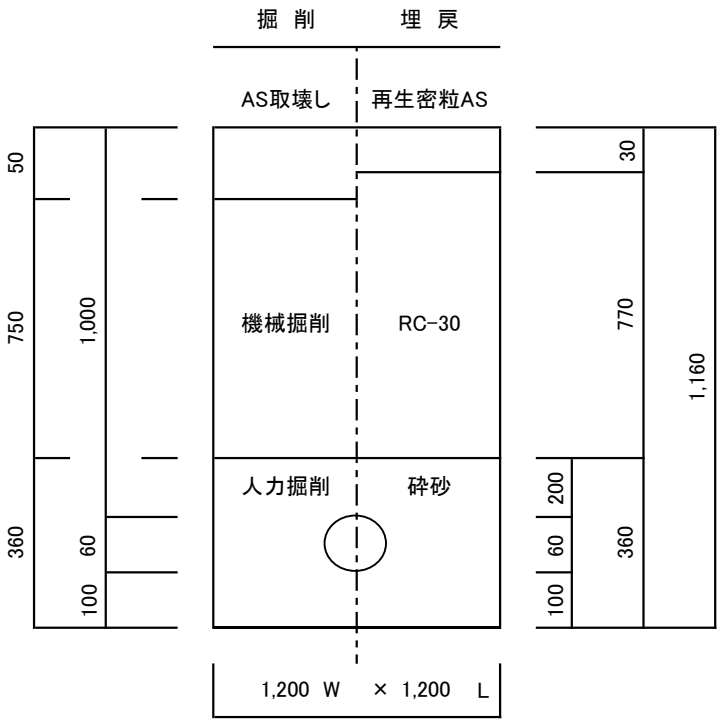
第C－10号土工

【市道1号】

第C－10号

市道1号

不断水分岐土工φ50×φ50 H=1.00m As



1ヶ所当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0028

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	t=15cm以下	2.40 * 2.00 =	4.80 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	1.20 * 1.20 =	1.44 m2
掘削工	BH0.28	1.20 * 0.75 * 1.20 =	1.08 m3
人力掘削工	積込含む	(1.20 * 0.36 - 0.0028)* 1.20 =	0.52 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(1.20 * 0.36 - 0.0028)* 1.20 =	0.52 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	1.20 * 0.77 * 1.20 =	1.11 m3
舗装仮復旧工	再生密粒度AC 人力･t=3.0cm	1.20 * 1.20 =	1.44 m2
残土処分	BH0.45 10tDT	1.08 + 0.52 =	1.60 m3
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	1.20 * 0.05 * 1.20 =	0.07 m3

土 工 計 算 書

φ150㎜×φ75㎜

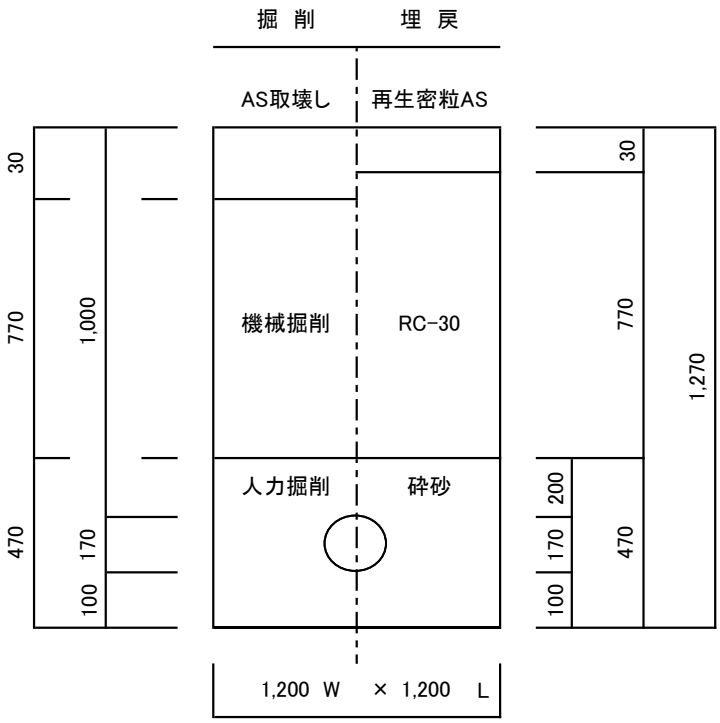
第C－12号土工

【市道1号】

第C－12号

市道1号

不断水分岐土工φ150×φ75 H=1.00m As



1ヶ所当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0227

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	t=15cm以下	2.40 * 2.00 =	4.80 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	1.20 * 1.20 =	1.44 m2
掘削工	BH0.28	1.20 * 0.77 * 1.20 =	1.11 m3
人力掘削工	積込含む	(1.20 * 0.47 - 0.0227)* 1.20 =	0.65 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(1.20 * 0.47 - 0.0227)* 1.20 =	0.65 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	1.20 * 0.77 * 1.20 =	1.11 m3
舗装仮復旧工	再生密粒度AC 人力･t=3.0cm	1.20 * 1.20 =	1.44 m2
残土処分	BH0.45 10tDT	1.11 + 0.65 =	1.76 m3
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	1.20 * 0.03 * 1.20 =	0.04 m3

土 工 計 算 書

φ150㎜×φ100㎜

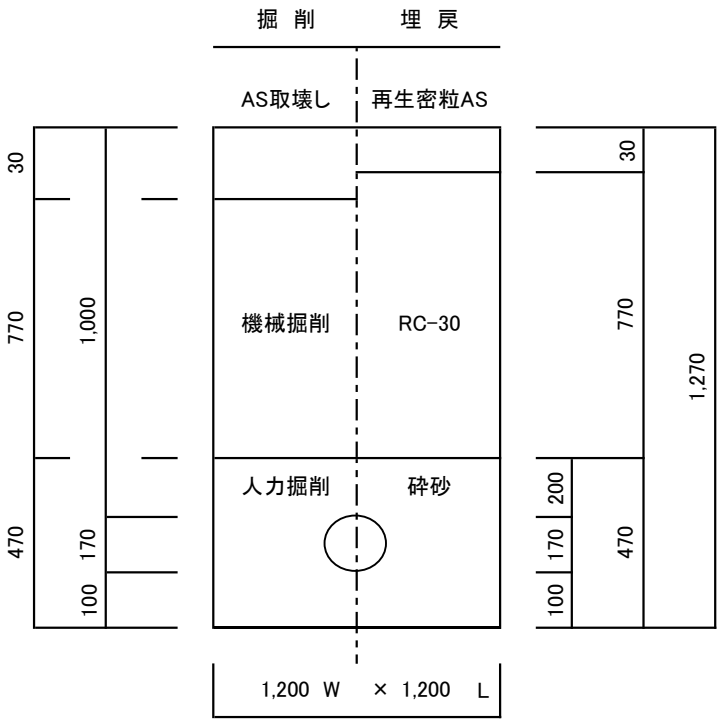
第C－14号土工

【市道1号】

第C－14号

市道1号

不断水分岐土工φ150×φ100 H=1.00m As



1ヶ所当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0227

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	t=15cm以下	2.40 ＊ 2.00 =	4.80 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	1.20 ＊ 1.20 =	1.44 m2
掘削工	BH0.28	1.20 ＊ 0.77 ＊ 1.20 =	1.11 m3
人力掘削工	積込含む	(1.20 ＊ 0.47 － 0.0227)＊ 1.20 =	0.65 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(1.20 ＊ 0.47 － 0.0227)＊ 1.20 =	0.65 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	1.20 ＊ 0.77 ＊ 1.20 =	1.11 m3
舗装仮復旧工	再生密粒度AC 人力･t=3.0cm	1.20 ＊ 1.20 =	1.44 m2
残土処分	BH0.45 10tDT	1.11 ＋ 0.65 =	1.76 m3
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	1.20 ＊ 0.03 ＊ 1.20 =	0.04 m3

土 工 計 算 書

φ50㎜

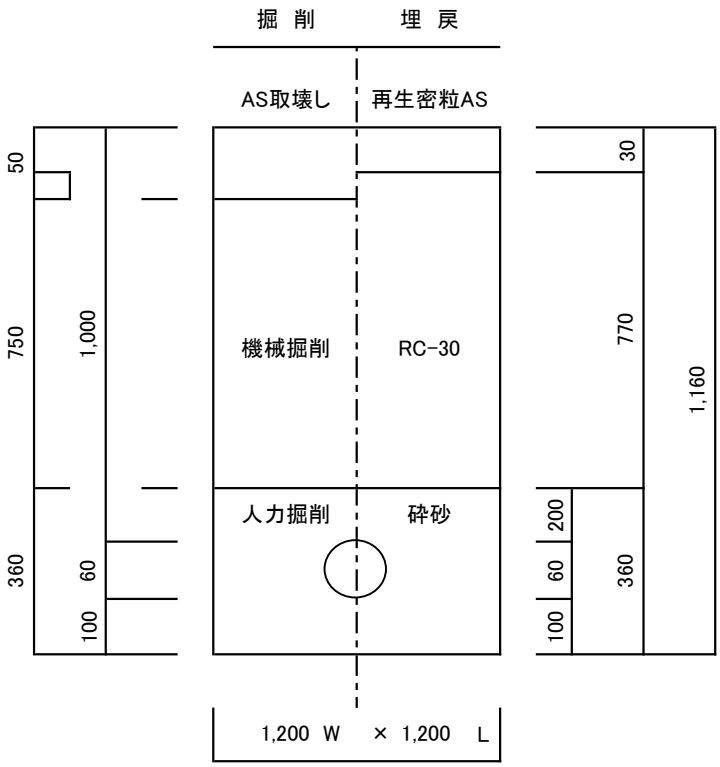
第C－16号土工

【市道1号】

第C－16号

市道1号

不断水仕切弁土工φ50 H=1.00m As



1ヶ所当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0028

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	t=15cm以下	2.40 * 2.00 =	4.80 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	1.20 * 1.20 =	1.44 m2
掘削工	BH0.28	1.20 * 0.75 * 1.20 =	1.08 m3
人力掘削工	積込含む	(1.20 * 0.36 - 0.0028)* 1.20 =	0.52 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(1.20 * 0.36 - 0.0028)* 1.20 =	0.52 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	1.20 * 0.77 * 1.20 =	1.11 m3
舗装仮復旧工	再生密粒度AC 人力･t=3.0cm	1.20 * 1.20 =	1.44 m2
残土処分	BH0.45 10tDT	1.08 + 0.52 =	1.60 m3
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	1.20 * 1.20 * 0.05 =	0.07 m3

土 工 計 算 書

φ50㎜

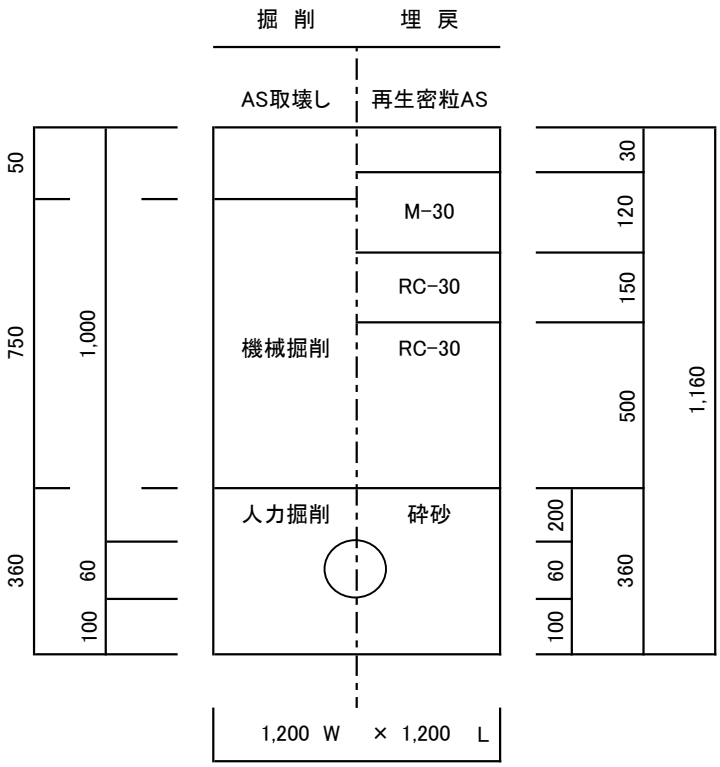
第C－18号土工

【市道1号】

第C－18号

市道1号

既設管接続土工φ50 H=1.00m As



1ヶ所当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0028

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	t=15cm以下	2.40 * 2.00 =	4.80 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	1.20 * 1.20 =	1.44 m2
掘削工	BH0.28	1.20 * 0.75 * 1.20 =	1.08 m3
人力掘削工	積込含む	(1.20 * 0.36 - 0.0028)* 1.20 =	0.52 m3
管防護砂	砕 砂 BH0.28投入人力転圧	(1.20 * 0.36 - 0.0028)* 1.20 =	0.52 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	1.20 * 0.50 * 1.20 =	0.72 m3
上層路盤工	粒度調整砕石 t=12cm	1.20 * 1.20 =	1.44 m2
下層路盤工	再生砕石 t=15cm	1.20 * 1.20 =	1.44 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC 人力･t=3.0cm	1.20 * 1.20 =	1.44 m2
残土処分	BH0.45 10tDT	1.08 + 0.52 =	1.60 m3
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	1.20 * 1.20 * 0.05 =	0.07 m3

土 工 計 算 書

φ20㎜

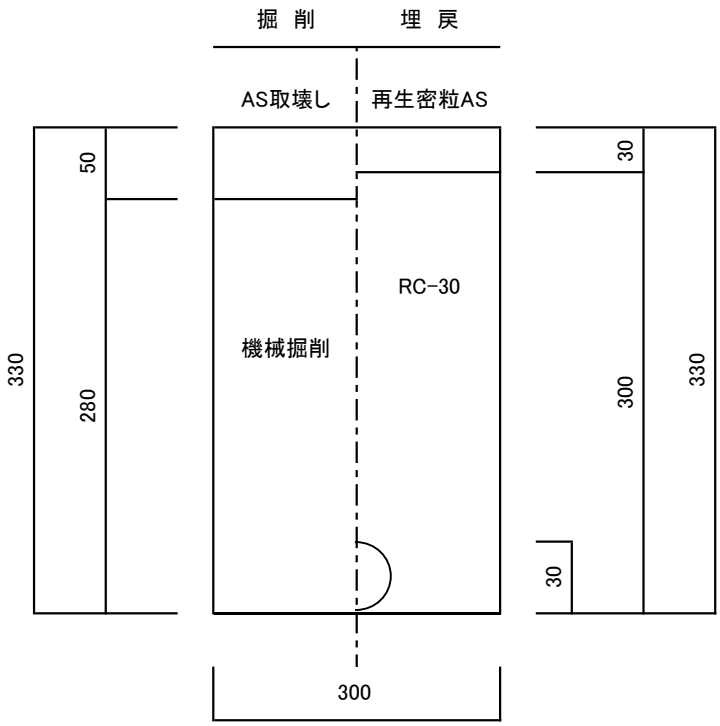
第D－1号土工

【市道1号】

第D－1号

市道1号

PPφ20 H=0.30m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0007

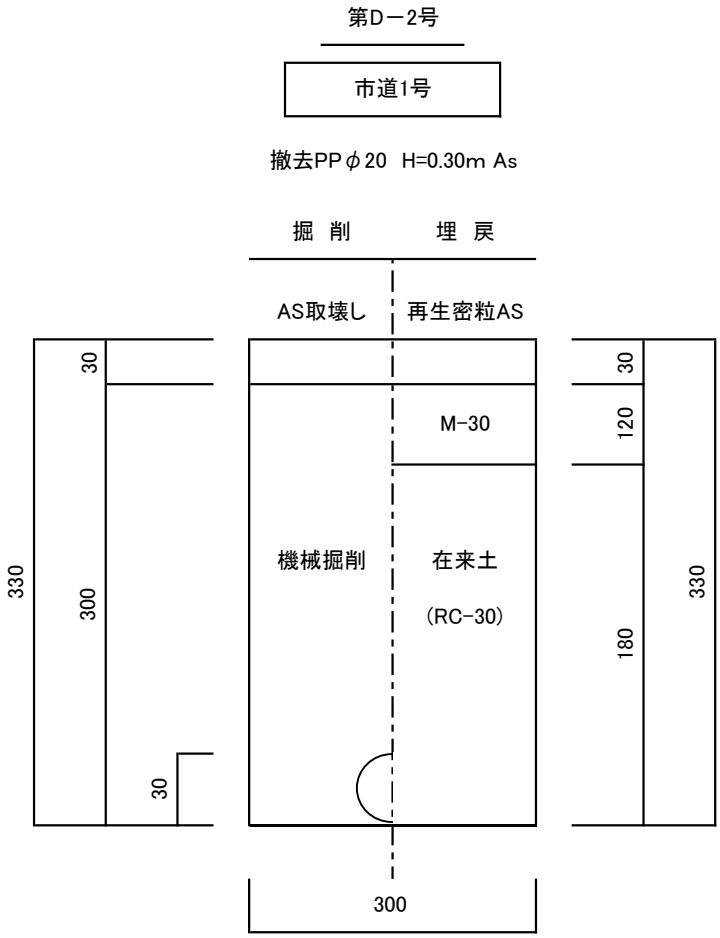
名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 * 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.30 * 0.05 * 1.00 =	0.02 m3
掘削工	BH0.28	0.30 * 0.28 * 1.00 =	0.08 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	(0.30 * 0.30 - 0.0007)* 1.00 =	0.09 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.08 =	0.08 m3
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2

土 工 計 算 書

φ20㎜

第D－2号土工

【市道1号】



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0007

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.30 * 0.03 * 1.00 =	0.01 m3
掘削工	BH0.28	(0.30 * 0.30 - 0.0007)* 1.00 =	0.09 m3
埋戻工	在来土 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.30 * 0.18 * 1.00 =	0.05 m3
上層路盤工	粒度調整砕石 t=12cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
残土処分	BH0.45 10tDT	0.09 - 0.05 / 0.90 =	0.03 m3

土 工 計 算 書

φ25㎜

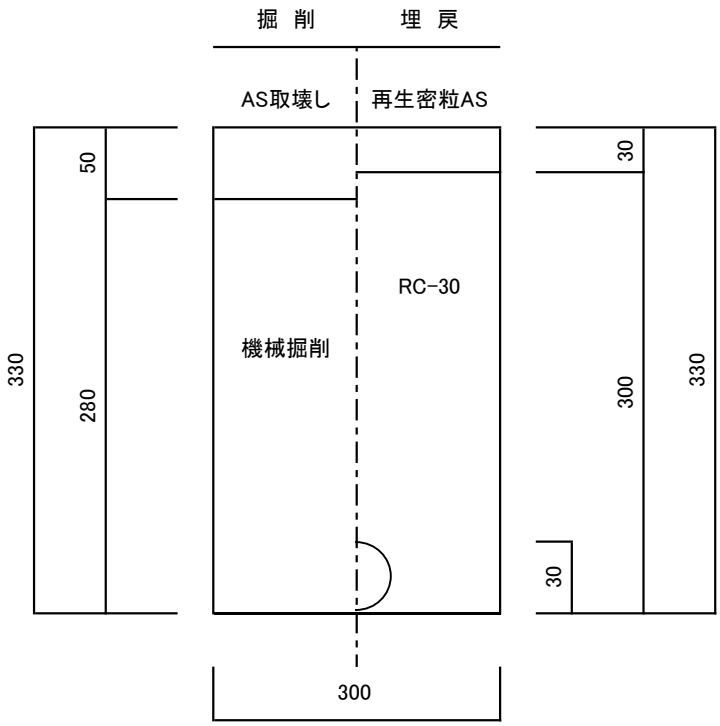
第D－3号土工

【市道1号】

第D－3号

市道1号

PPφ25 H=0.30m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0007

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 * 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.30 * 0.05 * 1.00 =	0.02 m3
掘削工	BH0.28	0.30 * 0.28 * 1.00 =	0.08 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	(0.30 * 0.30 - 0.0007)* 1.00 =	0.09 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.08 =	0.08 m3
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2

土 工 計 算 書

φ25㎜

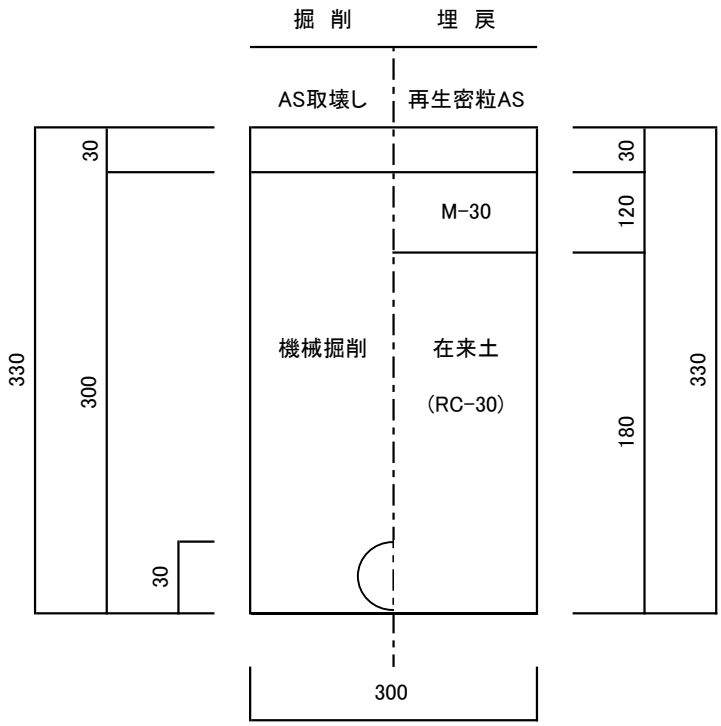
第D－4号土工

【市道1号】

第D－4号

市道1号

撤去PPφ25 H=0.30m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0007

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.30 * 0.03 * 1.00 =	0.01 m3
掘削工	BH0.28	(0.30 * 0.30 - 0.0007)* 1.00 =	0.09 m3
埋戻工	在来土 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.30 * 0.18 * 1.00 =	0.05 m3
上層路盤工	粒度調整砕石 t=12cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
残土処分	BH0.45 10tDT	0.09 - 0.05 / 0.90 =	0.03 m3

土 工 計 算 書

φ30㎜

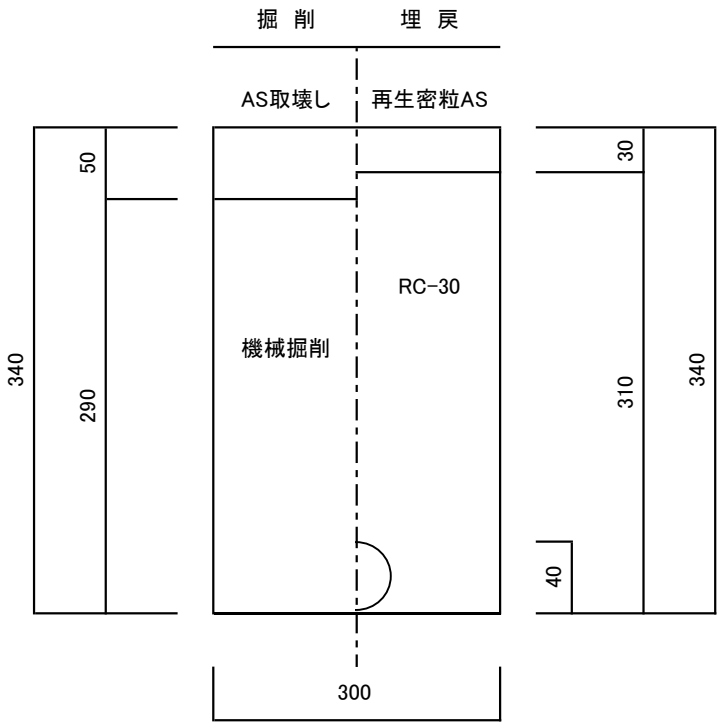
第D－5号土工

【市道1号】

第D－5号

市道1号

PPφ30 H=0.30m As



1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0013

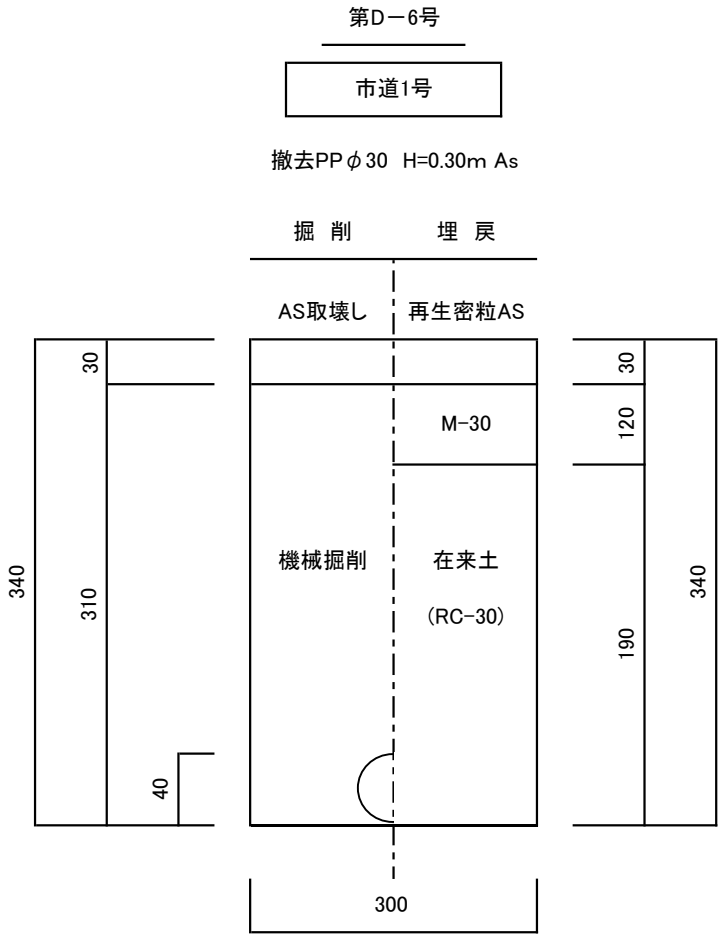
名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 * 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.30 * 0.05 * 1.00 =	0.02 m3
掘削工	BH0.28	0.30 * 0.29 * 1.00 =	0.09 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	(0.30 * 0.31 - 0.0013)* 1.00 =	0.09 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.09 =	0.09 m3
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2

土 工 計 算 書

φ30㎜

第D－6号土工

【市道1号】



1.0m当り

管断面積 (π*D^2)/4 = 0.0013

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.30 * 0.03 * 1.00 =	0.01 m3
掘削工	BH0.28	(0.30 * 0.31 - 0.0013)* 1.00 =	0.09 m3
埋戻工	在来土 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	0.30 * 0.19 * 1.00 =	0.06 m3
上層路盤工	粒度調整砕石 t=12cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.30 * 1.00 =	0.30 m2
残土処分	BH0.45 10tDT	0.09 - 0.06 / 0.90 =	0.02 m3

土 工 計 算 書

φ30㎜

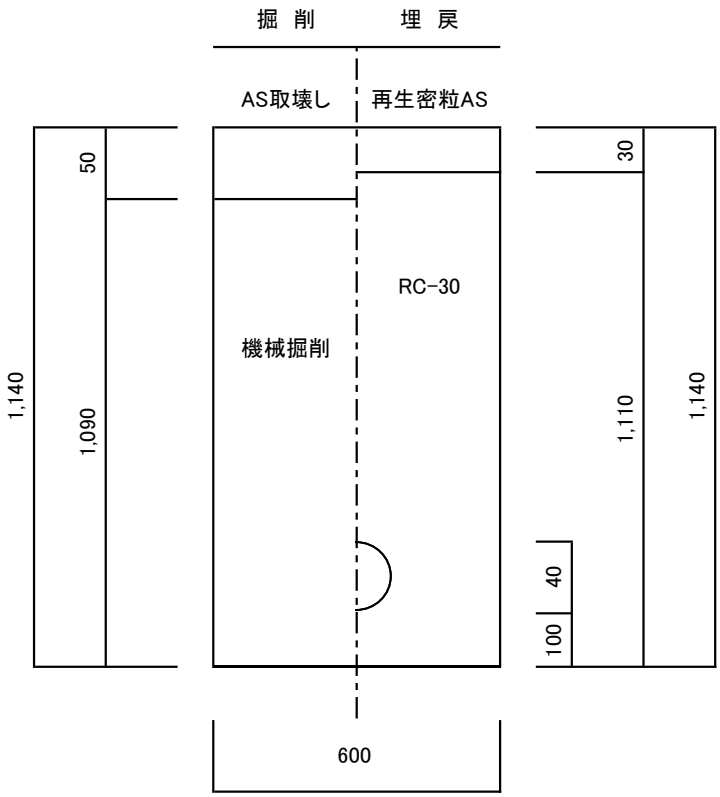
第D－7号土工

【市道1号】

第D－7号

市道1号

PPφ30 H=1.00m As

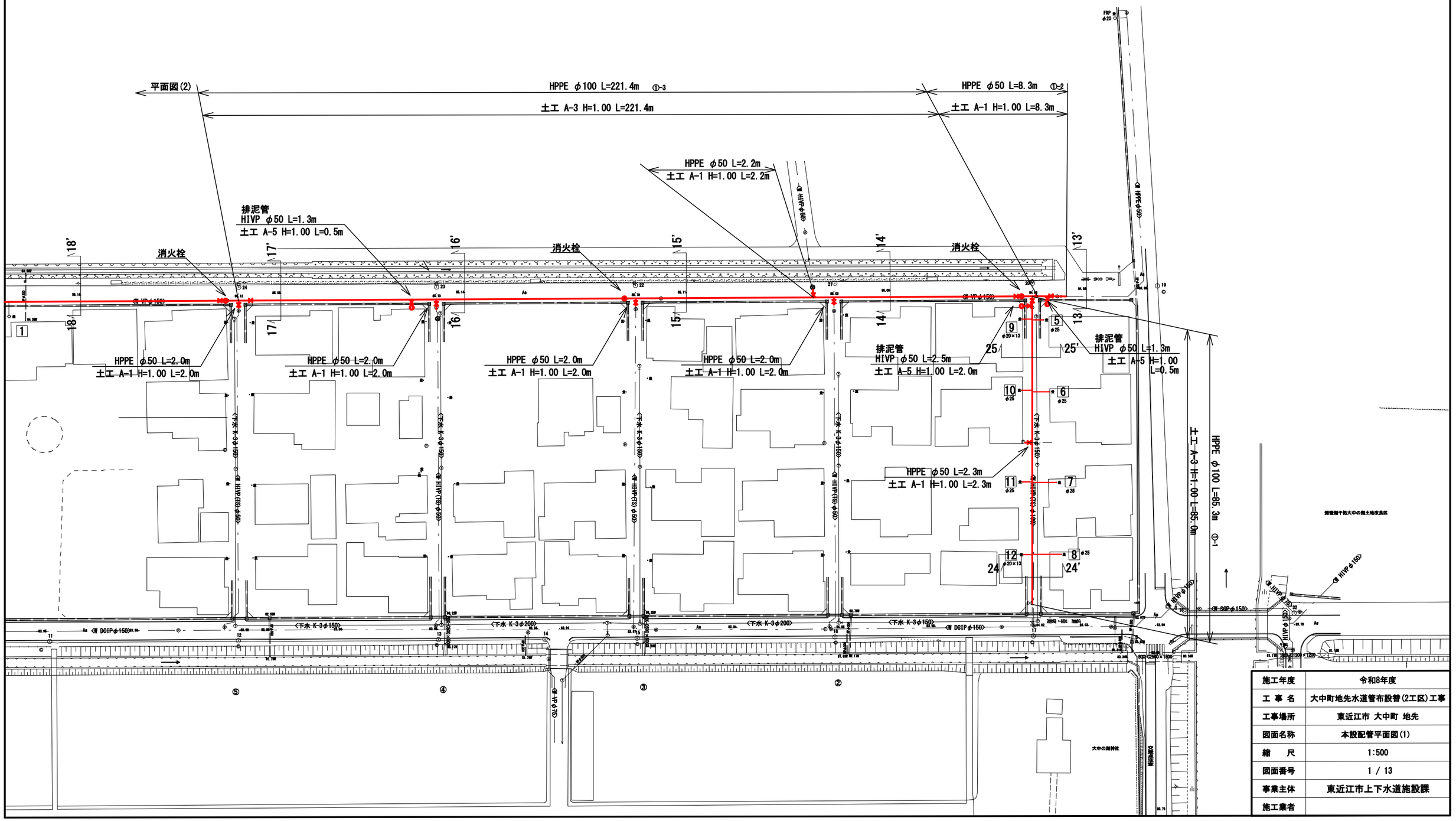


1.0m当り

管断面積（π*D^2)/4 = 0.0013

名　称	形　状	算　式	数　量
舗装切断工	ｱｽﾌｧﾙﾄ版 t=15cm以下	2.00 ＊ 1.00 =	2.00 m
舗装版破砕工	BH0.28 t≦10.0cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2
舗装殻処分	BH0.45 10tDT	0.60 ＊ 0.05 ＊ 1.00 =	0.03 m3
掘削工	BH0.28	0.60 ＊ 1.09 ＊ 1.00 =	0.65 m3
埋戻工	再生砕石 BH0.28投入ﾀﾝﾊﾟ転圧	(0.60 ＊ 1.11 － 0.0013)＊ 1.00 =	0.66 m3
残土処分	BH0.45 10tDT	0.65 =	0.65 m3
舗装仮復旧工	再生密粒度AC(13) 人力･t=3.0cm	0.60 ＊ 1.00 =	0.60 m2

本設配管平面図(1)　S=1:500



施工年度	令和8年度
工 事 名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	本設配管平面図(1)
縮　尺	1:500
図面番号	1 / 13
事業主体	東近江市上下水道施設課
施工業者	

本設配管平面図(2)　S=1:500

HPPE φ100 L=303.2m　①-4
土工 A-3 H=1.00 L=303.2m
平面図(1)

既設接続（給水）
HIVP φ30 L=2.0m
土工 B-2 H=1.00 L=2.5m

既設接続（給水）

既設接続
HPPE φ75 L=10.8m
土工 A-2 H=1.00 L=10.8m

排泥管
HIVP φ50 L=2.0m
土工 A-5 H=1.00 L=1.5m

HPPE φ50 L=2.0m
土工 A-1 H=1.00 L=2.0m

排泥管
HIVP φ50 L=2.0m
土工 A-5 H=1.00 L=2.0m

HIVP φ50 L=2.3m
土工 A-1 H=1.00 L=2.3m

土工 A-3 H=1.00 L=83.4m
HPPE φ100 L=83.7m

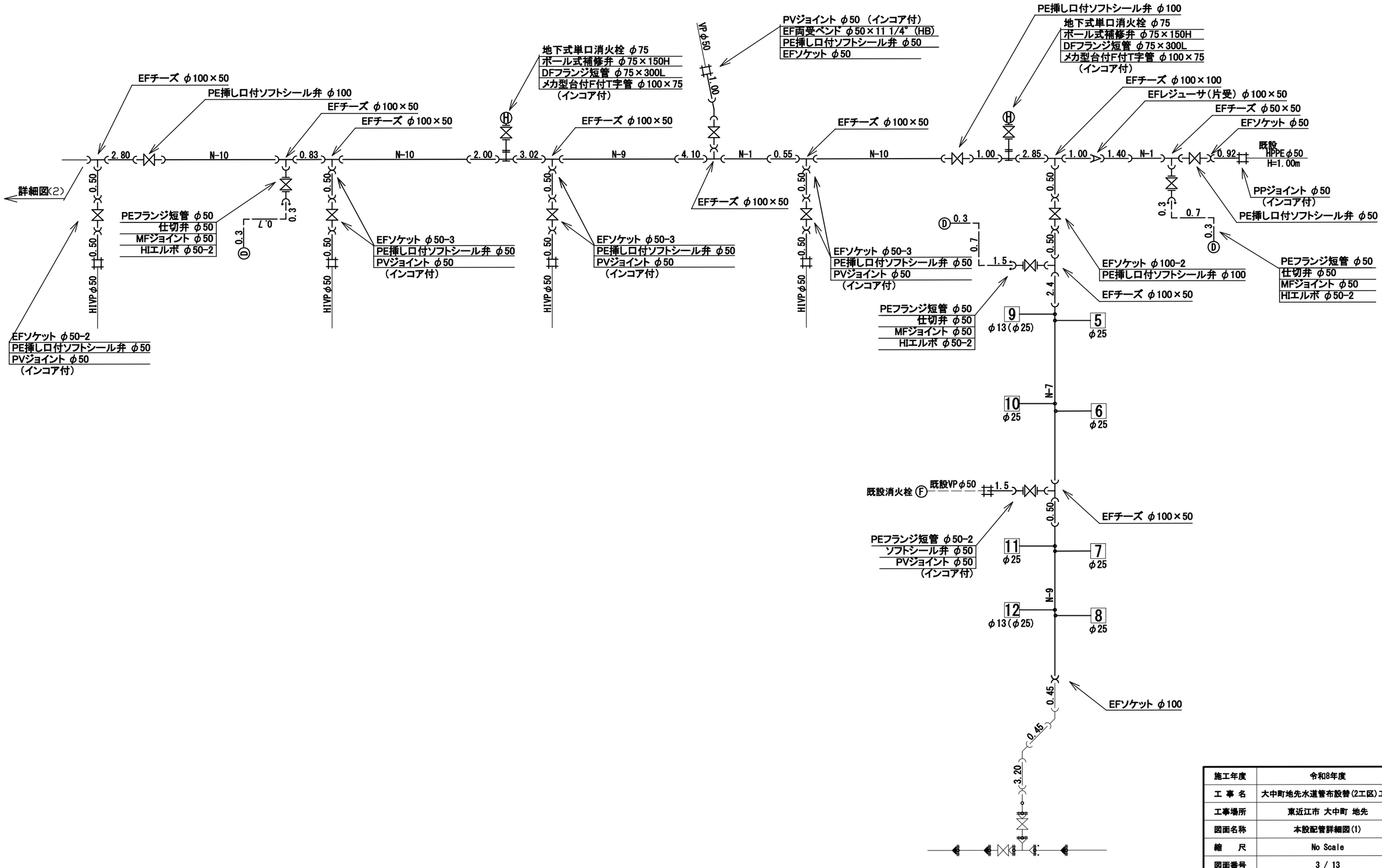
HPPE φ50 L=2.0m
土工 A-1 H=1.00 L=2.0m

HPPE φ50 L=2.0m
土工 A-1 H=1.00 L=2.0m

消火栓　消火栓　消火栓

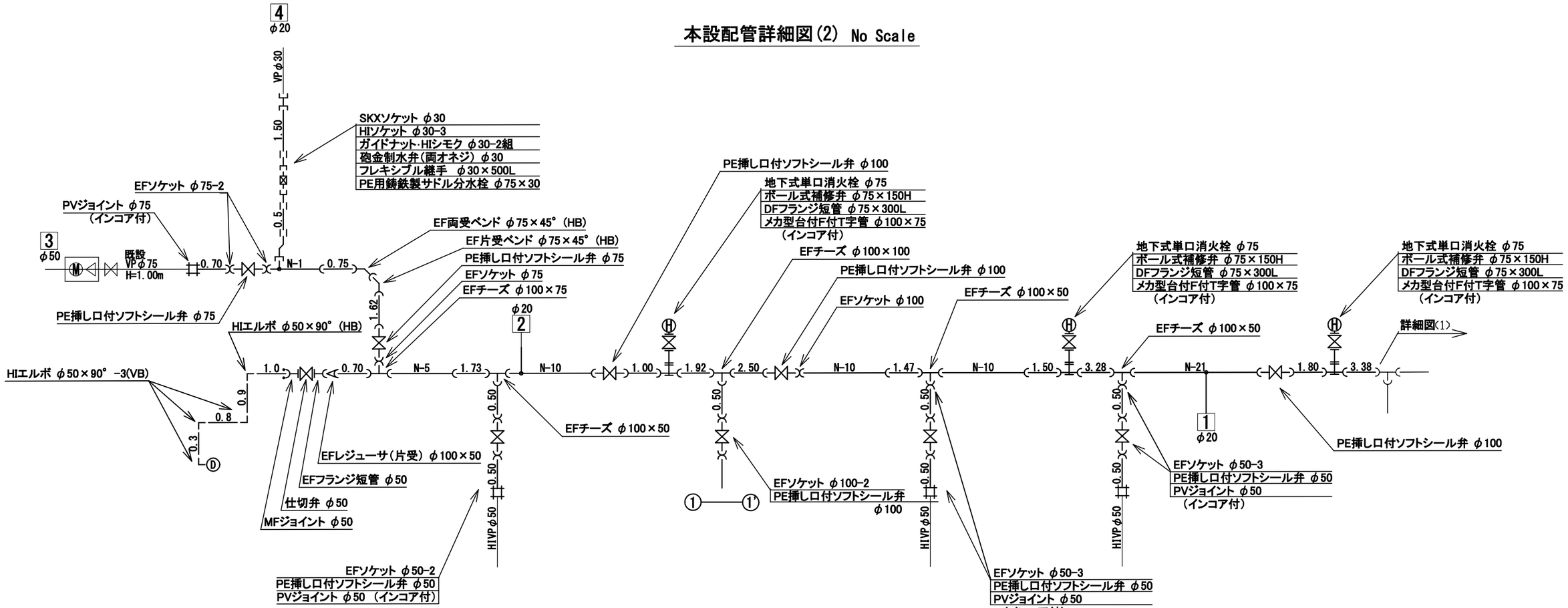
施工年度	令和8年度
工 事 名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	本設配管平面図(2)
縮　　尺	1:500
図面番号	2 / 13
事業主体	東近江市上下水道施設課
施工業者	

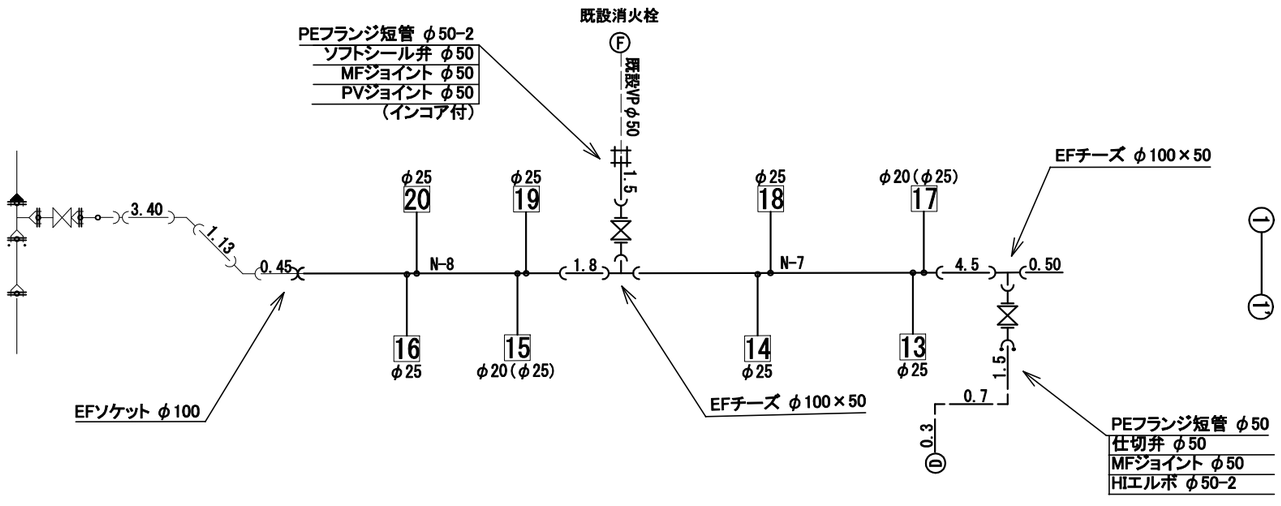
本設配管詳細図(1) No Scale



施工年度	令和8年度
工 事 名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	本設配管詳細図(1)
縮　　尺	No Scale
図面番号	3 / 13
事業主体	東近江市上下水道施設課
施工業者	

本設配管詳細図(2) No Scale





施工年度	令和8年度
工 事 名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	本設配管詳細図(2)
縮 尺	No Scale
図面番号	4 / 13
事業主体	東近江市上下水道施設課
施工業者	

仮設配管平面図(1)　S=1:500

平面図(2)

リース管 SUS 100A L=226.4m　①-3

土工 C-7 H=0.20 L=3.0m
土工 C-8 H=0.20 L=3.0m(撤去)

土工 C-7 H=0.20 L=3.0m
土工 C-8 H=0.20 L=3.0m(撤去)

リース管 SUS 50A L=15.4m　①-2
土工 C-1 H=0.30 L=4.4m
土工 C-2 H=0.30 L=4.4m(撤去)
土工 C-18 H=1.00 L=1.2m

消火栓

消火栓

消火栓

仮設時(閉)φ50

仮設時(閉)φ50

仮設時(閉)φ50

VP用不断水T字管(SF型)φ50×50
土工 C-10 H=1.00 1ヶ所

VP用不断水T字管(SF型)φ50×50
土工 C-10 H=1.00 1ヶ所

VP用ストッパー設置工φ50
土工 C-16 H=1.00 1ヶ所
土工 C-17 H=1.00 1ヶ所(撤去)

VP用不断水T字管(SF型)φ50×50
土工 C-10 H=1.00 1ヶ所

リース管 SUS 50A L=17.1m
土工 C-1 H=0.30 L=14.1m
土工 C-2 H=0.30 L=14.1m(撤去)

リース管 SUS 50A L=15.5m
土工 C-1 H=0.30 L=12.8m
土工 C-2 H=0.30 L=12.8m(撤去)

リース管 SUS 50A L=13.6m
土工 C-1 H=0.30 L=10.4m
土工 C-2 H=0.30 L=10.4m(撤去)

リース管 SUS 50A L=13.8m
土工 C-1 H=0.30 L=11.3m
土工 C-2 H=0.30 L=11.3m(撤去)

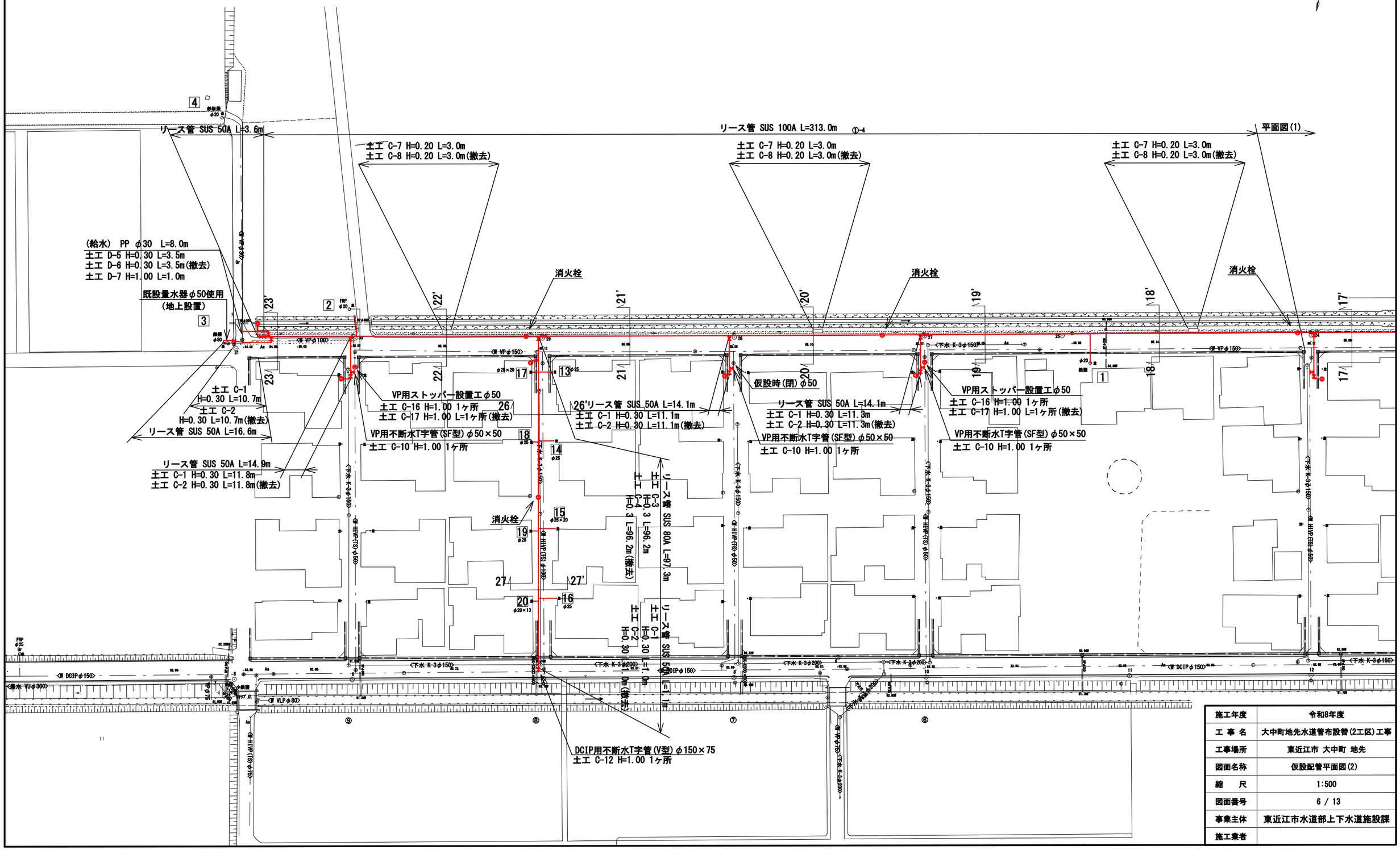
消火栓

リース管 SUS 100A L=97.3m　①-1
土工 C-5 H=0.3 L=96.3m
土工 C-6 H=0.3 L=96.3m(撤去)

DCIP用不断水T字管(V型)φ150×100
土工 C-14 H=1.00 1ヶ所

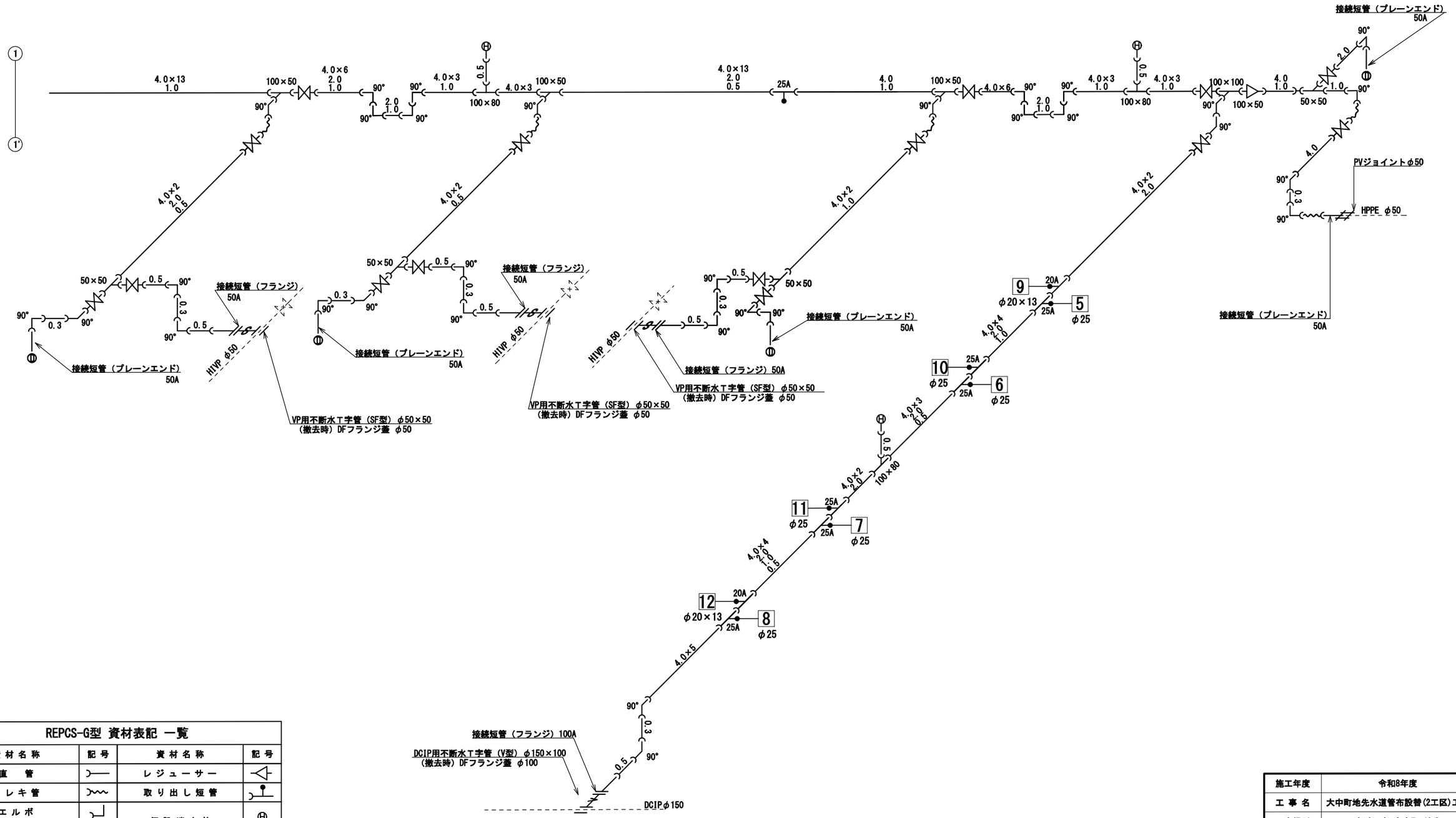
施工年度	令和8年度
工事名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	仮設配管平面図(1)
縮尺	1:500
図面番号	5 / 13
事業主体	東近江市水道部上下水道施設課
施工業者	

仮設配管平面図(2)　S=1:500



施工年度	令和8年度
工 事 名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	仮設配管平面図(2)
縮　　尺	1:500
図面番号	6 / 13
事業主体	東近江市水道部上下水道施設課
施工業者	

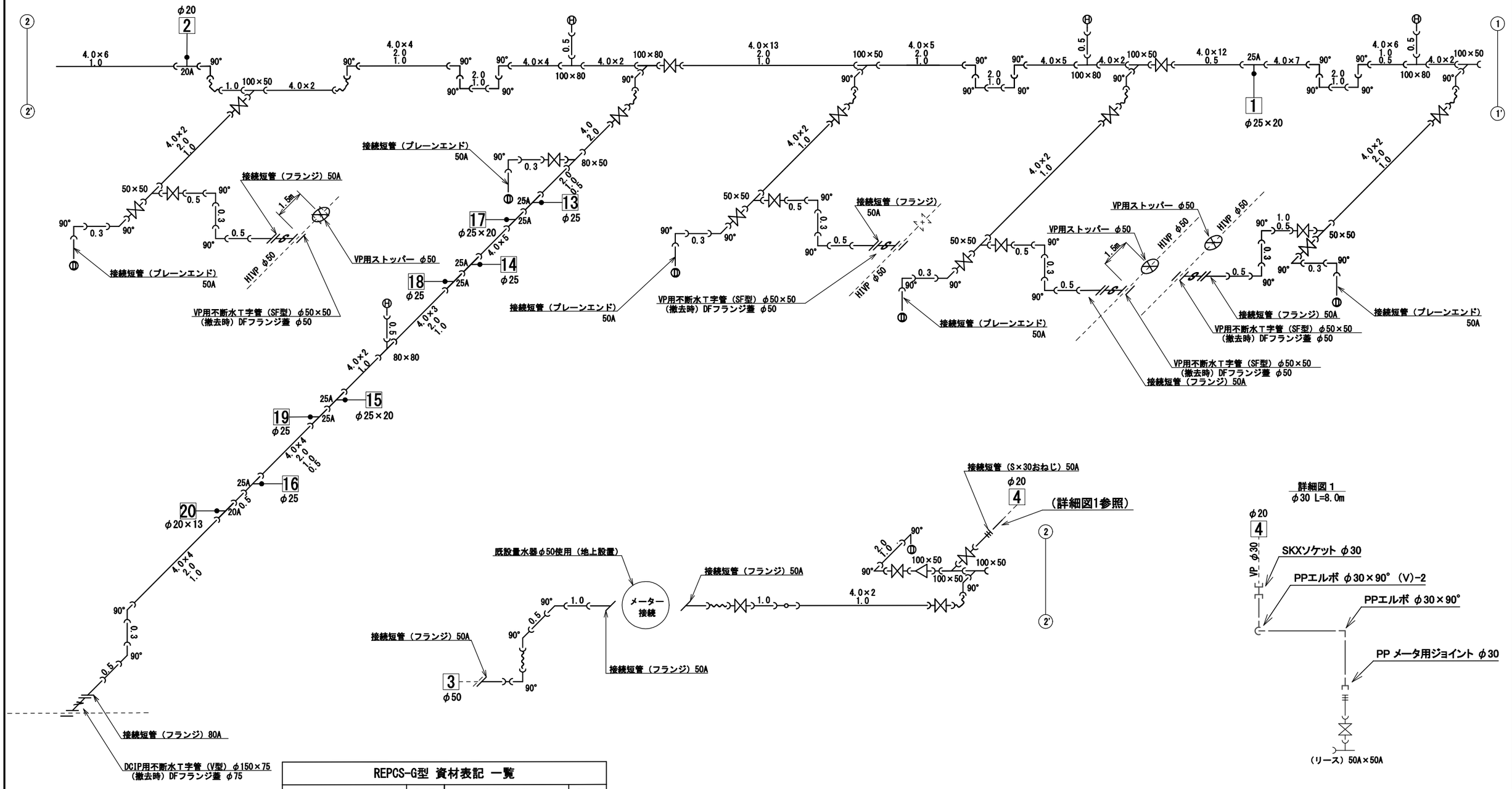
仮設配管詳細図(1) No Scale



REPCS-G型 資材表記 一覧			
資材名称	記号	資材名称	記号
直　管		レジューサー	
フレキ管		取り出し短管	
エルボ		仮設消火栓	
チーズ			
バルブ		仮設空気弁	
受け×受け			
受け×グルービング、リング		撤去用直管	
挿し×グルービング、リング			

施工年度	令和8年度
工事名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	仮設配管詳細図(2)
縮　尺	No Scale
図面番号	7 / 13
事業主体	東近江市水道部上下水道施設課
施工業者	

仮設配管詳細図(2) No Scale



REPCS-G型 資材表記 一覧

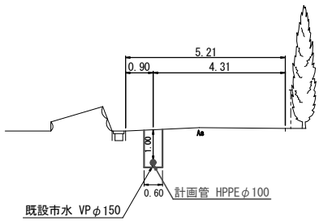
資材名称	記号	資材名称	記号
直　管		レジューサー	
フレキ管		取り出し短管	
エルボ		仮設消火栓	
チーズ			
バルブ		仮設空気弁	
受け×受け			
受け×グルービング、リング		撤去用直管	
挿し×グルービング、リング			

施工年度	令和8年度
工事名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	仮設配管詳細図(2)
縮　尺	No Scale
図面番号	8 / 13
事業主体	東近江市水道部上下水道施設課
施工業者	

横　断　図（1）　S=1:100

15—15'

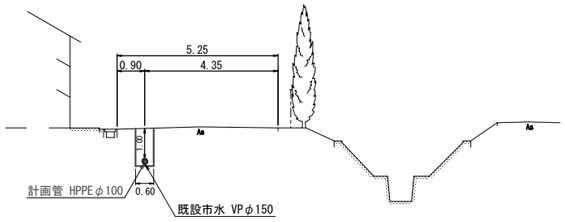
GH=85.11
FH=



DL=80.00

18—18'

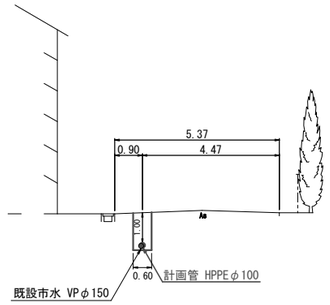
GH=85.14
FH=



DL=80.00

21—21'

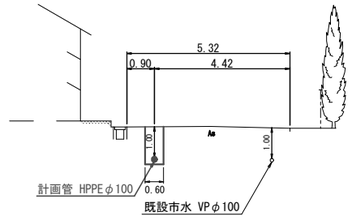
GH=85.09
FH=



DL=80.00

23—23'

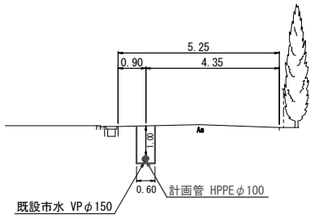
GH=84.86
FH=



DL=80.00

14—14'

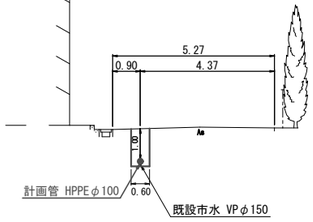
GH=85.06
FH=



DL=80.00

17—17'

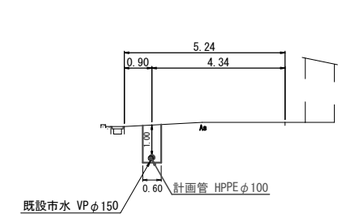
GH=85.08
FH=



DL=80.00

20—20'

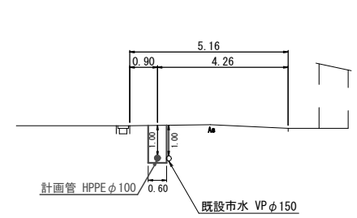
GH=85.10
FH=



DL=80.00

22—22'

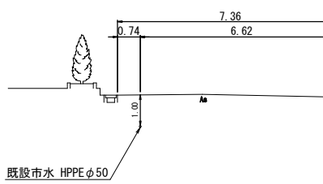
GH=85.03
FH=



DL=80.00

13—13'

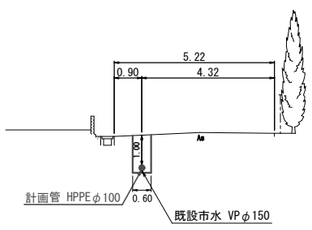
GH=84.86
FH=



DL=80.00

16—16'

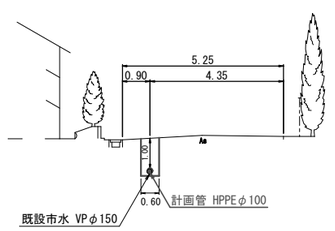
GH=85.14
FH=



DL=80.00

19—19'

GH=85.05



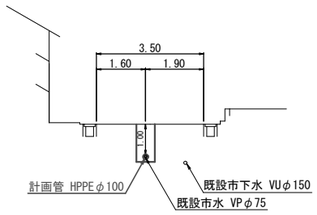
DL=80.00

施工年度	令和8年度
工 事 名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	横断図(1)
縮　　尺	1:100
図面番号	9 / 13
事業主体	東近江市水道部上下水道施設課
施工業者	

横　断　図 (2)　S=1:100

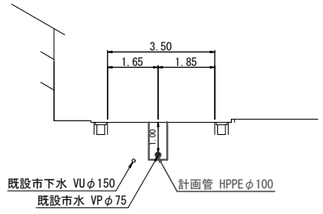
26—26'

GH=
FH=



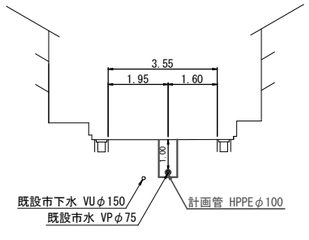
25—25'

GH=
FH=



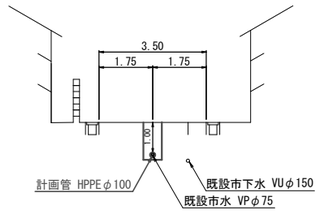
24—24'

GH=
FH=



27—27'

GH=
FH=

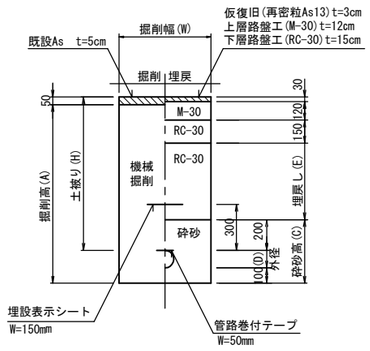


施工年度	令和8年度
工 事 名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	横断図(2)
縮　　尺	1:100
図面番号	10 / 13
事業主体	東近江市水道部上下水道施設課
施工業者	

標準掘削断面図(1) S=1:20

(本設 配水管)

本設埋設部
市道As(1号)

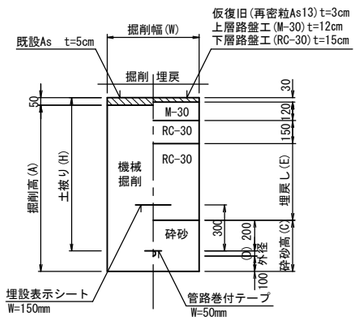


土工標準寸法表 単位：mm

土工番号	管種	口径 (φ)	外径 (D)	掘削幅 (W)	土被り (H)	掘削高 (A)	埋戻し (E)	碎砂高 (C)	備考
A-1	HPPE	50	60	600	1000	1110	500	360	
A-2		75	90	600	1000	1140	500	390	
A-3		100	120	600	1000	1170	500	420	
~~A-4~~		~~100~~	~~120~~	~~600~~	~~1200~~	~~1370~~	~~970~~	~~420~~	
A-5	HIVP	50	60	600	1000	1110	500	360	

(本設 給水管)

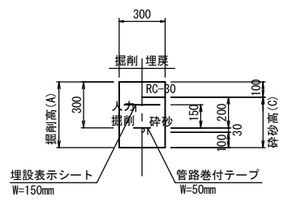
給水埋設部
市道As(1号)



土工標準寸法表 単位：mm

土工番号	管種	口径 (φ)	外径 (D)	掘削幅 (W)	土被り (H)	掘削高 (A)	埋戻し (E)	碎砂高 (C)	備考
~~B-1~~	~~HPPE~~	~~75~~	~~90~~	~~600~~	~~1000~~	~~1140~~	~~770~~	~~390~~	
B-2	HIVP	30	40	600	1000	1090	500	340	
B-3	PP	20	30	600	1000	1080	500	330	
B-4		25	30	600	1000	1080	500	330	

給水埋設部
民地Gr
〈B-6〉
〈B-7〉

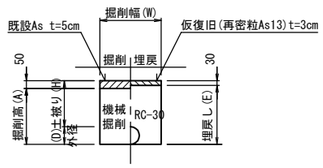


土工標準寸法表 単位：mm

土工番号	口径 (φ)	外径 (D)	掘削高 (A)	碎砂高 (C)	備考
~~B-6~~	~~20~~	~~30~~	~~430~~	~~330~~	
B-7	25	30	430	330	

仮設設置時

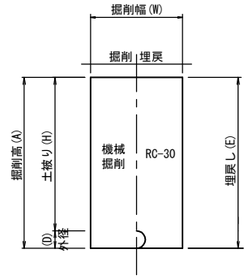
仮設埋設部
リース管 市道As(1号)



土工標準寸法表 単位：mm

土工番号	口径 (φ)	外径 (D)	掘削幅 (W)	土被り (H)	掘削高 (A)	埋戻し (E)	備考
C-1	50	60	400	300	310	330	
C-3	75	90	400	300	340	360	
C-5	100	110	400	300	360	380	

仮設埋設部
リース管 市道Gr

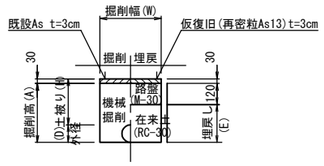


土工標準寸法表 単位：mm

土工番号	口径 (φ)	外径 (D)	掘削幅 (W)	土被り (H)	掘削高 (A)	埋戻し (E)	備考
C-7	100	110	400	200	310	310	

仮設撤去時

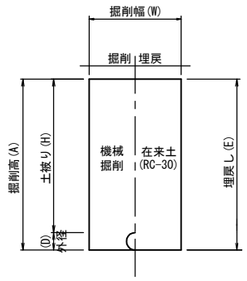
仮設埋設部
リース管 市道As(1号)



土工標準寸法表 単位：mm

土工番号	口径 (φ)	外径 (D)	掘削幅 (W)	土被り (H)	掘削高 (A)	埋戻し (E)	備考
C-2	50	60	400	300	330	210	
C-4	75	90	400	300	360	240	
C-6	100	110	400	300	380	260	

仮設埋設部
リース管 市道Gr



土工標準寸法表 単位：mm

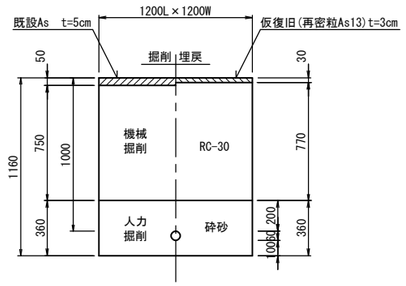
土工番号	口径 (φ)	外径 (D)	掘削幅 (W)	土被り (H)	掘削高 (A)	埋戻し (E)	備考
C-8	100	110	400	200	310	310	

施工年度	令和8年度
工 事 名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	標準掘削断面図(1)
縮 尺	1:20
図面番号	11 / 13
事業主体	東近江市上下水道施設課
施工業者	

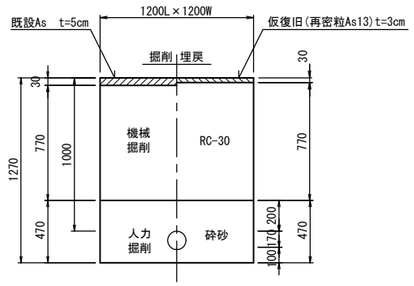
標準掘削断面図(2) S=1:20

仮設設置時

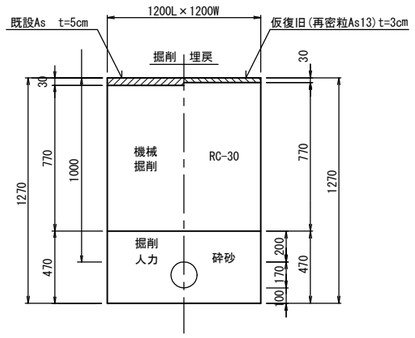
不断水分岐土工
φ50×φ50　市道As(1号)
<C-10>



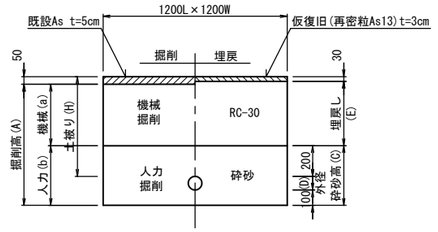
不断水分岐土工
φ150×φ75 市道As(1号)
<C-12>



不断水分岐土工
φ150×φ100 市道As(1号)
<C-14>



ストッパー土工
市道As(1号)

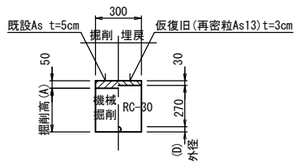


土工標準寸法表　　単位：mm

土工番号	管種	口径 (φ)	外径 (D)	土被り (H)	掘削高 (A)	機械 (a)	人力 (b)	埋戻し (E)	砕砂高 (C)	備考
C-16	VP	50	60	1000	1110	750	360	770	360	

仮設設置時

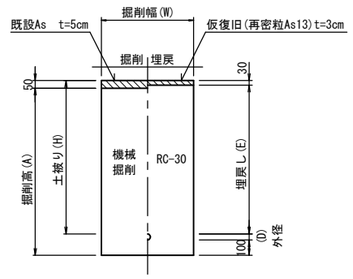
仮設埋設部
給水管　市道As(1号)



土工標準寸法表　　単位：mm

土工番号	口径 (φ)	外径 (D)	掘削高 (A)	備考
D-1	20	30	280	
D-3	25	30	280	
D-5	30	40	290	

仮設埋設部
給水管　市道As(1号)
(既設接続)

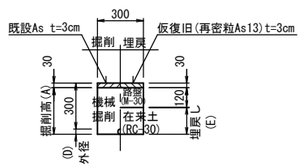


土工標準寸法表　　単位：mm

土工番号	口径 (φ)	外径 (D)	掘削幅 (W)	土被り (H)	掘削高 (A)	埋戻し (E)	備考
D-7	30	40	600	1000	1090	970	

仮設撤去時

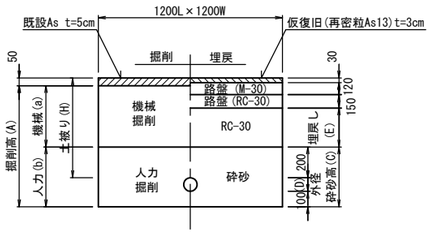
仮設埋設部
給水管　市道As(1号)



土工標準寸法表　　単位：mm

土工番号	口径 (φ)	外径 (D)	掘削高 (A)	埋戻し (E)	備考
D-2	20	30	300	180	
D-4	25	30	300	180	
D-6	30	40	300	190	

既設管接続土工
市道As(1号)



土工標準寸法表　　単位：mm

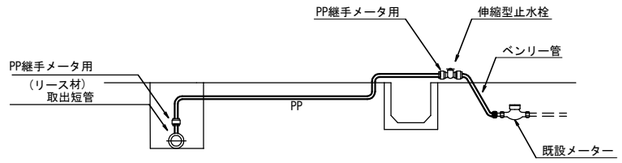
土工番号	管種	口径 (φ)	外径 (D)	土被り (H)	掘削高 (A)	機械 (a)	人力 (b)	埋戻し (E)	砕砂高 (C)	備考
C-18	VP	50	60	1000	1110	750	360	500	360	

施工年度	令和8年度
工 事 名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	標準掘削断面図(2)
縮　　尺	1:20
図面番号	12 / 13
事業主体	東近江市上下水道施設課
施工業者	

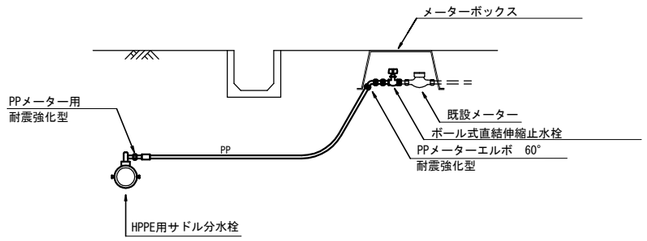
給水管取出一般図

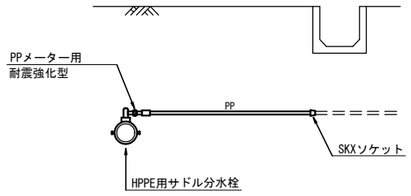
No Scale

仮　設



本　設

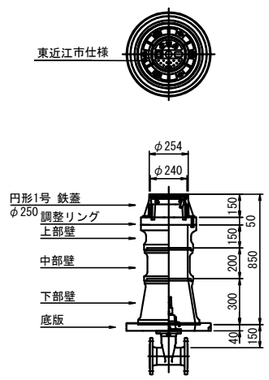




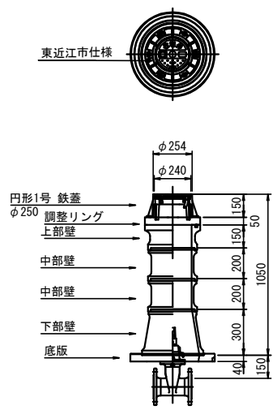
仕切弁ボックス

S=1/20

（φ150以下）H=1.00m

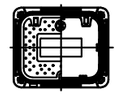


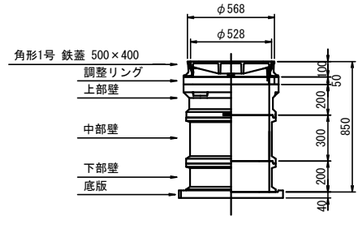
（φ150以下）H=1.20m



消火栓(空気弁)ボックス

H=1.00　　S=1/20





施工年度	令和8年度
工 事 名	大中町地先水道管布設替(2工区)工事
工事場所	東近江市 大中町 地先
図面名称	給水管取出一般図・弁室構造図
縮　　尺	図 示
図面番号	13 / 13
事業主体	東近江市上下水道施設課
施工業者	