

2 0 2 5 年 度

福山市 御門町一丁目及び御門町二丁目 地内

配 水 管 布 設 工 事 (配 整 7-62) 実 施 設 計 書

当 初	
P E P ϕ 50mm	布 設 L= 502.0 m
給 水 管 ϕ 40mm	切 替 2 か所
給 水 管 ϕ 25mm	切 替 12 か所
給 水 管 ϕ 20mm	切 替 30 か所
1号マンホール床版取替工	3 か所

第3節 特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

1. 特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。
2. 特定建設資材廃棄物は、広島県及び廃棄物処理法政令市が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ受入し再資源化しなければならない。
3. 受入先においては、許可看板と処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、伝票等を提出すること。また、必要に応じて現地確認、立入り調査等を行うこと。
4. 再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県及び廃棄物処理法政令市が廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（単価）は変更しない。

第4節 「広島県土砂の適正処理に関する条例」に係る届出及び許可

1. 土砂の搬出
建設発生土について、500m³以上（一時たい積場については500m³/月以上）の土砂を事業区域外へ搬出するときは、「広島県土砂の適正処理に関する条例」（平成16年広島県条例第1号、以下「広島県土砂条例」という。）第2章第8条に基づき、土砂の搬出に係る計画を定め、当該土砂の搬出を開始する日から起算して20日前（一時たい積場については、当該計画に係る月の初日の10日前）までに、福山市長へ届け出なければならない。
2. 埋立行為（埋立て、盛土、たい積）
建設発生土について、事業区域外において土砂埋立区域の面積が2,000m²以上となる土砂の埋立行為を行う場合は、土砂埋立区域ごとに福山市長の許可を受けなければならない。

第5節 産業廃棄物の場外保管

本事務により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m²以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときには30日以内に廃止届を提出すること。ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

第6節 再生資源利用計画の現場掲示

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

第5章 熱中症対策

本工事は、工事現場の熱中症対策に資する経費に関して、現場管理費の補正を行う工事である。

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

第6章 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項、またはその内容に疑義が生じた場合は、速やかに監督員と協議し指示を受けること。

【別紙】

**水圧試験の方法について
PEP管****ダクタイル管及び鋼管**

施工条件表

対象工事名 : 配水管布設工事（配整7-62）

項目	事 項	該 当	内 容																					
① 計画準備関係	施工計画書等の提出	<input checked="" type="radio"/> あり	現場着手に先立ち、「広島県土木工事共通仕様書」に基づき施工計画書を作成し、本工事（試掘等を含む）着手前日までに、監督員に提出し受理されること。																					
		<input type="radio"/> なし	現場着手に先立ち、「広島県土木工事共通仕様書」に基づき主要資材承認書を作成し、監督員の確認を得ること。																					
	設計図面の照査	<input checked="" type="radio"/> あり	設計図書に基づき現地の測量等を行い、試験掘りの結果及び地下埋設物等の状況について照査し、管路の法線及び高さ等に変更が生じた場合は、変更図面等を作成し、また変更理由と共に監督職員に提出し協議すること。																					
	給水引込管切替	<input checked="" type="radio"/> あり	給水引込管がある関係者に対し、あらかじめ給水切替に関して十分に説明し、掘削の有無及び布設場所の確認等を行い、「宅地内掘削の承諾」を取得し、施工すること。なお、取得した「宅地内掘削の承諾」は、完成図書とあわせて提出すること。																					
	誓約書の提出	<input checked="" type="radio"/> あり	試験掘りに先立ち、中電、NTT、ガス管、その他の地下埋設物に対し、施工による不測の事態に対処するため、各管理者に誓約書を提出すること。また、その誓約書の写しを提出すること。																					
	協議、周知	<input checked="" type="radio"/> あり	次のとおり、関係機関及び地域住民等との協議を行うこと。																					
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>関係機関</th> <th>事項</th> <th>協議の内容</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>関係機関</td> <td>関係法令</td> <td>関係法令に対する、届出、許可など</td> <td></td> </tr> <tr> <td>沿線商店</td> <td>車両出入口</td> <td>施工時間及び作業時間外の交通規制形態</td> <td></td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td>施工方法等</td> <td>地元関係者（土木常設員、町内会役員、水利役員）、その他関係者への説明</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	関係機関	事項	協議の内容	備考	関係機関	関係法令	関係法令に対する、届出、許可など		沿線商店	車両出入口	施工時間及び作業時間外の交通規制形態		その他	施工方法等	地元関係者（土木常設員、町内会役員、水利役員）、その他関係者への説明						
関係機関	事項	協議の内容	備考																					
関係機関	関係法令	関係法令に対する、届出、許可など																						
沿線商店	車両出入口	施工時間及び作業時間外の交通規制形態																						
その他	施工方法等	地元関係者（土木常設員、町内会役員、水利役員）、その他関係者への説明																						
段階確認	<input checked="" type="radio"/> あり	施工の重要な段階において、監督員の段階確認を受け、適切に実施すること。 なお、段階確認の工種及び時期、箇所等については、施工計画書に記載し、監督員と事前に協議すること。																						
情報共有システム	<input checked="" type="radio"/> あり	設計金額3, 500万円以上の工事は、原則として情報共有システムを利用する。																						
	<input type="radio"/> あり	<input checked="" type="radio"/> なし																						

項目	事 項	該 当		内 容															
② 工程関係	工事期間	●あり	○なし	<p>工事期間は、次のとおりの期間の合計としている。また、本工事（試掘等を含む）着手までの準備期間とし40日間を、検査期間は14日間を見込んでいる。なお、この工事期間には、雨天、休日等（作業期間内の全土曜日及び日曜日、並びに休暇等）を含んでいる。</p> <table border="1"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 準備期間</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> 本工事施工期間</td> <td><input type="checkbox"/> 建物等調査期間</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> 変更協議期間</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 後片付け期間</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> 検査期間</td> <td><input type="checkbox"/> 電柱移設期間</td> <td><input type="checkbox"/> ガス管移設期間</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> 準備期間	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事施工期間	<input type="checkbox"/> 建物等調査期間	<input checked="" type="checkbox"/> 変更協議期間	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 後片付け期間	<input checked="" type="checkbox"/> 検査期間	<input type="checkbox"/> 電柱移設期間	<input type="checkbox"/> ガス管移設期間	<input type="checkbox"/>					
<input checked="" type="checkbox"/> 準備期間	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事施工期間	<input type="checkbox"/> 建物等調査期間	<input checked="" type="checkbox"/> 変更協議期間	<input type="checkbox"/>															
<input checked="" type="checkbox"/> 後片付け期間	<input checked="" type="checkbox"/> 検査期間	<input type="checkbox"/> 電柱移設期間	<input type="checkbox"/> ガス管移設期間	<input type="checkbox"/>															
関連する別途工事	○あり	●なし	<p>本工事に関連して、次の工事が施工、施工予定とされているため、相互に連絡・調整等を密にし施工すること。</p> <table border="1"> <tr> <td>関連工事の名称</td> <td>発注者名</td> <td>予定期間</td> <td>備考</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	関連工事の名称	発注者名	予定期間	備考												
関連工事の名称	発注者名	予定期間	備考																
制約条件	●あり	○なし	<p>施工時期、施工時間及び施工方法に制約条件があるため、次のとおり、適切な処置を行うこと。</p> <table border="1"> <tr> <td>場所</td> <td>制約の要因</td> <td>制約の内容</td> <td>備考</td> </tr> <tr> <td>全体</td> <td>円滑な交通の確保</td> <td>施工時間帯は昼間とし、道路使用許可条件を遵守するものとする。</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	場所	制約の要因	制約の内容	備考	全体	円滑な交通の確保	施工時間帯は昼間とし、道路使用許可条件を遵守するものとする。									
場所	制約の要因	制約の内容	備考																
全体	円滑な交通の確保	施工時間帯は昼間とし、道路使用許可条件を遵守するものとする。																	
③ 用地関係	借地	○あり	●なし	<p>次のとおり、借地を見込んでいる。</p> <table border="1"> <tr> <td>場所</td> <td>目的</td> <td>面積</td> <td>使用後の処置</td> <td>備考</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	場所	目的	面積	使用後の処置	備考										
場所	目的	面積	使用後の処置	備考															
工事用地	○あり	●なし	<p>工事区間において、次のとおり、一部未処理用地がある。</p> <table border="1"> <tr> <td>場所</td> <td>面積</td> <td>協議内容</td> <td>完了見込時期</td> <td>備考</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	場所	面積	協議内容	完了見込時期	備考											
場所	面積	協議内容	完了見込時期	備考															
④ 安全対策関係	地下埋設物 接近施工	●あり	○なし	<p>重要施設に近接した施工となるため、次のとおり、適切に管理を行うこと。また、そのチェックリストを提出すること。</p> <table border="1"> <tr> <td>場所</td> <td>近接する施設</td> <td>条件</td> <td>備考</td> </tr> <tr> <td>開削部</td> <td>NTTケーブル</td> <td>近接箇所の人力掘削</td> <td></td> </tr> <tr> <td>開削部</td> <td>福山ガス</td> <td>近接箇所の人力掘削</td> <td></td> </tr> </table>	場所	近接する施設	条件	備考	開削部	NTTケーブル	近接箇所の人力掘削		開削部	福山ガス	近接箇所の人力掘削				
場所	近接する施設	条件	備考																
開削部	NTTケーブル	近接箇所の人力掘削																	
開削部	福山ガス	近接箇所の人力掘削																	
作業時間内の埋戻復旧	●あり	○なし	<p>作業時間外は交通開放するため、掘削・埋戻は即日に実施すること。</p> <p>また、作業時間内に埋戻し・仮復旧を完了させ、作業時間外は掘削に伴う開口部を残さないこと。</p> <p>なお、不測の事態により、埋戻復旧ができない場合は、警察等の関係機関へ連絡し、監督員に報告すること。</p>																
	○あり	●なし																	
		○あり	●なし																

項目	事 項	該 当	内 容				
			対象口径	必要な資格	資格証発行者	講習会の主催者	施工要件
⑤ 資格 関係	GX形ダクタイル鋳鉄管 の施工	○ あり ● なし	φ 300mm 以上	Ⓐ配水管技能者登録証 (大口径)	公益社団法人 日本水道協会	公益社団法人 日本水道協会	有資格者の施工
				Ⓑ配管技能講習修了証 (NS形500以上)	一般社団法人日本 ダクタイル鉄管協会	福山市 上下水道局	
				Ⓒ配水管技能者登録証 (H26.4月以降の一般継手・耐震継手)	公益社団法人 日本水道協会	公益社団法人 日本水道協会	
				Ⓓ配水管技能者登録証 (H26.3月以前の一般継手・耐震継手)の場合で次の⑦又は⑧又 は⑨を所有しているもの			
				⑦配水管技能講習会受講証 (GX形)	福山市 上下水道局	福山市 上下水道局	
				⑧配水管技能者登録証 (H26.4月以降の一般継手・耐震継手) 再受講者	公益社団法人 日本水道協会	公益社団法人 日本水道協会	有資格者の施工
				⑨配水管技能者登録証 (H30.4月以降の一般継手・耐震継手) 更新時講習受講者	公益社団法人 日本水道協会	公益社団法人 日本水道協会	
				Ⓐ又はⒷと Ⓢ又はⒹを所有しているもの			
				配水管技能者登録証 (H26.4月以降の一般継手・耐震継手)	公益社団法人 日本水道協会	公益社団法人 日本水道協会	
				配水管技能者登録証 (H26.3月以前の一般継手・耐震継手)の場合で次の⑦又は⑧又 は⑨を所有しているもの			
	NS形ダクタイル鋳鉄管 の施工	○ あり ● なし	φ 250mm 以下	⑦配水管技能講習会受講証 (GX形)	福山市 上下水道局	福山市 上下水道局	有資格者の施工
				⑧配水管技能者登録証 (H26.4月以降の一般継手・耐震継手) 再受講者	公益社団法人 日本水道協会	公益社団法人 日本水道協会	
				⑨配水管技能者登録証 (H30.4月以降の一般継手・耐震継手) 更新時講習受講者	公益社団法人 日本水道協会	公益社団法人 日本水道協会	
				配水管技能者登録証 (大口径)	公益社団法人 日本水道協会	公益社団法人 日本水道協会	
				配管技能講習修了証 (NS形500以上)	一般社団法人日本 ダクタイル鉄管協会	福山市 上下水道局	
	NS形ダクタイル鋳鉄管 の施工	○ あり ● なし	φ 250mm 以下	配水管技能者登録証 (一般継手・耐震継手)	公益社団法人 日本水道協会	公益社団法人 日本水道協会	有資格者の施工
				配管技能講習修了証 (NS形)	一般社団法人日本 ダクタイル鉄管協会	福山市 上下水道局	
	水道配水用ポリエチレン管 の施工	● あり ○ なし	φ 150mm 以下	水道配水用ポリエチレン 配管施工講習受講証 (福山市配水管)	配水用ポリエチレン パイプシステム協会	配水用ポリエチレン パイプシステム協会	有資格者の施工
	給水切替に関する配管 の施工	● あり ○ なし		給水装置工事主任 技術者免状	厚生労働大臣	公益財団法人 給水工事技術振興財団	給水装置配管技能者の 施工、又は給水装置工 事主任技術者監督のも とで施工

項目	事項	該当		内容					
⑥ 周辺環境保全関係	建設公害の処置	<input checked="" type="radio"/> あり	<input type="radio"/> なし	騒音・振動・粉塵・その他の防止のため、次のとおり、適切な処置を行うこと。					
				項目		処理方法		備考	
				建設機械（全般）		排出ガス対策型の使用			
	建物等の調査	<input type="radio"/> あり	<input checked="" type="radio"/> なし	一部の区間において、第三者に何らかの影響を及ぼすことが懸念されるため、次のとおり、発注者において近接する建物等の調査を実施する予定としている。 なお、調査箇所等を変更する必要がある場合は、別途、協議すること。					
				調査内容		調査項目	数量		備考
	井戸の調査及び その他の調査等	<input type="radio"/> あり	<input checked="" type="radio"/> なし	一部の区間において、第三者に何らかの影響をおよぼすことが懸念されるため、次のとおり、事前に井戸調査及びその他調査等を実施し、調査結果（計量証明書等）を監督員に提出すること。 なお、調査箇所等を変更する必要がある場合は、別途、協議すること。					
				調査内容		調査項目	数量		備考
六価クロム溶出試験 の実施	<input checked="" type="radio"/> あり	<input type="radio"/> なし	次のとおり、「六価クロム溶出試験」を実施し、試験結果（計量証明書）を監督員に提出すること。 試験方法は、セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験要領による。 なお、土質条件、施工条件等により試験方法、検体数に変更が生じた場合は、監督員と協議すること。						
			場所	工種	配合設計段階検体数	施工後段階検体数	工法	備考	
			開削部	管路埋戻工	一 検体	1 検体	埋戻工		
			合計	1 検体					
濁水・湧水の処理	<input checked="" type="radio"/> あり	<input type="radio"/> なし	施工に伴い発生する濁水・湧水は、水槽等の沈砂池により適切に処理し、排水すること。						
	<input type="radio"/> あり	<input checked="" type="radio"/> なし							
	<input type="radio"/> あり	<input checked="" type="radio"/> なし							
	<input type="radio"/> あり	<input checked="" type="radio"/> なし							

項目	事 項	該 当		内 容				
⑦ 埋戻関係	処理土	<input checked="" type="radio"/>	あり	<input type="radio"/>	な し	処理土の購入先は、広島県が公表する建設発生土リサイクルプラントを見込んでいる。		
	碎石ダスト	<input checked="" type="radio"/>	あり	<input type="radio"/>	な し	埋戻土は、碎石ダスト（購入）を見込んでいる。		
	真砂土	<input type="radio"/>	あ り	<input checked="" type="radio"/>	な し	埋戻土は、真砂土（購入）を見込んでいる。		
	流用土（現場内流用）	<input type="radio"/>	あ り	<input checked="" type="radio"/>	な し	埋戻土は、現場発生土の一部を流用することとしている。		
	流用土（他工事流用）	<input type="radio"/>	あ り	<input checked="" type="radio"/>	な し	埋戻土は、次のとおり、他工事の発生土を流用する予定としている。 なお、止むを得ない事情により、これにより難い場合は、別途、協議すること。		
						他工事名	搬入場所	搬入時期
	品質管理	<input checked="" type="radio"/>	あ り	<input type="radio"/>	な し	埋戻土量・試験回数	試験方法	(次のいずれか)
						埋戻土量500m ³ につき1回 ただし、50m ³ 未満の場合は 省略できる。		簡易貫入試験 (土研式円すい貫入試験)
								市道 14回以上/10cm 県道 17回以上/10cm
	エコ水碎スラグ (管巻材)	<input type="radio"/>	あ り	<input checked="" type="radio"/>	な し	管巻材は、エコ水碎スラグ（最大粒径2.5mm以下）を見込んでいる。		
		<input type="radio"/>	あ り	<input checked="" type="radio"/>	な し			
		<input type="radio"/>	あ り	<input checked="" type="radio"/>	な し			
		<input type="radio"/>	あ り	<input checked="" type="radio"/>	な し			
		<input type="radio"/>	あ り	<input checked="" type="radio"/>	な し			

項目	事 項	該 当		内 容			
⑧ 建設副産物関係	建設発生土	<input checked="" type="radio"/>	あり	<input type="radio"/>	な し	当該工事により発生する建設発生土は、広島県が公表する建設発生土処分先一覧表に記載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）に搬出するものとする。	
	建設汚泥（泥土）	<input type="radio"/>	あ り	<input checked="" type="radio"/>	な し	建設汚泥（泥土）は、次の運搬先を見込んでいる。	
					種別	搬出場所	運搬距離
	建設汚泥（泥水）	<input type="radio"/>	あ り	<input checked="" type="radio"/>	な し	建設汚泥（泥水）は、次の運搬先を見込んでいる。	
					種別	搬出場所	運搬距離
	特定建設資材の廃棄物	<input checked="" type="radio"/>	あ り	<input type="radio"/>	な し	特定建設資材の廃棄物は、次の運搬先を見込んでいる。	
					種別	搬出場所	運搬距離
					アスファルト・コンクリート殻	福山市瀬戸町地頭分字大風呂乙261	仕様書のとおり
					コンクリート殻	福山市芦田町上有地7257-1	仕様書のとおり
					Ms殻		
	建設副産物情報交換システム	<input checked="" type="radio"/>	あ り	<input type="radio"/>	な し	建設副産物情報交換システム（一般財団法人 日本建設情報総合センター=JACIC）の登録対象工事である。	
	広島県土砂の適正処理に関する条例	<input type="radio"/>	あ り	<input checked="" type="radio"/>	な し	「広島県の土砂の適正処理に関する条例」に係る届出及び許可の対象となる工事である。	

項目	事　項	該　当	内　　容				
⑨ 仮設関係	土留	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	次のとおり、土留を見込んでいる。なお、開削工における建込土留については任意仮設（一部指定）とする。仮設方法は土質条件・現場条件および周辺環境を考慮し施工管理・出来形管理を行うこと。				
			場所	工法	土留種別	備考	
	仮設(土留)材料の残置	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	次のとおり、工事終了後も仮設（土留）材料を残置すること。				
			場所	仮設材料名	残置の形態	数量	備考
	路面覆工	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	作業時間以外は交通開放するため、次のとおり、路面覆工を見込んでいる。なお、開削工における路面覆工については指定仮設とする。仮設方法は現場条件および周辺環境を考慮し施工管理・出来形管理を行うこと。				
			場所	覆工幅	覆工延長	仕様	備考
	覆工材料の残置	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	別途工事で引き続いて使用するため、次のとおり、工事終了後も覆工材料を残置すること。				
			場所	仕様	数量	付属部材	備考
	水替	<input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> なし	施工に伴う湧水について、水替ポンプにより排水することを見込んでいる。				
	仮設電力設備	<input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> なし	次のとおり、仮設電力設備を見込んでいる。				
			場所	設備の種類			備考
			水替工	<input checked="" type="checkbox"/> 発動発電機	<input type="checkbox"/> 低圧受電	<input type="checkbox"/> 高圧受電	
				<input type="checkbox"/> 発動発電機	<input type="checkbox"/> 低圧受電	<input type="checkbox"/> 高圧受電	
				<input type="checkbox"/> 発動発電機	<input type="checkbox"/> 低圧受電	<input type="checkbox"/> 高圧受電	
	一般搬入道路	<input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> なし	一般道路を搬入路として使用するにあたり、次のとおり、適切に処置すること。				
			搬入道路	期間	工事中・後の処置	備考	
			全ての道路	工事期間	随時路面等の清掃、工事後舗装等の欠損部補修	処置は使用に伴い影響があった場合	
	仮設道路	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	仮設道路を設置・使用するにあたり、次のとおり、適切に処置すること。				
			期間	安全施設	使用中の処置	使用後の処置	備考
	仮設足場 その他	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	次のとおり、仮設足場を見込んでいる。なお、仮設足場工については任意仮設（一部指定）とする。現場条件および周辺環境を考慮し施工管理・出来形管理を行うこと。				

項目	事 項	該 当	内 容					
⑩ 工事支障物件関係	試験掘り	<input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> なし	施工に先立ち、地下埋設物等の位置を確認するため、次のとおり、試験掘りを行うこと。					
			場所	確認物件	方法	備考		
	本工事に含まれる移設工事		開削部	NTT	掘削確認（管理者の立会）			
			開削部	福山ガス	掘削確認（管理者の立会）			
⑪ 地盤改良・推進関係	工事支障物件	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	本工事では、次の移設工事を含んでいる。					
			場所	移設物件	移設の形態	設計見込金額（税抜）		
	石綿管の残置							
	次の物件について、工事の支障となる可能性があることを見込んでいる。 なお、試験掘り等の結果により、別途、協議を行うこと。							
⑫ 計画実施関係	薬液注入	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	本工事の地区は、石綿管(ガス管、水道管等)が残置されており、石綿管撤去作業が予測されることから、特定化学物質作業主任、また石綿の取り扱い作業(技能講習)主任者の下に作業出来る体制を講じること。					
			次のとおり、薬液注入工法を見込んでいる。なお、注入対象範囲は標準的なものを表している。注入率・注入割合はグラウト協会を参照している。現場条件に合わせて実施すること。					
	推進工法		場所	数量・区分等	工法	プラント		
	次のとおり、推進工法を見込んでいる。							
⑬ 地盤改良実施関係		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	区間					
⑭ 地盤改良計画関係		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし						

項目	事 項	該 当	内 容
⑫ その他の工事	給水引込管切替図の提出	<input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> なし	工事の完了に伴い、「給水引込管切替図」の所定の書式に基づき、図面を作成し、提出すること。
	バルブボックス位置図の提出	<input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> なし	工事の完了に伴い、「バルブボックス詳細図」の所定の書式に基づき、図面を作成し、提出すること。
	工事完成のお知らせ	<input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> なし	完成検査が終了した後、工事沿線の関係者に対して「水道工事完成のお知らせ」（別途、参考様式有り）を配布すること。
	定期健康診断	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	受注者は、浄水場等で同一人が工事等の現場作業を開始する日から起算して1か月以内に11日以上工事または業務に従事するとき、または、期間の長短に関わらず直接水に触れる作業をするときは、水道法第21条に規定する健康診断（検便）を実施し、診断結果報告書を担当課に提出すること。 検便検査項目は、赤痢菌、腸チフス菌、パラチフス菌、腸管出血性大腸菌（O-157）とし、実施期間は6か月ごとに1回とする。
	週休2日適用工事 発注者指定	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	【発注者指定型】 本工事は、週休2日適用工事です。詳細については、別紙（福山市上下水道局週休2日適用工事の実施について）によるものとします。
		<input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> なし	【受注者希望型】 本工事は、週休2日適用対象工事です。詳細については、別紙（福山市上下水道局週休2日適用工事の実施について）によるものとします。
		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	
		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	
		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	
		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> なし	

福山市上下水道局週休 2 日適用工事の実施について

1 福山市上下水道局週休 2 日適用工事の実施に係る用語の定義は次の各号に定めるものとする。

(1) 「週休 2 日」とは、次のアからイまでに定める区分に応じ、各条件を満たすものをいう。

ア 「完全週休 2 日（土日）」とは、対象期間の全ての週（原則として、土曜日から金曜日までの 7 日間とする。以下同じ。）毎に現場閉所又は現場休息（以下「現場閉所等」という。）を原則として土曜日及び日曜日に指定し、1 週間に 2 日以上の現場閉所等を行うものをいう。

イ 「月単位の週休 2 日」とは、対象期間内の全ての月毎に現場閉所等の日数が、4 週 8 休（現場閉所等の割合が 28.5%（8 日／28 日）以上のものをいう。以下同じ。）以上であるものをいう。

(2) 「現場閉所」とは、巡回パトロール、保守点検等の現場管理上必要な作業を行う場合を除き、現場事務所での作業を含めて 1 日を通して現場及び現場事務所が閉所された状態をいう。

(3) 「現場休息」とは、分離発注工事の場合に、各発注工事単位で、現場事務所での作業を含めて 1 日を通して現場作業が無い状態をいう。

(4) 「対象期間」とは、工事着手日（準備期間（契約上の工事の始期から現場事務所などの設置、測量、本体工事又は仮設工事のいずれか最も早い日までの期間をいう。）を除く。）から工事の完成日（後片付け期間（契約図書に基づく工事目的物の施工が全て完了し、余剰資材等の撤去、現場の清掃等、工事の完成検査を受けるために必要な作業を行う期間をいう。）を除く。）までの期間をいう。ただし、次の期間は対象期間から除くものとする。

ア 年末年始 6 日間及び夏季休暇 3 日間

イ 工場製作のみが行われている期間

ウ 災害時の緊急対応その他受注者の責めによらず、休工又は現場作業を余儀なくされた期間

(5) 「発注者指定型」とは、週休 2 日適用工事として発注者が指定するものをいう。

(6) 「受注者希望型」とは、受注者が工事着手前に、発注者に対して週休 2 日適用工事として取り組む旨を申し出たものをいう。

2 週休 2 日は、次の各号に定めるところにより実施するものとする。

(1) 完全週休 2 日（土日）

1 (1) アに定めるところにより実施するものとする。ただし、対象期間内のうち、日数が 7 日に満たない週においては、当該週の土曜日及び日曜日の合計日数以上の現場閉所等を行うことで実施できるものとする。

(2) 月単位の週休 2 日

1 (1) イに定めるところにより実施するものとする。ただし、暦上の土曜日及び日曜日の現場閉所等では 4 週 8 休に満たない月又は日数が 28 日に満たない月においては、当該月の対象期間内の土曜日及び日曜日の合計日数以上の現場閉所等を行うことにより実

施できるものとする。

- 3 受注者は、受注した工事が発注者指定型の場合は、工事着手までに監督員に対し、実施する週休2日の区分について申し出るとともに、現場閉所（現場休息）計画表兼実績表（様式1）（以下「計画表」という。）を提出するものとする。
- 4 受注者は、受注した工事が受注者希望型の場合は、工事着手までに監督員に対し、週休2日実施の有無及び実施する週休2日の区分について申し出るとともに、実施する場合は計画表を提出するものとする。工事着手前に週休2日を実施しない旨を申し出た場合は、工事着手後の週休2日を実施する旨の申出は受け付けないものとする。なお、週休2日実施を希望しない受注者は、6～7に規定する義務を負わない。
- 5 受注者は、天候を理由として現場閉所等を行う場合のほか、次に掲げる場合は、監督員との協議により工事着手後であっても週休日を変更することができるものとする。
 - (1) 品質管理、安全管理等のため作業を継続して行う必要がある場合
 - (2) その他工程の都合上やむを得ない場合
- 6 受注者は、当該工事が週休2日適用工事である旨を土木工事にあっては標示板の見えやすい位置に記載して工事現場に設置し、建築工事にあっては施設管理者の承諾を得て公衆の見やすい場所に掲示しなければならない。この場合において、記載内容は、別記様式に定めるものを基本とするものとする。
- 7 受注者は、計画表に現場閉所等の状況を記入し、現場閉所等の状況が確認できる書類（工事日誌、出勤簿等をいう。）とともに毎月7日（7日が閉庁日の場合は翌開庁日）まで及び工事完成後速やかに、工事打合せ簿により監督員に提出し、確認を受けるものとする。
- 8 週休2日を理由とする工期延長については、認めないものとする。
- 9 受注者は、週休2日を実施できなくなった場合は、速やかにその旨及び理由を工事打合せ簿により監督員に報告するものとする。
- 10 経費の補正は、次の各号に掲げるとおりとする。
 - (1) 発注者指定型
月単位の週休2日の経費を見込んで発注し、現場閉所等の実績に基づき、完全週休2日（土日）を達成したと認めた場合は、完全週休2日（土日）の補正係数を適用して変更契約し、月単位の週休2日を達成できなかった場合は、月単位の週休2日の補正係数を除いて変更契約を行うものとする。
 - (2) 受注者希望型
週休2日の経費は見込まず発注し、現場閉所等の実績に基づき、達成した週休2日の区分に応じて完全週休2日（土日）又は月単位の週休2日の補正係数を適用して変更契約を行うものとする。
- 11 土木工事に係る経費の補正係数については、次の各号に掲げる現場閉所等の実績に基づき、当該各号に定める補正係数、別表土木工事市場単価の補正係数及び土木工事標準単価の補正係数を用いるものとする。
 - (1) 完全週休2日（土日）

ア 労務費	1.02
イ 共通仮設費	1.02
ウ 現場管理費	1.03
 - (2) 月単位の週休2日
ア 労務費 1.02

イ 共通仮設費 1.01

ウ 現場管理費 1.02

12 11(1)ア及び11(2)アに規定する労務費に係る補正対象は、公共工事設計労務単価、電気通信技術者、電気通信技術員、機械設備据付工とする。

13 建築工事に係る経費については、次の各号に掲げる現場閑所等の実績に基づき、当該各号に定める補正係数を用いて労務費（予定価格のもととなる工事費の積算に用いる複合単価、市場単価及び物価資料の掲載価格（材工単価）の労務費とする。）及び現場管理費を補正するものとする。

(1) 完全週休2日（土日）

ア 労務費 1.02

イ 現場管理費 1.01

(2) 月単位の週休2日

労務費 1.02

14 週休2日を達成したときは、工事成績評定表の「工程管理」及び「創意工夫」において評価するものとする。

週休2日を達成できなかった場合であっても、工事成績評定は減点しない。

15 計画表その他の提出資料に虚偽の記載等を行った場合は、指名除外措置の対象となる場合がある。

別表

土木工事市場単価の補正係数

名称	区分	補正係数	
		月単位の 週休 2 日	完全 週休 2 日 (土日)
鉄筋工		1.02	1.02
ガス圧接工		1.01	1.01
インターロッキングブロック工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工 (ガードレール)	設置	1.00	1.00
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工 (ガードパイプ)	設置	1.00	1.00
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工 (横断・転落防止柵)	設置	1.02	1.02
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工 (落石防護柵)		1.01	1.01
防護柵設置工 (落石防止網)		1.01	1.01
道路標識設置工	設置	1.00	1.00
	撤去・移設	1.01	1.01
道路付属物設置工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.02
法面工		1.01	1.01
吹付栓工		1.01	1.01
鉄筋挿入工 (ロックボルト工)		1.01	1.01
道路植栽工		1.02	1.02
公園植栽工		1.02	1.02
橋梁用伸縮継手装置設置工		1.01	1.01
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工		1.02	1.02
橋面防水工		1.01	1.01
薄層カラー舗装工		1.00	1.00
グルービング工		1.00	1.00
軟弱地盤処理工		1.01	1.01
コンクリート表面処理工 (ウォータージェット工)		1.01	1.01
硬質塩化ビニル管設置工		1.01	1.01
リブ付硬質塩化ビニル管設置工		1.01	1.01
砂基礎工	人力施工	1.02	1.02
	機械施工	1.02	1.02
碎石基礎工	人力施工	1.02	1.02
	機械施工	1.02	1.02
組立マンホール設置工		1.01	1.01
小型マンホール工		1.00	1.00
取付管及びます設置工	ます設置工	1.00	1.00
	取付管布設及び支管取付工	1.01	1.01

土木工事標準単価の補正係数

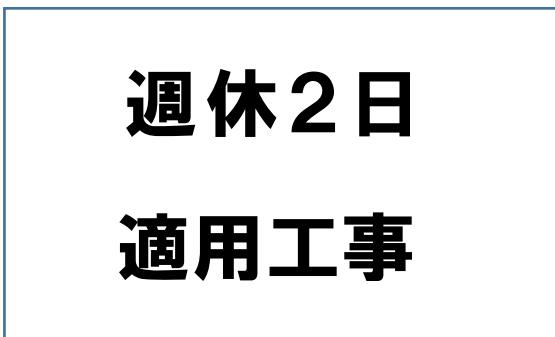
名称	区分	補正係数	
		月単位の 週休 2 日	完全 週休 2 日 (土日)
区画線工		1. 02	1. 02
高視認性区画線工		1. 02	1. 02
橋梁塗装工		1. 01	1. 01
構造物とりこわし工	機械	1. 01	1. 01
	人力	1. 02	1. 02
コンクリートブロック積工		1. 02	1. 02
排水構造物工		1. 02	1. 02

別記様式

(1) 土木工事

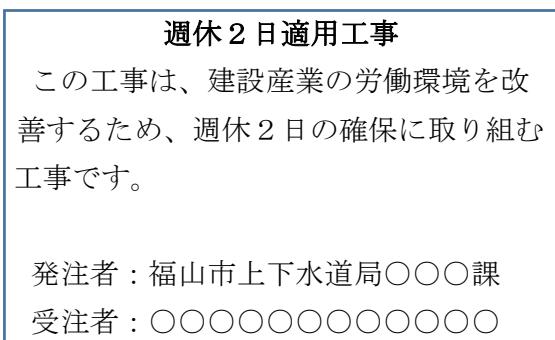


(2) 建築工事



(A3サイズ以上)

(3) 共通



(A3サイズ以上)

設 計 書

単価年度 令和7年4月度(改訂1)

場 所	福山市御門町一丁目及び御門町二丁目地内	
名 称	配水管布設工事 (配整7-62)	
金 額	設 計 金 額 円	
設 計 概 要		
週休2日補正	補正無し	
施工地域区分	一般交通影響あり②	

本工事内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細別／規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘要 要
直接工事費							()	
共通仮設費								
	共通仮設費率計算額			式	1			
	共通仮設費 積上額計			式	1			
	技術管理費							
		品質証明費			1			第51号明細表
純工事費								
	現場管理費							
		現場管理費率計算額		式	1			
工事原価								

本工事内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細別／規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘要 要
	一般管理費等							
		一般管理費率計算額		式	1			
		契約保証費		式	1			
工事価格								
消費税相当額				式	1			
本工事費								

直 接 工 事 費 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細別／規格	単位	数 量	单 価	金 額	摘 要
PEP φ 50mm (1工区)							()	
	管材費			式	1	()	()	第1号明細表
	土工事費			式	1			第2号明細表
	布設工事費			式	1			第3号明細表
給水管 φ 25mm以下 (1工区・φ 50)							()	
	管材費			式	1	()	()	第4号明細表
	土工事費			式	1			第5号明細表
	布設工事費			式	1			第6号明細表
ドレン φ 50mm (1工区・φ 50)							()	
	管材費			式	1	()	()	第7号明細表

福山市上下水道局

直 接 工 事 費 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細別／規格	単位	数 量	单 価	金 額	摘要 要
	土工事費			式	1			第8号明細表
	布設工事費			式	1			第9号明細表
PEP φ 50mm (2工区)							()	
	管材費			式	1	()	()	第10号明細表
	土工事費			式	1			第11号明細表
	布設工事費			式	1			第12号明細表
給水管 φ 40mm (2工区・φ 50)							()	
	管材費			式	1	()	()	第13号明細表
	土工事費			式	1			第14号明細表
	布設工事費			式	1			第15号明細表

福山市上下水道局

直 接 工 事 費 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細別／規格	単位	数 量	单 価	金 額	摘 要
給水管 ϕ 25mm以下 (2工区・ ϕ 50)							()	
	管材費			式	1	()	()	第16号明細表
	土工事費			式	1			第17号明細表
	布設工事費			式	1			第18号明細表
ドレン ϕ 50mm (2工区・ ϕ 50)							()	
	管材費			式	1	()	()	第19号明細表
	土工事費			式	1			第20号明細表
	布設工事費			式	1			第21号明細表
PEP ϕ 50mm (3工区)							()	
	管材費			式	1	()	()	第22号明細表

福山市上下水道局

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土工事費			式	1			第23号明細表
	布設工事費			式	1			第24号明細表
給水管 φ25mm以下 (3工区・φ50)							()	
	管材費			式	1	()	()	第25号明細表
	土工事費			式	1			第26号明細表
	布設工事費			式	1			第27号明細表
ドレン φ50mm (3工区・φ50)							()	
	管材費			式	1	()	()	第28号明細表
	土工事費			式	1			第29号明細表
	布設工事費			式	1			第30号明細表

福山市上下水道局

直 接 工 事 費 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細別／規格	単位	数 量	单 価	金 額	摘 要
PEP φ 50mm (3工区・起債対象)							()	
	管材費			式	1	()	()	第31号明細表
	土工事費			式	1			第32号明細表
	布設工事費			式	1			第33号明細表
PEP φ 50mm (4工区)							()	
	管材費			式	1	()	()	第34号明細表
	土工事費			式	1			第35号明細表
	布設工事費			式	1			第36号明細表
給水管 φ 40mm (4工区・φ 50)							()	
	管材費			式	1	()	()	第37号明細表

福山市上下水道局

直 接 工 事 費 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細別／規格	単位	数 量	单 価	金 額	摘要 要
	土工事費			式	1			第38号明細表
	布設工事費			式	1			第39号明細表
給水管 φ 25mm以下 (4工区・φ 50)							()	
	管材費			式	1	()	()	第40号明細表
	土工事費			式	1			第41号明細表
	布設工事費			式	1			第42号明細表
ドレン φ 50mm (4工区・φ 50)							()	
	管材費			式	1	()	()	第43号明細表
	土工事費			式	1			第44号明細表
	布設工事費			式	1			第45号明細表

福山市上下水道局

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
1号マンホール床版取替工								
	管材費			式	1			第46号明細表
	土工事費			式	1			第47号明細表
	布設工事費			式	1			第48号明細表
	スクラップ費			式	1			第49号明細表
交通管理工								
	交通管理費			式	1			第50号明細表
直接工事費計							()	

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (1工区)

管材費 1式当り明細表

第1号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ボルト・ナット	M16×70 ボルト・ワッシャ:SUS304,ナット:SUS403	本	4	()	()		
ボルト・ナット	M16×75 ボルト・ワッシャ:SUS304,ナット:SUS403	本	4	()	()		
PEPジョイント	ϕ 50	組	2	()	()		
RR-管帽	ϕ 50	個	1	()	()		
PEP(水道配水用ボリューム管)	ϕ 50	m.	102	()	()		
EF両受チーズ	ϕ 50 × ϕ 50	個	1	()	()		
EF両受ベント	ϕ 50 × 90°	個	2	()	()		
EF両受ペント	ϕ 50 × 45°	個	4	()	()		
EFソケット	ϕ 50	個	21	()	()		
EF両受Sペント	ϕ 50 × 300H	個	2	()	()		

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (1工区)

管材費 1式当り明細表

第1号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
PE挿し口付フランジ短管	ϕ 50(GF)	組	1	()	()		
PE挿し口付フランジ短管	ϕ 75(GF)	組	1	()	()		
EF 片受レギューサ	ϕ 75 × ϕ 50	個	1	()	()		
PE挿し口付ソフトシール仕切弁	ϕ 50	組	1	()	()		
仕切弁(黒)用レジコンボックス	D=0.7 ϕ 50～ ϕ 75	組	1			蓋・ボルト含む	
合 計		式	1	()			

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (1工区)

土工事費 1式当たり明細表

第2号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	320				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下	50mm ブラックコート 再生As(福山)密粒度20mm	m2	189				
発生土受入費(砂・砂質土・粘質土)		m3	50				
受入費 As再資源化		m3	11				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クロー型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	50				
埋戻工(管路用)	埋戻材 処理土 小型BH クロー型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	13				
埋戻工(管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 小型BH クロー型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	19				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	15				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m3	50				
産廃運搬費(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m3	11				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (1工区)

第2号明細表の2

土工事費 1式当たり明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m ³ 3排ガス2次	m ²	242				
上層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	64				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	53				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	53				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m未満) 補足材なし	m ²	46				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m以上) 補足材なし	m ²	78				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 瀝青材無	m ² ・1層	53				
区画線溶融式設置(実線 幅15cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 週休2無 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無	m	15				
開削水替ポンプ運転工	作業時排水方法(発動発電機) 水中ポンプ 口径50mm 全揚程5m	日					
開削水替ポンプ据付・撤去工		現場	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (1工区)

第2号明細表の3

土工事費 1式当たり明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
合 計		式	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (1工区)

第3号明細表の1

布設工事費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	1				
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	1				
ホリエチレン管据付工	ϕ 50mm	m	105				
ホリエチレン管据付工	ϕ 75mm	m	0.7				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	60				
ホリエチレン管継手工	ϕ 75mm 融着(EF)継手・片受	口	1				
ホリエチレン管切断工	ϕ 50	口	10				
仕切弁設置工(人力)	ϕ 50mm	基	1				
カーティングワイヤー(ホリエチレン管)		m	106.7				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	105				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (1工区)

布設工事費 1式当り明細表

第3号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 75 材工共	m	0.7				
PEPジョイント接合工	ϕ 50	口	2				
明示帶シート工(材工共)		m	105.9				
鉄蓋設置工	円形1号 250mm(仕切弁、電防用等)	個	1				
仕切弁レジン製ボックス設置工	ϕ 50 H=0.7	箇所	1				
ホリエチレンスリーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	2				
R R継手工	ϕ 50以下 離脱防止金具付き	口	1				
埋設管表示工(ホリエチレン管)	ϕ 50	m	105				
埋設管表示工(ホリエチレン管)	ϕ 75	m	0.7				
鋳鉄管継手取外し工	フランジ 7.5K 75mm	口	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (1工区)

第3号明細表の3

布設工事費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
鋼管撤去工 (切断)	80A以下	口	1				
鋳鉄管継手取外し工	フランジ 7.5K 50mm	口	1				
鋳鉄管切断工 (撤去時)	ダクタイル鋳鉄管(FCD) ϕ 50 エンジンカッター	口	1				
合 計		式	1				

給水管 ϕ 25mm以下 (1工区・ ϕ 50)

管材費 1式当り明細表

第4号明細表

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
水道用ポリエチレン2層管	ϕ 20	m	17.2	()	()		
水道用ポリエチレン2層管	ϕ 25	m	2.6	()	()		
PPソケット	ϕ 25	個	2	()	()		
PP異径ソケット	ϕ 25 × ϕ 20	個	8	()	()		
EFサドル	ϕ 50 × ϕ 25	組	10	()	()		
給水管切替管材費（宅内部止水栓有り）	ϕ 20	箇所	7	()	()		
給水管切替管材費（宅内部止水栓有り）	ϕ 25	箇所	2	()	()		
給水管切替管材費（公道部止水栓有り）	ϕ 20	箇所	1	()	()		
合 計		式	1	()	()		

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (1工区・φ50)

第5号明細表の1

土工事費 1式当たり明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	68				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下	50mm ブラックコート 再生As(福山)密粒度20mm	m2	14				
発生土受入費(砂・砂質土・粘質土)		m3	6				
受入費 As再資源化		m3	1				
宅内給水管切替ヶ所復旧工 (人力)	(福山) 舗装有り	箇所	6				
宅内給水管切替ヶ所復旧工 (人力)	(福山) 舗装なし	箇所	3				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	6				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 处理土 小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	1				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	3				
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	1				

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (1工区・φ50)

第5号明細表の2

土工事費 1式当たり明細表

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m ³	6				
産廃運搬費 (配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m ³	1				
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m ³ 排ガス2次	m ²	22				
上層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	8				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	8				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	8				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m未満) 補足材なし	m ²	6				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 漆青材無	m ² ・1層	8				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 25mm以下 (1工区・ ϕ 50)

布設工事費 1式当り明細表

第6号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雑	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 20mm	m	17.2				
ホリエチレン管据付工	ϕ 25mm	m	2.6				
ホリエチレン管継手工	ϕ 20mm	口	8				
ホリエチレン管継手工	ϕ 25mm	口	12				
ローティングワイヤ(ホリエチレン管)		m	19.8				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 20 材工共	m	17.2				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 25 材工共	m	2.6				
EFサドル分岐部ナイロンスリーブ工	ϕ 50 × ϕ 25以下 材工共	箇所	10				
EFサドル建込工	支管呼び径 ϕ 25 本管呼び径ホリエチレン管 ϕ 50	箇所	10				
給水管切替工(公道部止水栓有り)	ϕ 20	箇所	1				

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (1工区・φ50)

布設工事費 1式当り明細表

第6号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
給水管切替工(宅内部止水栓有り)	φ 20	箇所	7				
給水管切替工(宅内部止水栓有り)	φ 25	箇所	2				
給水管切替図作成費		箇所	10				
合 計		式	1				

ドレン ϕ 50mm (1工区・ ϕ 50)

管材費 1式当り明細表

第7号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
PEP(水道配水用ポリエチレン管)	ϕ 50	m.	1.1	()	()		
EF両受ベント	ϕ 50 × 90°	個	2	()	()		
EFソケット	ϕ 50	個	2	()	()		
EF片受ベント	ϕ 50 × 90°	個	2	()	()		
PE挿し口付ソフトシール仕切弁	ϕ 50	組	1	()	()		
仕切弁(黒)用レジコンボックス	D=0.7 ϕ 50～ ϕ 75	組	1			蓋・ボルト含む	
合 計		式	1	()			

福山市上下水道局

ドレン φ50mm (1工区・φ50)

土工事費 1式当たり明細表

第8号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	5				
発生土受入費(砂・砂質土・け質土)		m3	1				
受入費 As再資源化		m3	0.1				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クロー型 山積0.13m3掛け×2次	m3	1				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 処理土 小型BH クロー型 山積0.13m3掛け×2次	m3	0.3				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 小型BH クロー型 山積0.13m3掛け×2次	m3	0.5				
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	0.4				
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.13m3、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m3	1				
産廃運搬費 (配管用)	積込機械2次0.13m3、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m3	0.1				
舗装版取り壊し積込工 (配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クロー型 山積0.13m3掛け×2次	m2	1				

福山市上下水道局

ドレン φ50mm (1工区・φ50)

土工事費 1式当たり明細表

第8号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m2	1				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m2	1				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 漆青材無	m2・1層	1				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

ドレン ϕ 50mm (1工区・ ϕ 50)

布設工事費 1式当り明細表

第9号明細表の1

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 50mm	m	2.7				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	8				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	2				
ホリエチレン管切断工	ϕ 50	口	3				
仕切弁設置工(人力)	ϕ 50mm	基	1				
ローティングワイヤー(ホリエチレン管)		m	3.7				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	2.7				
明示帶シート工 (材工共)		m	2				
鉄蓋設置工	円形1号 250mm(仕切弁、電防用等)	個	1				
仕切弁レジン製ボックス設置工	ϕ 50 H=0.7	箇所	1				

福山市上下水道局

ドレン φ50mm (1工区・φ50)

布設工事費 1式当り明細表

第9号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
埋設管表示工(ホリエチレン管)	φ50	m	2.7				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (2工区)

管材費 1式当り明細表

第10号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ボルト・ナット	M16×70 ボルト・ワッシャ:SUS304,ナット:SUS403	本	4	()	()		
ボルト・ナット	M16×75 ボルト・ワッシャ:SUS304,ナット:SUS403	本	4	()	()		
PEPジョイント	ϕ 50	組	3	()	()		
RR-管帽	ϕ 50	個	1	()	()		
PEP(水道配水用ボリューム管)	ϕ 50	m.	169	()	()		
EF両受チーズ	ϕ 50 × ϕ 50	個	3	()	()		
EF両受ベント	ϕ 50 × 90°	個	2	()	()		
EF両受ペント	ϕ 50 × 45°	個	2	()	()		
EFソケット	ϕ 50	個	36	()	()		
PE挿し口付フランジ短管	ϕ 50(GF)	組	1	()	()		

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (2工区)

管材費 1式当り明細表

第10号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
PE挿し口付フランジ短管	ϕ 75(GF)	組	1	()	()		
EF 片受レギューザ	ϕ 75 × ϕ 50	個	1	()	()		
PE挿し口付ソフトシール仕切弁	ϕ 50	組	2	()	()		
仕切弁(黒)用レジコンボックス	D=0.7 ϕ 50～ ϕ 75	組	2				蓋・ボルト含む
合 計		式	1	()			

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (2工区)

土工事費 1式当たり明細表

第11号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	520				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下	50mm ブラックコート 再生As(福山)密粒度20mm	m2	277				
発生土受入費(砂・砂質土・粘質土)		m3	81				
受入費 As再資源化		m3	16				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	81				
埋戻工(管路用)	埋戻材 処理土 小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	22				
埋戻工(管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	31				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	24				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m3	81				
産廃運搬費(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m3	16				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (2工区)

土工事費 1式当たり明細表

第11号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m ³ 3排ガス2次	m ²	364				
上層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	104				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	87				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	87				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m未満) 補足材なし	m ²	173				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 瀝青材無	m ² ・1層	87				
区画線溶融式設置(実線 幅15cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 週休2無 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無	m	15				
開削水替ポンプ運転工	作業時排水方法(発動発電機) 水中ポンプ 口径50mm 全揚程5m	日					
合 計		式	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (2工区)

布設工事費 1式当り明細表

第12号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	1				
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	1				
ホリエチレン管据付工	ϕ 50mm	m	171				
ホリエチレン管据付工	ϕ 75mm	m	0.7				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	86				
ホリエチレン管継手工	ϕ 75mm 融着(EF)継手・片受	口	1				
ホリエチレン管切断工	ϕ 50	口	9				
仕切弁設置工(人力)	ϕ 50mm	基	2				
カーティングワイヤー(ホリエチレン管)		m	174.8				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	171				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (2工区)

布設工事費 1式当り明細表

第12号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 75 材工共	m	0.7				
PEPジョイント接合工	ϕ 50	口	3				
明示帶シート工（材工共）		m	171.7				
鉄蓋設置工	円形1号 250mm(仕切弁, 電防用等)	個	2				
仕切弁レジン製ボックス設置工	ϕ 50 H=0.7	箇所	2				
ホリエチレンスリーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	3				
R R継手工	ϕ 50以下 離脱防止金具付き	口	1				
埋設管表示工(ホリエチレン管)	ϕ 50	m	171				
埋設管表示工(ホリエチレン管)	ϕ 75	m	0.7				
鋳鉄管継手取外し工	フランジ 7.5K 50mm	口	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (2工区)

布設工事費 1式当り明細表

第12号明細表の3

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
硬質塩化ビニル管切断工(撤去時)	ϕ 50	口	1				
ホリエチレン管切断工	ϕ 50	口	1				
ホリエチレン管切断工(撤去時)	ϕ 50	口	1				
鋳鉄管継手取外し工	フランジ 7.5K 75mm	口	1				
鋼管撤去工(切断)	80A以下	口	1				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 40mm (2工区・ ϕ 50)

管材費 1式当り明細表

第13号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
水道用ポリエチレン2層管	ϕ 40	m	1.2	()	()		
PP変換ソケット	ϕ 50 × ϕ 40	個	1	()	()		
給水管切替管材費（宅内部止水栓有り）	ϕ 40	箇所	1	()	()		
合 計		式	1	()			

福山市上下水道局

給水管 ϕ 40mm (2工区・ ϕ 50)

土工事費 1式当たり明細表

第14号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	2				
発生土受入費(砂・砂質土・け質土)		m3	0.3				
受入費 As再資源化		m3	0.1				
宅内給水管切替ヶ所復旧工 (人力)	(福山) 舗装有り	箇所	1				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クローラ型 山積0.13m ³ 掛か [×] 2次	m3	0.3				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 処理土 小型BH クローラ型 山積0.13m ³ 掛か [×] 2次	m3	0.1				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 小型BH クローラ型 山積0.13m ³ 掛か [×] 2次	m3	0.2				
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	0.1				
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m3	0.3				
産廃運搬費 (配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m3	0.1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 40mm (2工区・ ϕ 50)

土工事費 1式当たり明細表

第14号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雑	摘 要
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m ³ 3排ガス2次	m ²	0.5				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	0.5				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	0.5				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 潜青材無	m ² ・1層	0.5				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 40mm (2工区・ ϕ 50)

布設工事費 1式当り明細表

第15号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 40mm	m	1.2				
ホリエチレン管継手工	ϕ 40mm	口	1				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm	口	1				
カーティングワイヤ(ホリエチレン管)		m	1.2				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 40 材工共	m	1.2				
明示帶シート工(材工共)		m	1.2				
給水管切替工(宅内部止水栓有り)	ϕ 40	箇所	1				
給水管切替図作成費		箇所	1				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 25mm以下 (2工区・ ϕ 50)

管材費 1式当り明細表

第16号明細表

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
水道用ポリエチレン2層管	ϕ 20	m	9.7	()	()		
水道用ポリエチレン2層管	ϕ 25	m	5.1	()	()		
PPソケット	ϕ 25	個	3	()	()		
PP異径ソケット	ϕ 25 × ϕ 20	個	4	()	()		
EFサドル	ϕ 50 × ϕ 25	組	7	()	()		
給水管切替管材費（宅内部止水栓有り）	ϕ 20	箇所	3	()	()		
給水管切替管材費（宅内部止水栓有り）	ϕ 25	箇所	3	()	()		
給水管切替管材費（公道部止水栓無し）	ϕ 20	箇所	1	()	()		
合 計		式	1	()	()		

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (2工区・φ50)

第17号明細表の1

土工事費 1式当たり明細表

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	50				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下	50mm ブラックコート 再生As(福山)密粒度20mm	m2	10				
発生土受入費(砂・砂質土・粘質土)		m3	5				
受入費 As再資源化		m3	0.7				
宅内給水管切替ヶ所復旧工 (人力)	(福山) 舗装有り	箇所	4				
宅内給水管切替ヶ所復旧工 (人力)	(福山) 舗装なし	箇所	2				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	5				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 处理土 小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	0.9				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	2				
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	1				

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (2工区・φ50)

第17号明細表の2

土工事費 1式当たり明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m ³	5				
産廃運搬費 (配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m ³	0.7				
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m ³ 排ガス2次	m ²	16				
上層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	6				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	6				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	6				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m未満) 補足材なし	m ²	4				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 漆青材無	m ² ・1層	6				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 25mm以下 (2工区・ ϕ 50)

布設工事費 1式当り明細表

第18号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 20mm	m	9.7				
ホリエチレン管据付工	ϕ 25mm	m	5.1				
ホリエチレン管継手工	ϕ 20mm	口	4				
ホリエチレン管継手工	ϕ 25mm	口	10				
ローティングワイヤ(ホリエチレン管)		m	14.8				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 20 材工共	m	9.7				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 25 材工共	m	5.1				
EFサドル分岐部ナイロンスリーブ工	ϕ 50× ϕ 25以下 材工共	箇所	7				
EFサドル建込工	支管呼び径 ϕ 25 本管呼び径ホリエチレン管 ϕ 50	箇所	7				
給水管切替工(公道部止水栓無し)	ϕ 20	箇所	1				

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (2工区・φ50)

布設工事費 1式当り明細表

第18号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
給水管切替工(宅内部止水栓有り)	φ 20	箇所	3				
給水管切替工(宅内部止水栓有り)	φ 25	箇所	3				
給水管切替図作成費		箇所	7				
合 計		式	1				

ドレン ϕ 50mm (2工区・ ϕ 50)

管材費 1式当り明細表

第19号明細表

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
PEP(水道配水用ポリエチレン管)	ϕ 50	m.	1.6	()	()		
EF両受ベント	ϕ 50 × 90°	個	3	()	()		
EFソケット	ϕ 50	個	2	()	()		
EF片受ベント	ϕ 50 × 90°	個	1	()	()		
PE挿し口付ソフトシール仕切弁	ϕ 50	組	1	()	()		
仕切弁(黒)用レジコンボックス	D=0.7 ϕ 50～ ϕ 75	組	1			蓋・ボルト含む	
合 計		式	1	()			

福山市上下水道局

ドレン φ50mm (2工区・φ50)

土工事費 1式当たり明細表

第20号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	6				
発生土受入費(砂・砂質土・け質土)		m3	1				
受入費 As再資源化		m3	0.1				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クロー型 山積0.13m3排ガス2次	m3	1				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 処理土 小型BH クロー型 山積0.13m3排ガス2次	m3	0.4				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 小型BH クロー型 山積0.13m3排ガス2次	m3	0.6				
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	0.4				
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.13m3、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m3	1				
産廃運搬費 (配管用)	積込機械2次0.13m3、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m3	0.1				
舗装版取り壊し積込工 (配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クロー山積0.13m3排ガス2次	m2	2				

福山市上下水道局

ドレン φ50mm (2工区・φ50)

土工事費 1式当たり明細表

第20号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m2	2				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m2	2				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 漆青材無	m2・1層	2				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

ドレン ϕ 50mm (2工区・ ϕ 50)

布設工事費 1式当り明細表

第21号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 50mm	m	3.1				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	10				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	1				
ホリエチレン管切断工	ϕ 50	口	4				
仕切弁設置工(人力)	ϕ 50mm	基	1				
ローティングワイヤー(ホリエチレン管)		m	4.1				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	3.1				
明示帶シート工(材工共)		m	2.5				
鉄蓋設置工	円形1号 250mm(仕切弁、電防用等)	個	1				
仕切弁レジン製ボックス設置工	ϕ 50 H=0.7	箇所	1				

福山市上下水道局

ドレン φ50mm (2工区・φ50)

布設工事費 1式当り明細表

第21号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
埋設管表示工(ポリエチレン管)	φ50	m	3.1				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (3工区)

管材費 1式当り明細表

第22号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
PVシヨイント	ϕ 50	組	1	()	()		
PEP(水道配水用ポリエチレン管)	ϕ 50	m.	79	()	()		
EF両受チーズ	ϕ 50 × ϕ 50	個	1	()	()		
EF両受ベント	ϕ 50 × 90°	個	3	()	()		
EFソケット	ϕ 50	個	16	()	()		
PE挿し口付ソフトシール仕切弁	ϕ 50	組	1	()	()		
仕切弁(黒)用レジコンボックス	D=0.7 ϕ 50～ ϕ 75	組	1			蓋・ボルト含む	
合 計		式	1		()		

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (3工区)

土工事費 1式当たり明細表

第23号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	240				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下	50mm ブラックコート 再生As(福山)密粒度20mm	m2	162				
発生土受入費(砂・砂質土・け質土)		m3	38				
受入費 As再資源化		m3	9				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	38				
埋戻工(管路用)	埋戻材 処理土 小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	10				
埋戻工(管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	14				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	11				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m3	38				
産廃運搬費(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m3	9				

福山市上下水道局

PEP φ 50mm (3工区)

第23号明細表の2

土工事費 1式当たり明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雑	摘要
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m ³ 3排ガス2次	m ²	202				
上層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	49				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	40				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	40				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m未満) 補足材なし	m ²	40				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m以上) 補足材なし	m ²	73				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 瀝青材無	m ² ・1層	40				
区画線溶融式設置(実線 幅15cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 週休2無 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無	m	15				
開削水替ポンプ運転工	作業時排水方法(発動発電機) 水中ポンプ 口径50mm 全揚程5m	日					
合 計		式	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (3工区)

第24号明細表の1

布設工事費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエレン管据付工	ϕ 50mm	m	80				
ホリエレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	40				
ホリエレン管切断工	ϕ 50	口	5				
仕切弁設置工(人力)	ϕ 50mm	基	1				
ローティングワイヤー(ホリエレン管)		m	81				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	80				
PVシヨイント接合工	ϕ 50	口	1				
明示帶シート工(材工共)		m	80.2				
鉄蓋設置工	円形1号 250mm(仕切弁, 電防用等)	個	1				
仕切弁レジン製ボックス設置工	ϕ 50 H=0.7	箇所	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (3工区)

第24号明細表の2

布設工事費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレンストレーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	1				
埋設管表示工(ホリエチレン管)	ϕ 50	m	80				
硬質塩化ビニル管切断工	ϕ 50	口	1				
硬質塩化ビニル管切断工(撤去時)	ϕ 50	口	1				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 25mm以下 (3工区・ ϕ 50)

管材費 1式当り明細表

第25号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
水道用ポリエチレン2層管	ϕ 20	m	20.7	()	()		
水道用ポリエチレン2層管	ϕ 25	m	12.5	()	()		
PPソケット	ϕ 25	個	5	()	()		
PP異径ソケット	ϕ 25 × ϕ 20	個	12	()	()		
EFサドル	ϕ 50 × ϕ 25	組	17	()	()		
給水管切替管材費（宅内部止水栓有り）	ϕ 20	箇所	11	()	()		
給水管切替管材費（宅内部止水栓有り）	ϕ 25	箇所	5	()	()		
給水管切替管材費（公道部止水栓有り）	ϕ 20	箇所	1	()	()		
合 計		式	1	()	()		

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (3工区・φ50)

第26号明細表の1

土工事費 1式当たり明細表

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	110				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下	50mm ブラックコート 再生As(福山)密粒度20mm	m2	22				
発生土受入費(砂・砂質土・粘質土)		m3	10				
受入費 As再資源化		m3	2				
宅内給水管切替ヶ所復旧工 (人力)	(福山) 舗装有り	箇所	13				
宅内給水管切替ヶ所復旧工 (人力)	(福山) 舗装なし	箇所	3				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	10				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 处理土 小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	2				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	4				
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	2				

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (3工区・φ50)

第26号明細表の2

土工事費 1式当たり明細表

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m ³	10				
産廃運搬費 (配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m ³	2				
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m ³ 排ガス2次	m ²	35				
上層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	13				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	13				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	13				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m未満) 補足材なし	m ²	9				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 漆青材無	m ² ・1層	13				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 25mm以下 (3工区・ ϕ 50)

第27号明細表の1

布設工事費 1式当り明細表

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 20mm	m	20.7				
ホリエチレン管据付工	ϕ 25mm	m	12.5				
ホリエチレン管継手工	ϕ 20mm	口	12				
ホリエチレン管継手工	ϕ 25mm	口	22				
ローティングワイヤ(ホリエチレン管)		m	33.2				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 20 材工共	m	20.7				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 25 材工共	m	12.5				
EFサドル分岐部ナイロンスリーブ工	ϕ 50× ϕ 25以下 材工共	箇所	17				
EFサドル建込工	支管呼び径 ϕ 25 本管呼び径ホリエチレン管 ϕ 50	箇所	17				
給水管切替工(公道部止水栓有り)	ϕ 20	箇所	1				

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (3工区・φ50)

布設工事費 1式当り明細表

第27号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
給水管切替工(宅内部止水栓有り)	φ 20	箇所	11				
給水管切替工(宅内部止水栓有り)	φ 25	箇所	5				
給水管切替図作成費		箇所	17				
合 計		式	1				

ドレン ϕ 50mm (3工区・ ϕ 50)

管材費 1式当り明細表

第28号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
PEP(水道配水用ポリエチレン管)	ϕ 50	m.	3.3	()	()		
EF両受ベント	ϕ 50 × 90°	個	2	()	()		
EFソケット	ϕ 50	個	3	()	()		
EF片受ベント	ϕ 50 × 90°	個	2	()	()		
PE挿し口付ソフトシール仕切弁	ϕ 50	組	1	()	()		
仕切弁(黒)用レジコンボックス	D=0.7 ϕ 50～ ϕ 75	組	1			蓋・ボルト含む	
合 計		式	1	()			

福山市上下水道局

ドレン φ50mm (3工区・φ50)

土工事費 1式当たり明細表

第29号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	15				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下	50mm ブラックコート 再生As(福山)密粒度20mm	m2	8				
発生土受入費(砂・砂質土・粘質土)		m3	2				
受入費 As再資源化		m3	0.5				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クボ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	2				
埋戻工(管路用)	埋戻材 処理土 小型BH クボ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	0.6				
埋戻工(管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 小型BH クボ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m3	0.9				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	0.7				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m3	2				
産廃運搬費(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m3	0.5				

福山市上下水道局

ドレン φ50mm (3工区・φ50)

土工事費 1式当たり明細表

第29号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m ³ 3枚か2次	m ²	10				
上層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	3				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	2				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	2				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m未満) 補足材なし	m ²	5				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 瀝青材無	m ² ・1層	2				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

ドレン ϕ 50mm (3工区・ ϕ 50)

布設工事費 1式当り明細表

第30号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 50mm	m	4.9				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	10				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	2				
ホリエチレン管切断工	ϕ 50	口	4				
仕切弁設置工(人力)	ϕ 50mm	基	1				
ローティングワイヤー(ホリエチレン管)		m	5.9				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	4.9				
明示帶シート工(材工共)		m	4.2				
鉄蓋設置工	円形1号 250mm(仕切弁、電防用等)	個	1				
仕切弁レジン製ボックス設置工	ϕ 50 H=0.7	箇所	1				

福山市上下水道局

ドレン φ50mm (3工区・φ50)

布設工事費 1式当り明細表

第30号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
埋設管表示工(ホリエチレン管)	φ50	m	4.9				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (3工区・起債対象)

第31号明細表

管材費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
RR-管帽	ϕ 40	個	1	()	()		
PV片落ジョイント	PEP50×40VP	組	1	()	()		
PEP(水道配水用ホリエチレン管)	ϕ 50	m.	45.5	()	()		
EF両受ベント	ϕ 50×90°	個	2	()	()		
EF両受ベント	ϕ 50×45°	個	2	()	()		
EFソケット	ϕ 50	個	10	()	()		
PE挿し口付ソフトシール仕切弁	ϕ 50	組	1	()	()		
仕切弁(黒)用レジコンボックス	D=0.7 ϕ 50～ ϕ 75	組	1				蓋・ボルト含む
合 計		式	1	()			

PEP ϕ 50mm (3工区・起債対象)

土工事費 1式当たり明細表

第32号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雑	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚：15cm以下	m	140				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下	50mm ブラックコート 再生As(福山)密粒度20mm	m ²	114				
発生土受入費(砂・砂質土・粘質土)		m ³	22				
受入費 As再資源化		m ³	6				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クボ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m ³	22				
埋戻工(管路用)	埋戻材 処理土 小型BH クボ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m ³	6				
埋戻工(管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 小型BH クボ型 山積0.13m ³ 掛か×2次	m ³	8				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m ³	7				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m ³	22				
産廃運搬費(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m ³	6				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (3工区・起債対象)

第32号明細表の2

土工事費 1式当たり明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m ³ 3排ガス2次	m ²	138				
上層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	28				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	24				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	24				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m以上) 補足材なし	m ²	85				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 瀝青材無	m ² ・1層	24				
開削水替ポンプ運転工	作業時排水方法(発動発電機) 水中ポンプ口径50mm 全揚程5m	日					
合 計		式	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (3工区・起債対象)

布設工事費 1式当り明細表

第33号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 50mm	m	46.6				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	28				
ホリエチレン管切断工	ϕ 50	口	5				
仕切弁設置工(人力)	ϕ 50mm	基	1				
ローティングワイヤー(ホリエチレン管)		m	47.6				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	46.6				
PVシヨウ片落管接合工	ϕ 50 × ϕ 40	口	1				
明示帶シート工(材工共)		m	46.7				
鉄蓋設置工	円形1号 250mm(仕切弁、電防用等)	個	1				
仕切弁レジン製ボックス設置工	ϕ 50 H=0.7	箇所	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (3工区・起債対象)

布設工事費 1式当り明細表

第33号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレンストレーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	1				
R R 繰手工	ϕ 50以下 離脱防止金具付き	口	1				
埋設管表示工(ホリエチレン管)	ϕ 50	m	46.6				
硬質塩化ビニル管切断工	ϕ 40	口	1				
硬質塩化ビニル管切断工(撤去時)	ϕ 40	口	1				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (4工区)

管材費 1式当り明細表

第34号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
PVゴヨイント	ϕ 50	組	2	()	()		
RR-管帽	ϕ 50	個	1	()	()		
PEP(水道配水用ポリエチレン管)	ϕ 50	m.	96.5	()	()		
EF両受チーズ	ϕ 50 × ϕ 50	個	2	()	()		
EF両受ベント	ϕ 50 × 90°	個	4	()	()		
EF両受ベント	ϕ 50 × 22° 1/2	個	1	()	()		
EFソケット	ϕ 50	個	19	()	()		
PE挿し口付ソフトシール仕切弁	ϕ 50	組	2	()	()		
仕切弁(黒)用レジコンボックス	D=0.7 ϕ 50～ ϕ 75	組	2			蓋・ボルト含む	
合 計		式	1		()		

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (4工区)

土工事費 1式当たり明細表

第35号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	300				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下	50mm ブラックコート 再生As(福山)密粒度20mm	m2	159				
発生土受入費(砂・砂質土・粘質土)		m3	46				
受入費 As再資源化		m3	9				
バックホウ掘削積込	BH クローラ型 山積0.28m ³ 掛け2次	m3	46				
埋戻工(管路用)	埋戻材 処理土 BH クローラ型 山積0.28m ³ 掛け2次	m3	12				
埋戻工(管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 BH クローラ型 山積0.28m ³ 掛け2次	m3	18				
土運搬工(配管用)	積込機械1次0.45m ³ 、ダンプトラック4t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	14				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック4t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m3	46				
産廃運搬費(配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック4t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m3	9				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (4工区)

土工事費 1式当たり明細表

第35号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m ³ 排ガス2次	m ²	209				
上層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	60				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	50				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	50				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m未満) 補足材なし	m ²	99				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 瀝青材無	m ² ・1層	50				
区画線溶融式設置(実線 幅15cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 週休2無 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無	m	90				
区画線溶融式設置(実線 幅30cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 週休2無 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無	m	2				
開削水替ポンプ運転工	作業時排水方法(発動発電機) 水中ポンプ 口径50mm 全揚程5m	日					
合 計		式	1				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (4工区)

布設工事費 1式当り明細表

第36号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 50mm	m	98.3				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	52				
ホリエチレン管切断工	ϕ 50	口	7				
仕切弁設置工(人力)	ϕ 50mm	基	2				
ローティングワイヤー(ホリエチレン管)		m	100.3				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	98.3				
PVシヨウ接合工	ϕ 50	口	2				
明示帶シート工(材工共)		m	98				
鉄蓋設置工	円形1号 250mm(仕切弁、電防用等)	個	2				
仕切弁レジン製ボックス設置工	ϕ 50 H=0.7	箇所	2				

福山市上下水道局

PEP ϕ 50mm (4工区)

布設工事費 1式当り明細表

第36号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレンストレーフ被覆工	ϕ 50 材工共	m	2				
R R 繰手工	ϕ 50以下 離脱防止金具付き	口	1				
埋設管表示工(ホリエチレン管)	ϕ 50	m	98.3				
硬質塩化ビニル管切断工	ϕ 50	口	2				
硬質塩化ビニル管切断工(撤去時)	ϕ 50	口	2				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 40mm (4工区・ ϕ 50)

管材費 1式当り明細表

第37号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
水道用ポリエチレン2層管	ϕ 40	m	1.3	()	()		
PP変換ソケット	ϕ 50 × ϕ 40	個	1	()	()		
給水管切替管材費（宅内部止水栓有り）	ϕ 40	箇所	1	()	()		
合 計		式	1	()			

福山市上下水道局

給水管 φ 40mm (4工区・φ 50)

第38号明細表の1

土工事費 1式当たり明細表

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雑	摘要	要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	3					
発生土受入費(砂・砂質土・け質土)		m3	0.4					
受入費 As再資源化		m3	0.1					
宅内給水管切替ヶ所復旧工 (人力)	(福山) 舗装有り	箇所	1					
バックホウ掘削積込	BH クローラ型 山積0.28m3掛け×2次	m3	0.4					
埋戻工 (管路用)	埋戻材 処理土 BH クローラ型 山積0.28m3掛け×2次	m3	0.1					
埋戻工 (管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 BH クローラ型 山積0.28m3掛け×2次	m3	0.2					
土運搬工 (配管用)	積込機械1次0.45m3、ダンプトラック4t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	0.1					
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.28m3、ダンプトラック4t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m3	0.4					
産廃運搬費 (配管用)	積込機械2次0.28m3、ダンプトラック4t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m3	0.1					

福山市上下水道局

給水管 ϕ 40mm (4工区・ ϕ 50)

第38号明細表の2

土工事費 1式当たり明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m ³ 排ガス2次	m ²	0.5				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	0.5				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	0.5				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 漆青材無	m ² ・1層	0.5				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 40mm (4工区・ ϕ 50)

第39号明細表

布設工事費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 40mm	m	1.3				
ホリエチレン管継手工	ϕ 40mm	口	1				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm	口	1				
カーティングワイヤ(ホリエチレン管)		m	1.3				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 40 材工共	m	1.3				
明示帶シート工(材工共)		m	1.3				
給水管切替工(宅内部止水栓有り)	ϕ 40	箇所	1				
給水管切替図作成費		箇所	1				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 25mm以下 (4工区・ ϕ 50)

管材費 1式当り明細表

第40号明細表

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
水道用ポリエチレン2層管	ϕ 20	m	21	()	()		
水道用ポリエチレン2層管	ϕ 25	m	2.6	()	()		
PPソケット	ϕ 25	個	2	()	()		
PP異径ソケット	ϕ 25 × ϕ 20	個	6	()	()		
EFサドル	ϕ 50 × ϕ 25	組	8	()	()		
給水管切替管材費（宅内部止水栓有り）	ϕ 20	箇所	6	()	()		
給水管切替管材費（宅内部止水栓有り）	ϕ 25	箇所	2	()	()		
合 計		式	1	()	()		

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (4工区・φ50)

第41号明細表の1

土工事費 1式当たり明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	84				
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下	50mm ブラックコート 再生As(福山)密粒度20mm	m2	18				
発生土受入費(砂・砂質土・け質土)		m3	8				
受入費 As再資源化		m3	1				
宅内給水管切替ヶ所復旧工 (人力)	(福山) 舗装有り	箇所	5				
宅内給水管切替ヶ所復旧工 (人力)	(福山) 舗装なし	箇所	3				
バックホウ掘削積込	BH クローラ型 山積0.28m ³ 排ガス2次	m3	8				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 处理土 BH クローラ型 山積0.28m ³ 排ガス2次	m3	1				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 BH クローラ型 山積0.28m ³ 排ガス2次	m3	3				
土運搬工 (配管用)	積込機械1次0.45m ³ 、ダンプトラック4t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	2				

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (4工区・φ50)

第41号明細表の2

土工事費 1式当たり明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック4t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m ³	8				
産廃運搬費 (配管用)	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック4t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m ³	1				
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m ³ 排ガス2次	m ²	28				
上層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	11				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	9				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	9				
不陸整正工 (配管用・材工共)	(幅1.8m未満) 補足材なし	m ²	7				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 漆青材無	m ² ・1層	9				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

給水管 ϕ 25mm以下 (4工区・ ϕ 50)

布設工事費 1式当り明細表

第42号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雑	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 20mm	m	21				
ホリエチレン管据付工	ϕ 25mm	m	2.6				
ホリエチレン管継手工	ϕ 20mm	口	6				
ホリエチレン管継手工	ϕ 25mm	口	10				
ローティングワイヤ(ホリエチレン管)		m	23.6				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 20 材工共	m	21				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 25 材工共	m	2.6				
EFサドル分岐部ナイロンスリーブ工	ϕ 50 × ϕ 25以下 材工共	箇所	8				
EFサドル建込工	支管呼び径 ϕ 25 本管呼び径ホリエチレン管 ϕ 50	箇所	8				
給水管切替工(宅内部止水栓有り)	ϕ 20	箇所	6				

福山市上下水道局

給水管 φ25mm以下 (4工区・φ50)

布設工事費 1式当り明細表

第42号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
給水管切替工(宅内部止水栓有り)	φ25	箇所	2				
給水管切替図作成費		箇所	8				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

ドレン ϕ 50mm (4工区・ ϕ 50)

管材費 1式当り明細表

第43号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
PEP(水道配水用ポリエチレン管)	ϕ 50	m.	1.1	()	()		
EF両受ベント	ϕ 50 × 90°	個	2	()	()		
EFソケット	ϕ 50	個	2	()	()		
EF片受ベント	ϕ 50 × 90°	個	2	()	()		
PE挿し口付ソフトシール仕切弁	ϕ 50	組	1	()	()		
仕切弁(黒)用レジコンボックス	D=0.7 ϕ 50～ ϕ 75	組	1			蓋・ボルト含む	
合 計		式	1	()			

福山市上下水道局

ドレン φ50mm (4工区・φ50)

土工事費 1式当たり明細表

第44号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雑	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	5				
発生土受入費(砂・砂質土・け質土)		m3	1				
受入費 As再資源化		m3	0.1				
バックホウ掘削積込	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	1				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 処理土 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	0.3				
埋戻工 (管路用)	埋戻材 碎石ダスト(福山)2.5mm以下 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	0.5				
土運搬工 (配管用)	積込機械1次0.45m3、ダンプトラック4t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m3	0.4				
土運搬工 (配管用)	積込機械2次0.28m3、ダンプトラック4t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m3	1				
産廃運搬費 (配管用)	積込機械2次0.28m3、ダンプトラック4t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m3	0.1				
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	1				

福山市上下水道局

ドレン φ 50mm (4工区・φ 50)

土工事費 1式当たり明細表

第44号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雑	摘 要
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m2	1				
上層路盤工	仕上り厚 12cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m2	1				
アスファルト舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 瀝青材無	m2・1層	1				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

ドレン ϕ 50mm (4工区・ ϕ 50)

布設工事費 1式当り明細表

第45号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ホリエチレン管据付工	ϕ 50mm	m	2.7				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	8				
ホリエチレン管継手工	ϕ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	2				
ホリエチレン管切断工	ϕ 50	口	3				
仕切弁設置工(人力)	ϕ 50mm	基	1				
ローティングワイヤー(ホリエチレン管)		m	3.7				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	ϕ 50 材工共	m	2.7				
明示帶シート工(材工共)		m	2				
鉄蓋設置工	円形1号 250mm(仕切弁、電防用等)	個	1				
仕切弁レジン製ボックス設置工	ϕ 50 H=0.7	箇所	1				

福山市上下水道局

ドレン φ50mm (4工区・φ50)

布設工事費 1式当り明細表

第45号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
埋設管表示工(ホリエチレン管)	φ50	m	2.7				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

1号マンホール床版取替工

管材費 1式当り明細表

第46号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
1号床版(一体型)	φ 1300mm 現場打ちマンホール用 T-14 ふた共(高機能蓋)転落防止装置含む	個	3				
福山市型鋳鉄製マンホールふた(高機能)	φ 600mm 口環付分流用 T-14(転落防止装置含む)	組	3				
無収縮モルタル	25kg袋	袋	6				
型枠	20回転用 無収縮流動性モルタル用	組	3				
高さ調整部材	調整高25~75mm 福山市承認型 M16	組	3				
マンホール付属品	調整リンク 600×50	個	3				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

1号マンホール床版取替工

土工事費 1式当たり明細表

第47号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雑	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚：15cm以下	m	21				
舗装版取り壊し積込工(配管用)	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m ³ 3枚掛×2次	m ²	14				
産廃運搬費(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=7.2km As・Con DID区域内	m ³	0.4				
受入費 As再資源化		m ³	0.4				
構造物とりこわし工	無筋構造物 時間制約無 夜間無 人力施工 対策無 週休2無	m ³	0.3				
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし	機械積込 DID:有り 18.5km以下	m ³	0.3				
受入費 Co(無筋)再資源化		m ³	0.3				
小型バックホウ掘削積込	小型BH クローラ型 山積0.13m ³ 3枚掛×2次	m ³	3				
土運搬工(配管用)	積込機械2次0.13m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.8km 土砂 DID区域内	m ³	3				
発生土受入費(砂・砂質土・け質土)		m ³	3				

1号マンホール床版取替工

土工事費 1式当り明細表

第47号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雑	摘 要
埋戻工（管路用）	埋戻材 处理土 小型BH クーラ型 山積0.13m ³ 排が ² 次	m ³	1				
土運搬工（配管用）	積込機械2次0.28m ³ 、ダンプトラック2t車 L=5.3km 土砂 DID区域内	m ³	1				
下層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生碎石(福山)RC-30	m ²	11				
上層路盤工	仕上り厚 10cm (幅1.8m未満) 再生粒調碎石(福山)RM-30	m ²	11				
アスファルト舗装工（人力施工）	車道及び路肩 再生As(福山)密粒度13mm小型 仕上厚3cm 瀝青材無	m ² ・1層	15				
コンクリート削孔（電動ハサマドリル）	30mm以上200mm未満	孔	9				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

1号マンホール床版取替工

布設工事費 1式当り明細表

第48号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
ブロック据付工	(斜壁、直壁等又はスラブの作業)	個	3				
ブロック撤去工	(斜壁、直壁等又はスラブの作業)	個	3				
蓋(受枠とも)据付工		組	3				
マンホール蓋撤去工		箇所	3				
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付 2t 積 2t 吊	回	1				
合 計		式	1				

1号マンホール床版取替工

スクラップ費 1式当り明細表

第49号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
鉄くず		t	0.1				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

交通管理工

第50号明細表

交通管理費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
交通誘導警備員B (実働8時間)	2名 (交差点部3名)	人	128				
合 計		式	1				

品質証明費 1当り明細表

第51号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
品質証明費積み上げ用		式	1				第52号明細表
通水試験工	給水車不要 試験距離50m～500m	日	4				
合 計			1				

福山市上下水道局

品質証明費積み上げ用 1式当り明細表

第52号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
六価クロム溶出試験費		試料	1				
合 計		式	1				

福山市上下水道局

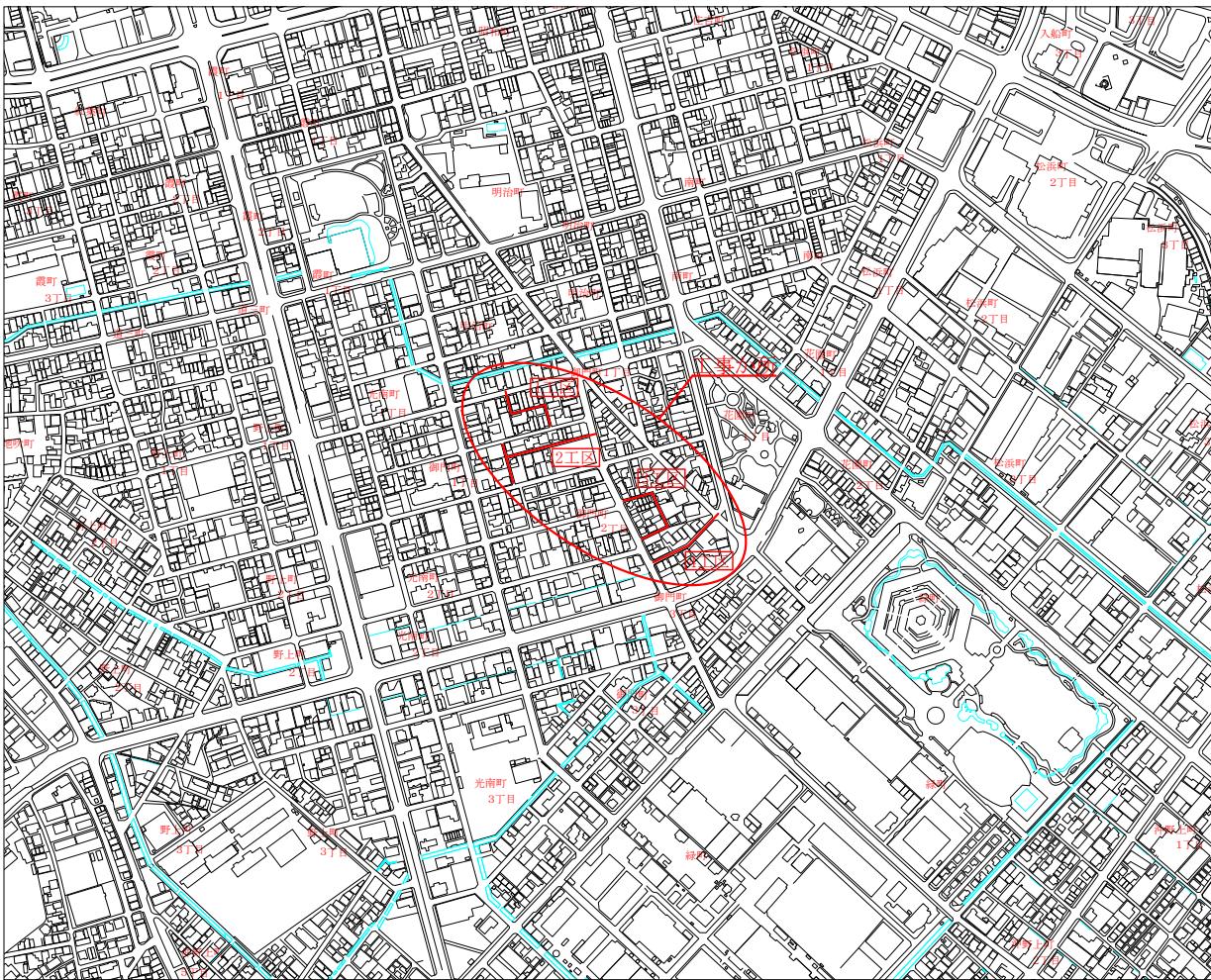
工事名	配水管布設工事(配整7-62)	
工事場所	福山市御門町一丁目及び御門町二丁目地内	
図面	位置図・配管図	
図面番号	1/4	縮尺
福山市上下水道局		

設計年月:2025年8月
原図サイズ:A1

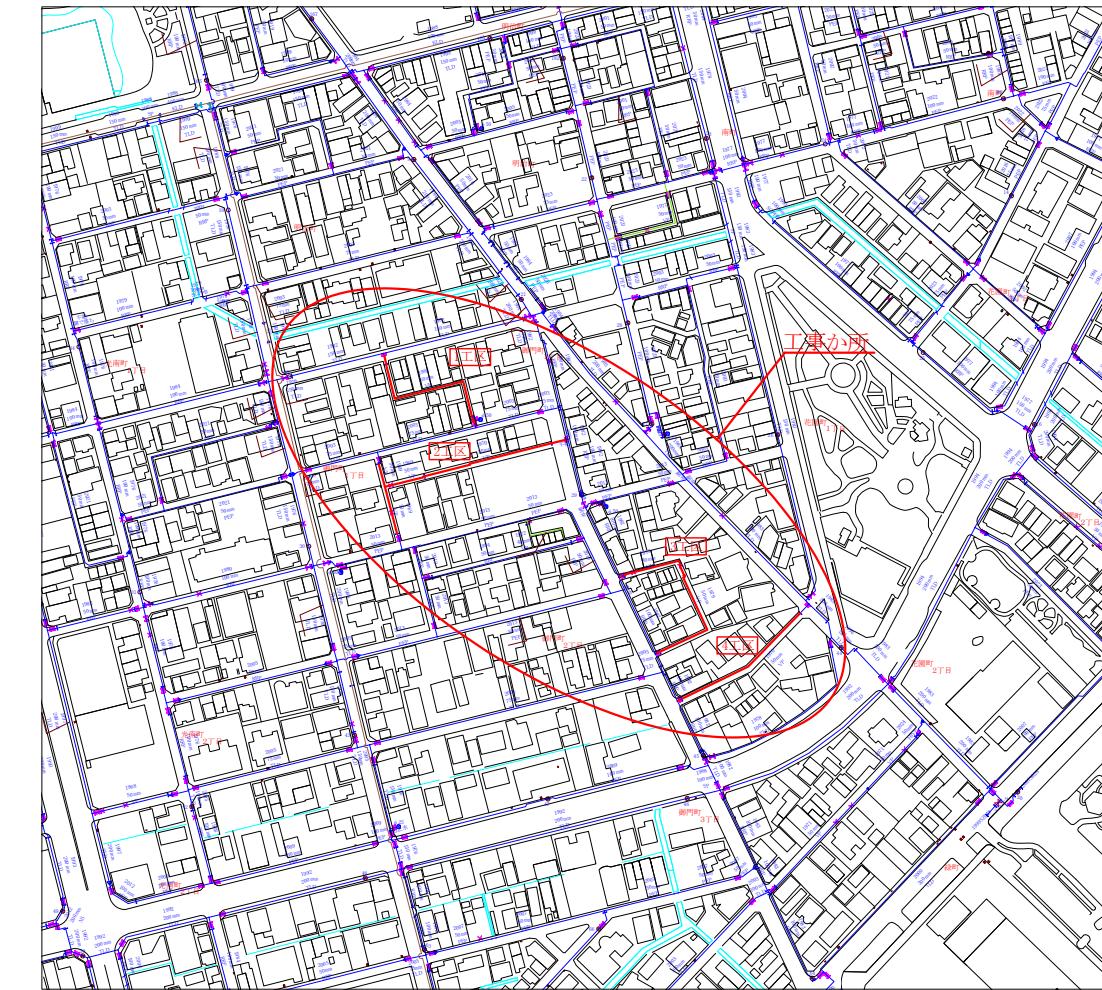
工事概要

PEP ϕ 50mm	管路平面延長		管布設延長
	布設	(1工区)	
		106.4m	105.7m
		172.9m	171.6m
		127.9m	126.6m
		99.5m	98.1m
給水管 ϕ 40mm	切替	2か所	
給水管 ϕ 25mm	切替	12か所	
給水管 ϕ 20mm	切替	30か所	
1号マンホール床版取替工		3か所	
V_P ϕ 50mm	残置	455.4m	
	(1工区)	105.7m(1968)	
	(2工区)	76.7m(1969)	
		94.9m(1970)	
	(3工区)	80.0m(1979)	
	(4工区)	98.1m(1970)	
V_P ϕ 40mm	残置	46.6m	
	(3工区)	46.6m(1979)	

位置図 S=1/5,000



配管図 S=1/2,500

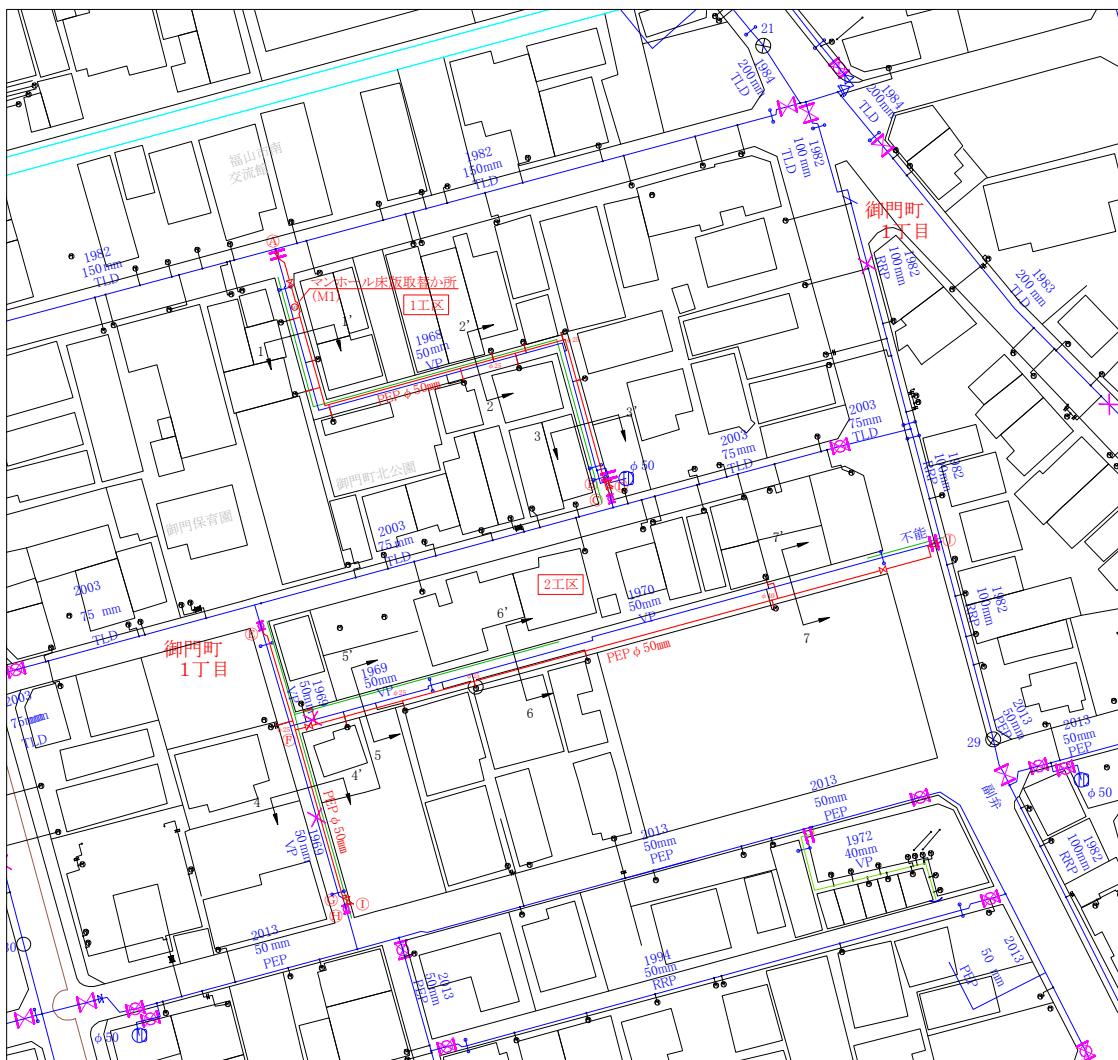


工事名	配水管布設工事(配整7-62)
工事場所	福山市御門町一丁目及び御門町二丁目地内
図面	平面図、横断面図、土工図
図面番号	2/4
縮尺	図示

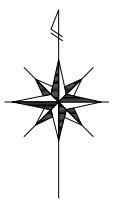
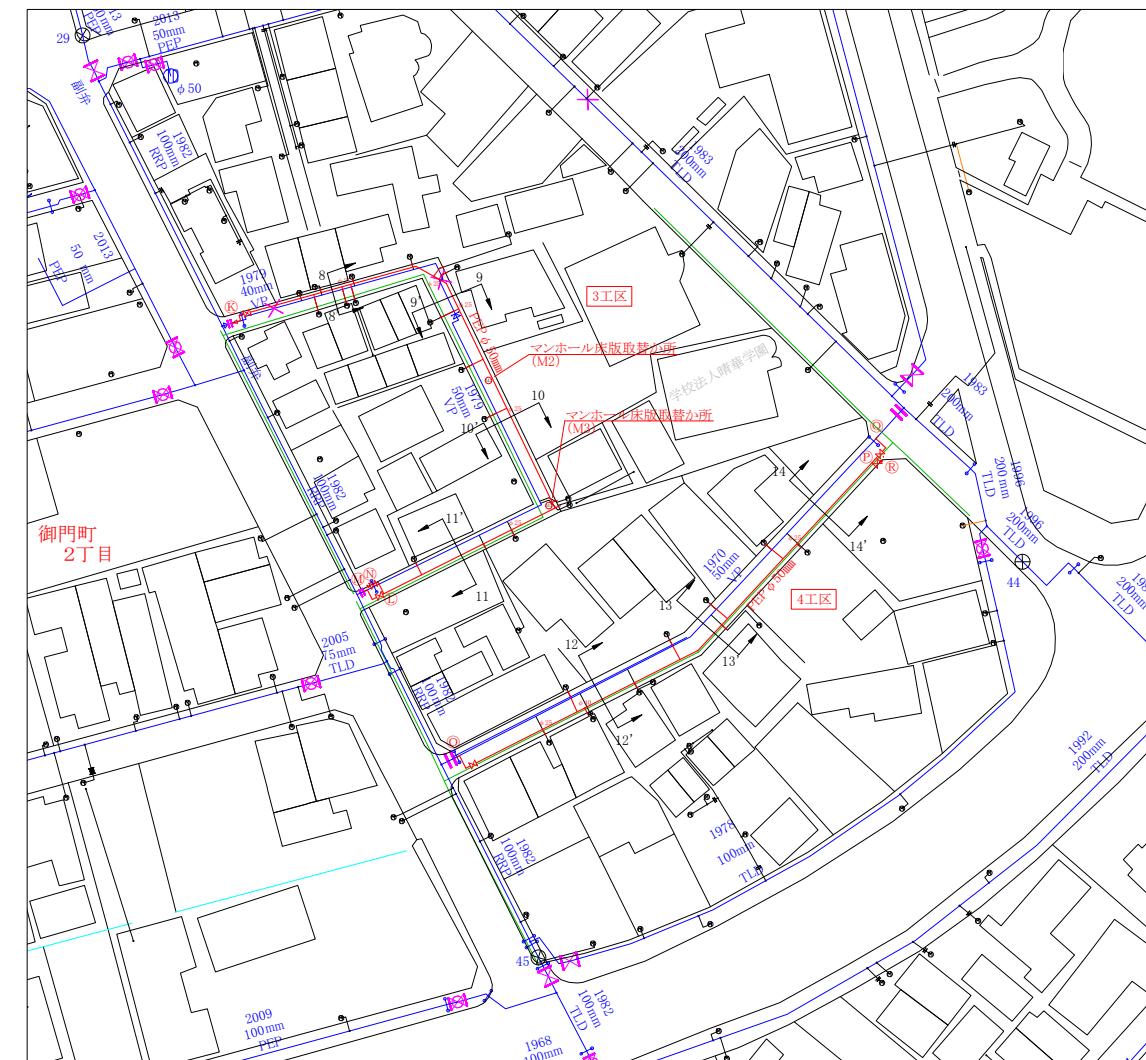
福山市上下水道局

設計年月:2025年8月
原図サイズ:A1

平面図【1、2工区】 S=1/500

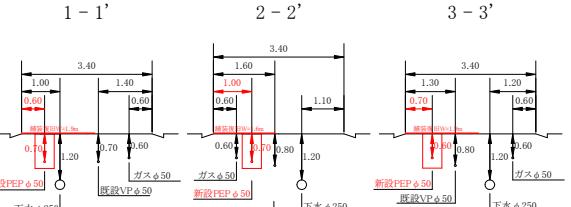


平面図【3、4工区】 S=1/500

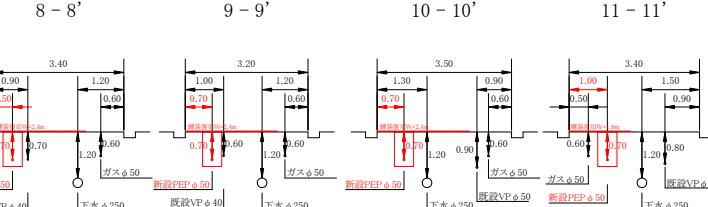


横断面図 S=1/100

【1工区】



【3工区】

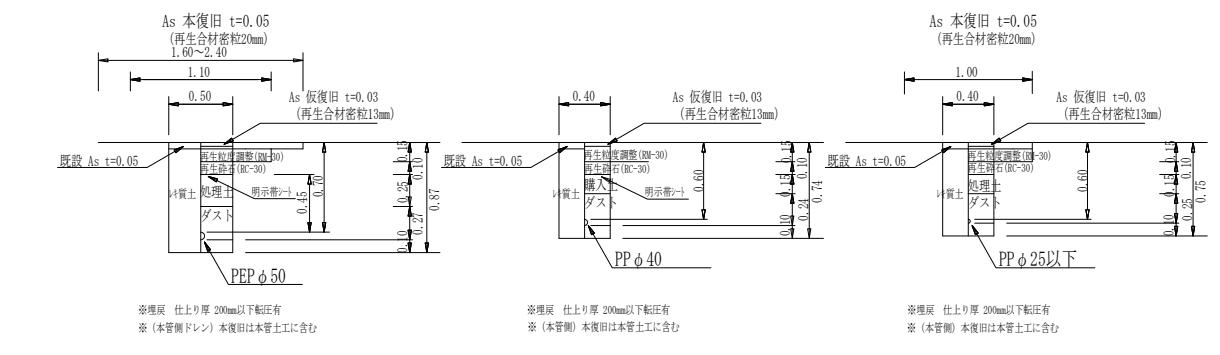


土工図 S=1/30

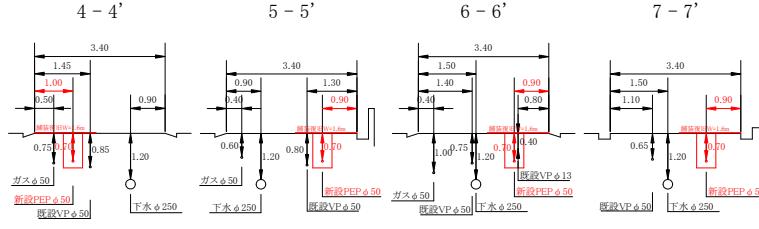
PEP φ50土工図
ドレン φ50土工図

給水管 φ40土工図

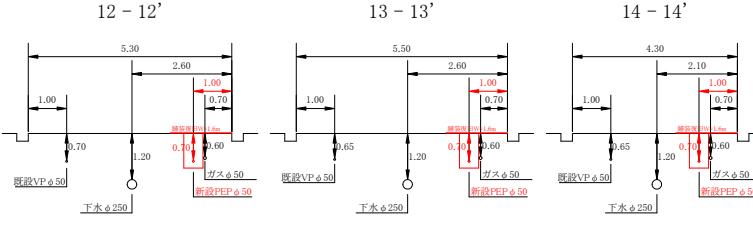
給水管 φ25以下土工図



【2工区】



【4工区】

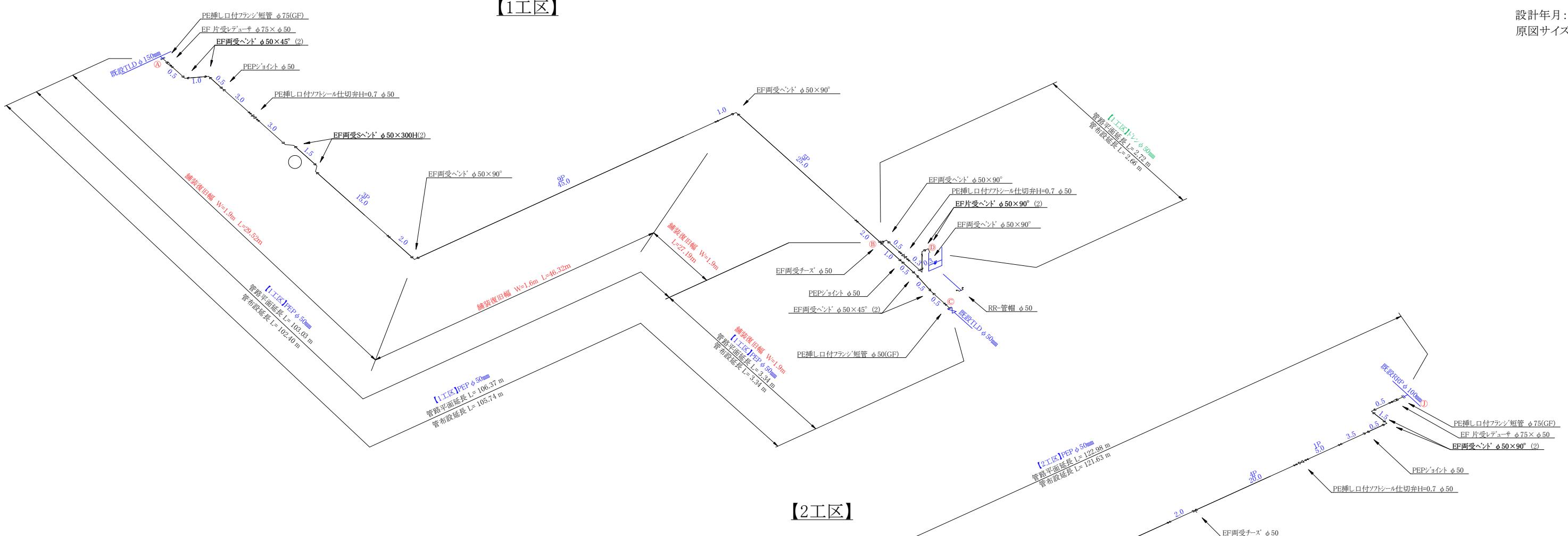


配管系統詳細図【1工区】【2工区】 S=Non

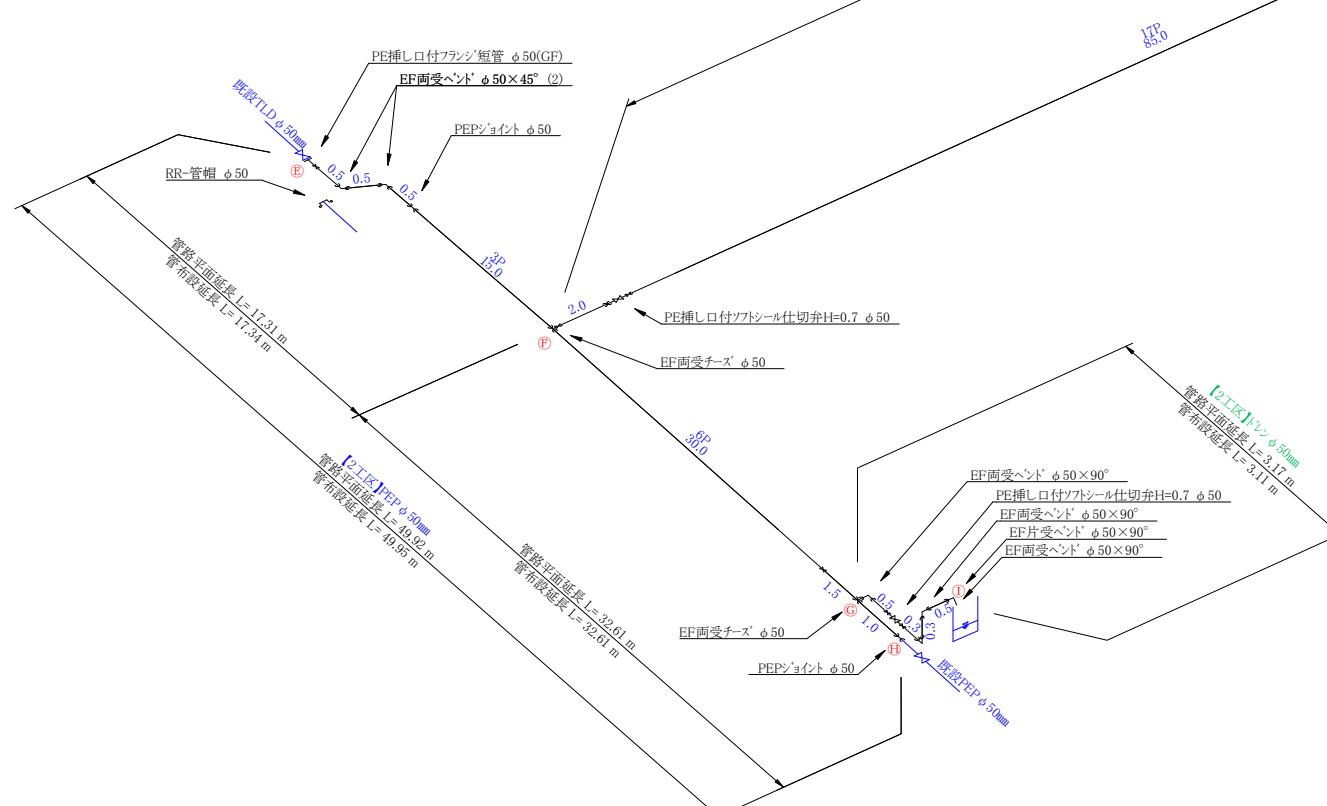
工事名	配水管布設工事(配整7-62)		
工事場所	福山市御門町一丁目及び御門町二丁目地内		
図面	配管系統詳細図【1工区】【2工区】		
図面番号	3/4	縮尺	Non
福山市上下水道局			

設計年月:2025年8月
原図サイズ:A1

【1工区】



【2工区】



工事名	配水管布設工事(配整7-62)	
工事場所	福山市御門町一丁目及び御門町二丁目地内	
図面	配管系統詳細図【3工区】 マンホール高さ調整構造図	
図面番号	4/4	縮尺

福山市上下水道局

設計年月:2025年8月
原図サイズ:A1

【3工区】

配管系統詳細図【3工区】【4工区】 S=Non

