蔵王第2処理分区

2 0 2 5 年 度

福山市蔵王町地内

円 形 管 埋 設 工 事 (都 市 7 - 2) 実 施 設 計 書

路線名: 蔵王1号線

L=	2.9	m
W=	8.5	m
A=	20	m

	当初		
	工事延長	2. 9	m
	管渠工(開削)管径200mm	2.9	m
	円形1号レジンマンホールエ	1	箇所
	付帯工	1	式
エ			
事			
概			
要			

特 記 様 什

第1章 絵則

第1節 適用

1. 本特記仕様書は、福山市上下水道局工務部管路整備課の発注する工事に適用する。

第2節 留意事項

- 本特記仕様書に記載のない事項については、「福山市工事請負契約約款(契約書を含む)」、「設計図書(別冊図面、仕様書、現場説明書及び現場説明に対 する質問回答書をいう)」、「福山市上下水道局建設工事施行規程」、「福山市上下水道局工事検査技術基準」、「福山市下水道構造標準図」、「下水道土 その他関係規則によるものとする。 木工事共通仕様書(案)-2021年版-〔(公社)日本下水道協会〕」、 「広島県土木工事共通仕様書(令和7年8月)」
- 2. 施工にあたり、日本国の関係諸法令、諸官公庁の通達、施工に関する協定事項等を遵守し、諸官公署への届出及び許可等の手続きを速やかに行ない、監督員
- に報告すること。 施工にあたり、必要な事項及び固有の条件等は、この特記仕様書によるもののほか、別紙、施工条件表のとおりとする。なお、施工条件に変更が生じた場合
- は、監督員と協議すること。
 4. 契約約款第3条に基づき、契約締結後14日以内に工程表を作成し、提出すること。
 5. 着工前に地元関係者と本工事の施工方法等について、十分に打合せ等を行い理解を得て円滑に工事が完成するよう努めること。
 6. 工事開始日以降40日以内に着手すること。
- 本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる

第3箭 事業捐失防止

- 施工に伴い通常避けることができない地盤沈下、振動等を原因として生じた、建物等の損害等の補償に関しては、「福山市上下水道局建設工事損失補償事務 特記仕様書」によるものとする
- 2. 発注者が近接する建物等の調査を実施する場合は、受注者は発注者の行う調査の範囲を把握し、近接する区間の施工には、細心の注意をはらい施工するこ
- 3. 発注者が調査を実施しない建物等について、受注者は必要に応じて事前に建物等の調査を実施すること。なお、調査箇所等を変更をする必要がある場合は、
- 別途、協議すること。 4. 事業損失が発生する可能性があるときは、監督員と協議すること。

第4節 主任(監理)技術者の配置等

1. 主任(監理)技術者の専任期間等

専任が義務付けられた工事に配置される技術者の専任期間について、次に掲げる場合で、打合せ簿等により、その旨を明確にしたときは専任を要しないものとする。なお、工期の終期が到来する前に工事完成検査が終了した場合の配置期間は、引渡しを受けた日までとする。

- ①契約書上の工期の始期から現場施工に着手するまでの期間(現場事務所の設置、資機材の搬入または仮設工事等が開始されるまでの間)
- ②工事用业が上端が3点場に「信子するさくの例に「はあった」とは、資味が1点が2点では、 ②工事用业等の確保が未了、自然災害の発生又は埋蔵文化財調査等により、工事を全面的に一時中止している期間 ③橋梁、ボンブ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であって、工場製作のみが行われている期間
- 工場製作の過程を含む工事の工場製作過程においても、建設工事を適正に施工するため、主任(監理)技術者がこれを管理する必要があるが、 当該工場製作過程において、同一工場内で他の同種工事に係る製作と一元的な管理体制のもとで製作を行うことが可能である場合は、同一の主任 (監理)技術者がこれらの製作を一括して管理することができる。 ④工事完成後、検査が終了し、事務手続きなどの残務があり、引渡しを受けるまでの期間
- 2. 主任(監理)技術者の変更の特例

 - 主任 (監理) 技術者の変更の将例 次に掲げる場合で、打合せ簿等により、その旨を明確にしたときは、主任 (監理) 技術者の変更ができるものとする。 ①技術者の死亡、傷病、出産、育児、介護による就業不能、または退職等の真にやむを得ない理由により交代が必要と認められるとき ②受注者の責によらない理由により工事中止または工事内容の大幅な変更が発生し工期が延長されたとき ③橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であって、工場から現地へ工事の現場が移行する時点 なお、いずれの場合も発注者と受注者との協議により、交代の時期は工程上一定の区切りと認められる時点とするほか、交代前後における主任(監理)技術者の技術力が同等以上に確保されるとともに、工事の規模、難易度等に応じ一定期間重複して工事現場に設置するなど、工事の継続性、品 確確保全に大時代がいと認められることが必要である。 質確保等に支障がないと認められることが必要である。

第2章 施工

第1節 安全対策

- 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生のないように努めること。
- 2. 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 路面の補修及び転落防止対策に努めるなど、交通及び保安上の十分な措置を講じること。 作業時間外(夜間等)に交通制限を行う場合は、その範囲を最小限とし夜間の保安施設は注意灯、回転灯及び防護柵等を設置して十分に配慮すること
- 施工に伴い事故が発生した場合は、迅速に所要の措置を講じるとともに、事故発生の原因及び経過、並びに事故による被害の内容等について、速やかに「事 故等速報」等により、監督員に報告すること。

第2節 現道工事における保安施設

- W パース JABBA 「広島県土木工事共通仕様書」による現道工事における保安施設配置図(案)及び保安施設設置基準を基本とし、現場条件等に応じ適切に実施
- 安施設の設置時期は、現場着手にあわせて適切な時期に設置すること。 作業休止中(休日等)で通行に支障のない場合は、作業のないことの周知が図れるように標識等を撤去またはシート等でかくす等、措置すること
- 施工に伴い止むを得ず路面に段差が生じた状態で交通開放する場合は、通行者に周知が図れるよう警戒看板等を設置するとともに、通行者の安全に十分配慮 すること
- 台風等により暴風雨等が予測される場合は、保安施設(工事看板等)が頑丈に固定されていることを確認するとともに、設置場所等の状況によっては、一時
- 撤去し、飛散しないように最善の策を講ずること 「工事表示板」、「工事情報看板」、「工事説明看 等に応じて適切な大きさとすること。 - 工事説明看板」、「まわり道案内表示板」の標準様式については、次のとおりとする。なお、看板の寸法は、現場条件







第3節 交通誘導警備員

- 交通誘導警備員を配置するにあたって、安全かつ円滑な交通が確保できるよう状況を十分に把握し、現場条件に応じた適正人員の確保及び配置を行うこと。 また、交通誘導警備員に対して、現場条件に関する教育等を行なうこと。 受注者は工事現場の交通状況を十分に把握し、交通誘導警備員の休憩、休息時間において交通誘導警備員が必要な場合は、監督員と協議を行って交替要員を
- 2. 受注者は工事現場の交通状況を十分に把握し、交通誘導警備員の休憩、休息時間において交通誘導警備員が必要な場合は、監督員と協議を行って交替要員を配置するものとし、必要と認められる場合は契約変更できるものとする。
 3. 交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し、作業日当り標準作業量から必要な人数を見込んでいる。従って、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導警備員の積み上げ人数の増員に対する変更は行なわない。また、工事実績の交通誘導警備員が減となった場合は、実績数量により変更を行なう。ただし、交通誘導警備員の対象となる施工量に増減等が生じた場合はこの限りでない。
 4. 交通誘導警備員Aとは、警備業者の警備員(警備業法第2条第4項に規定する管備員をいう。)で、交通誘導警備業務(警備費を)。)で、交通誘導警備業務をいう。)に従事する交通誘導警備員及び表して必要となるのでは、
 5. 交通誘導警備員Bとは、警備業者の警備員で、交通誘導警備員及び表しない。
 5. 交通誘導警備員Bとは、警備業者の警備員で、交通誘導警備員及びの受力を指しているのでは、

- 「警備員等の検定等に関する規則」により、広島県公安委員会から認定告示(2020年10月1日広島県公安委員会告示第73号)のあった路線に係る交通誘導を実施する場合については、交通誘導警備員Aを誘導日あたり1名以上配置すること。

第4節 管路及びマンホール

- 下水道用硬質塩化ビニル管は、JSWAS[K-1](日本下水道協会)の規格によるものとする。また、その取扱い及び施工は、同規格書の[参考資料3]
- 下水道用検質塩化ビニル管は、JSWAS (K-1) (日本下水道協会)の規格によるものとする。また、その取扱い及び施工は、同規格書の【参考資料3】「預質塩化ビニル管の施工標準」及び「下水道土木工事共通仕様書(案)」に基づき適切に実施すること。
 下水道用鉄筋コンクリート製円形マンホールは、JSWAS [A-11] (日本下水道協会)規格製品とする。また、その取扱い及び施工は、JSWAS [A-11] (日本下水道協会)による〔参考資料1〕「設計及び施工上の留意点」及び「下水道土木工事共通仕様書(案)」に基づき適切に実施すること。
 下水道用鋳鉄製マンホールふたは、「福山市型鋳鉄製マンホールふた (標準) 仕様書」、「福山市型鋳鉄製マンホールふた (高機能) 仕様書」に基づき製作され、本局が承認した製品とする。また、その取扱い及び施工は、JSWAS [G-4] (日本下水道協会)による〔参考資料2〕「鋳鉄製マンホールふたの施工上の留意事項」及び「下水道土木工事共通仕様書(案)」に基づき適切に実施すること。
 下水道用硬質塩化ビニル製小型マンホールは、JSWAS (K-9) (日本下水道協会)の規格によるものとする。また、その取扱い及び施工は、同規格書の〔参考資料2〕「硬質塩化ビニル製小型マンホールの施工標準」及び「下水道土木工事共通仕様書(案)」に基づき適切に実施すること。
 下水道用铸鉄製防護ふたは、「福山市型鋳鉄製防護ふた仕様書」に基づき製作され、本局が承認した製品とする。また、その取扱い及び施工は、JSWAS [G-3] (日本下水道協会)による〔参考資料1〕「鋳鉄製防護ふた仕様書」に基づき製作され、本局が承認した製品とする。また、その取扱い及び施工は、JSWAS [G-3] (日本下水道協会)による〔参考資料1〕「鋳鉄製防護ふた仕様書」に基づき製作され、本局が承認した製品とする。また、その取扱い及び施工は、JSWAS [G-3] (日本下水道協会)による〔参考資料1〕「鋳鉄製防護ふた仕様書」に下水道土木工事共通仕様書(案)」に基づき適切に実施するこ
- 3)(日本下水道協会)による〔参考資料1〕「鋳鉄製防護ふた施工上の留意点」及び「下水道土木工事共通仕様書(案)」に基づき適切に実施するこ
- 6. 下水道推進工法用硬質塩化ビニル管は、JSWAS [K-6] (日本下水道協会)の規格によるものとする。また、その取扱い及び施工は、同規格書の〔参考資
- 6. ドル連相連上法州使貝塩化モニル管は、JSWAS(ドーヴ)(ロギドル連勘法)の規格によるものとする。また、その収扱い及び施工は、同規格書の(参考員 料4)「施工上の智意点」及び「下水道土木工事共通仕様書(案)」に基づき切り実施すること。 7. 下水道小口径管推進工法用鉄筋コンクリート管は、JSWAS [Aー6] (日本下水道協会)の規格によるものとする。また、その取扱い及び施工は、同規格書 の〔参考資料4〕「管の取り扱い及び管路の構成」及び「下水道土木工事共通仕様書(案)」に基づき適切に実施すること

第5節 現場管理

- ンーエー 土留工の施工は、地盤変動に留意して適切に設置撤去すること。また、設置撤去の不良により地下埋設物、通行者及び隣接物等に損害を与えた場合は、受注 者の責任により速やかに対処すること。
- B スペルトのイング・グログログ シーと。 2. 埋戻工の施工は、十分な締固めを行うこと。また、埋戻し及び締固めの不良により地下埋設物、通行者及び隣接物等に損害を与えた場合は、受注者の責任により速やかに対処すること。

- より速やかに対処すること。
 3. 施工方法、建設機械の騒音及び振動の大きさ、発生実態、発生機構等について十分理解し、工事現場及び現場周辺の状況に留意して施工すること。
 4. 施工に伴い通常避けることができない損害等の発生が予見されるときは、速やかに監督員に協議すること。
 5. 小黒板情報電子化対応ソフトウェアを使用する場合は、「土木工事共通仕様書(広島版)」に従い、工事契約後に監督員の承諾を得たうえで、使用する機器・ソフトウェア等について工事着手までに提出すること。また、工事完成時に小黒板情報の電子的記入を行った写真の信憑性確認を行い、その結果を監督 員へ提出すること。

第6節 地下埋設物

- 17-281070) 工事着手前には、地下埋設物及び地下構造物の調査を行うとともに、当該管理者に立会を求めてその位置を確認し、管理者の指示を遵守して埋設物及び構造 物に損害を与えないよう注意して施工すること
- 2. 必要に応じて試掘を実施し、その位置を確認すること。また、当該管理者との協議及び試掘の結果を発注者へ提出すること。

- 第7節 環境対策1. 施工に伴う騒音、振動、大気汚染、水質汚濁等について、関係法令及び仕様書の規定を遵守の上、周辺地域の環境保全に努めるものとする。また、施工計画
 - 及び工事実施の各段階において十分検討して必要な措置を講じること。 2. 受注者は、大気汚染防止法に基づき本工事が特定工事に該当するかについて、事前調査(設計図書その他の書面による調査、特定建築材料の有無の目視によ る調査等)を行いその結果を監督員に説明し、事前調査結果(受注者の名称、調査終了年月日、調査方法、調査結果等)を現場の公衆に見やすい場所に掲示 すること 。なお、掲示物の大きさは長さ42.0cm以上、幅29.7cm以上(A3用紙以上、縦長横長問わず)とする。また、監督員への説明書面の写し、及び事前 調査の記録は、工事完了後3年間保存すること。

 - 高の最近に終め、工事だり後の中間保持すること。
 3. 資機材等の運搬にあたっては、運搬経路及び作業時間帯に留意すること。
 4. 施工方法、建設機械の騒音及び振動の大きさ、発生実態、発生機構等について十分理解して、工事現場及び現場周辺の状況に留意すること。
 5. 広島県土木工事共通仕様書(令和7年8月)『1-1-1-34 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、第2次基準値以上の建設機 械の使用に努めること。なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第8節 工事用地

本工事に必要な現場事務所及び資材置場等の用地は、全て受注者の責任と負担において確保すること

第9節 情報共有システムの利用

- 情報共有システムとは、業務の効率化を図り、受発注者間の情報を電子的に交換・共有するものであり、本工事が対象であるかは施工条件表を参照する
- 2. 本工事で使用する情報共有システムは次とする。
- 広島県工事中情報共有システム http://www.hdobokuk.or.ip/koujijvouhoushisutemu2.html
- 3. 受注者は、情報共有システムの利用対象としないことを希望する場合は、契約後すみやかに発注者にその旨を協議し、承諾を得ること。 4. 受注者は、情報共有システムの利用に当たり、(一社) 広島県土木協会に利用申込みを行い、利用料を支払うものとする。 5. 受注者は、情報共有システムの利用に当たり、「情報共有システム利用手引(土木工事)」に基づき運用すること。

第10節 週休2日適用工事

- 週休2日適用工事は、持続可能な建設産業の実現に向けた労働環境の改善を目的とする工事であり、本工事が発注者指定対象であるかは、施工条件表を 参照すること
- 」 「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。 「受注者希望型」とは、発注者が週休2日適用対象として発注者が指定した工事で、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。

第3章 材料

第1節 埋戻材(処理土)

- 1. 本工事に使用する購入土は、建設発生土処分先一覧表(広島県)に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土(改良土を含む。以下同 じ。)を使用するものとする。積算にあたっては、運搬費と処理土購入費(工場渡し)の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。したがって、正当な 理由がある場合を除き購入土に要する費用(単価)は変更しない。
- 2. 1により使用することとしている処理土について、何らかの事情によりその使用が困難である場合は、設計図書の内容について協議すること3. 使用する処理土がセメント及びセメント系固化材を使用した改良土の場合、「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム 「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要 領(案)」に基づき、建設発生土リサイクルプラントから試験結果の提示を受けるとともに、施工後に六価クロム溶出試験を実施し、試験結果(計量証明 書)を提出するものとする。
- 4. 工事完了時には、計量伝票等及び試験結果等を提出すること
- 5. 処理土は、次の要求品質を満足したものを監督員の確認を得て使用すること。

判定指標	基準値
最大粒径	50mm以下
コーン指数	800KN/㎡以上

第4章 建設副産物

第1節 建設発生土

- 本工事により発生する建設発生土は、建設発生土処分先一覧表(広島県)に掲載されている建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地(一時たい 株工学によりが上がいた機力するものとする。 積を含む。)のいずれかに搬力するものとする。 また、搬出先として、運搬費と受入費(平日の受入費用)の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地(一時たい積を含

- 2. 搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行なうとともに、計量伝票等を監督員に提出すること

第2節 建設汚泥

- 1. 建設汚泥は、「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. 建設汚泥は、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搬出し再資源化しなければならない。 建設汚泥は、
- 搬出先においては、許可看板と処分状況が確認できるよう、写真撮影を行なうとともに、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 等を行なうこと
- 、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搬出し再資源化しなければならない。
 3. 搬出先においては、許可看板と処分状況が確認できるよう、写真撮影を行なうとともに、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
 - 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 いステルビニタ、ショバル (大学) (スピッス) は、 はの ボスタン (大学) はいます (大学) はい

第4節 「広島県土砂の滴正処理に関する条例」に係る届出及び許可

工砂の搬出 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0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。 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

本丁事により発生する産業廃棄物を事業場の外(建設丁事現場以外の場所)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 知事に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。 ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

第6節 再生資源利用計画

エスペヤル日1回 受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を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14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。

- ☆子とする。 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。 ・ 接後さばはかのとかりによる。
- 6. 積算方法は次のとおりとする。

- (1)補正方法 ア 受注者 (1) 側止方法 ア 受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正値を算出し現場管理費率に加算する。ただし、現場管理費率の補正は、「積算寒冷地域で施工時期が令期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本通知の補正値を合計し、2%を上限とする。 イ 真夏日率=工期期間中の真夏日÷工期 ウ 補正値(%) =真夏日率×1.2 (2) 補正値の計算結果は、パーセント表示で小数点3位を四捨五入して2位止めとする。

- 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った場合は、補正を行う工事から対象外とすることが出来る。 8. 検査員から修補の指示があった場合、修補期間は対象外とする。

第6章 その他1. 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、疑義が生じた場合は、その都度、速やかに監督員と協議を行なうこと。

施工条件表

項目	事項	Ī	亥	当		内	
		あ	IJ (つ な	L	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、監督員の確認を得ること。	
	施工計画書等の提出 	あ	IJ (つ な	L	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	. ک
	変更図面の作成	® あ	IJ (つ な	L	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 高さ等に変更が生じた場合は、変更図面を作成し、提出すること。	及び
	取付ますの設置	〇 あ	9 (● な	7	取付ますを設置できる権利がある関係者に対し、あらかじめ取付管及び取付ますの設置に関して十分に説明し置の有無及び設置場所の確認等を行い、「取付管及び取付ます設置確認書」を取得し、施工すること。また、ますの深さについても、十分検討すること。なお、取得した「取付管及び取付ます設置確認書」は、完成図書とあわせて提出すること。	
① 計 画	誓約書の提出	⊚ あ	IJ (つ な	\sim	試験掘りに先立ち、水道管、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。 なお、福山市上下水道局に提出する誓約書には、福山市上下水道局指定の配水本管工事施工資格業者を誓約業して指定すること。	
準備関係	協議	あ	IJ (つな	٦	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。 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	® あ	IJ (つ な	L	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、監督員と事前に協議すること。	
	情報共有システム	〇 あ	IJ (● な	L	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。	

項目	事項	Ī	該	当			内容	
	工事期間	⑤ あ	IJ	0	な	l	工事期間は、次のとおりの期間の合計としている。また、本工事着手までの準備期間とし40日間を14日間を見込んでいる。 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 ② 準備期間 ② 本工事施工期間 □ <u>建物等調査期間</u> ② 変更協議期間 □ ② 後片付け期間 ② 検査期間 □ <u>水道管移設期間</u> □ <u>ガス管移設期間</u> □	
② 工	関連する別途工事	● あ	Ŋ	0	な	L	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 関連工事の名称 発注者名 予定期間 宇山第1・第2マンホールポンプ設備工事 福山市上下水道局 2026/3/31	はずること。 備考
程関係	制約条件	◎ あ	S	0	な	٦	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。 場所	備考
		O あ	IJ	•	な	L		
							次のとおり、借地を見込んでいる。	
	借地	O あ	IJ	•	な	L	場所 目的 面積 使用後の処置	備考
③用地関係	工事用地	О Б	IJ	•	な	L	工事区間において、次のとおり、一部未処理用地がある。 場所 面積 協議内容 完了見込時期	備考
		〇 あ	IJ	•	な	L		

項目	事項			該	뇔	á			内容
								騒音・振動・粉塵・その他の防止のた	とめ、次のとおり、適切な処置を行うこと。
	建設公害の処置	•	あ	IJ	0	な	し	項目 建設機械(全般)	処理方法 備考 排ガス対策型の使用
								是	別のハハ水主の区川
	建物等の調査		t			な		一部の区間において、第三者に何らか る建物等の調査を実施する予定として なお、調査箇所等を変更をする必要が	
	建物寺の調査		æ	9	9	<i>ا</i> لم.	U	調査内容調査項目	数量
4 周辺	井戸の調査及び	0	あ	l)	•	な	L	その他の調査等を実施し、調査結果(なお、調査箇所等を変更する必要があ	
環	その他の調査等		رين	,		.0		調査内容調査項目	数量
境保入									
全関係	六価クロム溶出試験							試験方法は、セメント及びセメント系 なお、土質条件、施工条件等により試	を実施し、試験結果(計量証明書)を監督員に提出すること。 経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。 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。
	の実施		あ	IJ	•	な	し	場所 工種 配合	合設計段階検体数
	濁水・湧水の処理	0	あ	Ŋ	•	な	L	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。
		0	あ	IJ	•	な	L		

項目	事項		該	当				内		容	
⑤ 安全対	近接施工	O あ	Ŋ	†	î l	重要施設に近接 こと。 場所	接した施工となるたと 近接する施設	か、次のとおり、		を行うこと。また、	そのチェックリストを提出する 備考
対策関係	作業時間内の埋戻復旧	あ	Ŋ	0 t	î l	また、作業時間 なお、不測の事	を通開放するため、技 間内に埋戻し・仮復 事態により、埋戻復 反復旧に係る割増を見	日を完了させ、作 日ができない場合	作業時間外は	掘削に伴う開口部を	残さないこと。 、監督員に報告すること。
	処理土	O あ	IJ	t	ìl	処理土の購入券	たは、建設発生土リサー	イクルプラントを見込	んでいる。		
	流用土(現場内流用)	O あ	Ŋ	t	î L						
6	**************************************	(,,	0 4			のとおり、他工事の 骨ない事情により、こ				
⑥ 埋 戻 関	流用土(他工事流用)	の あ	IJ	†	Г С	他工	事名	搬入	場所	搬入時	期備考
係	埋戻材	あ	Ŋ	0 t	î l	埋戻土は、ダス	スト(購入)を使用す	すること。		,	'
	品質管理	O あ	Ŋ	• t _c	î l	品質管理頻度	埋戻土量・ 埋戻土量500m3に ただし、50m3未満 省略できる。	つき1回	試験方法	(次のいずれか) 簡易貫入試験 (土研式円すい貫入試験) 現場密度試験	市道 14回以上/10cm 県道 17回以上/10cm 90%以上 (複数回の場合異なる層、位置で実施)

項目	事項			該	<u> 1</u>	á		内容	
	建設発生土	•	あ	Ŋ	0	な	L	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してカールプラント、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。	いる建設発生土リサ
	建設汚泥(泥土)	0	あ	Ŋ	•	な	L	建設汚泥 (泥土) は、次の運搬先を見込んでいる。	備考
	建設汚泥(泥水)	0	あ	Ŋ	•	な	L	建設汚泥(泥水)は、次の運搬先を見込んでいる。	備考
⑦ 建設副産物関	特定建設資材の廃棄物	•	あ	Ŋ	0	な	L	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 アスファルト設 福山市芦田町上有地7257-1 仕様書のとおり	備考
係	建設副産物情報 交換システム	•	あ	IJ	0	な	L	建設副産物情報交換システム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	0	あ	IJ	•	な	L	「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。	
		0	あ	Ŋ	•	な	L		
		0	あ	Ŋ	•	な	L		

項目	事項			該	<u> </u>	á				内	容	
	土留	•	あ	IJ	0	な	U	件・現場条件お 		試し施工管理・出来形管理を行土留種別	- 留については任意仮設とする。 テうこと。	
	仮設(土留)材料の残置	0	あ	Ŋ	•	な	L	次のとおり、工場所	事終了後も仮設(土 仮設材料名	〒留)材料を残置すること。 残置の形態	数量	備考
8	路面覆工	0	あ	Ŋ	•	な	L	作業時間以外は 場所	交通開放するため、 覆工幅	次のとおり、路面覆工を見込 覆工延長	込んでいる。 仕様	備考
仮設関係	覆工材料の残置	0	あ	Ŋ	•	な	L	別途工事で引き場所	続いて使用するため 仕様	ら、次のとおり、工事終了後も 数量	5.覆工材料を残置すること。 付属部材	備考
	水替	0	あ	Ŋ	•	な	L					
	仮設電力設備	0	あ	Ŋ	•	な	L	次のとおり、仮 場所	設電力設備を見込ん	ンでいる。 設備の種類 □ □		備考
	一般搬入道路	•	あ	Ŋ	0	な	L	一般道路を搬入 搬入道路 全ての道路	路として使用するに 期間 工事期間		- 一 - 処置すること。 工事中・後の処置 清掃、工事後舗装等の欠損部補修	備考 処置は使用に伴い影響があった場合
	仮設道路	0	あ	Ŋ	•	な	L	仮設道路を設置 期間	安全施設 安全施設	リ、次のとおり、適切に処置す 使用中の処置	使用後の処置	備考

項目	事項			該	<u> </u>	当				内	容	
										置を確認するため、次のとお		
	 試験掘り		あ	IJ	•	な	L	場所	確認物件		方法	備考
	E-V3X312 7					J.						
									- o 10-7:	-1.7		
9			_	,,		4.		・ 本工事では、か 場所	マの移設工事を含んで 移設物件	どいる。 移設の∄	ジ熊 I I	设計見込金額(税抜) 2計見込金額(税抜)
工事支障	本工事に含まれる移設工事		め	9	•	ょ	L					
物件								次の物件につい なお、試験掘り	│ ヽて、工事の支障となり、5 リ等の結果により、5	よる可能性があることを見込 別途、協議を行うこと。	んでいる。	
関係	工事支障物件	0	あ	IJ	•	な	L	場所	支障物件		内容	備考
												,
		0	あ	IJ	•	な	L					
											 囲は標準的なものを表してし	へる。注入率・注入割合
	 薬液注入	0	あ	ιj	•	な	L	場所	数量・区分等	見場条件に合わせて実施する 工法	プラント	備考
10	- スパス・スペー		ری			•						
地									(N) — N () — N	_		
盤									推工法を見込んで↓ - 	.\&.	工法	備考
改良	 推進工法		ち	<i>L</i> .1		な	L	<u>K</u>	.[日]		上法	1佣 传
推	推進工法		ζV	9		<i>'</i> ط	C					
推進関												
係												I
		0	あ	IJ	•	な	L					

項目	事項	該当	内 容
	取付ますの請求額	○あり◎なし	
	その他の図面		福山市上下水道局の「福山市下水道構造標準図」(2023年4月1日改訂版)に基づき、適切に実施すること。
	マンホール及び取付管 の位置調査		工事の完了に伴い、「マンホール及び取付管の位置調査」の記載要領に基づき、マンホール及び取付管の位置を記 入した図面を作成し、提出すること。
1	工事完成のお知らせ	○あり◎なし	完成検査が終了した後、工事沿線の関係者に対して「下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。
⑪その他	週休2日適用工事	○あり◎なし	「発注者指定型」 本工事は、週休2日対象工事です。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。
TE	発注者指定	○あり◎なし	「受注者希望型」 本工事は、週休2日対象工事です。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。
		○あり◎なし	
		○あり◎なし	
		○あり◎なし	

総括情報表

更回数	0	凡例	
通用单価地区 4.研诫用口	70 福山市	Co ・・・コンクリート DT ・・・ダンプトラック	As ・・・アスファルト BH ・・・バックホウ
华価適用日	00-07.08.01(0)	CC・・・クローラクレーン	BH・・・ハックホワ
		RTC・・・ラフテレーンクレー	
経費体系	1 公共(一般)		
	当世代 前世代		
- - - - - - - -	31 下水道工事 (2)		
近工地域・工事場所区分 ・開始エ区ハ	04 一般交通影響有り(2)		
夏興補正区分 图休補正区分	00 補正なし 00 補正なし		
が開立区力 見場事務所等の貸与区分	00 補正なし		
C T補正区分	00 補正なし		
·期補正係数	00 補正なし		
急工事区分	00 通常工事 0 %		
的払金支出割合区分	00 補正無し		
2約保証区分	03 補正しない		
神郎世能労働者や六涌話	│ 導員等の現場労働者にかかる経費として,労務費のほか各種経費(法定福利費の		
	等員等の現場方側台にかかる経員として、方務員のはか台種経員(法定権利員の 、安全訓練等に要する費用等)が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等		
- 来日気温殿・カ初日涅員)一部として率計上してい			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
管路施設(開削工法)					Y1101 レベル1
	1	式			
管きょ工(開削)	1	10			Y110101 レベル2
	4				
 管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
日州工工					111010101
	1	式			Y1101010101レベル4
以外的					11101010101077704
		式			
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 00
	7	m3			単第0 -0001 表
管路埋戾					Y1101010102レベル4
		式			
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	5	m3			単第0 -0003 表
ダスト	<u> </u>	IIIO			T0238 00
2.5㎜以下					
	6	m3			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土処理					Y1101010103レベル4
		式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)		10			SG1E0003002 00
『古位丁市典に会まれる加八典祭》	6	m3			単第0 -0005 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
たり負付1の状派がによる					
発生土受入費					F0000000021 00
再資源化施設 L=9.5km					
L=9.3KIII	6	m3			
管布設工		1110			Y11010102 レベル3
		_12			
	1	式			Y1101010203レベル4
					11101010203 17 \ 704
K 117901H 2					
		m			
硬質塩化ビニル管布設工					SG1D0006001 00
呼び径 200mm					
	2	m			単第0 -0007 表
耐水合板設置工					VT01512 00
200用, 250用					
	0				₩₩0.0000 =
継手類	2	m			単第0 -0008 表 Y1101010212レベル4
ME J XX					111010102120 707
		箇所			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
マンホール用可とう継手					TH011042 00
拡張バンドタイプ					
塩ビ管径200mm,ヒューム管径150mm	1	組			
レジンマンホール用可とう継手	I	松田			F000000052 00
円形マンホール用 VU 200					1 000000002 00
	1	組			
マンホール削孔接続					Y1101010213レベル4
		箇所			
削孔(既設円形マンホール) 削孔径304 t=0.075		Ann			F000000017 00
1=0.075	1	箇所			
削孔(既設レジンマンホール) 削孔径160 t=0.04	'	<u>ല</u> 771			F0000000053 00
1-0.04	1	箇所			
管基礎工	·	H			Y11010103 レベル3
	1	式			
砂基礎 【砂材料】					Y1101010301レベル4
		m			
砂基礎工(機械施工)		111			SG1D0019002 00
	0.7	m3			単第0 -0009 表
ダスト 2.5mm以下					T0238 00
	0.9	m3			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	 単価	金額	備考
管路土留工					Y11010105 レベル3
	1	式			
たて込み簡易土留					Y1101010502レベル4
		式			
建込工(両側分)					SG1D0032001 00
, ,					
	3	m			単第0 -0010 表
引抜工(両側分)	აა	III			写G1D0032002 00
(10000)					
	0				₩₩0 0040 ±
たて込み簡易土留賃料	3	m			単第0 -0012 表 F0000000033 00
7.C C.E.O.Y.E.D.Y.E.E.E.Y.F.					1 000000000
		15			
マンホールエ	1	式			Y110102 レベル2
					1110102 0.4702
40 ウランナ リエ	1	式			V41040202
組立マンホール工					Y11010202 レベル3
(7) (7)	1	式			
組立1号マンホール					Y1101020202レベル4
		箇所			
福山市型鋳鉄製マンホールふた(高機能)					F000000050 00
T-14(転落防止装置含む) 600mm口環付 分流用 防食有					
בו או נו ווווויני	1	枚			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
高さ調整部材					F000000011 00
調整高 25~75mm					
福山市承認型 M16					
	1	個			
無収縮モルタル					TH003190 00
25kg袋					
	1	袋			
レジンマンホール 頂版	·				F000000054 00
RMH90(A)-120					
, ,					
	1	個			
レジンマンホール 直壁					F000000055 00
RMH90(B)-900					
	,	/153			
しご、フンナーリー 笠田 仕は時	1	個			F0000000FC 00
レジンマンホール 管取付け壁 RMH90(C)-1200					F000000056 00
RMID90(C) - 1200					
	1	個			
レジンマンホール 底版		III.			F0000000057 00
RMH90(P)-90					
, ,					
	1	個			
組立1号マンホール					SG1D0053002 00
1号(内径900mm) 深さ3m以下					
	1	箇所			単第0 -0013 表
底部工					VD5214 00
円形1号マンホール ダスト					
7 10	1	箇所			単第0 -0014 表
付帯工	I				半第0 -0014 役 Y110106 レベル2
13112-					1110100 1702
	1	式			

数量	単位	単価	金額	備考
				Y11010601 レベル3
4				
l l	エ			Y1101060101レベル4
				11101000101010101010101
	m			
				SPK25040307 00
6				単第0 -0018 表
0	III			単第0 -0018 校 Y1101060102レベル4
				777070001027 777
	m2			
				SPK25040306 00
5	m2			単第0 -0019 表
3	1112			SPK25040306 00
				仮舗装
5	m2			単第0 -0019 表
				Y1101060105レベル4
	m3			
	1110			SPK25040155 00
				仮舗装
0.2	m3			単第0 -0020 表
				#0041
	数量 1 6 5	1 武 m 6 m m2 5 m2	1 式 m m m m m m m m m m m m m m m m m m	1

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
As塊受入費					F0000000022 00
再資源化施設					(A.E. N.L.
	0.2	" 2			仮舗装
舗装復旧工	0.2	m3			Y11010603 レベル3
開祝技は上					111010003
	1	式			
不陸整正					Y1101060301レベル4
		m2			
不陸整正		1112			SPK25040234 00
補足材料無し					
工屋吸收/止冷药	5	m2			単第0 -0021 表
下層路盤(歩道部)					Y1101060303レベル4
		m2			
下層路盤(歩道部)					SPK25040236 00
全仕上り厚100mm 1層施工					
RC-30	0	 0			₩₩0 0000 ≠
上層路盤(歩道部)	3	m2			単第0 -0022 表 Y1I01060305レベル4
工信仰盗(少足印)					11101000303 0. 1704
		m2			
上層路盤(歩道部)					SPK25040238 00
全仕上り厚120mm 1層施工					
RM-30	5	m2			単第0 -0023 表
表層(車道・路肩部)	<u> </u>	IIIZ			10023 12 Y1101060308レベル4
		m2			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部)					SPK25040244 00
平均幅員3.0m超					
1層当り平均仕上厚50mm	_				W 77-
**************************************	5	m2			単第0 -0024 表
舗装仮復旧工					Y11010604 レベル3
	1	式			
表層(歩道部)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				Y1101060409レベル4
					777070007007
		m2			
表層(歩道部)					SPK25040247 00
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)					
1層当り平均仕上厚30mm	_				W 655
/⊆≛n.⊤	5	m2			単第0 -0025 表
仮設工					Y110105 レベル2
	1	式			
交通管理工	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				Y11010501 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1101050101レベル4
		_ <u>+</u> -			
		式			R0369 00
文理誘导書補貝B 2人配置					70309 00
4八則且					
	4				
管路施設(舗装)	·	/\			Y1101 レベル1
	1	式			

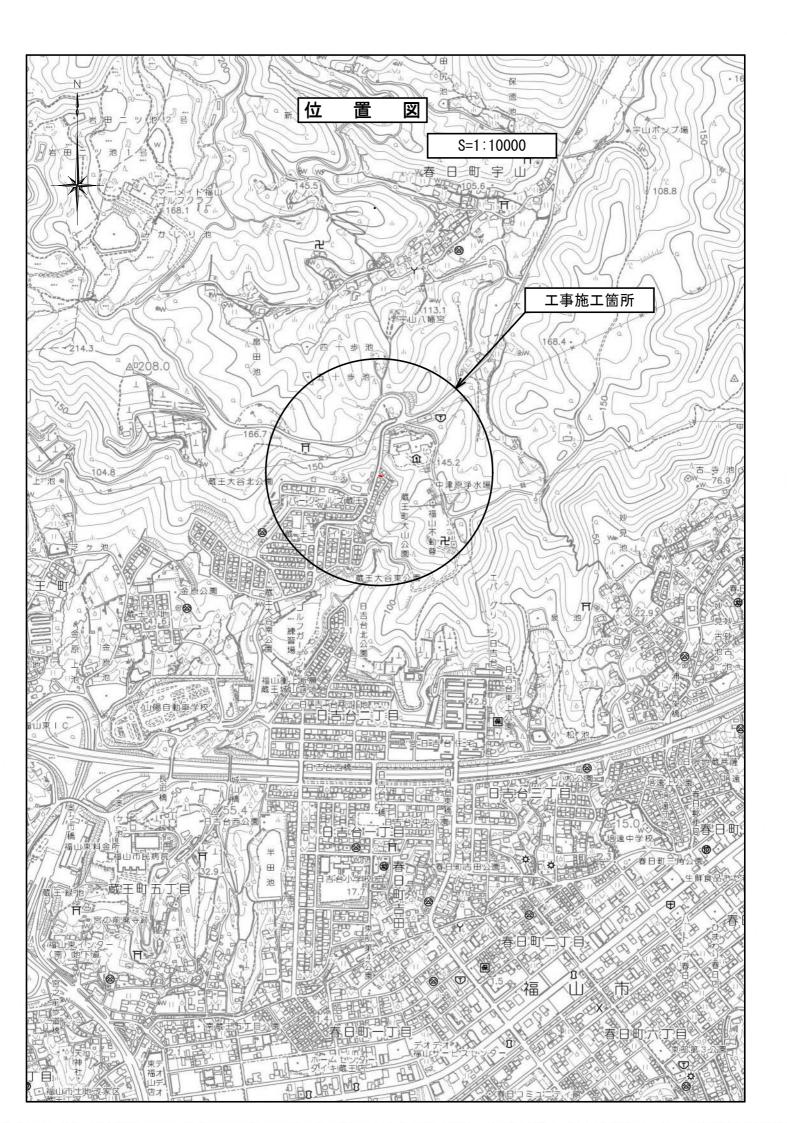
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
付帯工					Y110106 レベル2
	1	式			
舗装撤去工	I	10			Y11010601 レベル3
HID-EXTIDA EST.					
소 부 기 + 비디 7 ib 7 ib	1	式			V41040004001 a 11 4
舗装版破砕					Y1101060102レベル4
		m2			
舗装版破砕					SPK25040306 00
アスファルト舗装版					
障害等無し 舗装版厚15cm以下	20	m2			単第0 -0019 表
	20	IIIZ			1 101060105レベル4
		_			
		m3			SPK25040155 00
就 建 颁 舗装版破砕					SPN25040155 00
DID区間有り 運搬距離19.5km以下(10.5km超)					
	1	m3			単第0 -0020 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
「処分費等」の取扱いによる					
As塊受入費					F0000000022 00
再資源化施設					
舗装復旧工	1	m3			Y11010603 レベル3
	1	式			

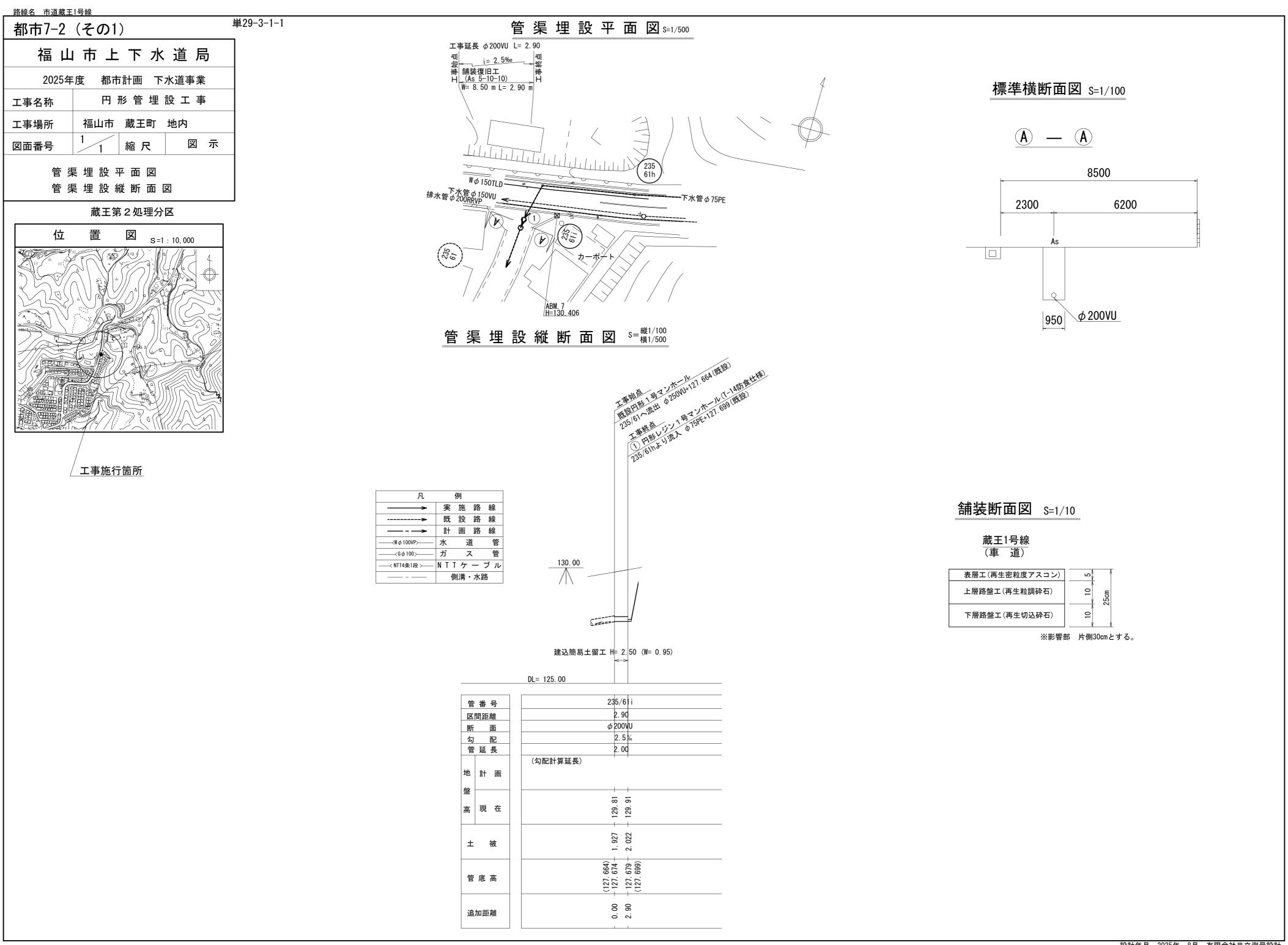
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
不陸整正					Y1101060301レベル4
		m2			SPK25040234 00
小陸登丘 神足材料無し 神足材料無し					5PN25040234 00

	20	m2			単第0 -0021 表
表層(車道・路肩部)					Y1101060308レベル4
		m2			
表層(車道・路肩部)					SPK25040244 00
平均幅員3.0m超					
1層当り平均仕上厚50mm	20	m2			単第0-0024 表
仮設工	20	IIIZ			半第0 -0024 衣 Y110105 レベル2
[KK工					7770
	1	式			
交通管理工					Y11010501 レベル3
	_	_15			
六字纸诺敬供品	1	式			V41040504041 ab II 4
交通誘導警備員					Y1101050101レベル4
		式			
交通誘導警備員B					R0369 00
2人配置					
	2	人			
直接工事費					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
		1			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬費					Z0004
運搬費					YZZ04 レベル2
					, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
宝伽弗	1	式			YZZ04001 レベル3
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
仮設材運搬費					YZZ04001004レベル4
		t			
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬					S1000007 00
運搬距離 10km					
製品長 12m以内		_15			W 677
	1	式			単第0 -0026 表 Z0019
六世似故真举力 					20019
<u>+1,454</u> ±±17					
計算情報 対象額					
─────────────────────────────────────					
<u>率</u> * * 共通仮設費計 * *					
純工事費					
祝工尹貝 · · · ·					

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場管理費					
計算情報					
対象額					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分					前払補正率
計算情報					
対象額					
双百姓貝미					
* *工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * *					
計算情報					
計算情報 対象額					
<u>率</u> * * 工事費計 * *					
* *工事費計 * *					
				1	I .





参考図書

機械掘削工(バックホウ)

SG1D0001002

単第0 -0001 表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	1 m3 当じ
土木一般世話役	<u> </u>	7 122	Т-1р		in J
	1.9	人			
普通作業員					
	5.0	人			
	0.0				
機-01_バックホウ運転					単第0-0002 表
113_標準型 排2	11.1	時間			N20 000E PC
山積0.28m3(平積0.2m3)					
諸雑費					
HIVE	1	式			
	'				
1m3当り(計/100m3)					
* * * 単位当たり * * *	1	m3			
十位当たり	· ·	1110			
A=1 山積0.28m3					
A-1 Щ/дО. ZOIIIO					
		+			

機-01_バックホウ運転

SM0102020

単第0 -0002 表

。○ 「_,	<u> </u>	2m3)			年第0 -0002 · 农	時間	当
<u> </u>	数量	単位	単価	金額	備考	5,5	
運転手(特殊)	0.17	人					
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.90	L					
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1.00	時間					
诸雑費	1	式					
* * * 単位当たり * * *	1	時間					
A=3 113_標準型 排2 C=0.17 運転労務数量(人/時間) E=0 機械損料数量			B=1 山積0.2 D=5.9 燃料消	28m3(平積0.2m3) 費量(L/時間)			

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0003 表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	1 m3 当り 備考
<u>台</u> 術・規格など 土木一般世話役		早1世	- 早1111	<u> </u>	
工术 放巴苗权	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	7.6	時間			単第0-0002 表
タンパ締固め	100	m3			単第0-0004 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.28m3			C=6 材料別i	<u>*</u>	

タンパ締固め

SPK25040021

単第0 -0004 表

	.			1	m3 当
機械構成比: 1.17%	97.16% 权	料構成比: 1.0		0.00% 標準単価:	1,658.2000
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京	地区) 単価(東京地区)	備考
<賃>タンパ(ランマ)	1.17%		タンパ及びランマ		KTPC00020 KTPT00020
質量60~80kg	1.17%		質量60~80kg		K1P100020
 特殊作業員			特殊作業員		RTPC00001
	51.21%				RTPT00001
普通作業員			普通作業員		RTPC00002
	45.95%				RTPT00002
ガソリン, レギュラー			ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014
スタンド渡し,スタンド給油	1.67%				TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

頁0 -0004

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)

SG1E0003002

単第0-0005 表

					1 m3 当!
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転					単第0-0006 表
011_オンロード ディーゼル	0.90	日			
4t積級					
1m3当り(計/10m3)					
de de de 1997 ANT de la de de de					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.28m3			B=1 4t積級		
A=2				 	
C=2 [有]DID区間			D=23 12.0以 ⁻		
E=1 路面状況: 良好					

ダンプトラック運転

SM2203010

単第0 -0006 表

,ファーファク達報 11_オンロード ディーゼル 4t積	经股				1 年第0 -0000 投	日 当じ
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	
運転手(一般)	1.00	人				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	32.00	L				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 4t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t (良)	1.29	供用日				
諸雑費	1	式				
* * * 単位当たり * * *	1	日				
A=1 011_オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=2 4t積級 D=32 燃料消 F=1 路面状	費量(L/日)		

硬質塩化ビニル管布設工

SG1D0006001

単第0 -0007 表

受負温化 ビール 自作成工 <u>乎び径 200mm</u>	301000	30001		干力	1	m 当!
名称・規格など	数量	単位	単価	金額		
名称・規格など 硬質塩化ビニル管設置【材工共】 管径200mm	1	m				
*** 単位当たり ***	1	m				
A=2 呼び径 200mm D=1 -			B=2 [規]20r	m未満		

耐水合板設置工

VT01512

単第0-0008 表

				1 m 当
数量	単位	単価	金額	
0.03	枚			$(900 \times 1800)/(450 \times 200) = 18, 0.5 \div 18 = 0.03$
1	m			
		0.03 枚	0.03 枚	0.03 枚

砂基礎工(機械施工)

SG1D0019002

単第0 -0009 表

	N/4	337.73	W/	A +=	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		当り
名称・規格など 砂基礎設置【手間のみ】 機械施工	数量	単位	単価	金額	備老	5	
砂基礎設置【手間のみ】							
機械施工	1	m3					
*** 単位当たり ***	1	m3					
十世当たり	'	1110					
A 0 ++#\ U\			D 0 [#B140a	·o + :#			
A=3 材料別途			D=2 [規]10n	13木冲			
F=1 -							

建込工(両側分)

SG1D0032001

単第0-0010 表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	<u>1 m 当り</u> 備考
土木一般世話役	0.23	人			3
特殊作業員	0.23	人			
普通作業員	0.47	人			
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	1.3	時間			単第0-0011 表
諸維費	1	式			
1m当り(計/10m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 掘削深 2.5m以下					

機-01_バックホウ運転

SM0102020

単第0 -0011 表

。○ 1_/(ファルフ)建設 3_標準型 排2 山利	<u>責0.28m3(平積0.2</u>	2m3)			1 年第0 -0011	時間	当
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	5, 5	
運転手(特殊)	0.17	人					
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.90	L					
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1.00	時間					
者 維費	1	式					
* * * 単位当たり * * *	1	時間					
A=3 113_標準型 排2 C=0 運転労務数量(人/時間) E=0 機械損料数量			B=1 山積0 D=0 燃料消	28m3(平積0.2m3) 費量(L/時間)			

引抜工(両側分)

SG1D0032002

単第0 -0012 表

517及工(1919)7)	3G ID0032	.002			単第0 -0012 校 1 m 当じ
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.14	人			
特殊作業員	0.14	人			
普通作業員	0.27	人			
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊,オペレータ付	0.14	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/10m)					
* * * 単位当たり * * *	1	m			
A=3 掘削深 2.5m以下					

組立1号マンホール

SG1D0053002

単第0 -0013 表

1号(内径900mm) 深さ3m以下	0010000	7002			1	箇所	当り
1号(内径900mm) 深さ3m以下 名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	<u> </u>	
組立マンホール設置工【手間のみ】	<u> </u>	712	—— IIII	717 HX	rm 5		
1号(内径900mm)	1	箇所					
3m以下							
* * * 単位当たり * * *	1	箇所					
A 4 4 1 日 (中々2000mm) 次さ2 mm 以工			D 0 [+B]4 ^{cc}	icc + 注			
A=1 1号(内径900mm) 深さ3m以下 D=1 -			B=2 [規]4筐	所未満			
D=1 -							
1		1	1	I.			

底部工 VD5214 単第

単第0 -0014 表

ᄶᅃᅩ	VD3214				年第0 -0014 · 农
 <u> </u>	ダスト				1 箇所 当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダスト					
2.5mm以下	0.97	m3			
コンクリート					単第0-0015 表
ー 小型構造物 18-8-40BB	0.08	m3			十月0 0010 校
人力打設	0.00	1110			
モルタル上塗工(マンホール用)					単第0-0016 表
「	0.64				手名0-0010 · 农
序 C 2 C III	0.64	m2			/4 0 0000
					/4 × 0.90^2
de de la SVANA de la de de		****			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0015 表

コンソリード	5PN25U4U157	甲寿∪	-0015 衣	
小型構造物 18-8-40BB	人力打設		1	m3 当り
機械構成比: 0.00%	37.55% 材料構成比: 6	62.45% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	34,633.00000
代表機労材規格(積算地区)	構成比 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員		普通作業員		RTPC00002
	19.80%			RTPT00002
特殊作業員		特殊作業員		RTPC00001
	8.17%	137/11/3/32		RTPT00001
土木一般世話役		土木一般世話役		RTPC00009
	8.14%			RTPT00009
その他(労務)		その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品		生コンクリート		TTPCD0010
呼び強度18,スランプ8,粗骨材40	62.45%	高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPT00343
W/C(60%),種別(高炉)		, ,		
積算単価		積算単価		E9999
A=2 小型構造物		B=3 人力打設		
C=2 18-8-40BB		F=1 養生工無し		
H=2 現場内小運搬無し		J=1 -		
K=1 - (全ての費用)				

モルタル上塗工(マンホール用)

VG1E0044003

単第0 -0016 表

さ2cm			/4 ×	: 0 . 90^2	1 m2	
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	
左官 	0.33	人				
普通作業員	0.33	人				
モルタル練 高炉	0.02	m3			単第0-0017 表	
诸雑費	1	式				
* * * 単位当たり * * *	1	m2				

モルタル練

SPK25040158

単第0 -0017 表

高炉	011120	00-10100		一	1	m3 当じ
ョル 幾械構成比: 0.00%	82.04% 材料	斗構成比: 17.9	6% 市場単価構成比:	0.00%		102,720.0000
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東		単価(東京地区)	備考
普通作業員	54.42%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.46%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)			ER009
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	12.48%		セメント 高炉B 25kg袋入			TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	5.48%		砂 細目(洗い)			TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価			EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費月	用)		

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0018 表

アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 1 m 当り 機械構成比: 15.05% 労務構成比: 58.43% 材料構成比: 26.52% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 700.44000

幾械構成比: 15.05% 労務構成比:		料構成比: 26.52%		標準単価:	700.4400
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	10.24%		1ンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級プレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)		7	その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.96%	特	持殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.88%	±	二木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.92%	普	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		7	・の他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	22.39%		lンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	2.81%	### ### ##############################	jソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		7	- の他(材料)		EZ009

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0018 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

<u> 幾械構成比</u>	: 15.05%	58.43% 权	村料構成比: 26.5	2% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	700.440
積算単価	代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 積算単価	単価(東京地区)	備考 EP001
15升十1四				19. 31.7. 1m		21 00 1
A=1	アスファルト舗装版			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		
E=1	- (全ての費用)					

舗装版破砕

SPK25040306

単第0 -0019 表

アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下 1 m2 当り 横横横成比: 12.85% 学務構成比: 81.24% 材料構成比: 5.91% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 217.37000

幾械構成比: 12.85% 労務構成比:		料構成比: 5.9	91% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	217.370
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	12.85%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	29.54%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.52%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価 			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

SPK25040155

単第0 -0020 表

頁0 -0021

殻運搬 舗装版破砕 DID区間有り 運搬距離19.5km以下(10.5km超) 仮舗装 当り

機械構成比: 44.05%		料構成比: 16.0		0.00%	標準単価:	4,846.90000
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(勇	東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.05%		ダンプトラック[オンロード 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費	-		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	39.87%		運転手(一般)			RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.08%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
積算単価 			積算単価			EP001
A=3 舗装版破砕 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)				騒音対策不要,舗装版 ∂.5km以下(10.5km超)		

不陸整正 SPK25040234 単第0 -0021 表

機械構成比: 21.58%		料構成比: 6.56%		0.00%	標準単価:	174.53000
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ		1	Eータグレーダ			MTPC00176
土工用・排2014	17.28%		土工用・排2014			MTPT00176
ブレード幅3.1m			ブレード幅3.1m			
 <賃>ロードローラ(マカダム)		 				KTPC00047
質量10~12t	2.16%	•	ューローフ [マカダム]質量10t~12t			KTPT00047
#出ガス対策型(第1,2次基準値)	2.10%		[(7,7,4]01 121			1111100011
711 H 200 (703) (200) 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1						
<賃>タイヤローラ		<	賃>タイヤローラ			KTPC00074
質量13~14t	2.14%		質量13~14t			KTPT00074
			ᇎᇎᄯᄲᅶ			DTDCCCCC
運転手(特殊)	35.31%	1	重転手(特殊)			RTPC00006 RTPT00006
	35.31%					KIPIUUUUU
普通作業員		្នាំ ទ	普通作業員			RTPC00002
	14.55%					RTPT00002
1 + T + 1 - N C		Д.	+ /			DTD000004
特殊作業員	44 05%	\ \frac{\partial}{2}	寺殊作業員			RTPC00001
	11.35%					RTPT00001
土木一般世話役		_	上木一般世話役			RTPC00009
	10.65%					RTPT00009
軽油		車	怪油パトロール給油			TTPC00013
パトロール給油,2~4KL積載車給油	6.56%					TTPT00013
 積算単価			 責算単価			EP001
1 		T.	只廾 ┯┅			

不陸整正 SPK25040234 補足材料無し

単第0 -0021 表 1

174.53000 代表機労材規格(積算地区) 構成比 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 E=1 -(全ての費用) A=1 補足材料無し

頁0 -0023

m2 当り

下層路盤(歩道部)

SPK25040236

単第0 -0022 表

下眉始盆(少坦部)	3PN23U4U2	230	早第0 -0022 衣	
全仕上り厚100mm 1層施工	RC-30			1 m2 当り
機械構成比: 5.00% 労務構成比:	75.15% 材料構成		: 0.00% 標準単	.価: 857.31000
代表機労材規格(積算地区)	構成比単位	価(積算地区) 代表機労材規	見格(東京地区) 単価(東京地	区) 備考
小型バックホウ(クローラ型)		小型バックホウ(クロ-		MTPC00169
後方超小旋回型・超低騒音型・排3	2.99%	後方超小旋回型・超		MTPT00169
山積0.09/平積0.07m3		山積0.09/平積0.07m		
1,220,000, 1,220,000,000				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式)		振動ローラ(舗装用)		KTPC00009
質量3~4t	1.78%		⇒型1	KTPT00009
排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1110%	質量3~4t		111111111111111111111111111111111111111
		典重0 刊		
その他(機械)		その他(機械)		EK009
(10x 1/x)		C 05 (15x 17x)		LINGOS
運転手(特殊)		運転手(特殊)		RTPC00006
(1·1////)	27.03%	<u></u> Ξ+Δ 丁 (10//\/)		RTPT00006
	27.03%			K11 100000
 特殊作業員		 特殊作業員		RTPC00001
1寸7水1- 未貝	15.84%	177411元 吴		RTPT00001
	13.84%			KIFIOOOT
		 普通作業員		RTPC00002
目型作業具	15.70%	日地に未見		RTPT00002
	15.70%			K1F100002
				RTPC00009
工小 財 巴 前 収	13.01%	一一放巴前仅		RTPT00009
	13.01%			KILI00009
スの他(兴致)		スの44/光琴/		ER009
その他(労務)		その他(労務)		EKUUS
再件カラッシャラン		あたりニッシェ ニヽ <i>・</i>		TTPCD0018
再生クラッシャラン	47 770/	再生クラッシャーラン		I
30 ~ Omm	17.77%	RC-40 r+無法数量1人4 L 12	E400	TTPT00352
		[標準数量]全仕上り	字 UUMM	

下層路盤(歩道部)

SPK25040236

単第0 -0022 表

·信叫盖(少足叫 <u>)</u>		.5040230		半分0-0022		
:仕上り厚100mm 1層施工	RC-30				1	m2 当!
械構成比: 5.00% 労務構成比:	75.15% 材	<u>料構成比: 19.8</u>	5% 市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	857.3100
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京	〔地区)	単価(東京地区)	備考
圣油			軽油パトロール給油			TTPC00013
パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.99%					TTPT00013
7 O (14 (++\lambda))			7 0 (1) (++1/1)			57 000
その他(材料)			その他(材料)			EZ009
- 責算単価						E9999
男 开 干			竹貝 弁 			Laaaa
A=100 全仕上り厚(mm)			B=3 RC-30			
D=1 - (全ての費用)			1.0 00			
(2021)						
【路盤材単価】						
全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円)						
全仕上り厚(mm):100.000(mm)						

上層路盤(歩道部)

SPK25040238

単第0 -0023 表

全仕上り厚120mm 1層施工	RM-30			1	m2 当り
機械構成比: 4.66% 労務構成比:		料構成比: 25.3	88% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	920.81000
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型)			小型バックホウ(クローラ型)		MTPC00169
後方超小旋回型・超低騒音型・排3	2.78%		後方超小旋回型・超低騒音型・排3		MTPT00169
山積0.09/平積0.07m3			山積0.09/平積0.07m3		
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式)			振動ローラ(舗装用)		KTPC00009
質量3~4t	1.66%		[搭乗式コンバインド型]		KTPT00009
排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音			質量3~4t		
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RTPC00006
	25.16%				RTPT00006
特殊作業員			特殊作業員		RTPC00001
	14.75%				RTPT00001
 普通作業員			 普通作業員		RTPC00002
	14.61%				RTPT00002
 土木一般世話役					RTPC00009
	12.11%				RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粒度調整砕石			再生粒度調整砕石		TTPC00010
30 ~ 0mm	23.44%		RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPT00360

上層路盤(歩道部)

SPK25040238

単第0 -0023 表

工信四萬(少足印)	3FN23U4U230	 	30 -0023 18	
全仕上り厚120mm 1層施工	RM-30		1	m2 当り
機械構成比: 4.66%	69.96% 材料構成比: 25.	38% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	920.81000
代表機労材規格(積算地区)	構成比 単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油	1141700 TIM(12710E)	軽油パトロール給油	十四(水水)	TTPC00013
	4 05%			
パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.85%			TTPT00013
その他(材料)		その他(材料)		EZ009
1まなツ/エ		14 佐 兴 /正		F0000
積算単価		積算単価		E9999
A=120 全仕上り厚(mm)		B=1 RM-30		
D=1 -(全ての費用)		1 33		
(主(の資/11)				
【路盤材単価】				
【阿筮竹丰间】 女体上17原(***)/4000*吃船++光体(田)				
全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円)				
全仕上り厚(mm):120.000(mm)				
I .		T. Control of the con		

SPK25040244

単第0 -0024 表

表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 当り 1層当リ平均仕上厚50mm

機械構成比: 1.38%			5% 市場単価構成比:	0.00% 標準単	
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格()	東京地区) 単価(東京地	
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.88%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8 ~ 20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.14%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.13%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.03%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.73%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

		. ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ーー			貝0 -0029
表層(車道・路肩部)	SPK2	25040244		単第0 -002	4 表	
	当り平均仕。	上厚50mm			1	m2 当り
			15% 市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	1,808.70000
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東		単価(東京地区)	
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	80.70%	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚5	,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	7.17%		アスファルト乳剤(JISK2208 アスファルト乳剤(浸透用 PK-3プライムコート用			TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.49%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)			EZ009
積算単価			積算単価			E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(G=1 - I=1 -(全ての費用)	20)		B=50 1層当り平均 E=2 PK-3 H=1 -	9仕上り厚(mm)		
【アスファルト混合物単価】	A 1/ W/T : =					
1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)	合物単価(円)+各種割増合計値)				

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm 当り 機械構成比: 0.48% 46.76% 標準単価: 労務構成比: 52.76% 材料構成比: 市場単価構成比: 1,994.90000 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 構成比 振動ローラ(舗装用) 振動ローラ(舗装用) MTPC00047 ハンドガイド式 0.35% ハンドガイド式 MTPT00047 運転質量0.5~0.6t 運転質量0.5~0.6t 振動コンパクタ 振動コンパクタ MTPC00049 前進型 前進型 MTPT00049 0.10% 運転質量40~60kg 運転質量40~60kg その他(機械) その他(機械) EK009 特殊作業員 特殊作業員 RTPC00001 RTPT00001 22.73% 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 20.37% 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 6.21% RTPT00009 その他(労務) その他(労務) ER009 再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度As混合物(13) TTPC00024 再生密粒度(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm 46.58% TTPT00293 ガソリン,レギュラー ガソリンレギュラースタンド TTPC00014 スタンド渡し,スタンド給油 0.12% TTPT00014

表層(歩道部) 単第0-0025 表 SPK25040247 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当リ平均仕上厚30mm 当り 機械構成比: 0.48% 労務構成比: 市場単価構成比: 標準単価: 52.76% 材料構成比: 46.76% 1,994.90000 0.00% 備考 代表機労材規格(積算地区) 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 構成比 軽油パトロール給油 軽油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 TTPT00013 0.05% その他(材料) その他(材料) EZ009 積算単価 積算単価 E9999 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上り厚(mm) A=1 B=30 再生密粒度アスコン(13) 瀝青材料無し C=7 E=5 G=2 小型車割増有 H=1 I=1 -(全ての費用) 【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)

仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬

S1000007

単第0 -0026 表

以政初寺(調大似,□調,復上似,叙欽似寺)建城 重搬距離 10km 製品	- \$1000007 長 12m以内				単第0 -0026 表 1 式 当じ
<u>実験距離 100回 装品</u> 名称・規格など	数量	単位	単価	金額	
基本運賃 運搬距離 10km 製品長 12m以内 運搬質量 1t	1.000	式	1 1994	are HV	単第0-0027 表
往復					
積込み,取卸しに要する費用	1.000	定			単第0-0028 表
* * * 単位当たり * * *	1	붗			
A=10 運搬距離(km) C=1 - E=1 運搬質量(t)			B=1 12m以内 D=1 - F=1 -		
H=1 - 基地積込み・取卸し,現場積込み	・取卸し		J=1 -		

基本運賃

S1000009

単第0 -0027 表

<u> 運搬距離 10km</u>	製品 <u>長 12m以内 運</u>	机赶里 1.			1	式 当り
<u> </u>	<u> </u>	双貝里」し	兴 /正			<u> </u>
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	
基本運賃	1.000	式			直接経費の対象外	
t当り基本運賃					五次位長やバルバ	
	1.000	t				
* * * 単位当たり * * *	1	式				
A=1 基本運賃			B=10 運搬距	離(km)		
C=1 12m以内			B=10 運搬距 D=1 運搬質量	量(t)		

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

単第0 -0028 表

					1	式	当じ
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考		
仮設材積込み費(基地)	4 000	_					
	1.000	t					
仮設材取卸し費(現場)							
	1.000	t					
仮設材積込み費(現場)							
	1.000	t					
仮設材取卸し費(基地)							
	1.000	t					
* * * 単位当たり * * *	1	式					
A=5 積込み,取卸しに要する費用			D=1 運搬質量	量(t)			
K=1 基地積込み・取卸し,現場積込み	・取卸し						