

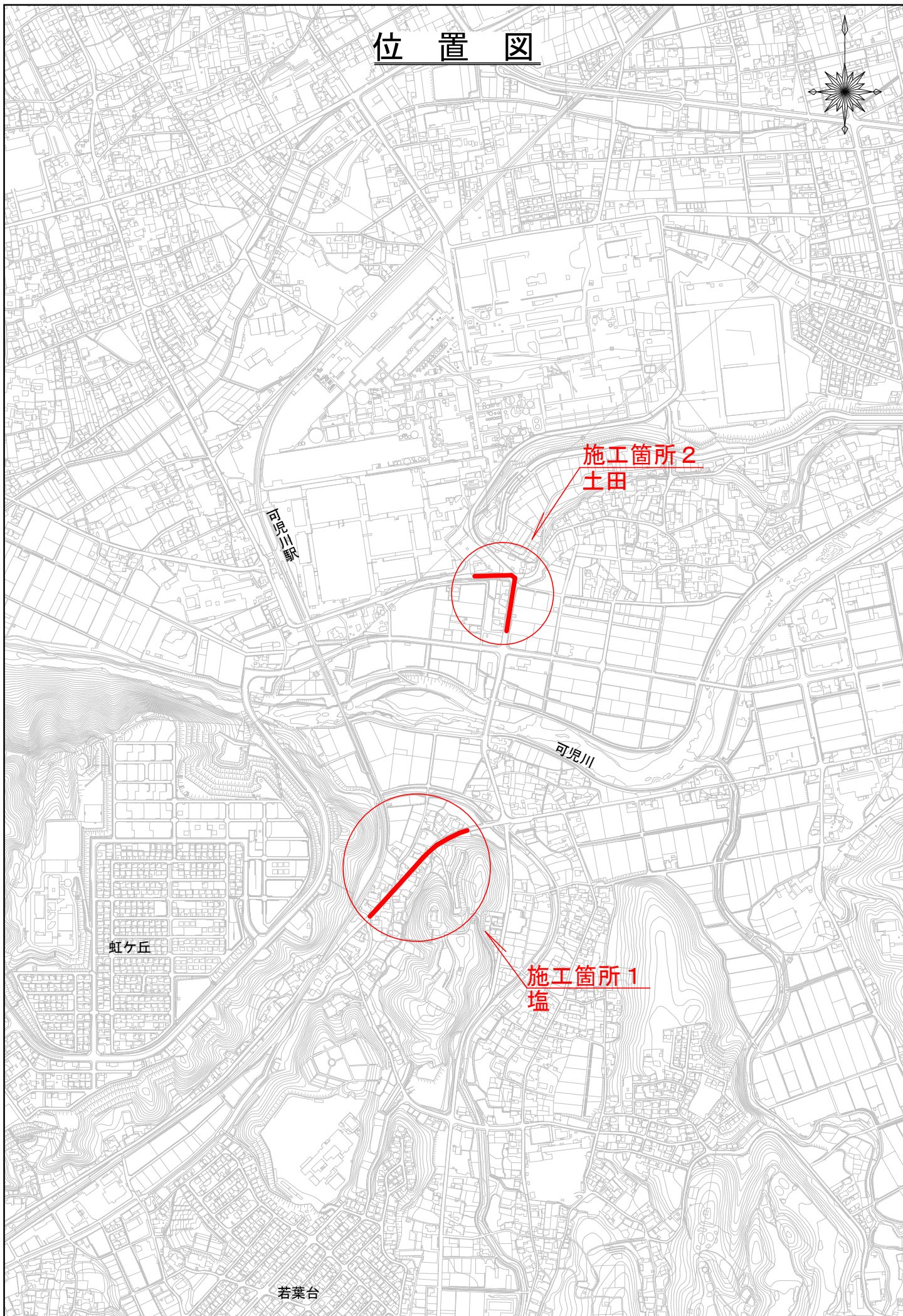
課長	係長	検算	設計

事業年度	令和3年度
事業種別	補助
工事番号	改工-4

工事名 令和3年度 上水道舗装復旧その1工事

可児市水道部水道課

位置図



件名	令和3年度 上水道舗装復旧その1工事		
施工場所	可児市 塩・土田 地内		
金額	円	内消費税相当額	円
理 由			
水道管布設工事箇所の舗装本復旧工事を行う。			
概 要			
<p>切削オーバーレイ工 t=50 A=1,780 m²</p> <p>管路部打ち換え工</p> <p> 瀝青安定処理路盤工 t=100 A=586 m²</p> <p>表層工 t=30 A=10 m²</p> <p>区画線工 N=1 式</p>			
特記仕様書			
<p>1. 一般事項</p> <p>(1) 受注者は、工事請負契約書、可児市水道工事共通仕様書、可児市建設工事共通仕様書、岐阜県上水・工業用水道工事標準仕様書及び特記仕様書に基づき施工するものとする。なお、特記仕様書は共通仕様書に優先する。</p> <p>(2) 受注者は、本工事が「可児市工事品質証明実施要領」の対象となる場合、要領に基づき品質の証明を実施しなければならない。</p> <p>(3) 提出・提示書類は別添「可児市建設工事における取扱書類一覧表」に基づき実施するものとする。また、工事打合簿（指示、協議、承諾は除く）、材料確認簿、夜間・休日作業届けの書類を提出する場合は、所定の様式に基づき、電子メールにて提出するものとし、書面には署名または押印する必要はないものとする。これらに定めのない事項については、監督員と協議する。</p> <p>2. 建設副産物有効利用及び適正処理について</p> <p>(1) 受注者は、建設副産物を排出するにあたっては、建設リサイクル法を遵守するとともに、「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」により、適切に実施すること。</p> <p>(2) 建設発生土については、工事間流用とし、流用先は監督員が指示する。都合により工事間流用ができなくなった場合は、別途協議する。ただし、建設発生土が100m³未満の場合はこの限りではない。また受注者の都合により処分場を変更する時は監督員に報告するものとする。なお、「岐阜県埋立て等の規制に関する条例」及び「岐阜県建設発生土管理基準」に基づき適正な利用の推進を図ること。</p>			

3. 使用材料

(1) 生コンクリートについて

本工事に使用するコンクリートの水セメント比は、鉄筋コンクリート（24N/mm²以上）については55%以下、無筋コンクリート及び鉄筋コンクリート（21N/mm²以下）については60%以下、均しコンクリートについては60%程度とし、品質を証明する書類を提出して、事前に監督員の許可を得ること。

4. 工事施工について

(1) 受注者は、工事着手に先立ち、現場付近の地元住民等に対する周知、説明、説得等を行い、トラブルの生じないよう努めること。

(2) 工事による既設構造物の破損については、未然に防止するよう予め十分調査をし、また、支障を及ぼさないよう相当の防護工を施工しなければならない。なお、誤って損傷を与えた場合は、受注者の責任において復旧しなければならない。調査に際しては、記録保存の必要を認めた場合は写真撮影、測量等を行わなければならない。

5. 工事保険について

本工事において、発注者、受注者及び全下請人を被保険者として、工事着手から工事目的物の引渡しまでの期間について、賠償責任保険（保険対象：第三者に与えた損害）及び工事保険（保険対象：工事目的物、工事材料及び仮設物等）に加入するものとする。

6. ワンデーレスポンスの取組について

(1) この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事である。

「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議、報告、承諾願、立会願等への回答は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することである。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。

(2) 実施にあたっては、「可児市工事監督におけるワンデーレスポンス実施要領」に基づき実施する。

(3) 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合や計画工程と実行程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに監督員へ報告すること。

(4) 受注者は、施工計画書に基づいて適正な計画工程を作成し、工事の先々を予見しながら、施工するものとする。

7. 電子納品について

「岐阜県電子納品要領」等に基づき、電子納品を行うこと。なお、電子納品の内容については、監督員と事前に協議し、決定すること。

8. 暴力団等による不当介入における通報義務について

(1) 受注者は、契約の履行に当たって、暴力団又は暴力団員等から、事実関係及び社会通念等に照らして合理的な理由が認められない不当若しくは違法な要求又は契約の適正な履行を妨げる妨害を受けたときは、警察へ通報するとともに、可児市が行う契約からの暴力団排除に関する措置要綱（平成22年可児市訓令甲第47号）に定める様式第9号により可児市に報告しなければならない。なお、通報・報告がない場合は、可児市建設工事請負契約に係る指名停止措置要領に基づき、指名停止等の措置を行うことがある。

(2) 受注者は、暴力団又は暴力団員等による不当介入を受けたことにより、履行期間内に工事等を完了することができないときは、発注者に履行期間の延長変更を請求することができる。

9. 現場代理人の兼務について

現場代理人は、工事請負契約約款第10条第2項の規定により、契約工期内の現場常駐が義務付けられているが、契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間や、工事の全部の施工を一時中止している期間については、監督員との連絡体制を確保した上で、常駐義務を緩和するものとする。

また、以下の条件を全て満たす場合に、他工事の現場代理人又は専任でない主任技術者を兼務することができる。

1. 他工事は、可児市発注の建設工事で、工事現場が市内であること。
2. 他工事においても、本工事と同様に現場代理人の兼務を認めていること。
3. 兼務を行う工事の総数が、本工事を含めて3件までであること。
4. 兼務を行う工事の請負代金額の合計が3,500万円未満であること。
5. 発注者又は監督員が求めた場合には、工事現場に速やかに向かう等の対応ができること。

なお、工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がある場合、及び、発注者との連絡体制が確保されていないと監督員が認めた場合は、兼務を取り消すものとする。現場代理人が兼務となった場合は、本工事の監督員及び他工事の監督員の双方に、現場代理人兼務届を提出しなければならない。

10. 可児市公共基準点の保全について

工事施工区域内に可児市公共基準点が設置してある場合は、基準点鉤を滅失・き損または、その効用に支障をきたすことのないよう十分に留意すること。施工上止むを得ず支障となる場合は、事前に監督員に報告すること。

11. その他

- (1) 切削オーバーレイ工・道路打ち換え工については、即日表層工まで施工すること。また、区画線についても、原則即日復旧するものとする。
- (2) 施工に先立ち、現況縦横断図を作成し、既設縦横断の修正を行い現場施工に反映させること。なお、現況縦横断図及び計画縦横断図を測定した結果記録は報告書作成の上、監督員に提出すること。また、計画縦横断図の作成に当たり、計画横断図を優先した計画縦断図とすること。その場合において、左右端部の舗装高さはできるだけ同一高さになるよう計画すること。
- (3) 施工に先立ち、設計精査、確認を行い舗装面積展開図・計算書・区画線図面を監督員に提出すること。なお、既存の街渠柵及びマンホール等の高さを測量し、図面へ反映させること。
- (4) 舗装コアの採取については、アスファルト舗装施工後、各層ごとにコア採取を実施し、監督員立ち会いのもと、舗装厚さの確認を下検査にて実施すること。
なお、検査コアの密度試験は公的機関で測定し、管理コアの測定は公的機関又はプラント試験室で行うものとする。公的機関で密度測定した場合は、完成検査時の品質検査は省略できるものとする。

12. 法定外の労災保険の付保

本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

特記仕様書
(条件明示)

工事名 令和3年度 上水道舗装復旧その1工事

下記項目、事項のうちレ印該当欄は、工事施工にあたって制約等をうけることになるので明示する。
なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、市と協議し適切な処置を講ずるものとする。

施工条件

明示項目	明示事項	制約条件等
工 程	<input type="checkbox"/> 1. 関連する別途発注工事あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 () <input type="checkbox"/> B. 期間 (~)
	<input type="checkbox"/> 2. 他機関協議による工程条件あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 () <input type="checkbox"/> B. 期間 (~)
	<input type="checkbox"/> 3. 他機関との協議状況	<input type="checkbox"/> A. 協議済機関及び内容 () <input type="checkbox"/> B. 未協議機関及び内容 ()
	<input checked="" type="checkbox"/> 4. 占用許可状況 (道路占用)	<input checked="" type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 5. 建築確認	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 6. 河川区域、保全区域内作業あり	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 7. 文化財協議 (文化財課)	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容 () <input type="checkbox"/> B. 未協議内容 ()
	<input type="checkbox"/> 8. 施工時期	<input type="checkbox"/> A. 施工時期 ()
	<input type="checkbox"/> 9. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
用 地	<input type="checkbox"/> 1. 用地補償物件撤去まで着工制限あり	<input type="checkbox"/> A. 区間(No. ~No.) <input type="checkbox"/> B. 着工見込時期() <input type="checkbox"/> C. 内容 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 工事用地の未買収	<input type="checkbox"/> A. 場所 () <input type="checkbox"/> B. 処理の見込み時期() <input type="checkbox"/> C. 未買収地への立ち入り可否()
	<input type="checkbox"/> 3. 仮設ヤードの有無	<input type="checkbox"/> A. 官有地 <input type="checkbox"/> B. 民有地 <input type="checkbox"/> C. その他 () <input type="checkbox"/> D. 別途協議
	<input type="checkbox"/> 4. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
公 害 対 策	<input type="checkbox"/> 1. 施工方法の制限あり	<input type="checkbox"/> A. 騒音 () <input type="checkbox"/> B. 振動 () <input type="checkbox"/> C. 水質 () <input type="checkbox"/> D. その他 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 事業損失防止に関する調査あり	<input type="checkbox"/> A. 調査の項目 ()
	<input type="checkbox"/> 3. 環境影響調査あり	<input type="checkbox"/> A. 生物・植物調査あり
	<input type="checkbox"/> 4. 土壌汚染対策法に関する届出	<input type="checkbox"/> A. 届出済 (3,000㎡以上の土地の形質の変更、工事着手30日前まで)
	<input type="checkbox"/> 5. その他	<input type="checkbox"/> A. アスベスト含有材あり <input type="checkbox"/> B. フロン回収あり <input type="checkbox"/> C. その他 ()
安 全 対 策	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 交通規制あり	<input type="checkbox"/> A. 全面通行止め <input checked="" type="checkbox"/> B. 片側通行止め <input type="checkbox"/> C. 時間制限あり ()
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 通学路あり	<input type="checkbox"/> A. 迂回路あり <input type="checkbox"/> B. 仮設歩道必要
	<input checked="" type="checkbox"/> 3. 交通整理員	<input checked="" type="checkbox"/> A. 区間(舗装切断工・区画線工) 配置人員 2 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> B. 区間(全工区) 配置人員 3 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> C. 区間(交差点区間) 配置人員 4 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> D. 交替要員あり
	<input type="checkbox"/> 4. 鉄道等の近接作業制限あり	<input type="checkbox"/> A. 工法制限あり () <input type="checkbox"/> B. 作業時間制限あり ()
	<input checked="" type="checkbox"/> 5. バス路線 (運行者との協議)	<input checked="" type="checkbox"/> A. 協議済内容(電話で予約バス) <input type="checkbox"/> B. 未協議内容()
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
工 事 用 道 路	<input type="checkbox"/> 1. 一般道路 (搬入路) の使用制限	<input type="checkbox"/> A. 搬入経路指定あり <input type="checkbox"/> B. 時間帯制限あり
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設道路の設置条件あり	<input type="checkbox"/> A. 一般交通供用あり <input type="checkbox"/> B. 安全施設必要 () <input type="checkbox"/> C. 路面工 () <input type="checkbox"/> D. 工事完了後存続又は撤去 () <input type="checkbox"/> E. 構造 () <input type="checkbox"/> F. 用地 (借地) <input type="checkbox"/> G. 用地 (公用地) <input type="checkbox"/> H. 用地 (その他)
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
指 定 仮 設 備	<input type="checkbox"/> 1. 仮設物の指定又は一部指定あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設構造物の転用、兼用あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 () <input type="checkbox"/> B. 内容 ()
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()

明示項目	明示事項	制約条件等
建設発生廃棄物係	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [場所が未確定]	<input checked="" type="checkbox"/> A. 運搬距離 (6.0 km) <input type="checkbox"/> B. 投棄料計上あり <input type="checkbox"/> C. 整地(押土、敷均、締固等)必要 <input checked="" type="checkbox"/> D. 整地(押土)必要
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [自工事へ流用]	<input checked="" type="checkbox"/> A. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> B. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> C. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> D. 運搬距離 (km) <input type="checkbox"/> E. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input type="checkbox"/> 3. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事へ流用、または処分地指定]	<input type="checkbox"/> A. 場所 () <input type="checkbox"/> B. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> C. 整地(押土、敷き均し、転圧)あり <input type="checkbox"/> D. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> F. 運搬距離 (km) <input type="checkbox"/> G. 仮置場の用地借上費計上あり <input type="checkbox"/> H. 処分料計上あり
	<input type="checkbox"/> 4. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事からの流用]	<input type="checkbox"/> A. 他工事名 () <input type="checkbox"/> B. 請負者運搬あり(運搬距離 km) <input type="checkbox"/> C. 盛土、埋め戻し <input type="checkbox"/> D. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> F. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input type="checkbox"/> 5. 産業廃棄物の処理条件あり [特別管理産業廃棄物]	<input type="checkbox"/> A. 種類 () <input type="checkbox"/> B. 場所 () <input type="checkbox"/> C. 中間処理施設までの運搬距離 (km) <input type="checkbox"/> D. 処理費計上あり
	<input type="checkbox"/> 6. 浄化槽、汲み取り便槽の取壊し処分あり	<input type="checkbox"/> A. 槽内洗浄必要 <input type="checkbox"/> B. 可児市環境課と打合せの必要あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 7. 「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」に基づく提出・提示書類あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 産業廃棄物管理票(マニフェスト) <input checked="" type="checkbox"/> B. 建設発生土管理状況書類及び処理地の関係図書 <input checked="" type="checkbox"/> C. コプリス <input checked="" type="checkbox"/> D. 廃棄物処理委託契約、許可書
工事支障物件	<input type="checkbox"/> 1. 占用支障物件あり(電気)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 2. 占用支障物件あり(電話)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 3. 占用支障物件あり(水道)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 4. 占用支障物件あり(下水道)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 5. 占用支障物件あり(ガス)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 6. 占用支障物件あり(マンホール蓋、仕切り弁蓋等)	<input type="checkbox"/> A. 管理者による高さ調整 () <input type="checkbox"/> B. 請負者による高さ調整 ()
	<input type="checkbox"/> 7. 占用支障物件あり(その他)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期 () <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 8. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
排水工関係	<input type="checkbox"/> 1. 濁水、湧水処理条件あり	<input type="checkbox"/> A. 方法 ()
	<input type="checkbox"/> 2. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
再生材使用	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 再生材使用指定あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. RC <input checked="" type="checkbox"/> B. アスファルト再生合材(30%再生) <input type="checkbox"/> C. アスファルト再生合材(100%再生) <input checked="" type="checkbox"/> D. 再生材を使用できない場合別途協議 <input type="checkbox"/> E. ()
	<input type="checkbox"/> 2. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
その他	<input type="checkbox"/> 1. 現場発生材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 () <input type="checkbox"/> B. 納入場所()
	<input type="checkbox"/> 2. 支給材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 () <input type="checkbox"/> B. 引渡し場所()
	<input type="checkbox"/> 3. 現場環境改善	<input type="checkbox"/> A. 仮設費 () <input type="checkbox"/> B. 安全費 () <input type="checkbox"/> C. 営繕費 () <input type="checkbox"/> D. 地域連携 ()
	<input type="checkbox"/> 4. 「可児市工物品質証明実施要領」該当あり	<input type="checkbox"/> A. 品質証明員の配置あり
	<input type="checkbox"/> 5. 部分使用	<input type="checkbox"/> A. 範囲 () <input type="checkbox"/> B. 時期 ()
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()

本工事費内訳書

令和3年度 上水道舗装復旧その1工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
本工事費	式	1			費目行	
土工・舗装工	式	1			1号明細書 4頁	
区画線工	式	1			2号明細書 6頁	
仮設工	式	1			3号明細書 7頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費	式	1				
共通仮設費	式	1				
運搬費	式	1			1号内訳書 3頁	
共通仮設費(率計上)	式	1				
純工事費	式	1				
現場管理費	式	1				
工事原価	式	1				
一般管理費等	式	1				
工事価格	式	1				

本工事費内訳書

令和3年度 上水道舗装復旧その1工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
消費税相当額	式	1				
工事費計	式	1				

内訳書

1号内訳書

運搬費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運搬費 28.50t 往復 建設機械類 片道19.4km 特大品	台	1			18号代価表 25頁	
諸 雑 費	式	1				
計						

明細書

1号明細書

土工・舗装工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	910			1号代価表 8頁	
切断汚泥処理	m3	1,800			2号代価表 9頁	
切削ホバレイ 7cm以下 摺付不要 1層 表層 50mm	m2	1,780			3号代価表 10頁	
切削屑運搬処理	m3	89			4号代価表 11頁	
【施P】掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	30			5号代価表 12頁	
残土処理	m3	10			6号代価表 13頁	
【施P】舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	269			7号代価表 14頁	
【施P】不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生クッションRC-30(流用)	m2	586			8号代価表 15頁	
【施P】上層路盤(車道・路肩部) 瀝青安定処理材(各種) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下) 100mm	m2	586			9号代価表 16頁	
【施P】舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	10			7号代価表 14頁	
AS殻運搬処理	m3	27			10号代価表 17頁	
【施P】不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生クッションRC-30(流用)	m2	10			8号代価表 15頁	
【施P】表層(歩道部) 1.4m以上 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	10			11号代価表 18頁	
諸 雑 費	式	1				

土工・舗装工

明細書

1号明細書

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計						

明細書

2号明細書

区画線工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線設置(標準単価) 白色 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	490			12号代価表 19頁	
区画線設置(標準単価) 白色 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	52			13号代価表 20頁	
区画線設置(標準単価) 白色 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 破線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	170			14号代価表 21頁	
区画線設置(標準単価) 黄色 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	20			15号代価表 22頁	
区画線設置(標準単価) 白色 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排	m	17			16号代価表 23頁	
区画線設置(標準単価) 黄色 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排	m	10			17号代価表 24頁	
諸 雑 費	式	1				
計						

仮設工

明細書

3号明細書

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
交通誘導警備員B	人					
諸雑費	式	1				
計						

代価表

1号代価表

1 m当り

【施P】舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	コンクリートカッタ バキューム式・湿式・切削深20cm級・プレート径56cm					
R						
R1	特殊作業員					
R2	土木一般世話役					
R3	普通作業員					
Z						
Z1	コンクリートカッタプレート 径56cm(55cm)					
Z2	レギュラーガソリン スタンド					

代価表

2号代価表

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
泥水運搬工 片道60.0km以下 DID区間無し	m3	1			19号代価表 26頁	
建設廃材処理費 バンクハ	t	1.400				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m3 当り						

代価表

3号代価表

100 m2当り

切削ホッパーレイ 7cm以下 摺付不要
1層 表層 50mm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
アスファルト再生合材 密粒度アスコン(20)	t	12,570				
アスファルト乳剤 PK4 タックコート用	L	43				
路面切削機(排対3次) ホイール式・廃材積込装置付・幅2.0m・切削深23cm	日				1号単価表 34頁	
路面清掃車 ブラシ式・ホップ容量1.5m3・四輪式・路面切削工事	日				2号単価表 35頁	
アスファルトフィニッシャー(排対3次) ホイール型・舗装幅2.4~6.0m	日				3号単価表 36頁	
ロードローラー(排対2次) マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	日				4号単価表 37頁	
タイヤローラー(賃料) 質量8~20t	日				5号単価表 38頁	
諸雑費	%				諸雑費	雑器具、ピット・ブラシの損耗費等
計						
1 m2 当り						

代価表

4号代価表

切削層運搬処理

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【施P】 殻運搬(路面切削) DID無し 9.0km以下 良好	m3	1			20号代価表 27頁	
中間処理場委託料金 アスファルト 切削屑	t	2,350				
計						
1 m3 当り						

代価表

【施P】掘削
土砂 小規模 小規模(標準)

5号代価表

1 m3当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)					
R						
R1	運転手(特殊)					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー バトル給油					

残土処理

代価表

6号代価表

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【施P】土砂等運搬 <small>小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 6.0km</small>	m3	1			21号代価表 28頁	
【施P】整地 残土受入れ地での処理	m3	1			22号代価表 29頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

【施P】舗装版破碎
アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り

7号代価表

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	バックホ(貸)クロー(法面バケツ付) 山積み0.45m3					
R						
R1	土木一般世話役					
R2	運転手(特殊)					
R3	普通作業員					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー パトロール給油					

代価表

【施P】不陸整正
 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生クワッシュンRC-30(流用)

8号代価表

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K						
K1	モータグレーダ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 土工用・ブレード幅3.1m					
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 マダム・質量10t・締固め幅2.1m					
K3	タイヤローラ(賃貸) 質量8~20t					
R						
R1	運転手(特殊)					
R2	特殊作業員					
R3	普通作業員					
R4	土木一般世話役					
Z						
Z1	再生砕石 RC-30 (流用)					
Z2	軽油 小型ローリー パトロール給油					

代価表

9号代価表

1 m2当り

【施P】 上層路盤(車道・路肩部)

瀝青安定処理材(各種) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下) 100mm プライムコートPK-3

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	振動ローラ(舗装用) ハッドガイト式・質量0.5~0.6t					
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg					
R						
R1	特殊作業員					
R2	普通作業員					
R3	土木一般世話役					
Z					30頁	
Z1	瀝青安定処理材 瀝青安定処理材(各種) 歴青安定処理				23号代価表 30頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用					
Z3	レギュラーガソリン スタント					
Z4	軽油 小型ローラー パトロール給油					

代価表

10号代価表

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【施P】殻運搬 <small>舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) DID無し 11.5km以下 良好</small>	m3	1			24号代価表 31頁	
中間処理場委託料金 アスファルト 塊	t	2,350				
計						
1 m3 当り						

代価表

11号代価表

1 m2当り

【施P】表層(歩道部)

1.4m以上 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	アスファルトフィニッシャ クローラ型・舗装幅1.4~3.0m					
K2	振動ローラ(貸貸) 搭乗式 コンバインド型 3~4t					
R						
R1	普通作業員					
R2	特殊作業員					
R3	運転手(特殊)					
R4	土木一般世話役					
Z					32頁	
Z1	アスファルト混合物 再生細粒度アスコン(13)				25号代価表 32頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用					
Z3	軽油 小型ローラー パトロール給油					

代価表

12号代価表

1,000 m当り

区画線設置(標準単価) 白色
夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) 実線 15cm 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 白 JIS K 5665 3種1号 溶融型 ガラスビーズ含有量15~18%	kg					
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106~0.850mm	kg					
プライマー 区画線用	kg					
軽油 小型ローリー バトル給油	L					
諸雑費	%				諸雑費	プロパンガス等
計						
1 m 当り						

代価表

13号代価表

1,000 m当り

区画線設置(標準単価) 白色
 夜間無 熔融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 熔融式(手動) 実線 45cm 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 白 JIS K 5665 3種1号 熔融型 ガラスビーズ含有量15~18%	kg					
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106~0.850mm	kg					
プライマー 区画線用	kg					
軽油 小型ローリー バトル給油	L					
諸雑費	%				諸雑費	プロパンガス等
計						
1 m 当り						

代価表

14号代価表

1,000 m当り

区画線設置(標準単価) 白色
 夜間無 熔融式手動 豪雪補正無 破線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 熔融式(手動) 破線 15cm 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 白 JIS K 5665 3種1号 熔融型 ガラスビーズ含有量15~18%	kg					
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106~0.850mm	kg					
プライマー 区画線用	kg					
軽油 小型ローリー バトル給油	L					
諸雑費	%				諸雑費	プロパンガス等
計						
1 m 当り						

代価表

15号代価表

1,000 m当り

区画線設置(標準単価) 黄色
 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) 実線 15cm 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 黄 JIS K 5665 3種1号 溶融型 ガラスビーズ含有量15~18% 鉛・カドミウム対応型	kg					
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106~0.850mm	kg					
プライマー 区画線用	kg					
軽油 小型ローリー バトル給油	L					
諸雑費	%				諸雑費	プロパノガス等
計						
1 m 当り						

代価表

16号代価表

1,000 m当り

区画線設置(標準単価) 白色
 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) 矢印記号文字15cm換算 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 白 JIS K 5665 3種1号 溶融型 ガラスビーズ含有量15~18%	kg					
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106~0.850mm	kg					
プライマー 区画線用	kg					
軽油 小型ローリー バトル給油	L					
諸雑費	%				諸雑費	プロパンガス等
計						
1 m 当り						

代価表

17号代価表

1,000 m当り

区画線設置(標準単価) 黄色

夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) 矢印記号文字15cm換算 制約なし	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 黄 JIS K 5665 3種1号 溶融型 ガラスビーズ含有量15~18% 鉛・カドミウム対応型	kg					
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 粒度0.106~0.850mm	kg					
プライマー 区画線用	kg					
軽油 小型ローラー パトロール給油	L					
諸雑費	%				諸雑費	プロパノガス等
計						
1 m 当り						

代価表

18号代価表

1台当り

運搬費 28.50t 往復 建設機械類
片道19.4km 特大品

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
一般距離制運賃 14t車 20km迄	台	2				
一般距離制運賃 20km迄加算 14t車超2t毎	台	16				
特大品割増	式	1				
運搬費(調整金)	式	1				
運搬される建設機械の運搬中の損料 <small>路面切削機(ホーダ式・塵材積込装置付)、2.0m 排出ガス対策型(第3次基準値) 往復 片道</small>	回	1			26号代価表 33頁	
計						
1台当り						

代価表

19号代価表

100 m3当り

泥水運搬工
片道60.0km以下 DID区間無し

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚泥吸排車 積載質量8.0t・吸入管径75mm	日				6号単価表 39頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

20号代価表

1 m3当り

【施P】 殻運搬(路面切削)
DID無し 9.0km以下 良好

K	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K1	ダンプトラック オンロード・タイヤセル・積載質量10t積級					
R						
R1	運転手(一般)					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー パトロール給油					

代価表

【施P】土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m³(平積0.2m³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 6.0km以下 良好

21号代価表

1 m³当り

K	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級					
R						
R1	運転手(一般)					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー パトロール給油					

代価表

22号代価表

1 m3当り

【施P】 整地
残土受入れ地での処理

K	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基 準 地 区 単 価	摘 要	備 考
K1	バックホ(貸)クレー 山積み0.8m3					
R						
R1	運転手(特殊)					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー パトロール給油					

代価表

23号代価表

瀝青安定処理材
瀝青安定処理材(各種) 歴青安定処理

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト再生合材 歴青安定処理	t	1				
計						
1 t 当り						

代価表

24号代価表

1 m3当り

【施P】 殻運搬
 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) DID無し 11.5km以下 良好

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	基 準 地 区 単 価	摘 要	備 考
K						
K1	ダンプトラック オンロード・ટેイゼブル・積載質量10t積級					
R						
R1	運転手(一般)					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー パトロール給油					

代価表

25号代価表

アスファルト混合物
再生細粒度アスコン(13)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト再生合材 細粒度アスコン(13)	t	1				
計						
1 t 当り						

代価表

運搬される建設機械の運搬中の損料
路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)・2.0m 排出ガス対策型(第3次基準値) 往復 片道19.4km

26号代価表

1回当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路面切削機[排出ガス対策型(第3次基準値)] ホイール式・廃材積込装置付・幅2.0m・切削深23cm	供用日					
計						
1回当り						

単価表

1号単価表

路面切削機(排対3次)
ホイール式・廃材積込装置付・幅2.0m・切削深23cm

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリーハトール給油	L					
路面切削機[排出ガス対策型(第3次基準値)] ホイール式・廃材積込装置付・幅2.0m・切削深23cm	供用日					
諸 雑 費	式	1				
計						
1 日 当 り						

単価表

2号単価表

1日当り

路面清掃車
 プラシ式・ホッパ容量1.5m³・四輪式・路面切削工事

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(一般)	人					
軽油 小型ローリーハトール給油	L					
路面清掃車 プラシ式・ホッパ容量1.5m ³ ・四輪式・路面切削工事用	供用日					
諸雑費	式	1				
計						
1日当り						

単価表

3号単価表

1日当り

アスファルトフィニッシャ(排対3次)
ホイール型・舗装幅2.4~6.0m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリーハトール給油	L					
アスファルトフィニッシャ[排出ガス対策型(第3次基準値)] ホイール型・舗装幅2.4~6.0m	供用日					
諸雑費	式	1				
計						
1日当り						

単価表

4号単価表

1日当り

ロードロー(排対2次)
マダム・質量10t・締固め幅2.1m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリーハトール給油	L					
ロードロー[排出ガス対策型(第2次基準値)] マダム・質量10t・締固め幅2.1m	供用日					
諸雑費	式	1				
計						
1日当り						

単価表

5号単価表

1日当り

タイヤ(賃料)
質量8~20t

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリーハトール給油	L					
タイヤ(賃料) 質量8~20t	台/日					
諸 雑 費	式	1				
計						
1日当り						

単価表

6号単価表

1日当り

汚泥吸排車
積載質量8.0t・吸入管径75mm

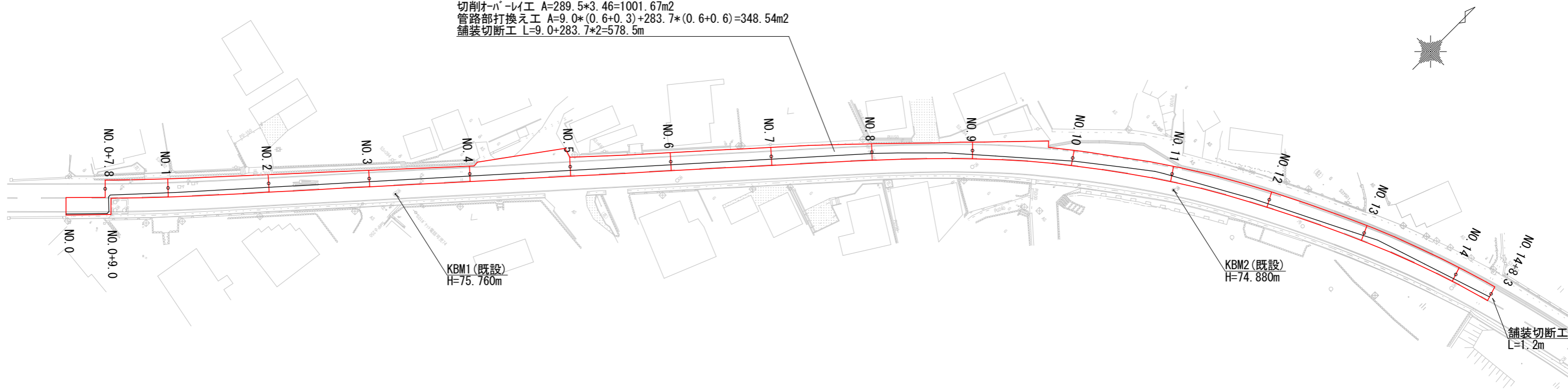
名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(一般)	人					
軽油 小型ローリーハトール給油	L					
汚泥吸排車 積載質量8.0t・吸入管径75mm	供用日					
諸雑費	式	1				
計						
1日当り						

平面図 1

S=1:800

一般県道御嵩犬山線
 県道122号線(塩)

県道112号線(N5交通) 平均幅員w=3.46m
 切削ハレイ工 $A=289.5 \times 3.46=1001.67\text{m}^2$
 管路部打換え工 $A=9.0 \times (0.6+0.3)+283.7 \times (0.6+0.6)=348.54\text{m}^2$
 舗装切断工 $L=9.0+283.7 \times 2=578.5\text{m}$



: B交通

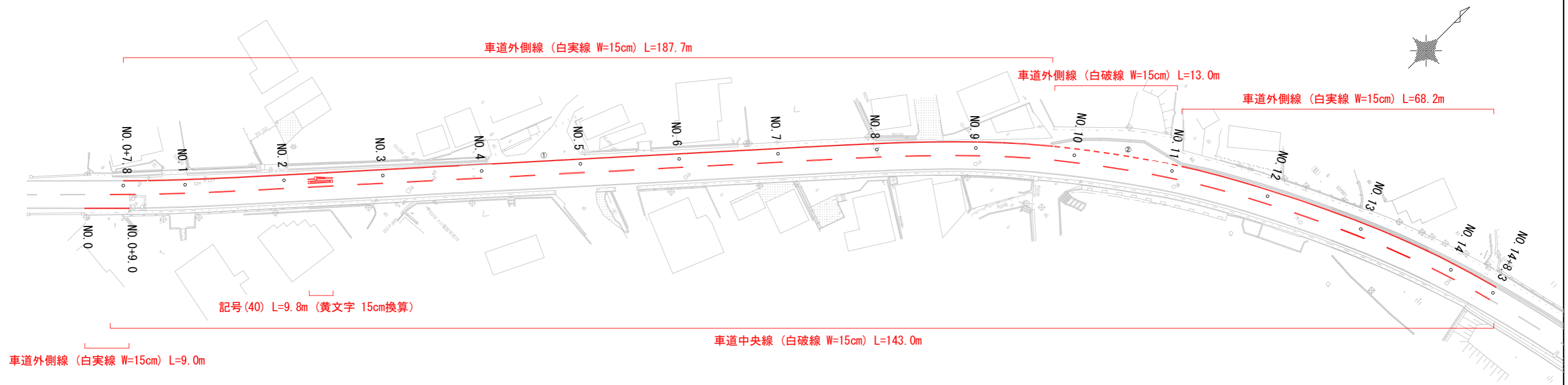
: 管路部打換え

工事名	令和3年度 上水道舗装復旧その1工事	
施工箇所名	可児市 塩 地内	
図面の種類	平面図1	
縮尺	図示	
事務所名	可児市水道部水道課	

区画線平面図1

S=1:800

県道122号線(塩)

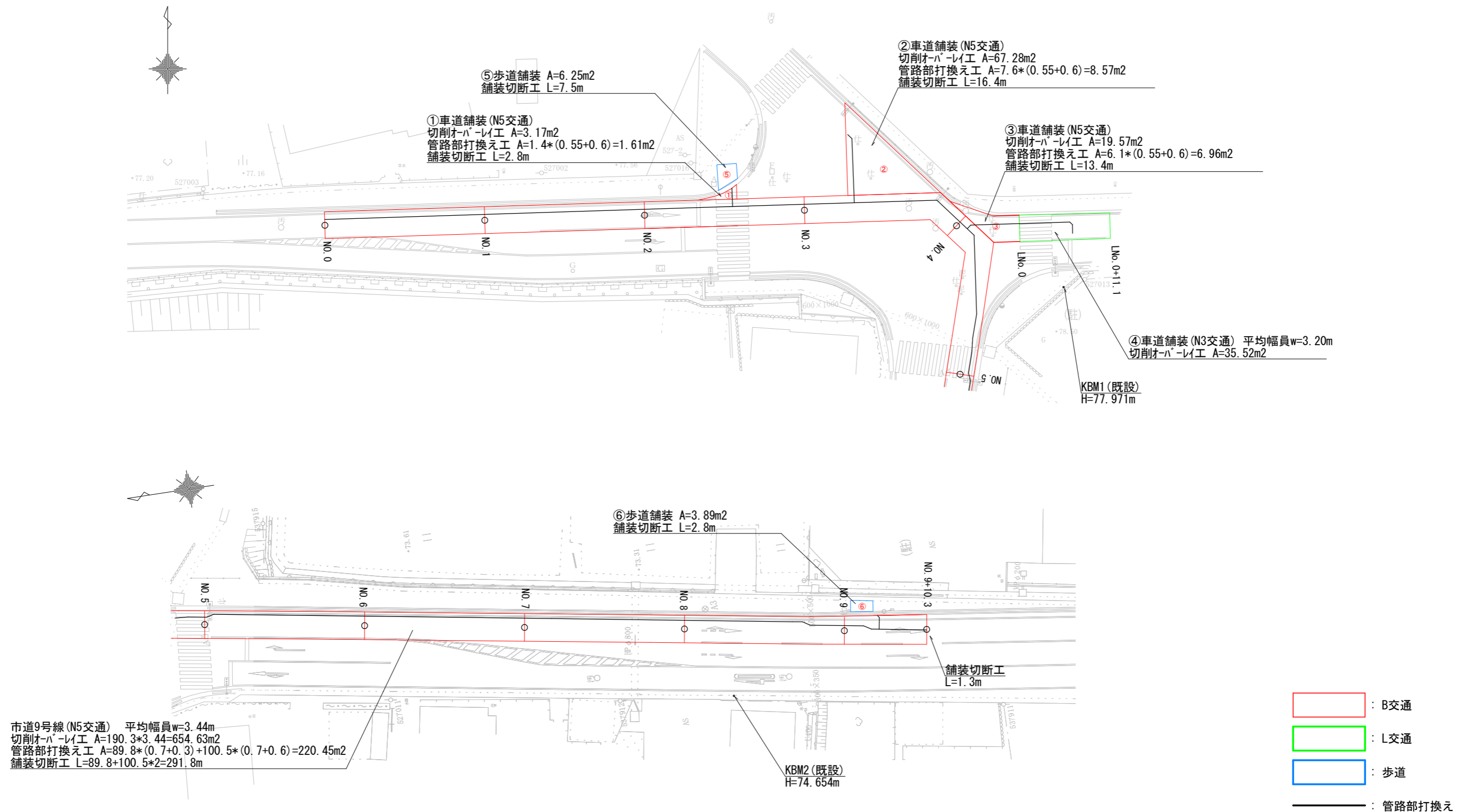


工事名	令和3年度 上水道舗装復旧その1工事
施工箇所名	可見市 塩 地内
図面の種類	区画線平面図1
縮尺	図示
事務所名	可見市水道部水道課

平面図 2

S=1:500

市道9号線・16号線(土田)

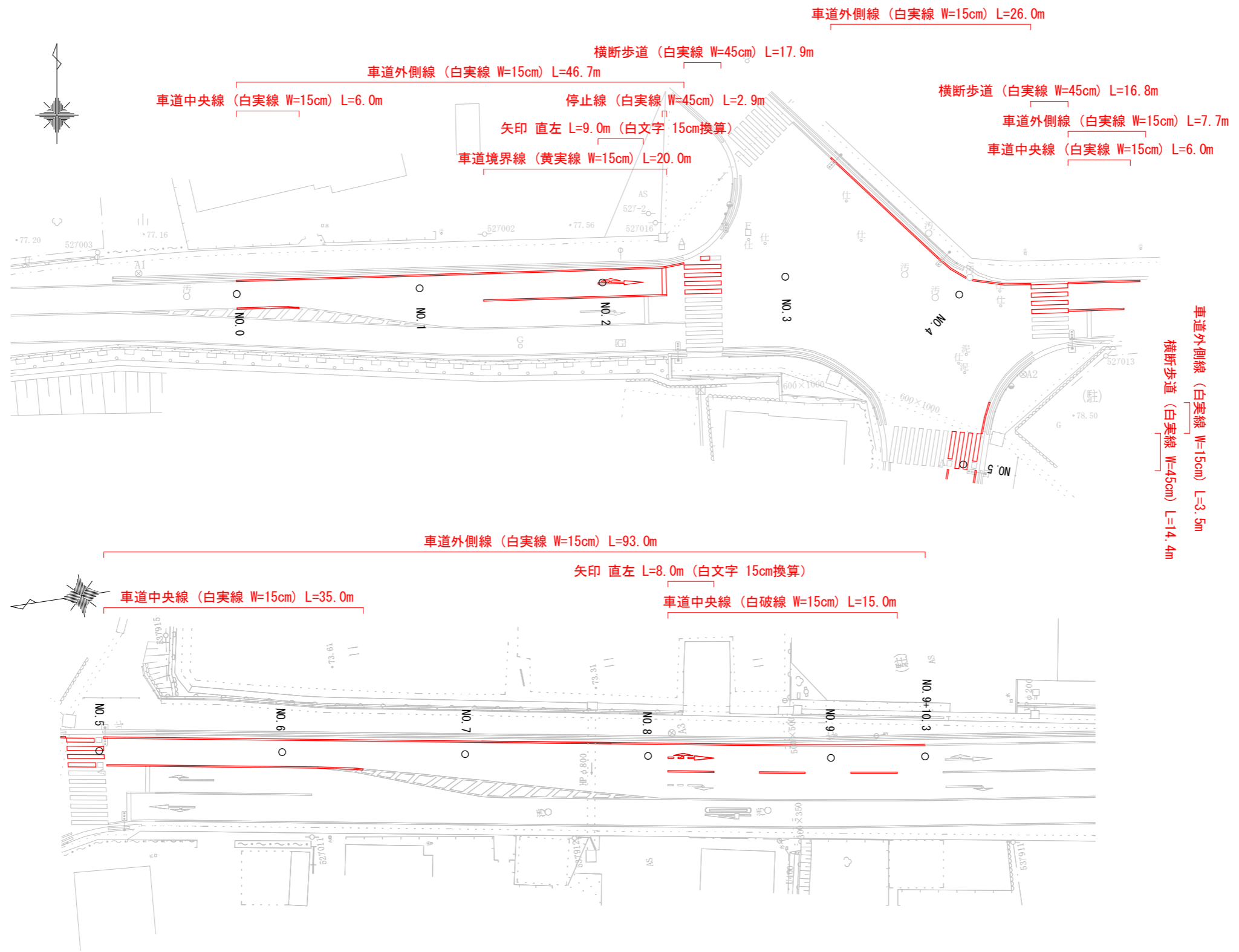


工事名	令和3年度 上水道舗装復旧その1工事
施工箇所名	可見市 土田 地内
図面の種類	平面図2
縮尺	図示
事務所名	可見市水道部水道課

区画線平面図2

S=1:500

市道9号線・16号線(土田)



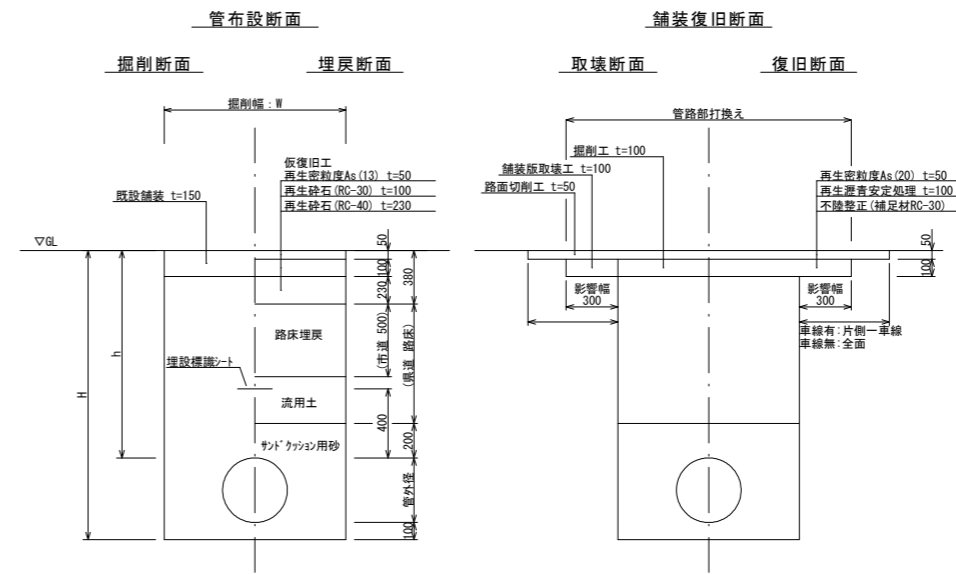
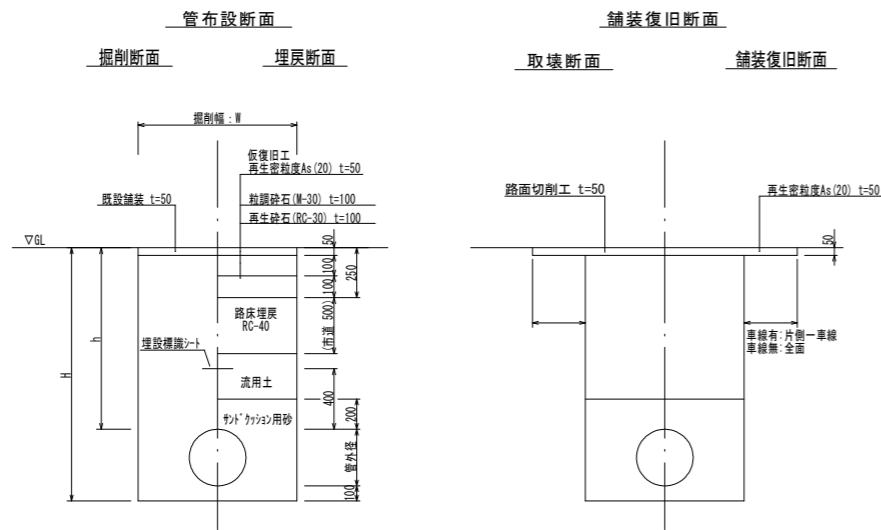
工事名	令和3年度 上水道舗装復旧その1工事
施工箇所名	可見市 土田 地内
図面の種類	区画線平面図2
縮尺	図示
事務所名	可見市水道部水道課

土工定規図及び舗装復旧工標準図

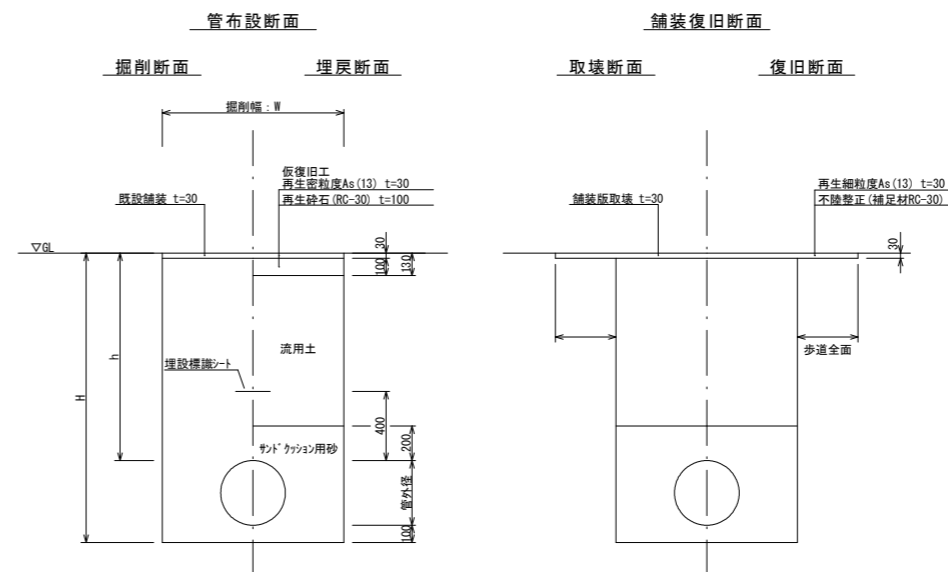
S-Free

大型車交通量100台以上250台未満 N3 (L交通)

大型車交通量250台以上1000台未満 N5 (B交通)



歩道舗装



掘削幅(参考): W (mm)

管種・管径	土留あり	土留なし
DIP-6Xφ400	1000	950
DIP-6Xφ300	850	700
DIP-6Xφ250	850	650
DIP-6Xφ200	850	600
DIP-6Xφ150	850	550
DIP-6Xφ100	850	550
DIP-6Xφ75	850	550
HPPEφ150	850	550
HPPEφ100	850	550
HPPEφ75	850	550

工事名	令和3年度 上水道舗装復旧その1工事		
施工箇所名			
図面の種類	土工定規図及び舗装復旧工標準図		
縮尺	図示	図面番号	
事務所名	可児市水道部水道課		