課長	係長	検算	設計

事業年度	令和　4　年度
事業種別	補助
工事番号	維工-4

工事名　令和 4 年度　市道 27 号線舗装修繕工事

可児市　建設部　土木課

位置図

S=1/6000

施工箇所
大森
広見
久々利
川
可児市学校給食センター
川水事会所
第二鳥屋踏切
第三踏切見
八反田踏切
皿屋敷公民館
川崎公民館
新井頭百
下切
山明寺踏切
西ケ洞

件　　名	令和４年度　市道 27 号線舗装修繕工事		
施工場所	可児市　大森　地内		
金　　額	円	内消費税相当額	円

理　　由

本工事は、舗装劣化や部分復旧により路面状況が悪く、通行に支障をきたしていることや、通行時の騒音や振動により周辺環境に影響を及ぼしているため舗装修繕を行う。

概　　要

延長　L=280m
土工　　N=一式
撤去工　N=一式
舗装工　表層工　再生密粒度 TOP20　t=50mm　A=1,620m2
　　上層路盤工　再生瀝青安定処理　t=110mm　A=1,620m2
区画線工　N=1 式

特　記　仕　様　書

１．一般事項
（１）受注者は、工事請負契約書、可児市建設工事共通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。
（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。
（３）提出・提示書類は別添「可児市建設工事における取扱い書類一覧表」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。

２．建設副産物有効利用及び適正処理について
（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。
（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。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。

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/㎟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/㎟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施行程を比較照査し、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、基準点鋲を滅失・き損または、その効用に支障をきたすことのないよう充分に留意すること。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．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。

~~１２．建築物・工作物等の解体・改修工事に伴うアスベスト調査について~~

~~工事規模、請負金額にかかわらず事前にアスベストの使用の有無の事前調査を行うこと。~~

~~また、一定規模以上の工事は、事前調査結果を岐阜県に報告すること。~~

１３．残土処分について

残土処分地は施工着手前に監督員と協議を行い決定するものとし、残土処分地の変更が生じた場合は変更契約の対象とする。

特記仕様書
（条件明示）

工事名　令和4年度　市道27号線舗装修繕工事

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	☐	1．関連する別途発注工事あり	☐	A．工事（　　）
			☐	B．期間（　　）
	☐	2．他機関協議による工程条件あり	☐	A．工事（　　）
			☐	B．期間（　　～　　）
	☐	3．他機関との協議状況	☐	A．協議済機関及び内容（　　）
			☐	B．未協議機関及び内容（　　）
	☐	4．占用許可状況（　　）	☐	A．許可済
			☐	B．申請中
	☐	5．建築確認	☐	A．許可済
			☐	B．申請中
	☐	6．河川区域、保全区域内作業あり	☐	A．許可済
			☐	B．申請中
	☐	7．文化財協議（文化財課）	☐	A．協議済内容（　　）
			☐	B．未協議内容（　　）
	☐	8．施工時期	☐	A．施工時期（　　）
	☐	9．その他	☐	A．その他（　　）
用　地	☐	1．用地補償物件撤去まで着工制限あり	☐	A．区間(No.　　～No.　　)
			☐	B．着工見込時期(　　)
			☐	C．内容（　　）
	☐	2．工事用地の未買収	☐	A．場所（　　）
			☐	B．処理の見込み時期(　　)
			☐	C．未買収地への立ち入り可否(　　)
	☐	3．仮設ヤードの有無	☐	A．官有地
			☐	B．民有地
			☐	C．その他（　　）
			☐	D．別途協議
	☐	4．その他	☐	A．その他（　　）
公害対策	☐	1．施工方法の制限あり	☐	A．騒音（　　）
			☐	B．振動（　　）
			☐	C．水質（　　）
			☐	D．その他（　　）
	☐	2．事業損失防止に関する調査あり	☐	A．調査の項目(　　)
	☐	3．環境影響調査あり	☐	A．生物・植物調査あり
	☐	4．土壌汚染対策法に関する届出	☐	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）
	☐	5．石綿含有に関する事前調査	☐	A．発注者による含有調査(　　含有の有・無　　)
			☐	B．受注者による含有調査
			☐	C．調査結果の報告(一定規模以上)
	☐	6．その他	☐	A．フロン回収あり
			☐	B．その他（　　）
安全対策	☑	1．交通規制あり	☐	A．全面通行止め
			☑	B．片側通行止め
			☐	C．時間制限あり（　　）
	☐	2．通学路あり	☐	A．迂回路あり
			☐	B．仮設歩道必要
	☑	3．交通整理員	☑	A．工種(　撤去工・舗装工　) 配置人員　4　人/日
			☑	B．工種(　土工・区画線工　) 配置人員　2　人/日
			☐	C．工種(　　) 配置人員　　人/日
			☑	D．交替要員あり
	☐	4．鉄道等の近接作業制限あり	☐	A．工法制限あり（　　）
			☐	B．作業時間制限あり(　　)
	☐	5．バス路線（運行者との協議）	☐	A．協議済内容(　　)
			☐	B．未協議内容(　　)
	☐	6．その他	☐	A．その他（　　）
工事用道路	☐	1．一般道路（搬入路）の使用制限	☐	A．搬入経路指定あり
			☐	B．時間帯制限あり
	☐	2．仮設道路の設置条件あり	☐	A．一般交通供用あり
			☐	B．安全施設必要（　　）
			☐	C．路面工（　　）
			☐	D．工事完了後存続又は撤去（　　）
			☐	E．構造（　　）
			☐	F．用地（借地）
			☐	G．用地（公用地）
			☐	H．用地（その他）
	☐	3．その他	☐	A．その他（　　）
指定仮設備	☐	1．仮設物の指定又は一部指定あり	☐	A．工種（　　）
	☐	2．仮設構造物の転用、兼用あり	☐	A．工種（　　）
			☐	B．内容（　　）
	☐	3．その他	☐	A．その他（　　）

明示項目		明示事項		制約条件等
建設発生土 建設（産業）廃棄物 関係	☑	1．発生土砂等の有効利用、適正処理あり ［場所が未確定］	☑	A．運搬距離（ 7.2 km ）
			☑	B．投棄料計上あり
			☐	C．整地（敷均）必要
			☐	D．整地（押土）必要
	☐	2．発生土砂等の有効利用、適正処理あり ［自工事へ流用］	☐	A．盛土、埋戻
			☐	B．ストックヤード利用あり（ ）
			☐	C．仮置場必要（ ）
			☐	D．運搬距離（ km ）
			☐	E．仮置場の用地借上費計上あり
	☐	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］	☐	A．場所（ ）
			☐	B．盛土、埋戻
			☐	C．整地（押土、敷き均し、転圧）あり
			☐	D．ストックヤード利用あり（ ）
			☐	E．仮置場必要（ ）
			☐	F．運搬距離（ km ）
			☐	G．仮置場の用地借上費計上あり
			☐	H．処分料計上あり
	☐	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］	☐	A．他工事名（ ）
			☐	B．請負者運搬あり（運搬距離 km ）
			☐	C．盛土、埋め戻し
			☐	D．ストックヤード利用あり（ ）
			☐	E．仮置場必要（ ）
			☐	F．仮置場の用地借上費計上あり
	☐	5．産業廃棄物の処理条件あり ［特別管理産業廃棄物］	☐	A．種類（ ）
			☐	B．場所（ ）
			☐	C．中間処理施設までの運搬距離（ km ）
			☐	D．処理費計上あり
	☐	6．浄化槽、汲み取り便槽の取壊し処分あり	☐	A．槽内洗浄必要
			☐	B．可児市環境課と打合せの必要あり
	☑	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	☑	A．産業廃棄物管理票（マニフェスト）
			☐	B．建設発生土管理状況書類及び処理地の関係図書
			☑	C．コブリス
			☑	D．廃棄物処理委託契約、許可書
工事支障物件	☐	1．占用支障物件あり（電気）	☐	A．移設時期（R 年 月頃）
			☐	B．移設時期（別途協議）
	☐	2．占用支障物件あり（電話）	☐	A．移設時期（R 年 月頃）
			☐	B．移設時期（別途協議）
	☐	3．占用支障物件あり（水道）	☐	A．移設時期（R 年 月頃）
			☐	B．移設時期（別途協議）
	☐	4．占用支承物件あり（下水道）	☐	A．移設時期（R 年 月頃）
			☐	B．移設時期（別途協議）
	☐	5．占用支障物件あり（ガス）	☐	A．移設時期（R 年 月頃）
			☐	B．移設時期（別途協議）
	☐	6．占用支障物件あり（ﾏﾝﾎｰﾙ蓋、仕切り弁蓋等）	☐	A．管理者による高さ調整 （ ）
			☐	B．請負者による高さ調整 （ ）
	☐	7．占用支障物件あり（その他）	☐	A．移設時期 （ ）
			☐	B．移設時期 （別途協議）
	☐	8．その他	☐	A．その他（ ）
排水工関係	☐	1．濁水、湧水処理条件あり	☐	A．方法（ ）
	☐	2．その他	☐	A．その他（ ）
再生材使用	☑	1．再生材使用指定あり	☐	A．ＲＣ
			☑	B．アスファルト再生合材（30%再生）
			☐	C．アスファルト再生合材（100%再生）
			☑	D．再生材を使用できない場合別途協議
			☐	E．
	☐	2．その他	☐	A．その他（ ）
その他	☐	1．現場発生材あり	☐	A．品名（ ）
			☐	B．納入場所（ ）
	☐	2．支給材あり	☐	A．品名（ ）
			☐	B．引渡し場所（ ）
	☐	3．現場環境改善	☐	A．仮設費（ ）
			☐	B．安全費（ ）
			☐	C．営繕費（ ）
			☐	D．地域連携（ ）
	☐	4．「可児市工事品質証明実施要領」該当あり	☐	A．品質証明員の配置あり
	☐	5．部分使用	☐	A．範囲（ ）
			☐	B．時期（ ）
	☐	6．その他	☐	A．その他（ ）

令和4年度　市道27号線舗装修繕工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
土工	式	1			1号明細書	
撤去工	式	1			2号明細書	
舗装工	式	1			3号明細書	
区画線工	式	1			4号明細書	
交通規制工	式	1			5号明細書	
直接工事費	式	1				
共通仮設費	式	1				
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				
消費税相当額	式	1				

令和4年度　市道27号線舗装修繕工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
工事費計	式	1				

土工

明細書

1号明細書

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
【施P】掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	10			1号代価表	
【施P】土砂等運搬 小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊･玉石混り土含む) DID無し 7.5km以	m3	10			2号代価表	
残土処分	m3	10				
路肩盛土	式	1			3号代価表	
諸　雑　費	式	1				
計						

撤去工

明細書

2号明細書

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
【施P】舗装版破砕 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	1,620			4号代価表	
【施P】舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 As:15cm以下	m	360			5号代価表	
アスファルト処分	式	1			6号代価表	
汚泥水処分	式	1			7号代価表	
諸　雑　費	式	1				
計						

舗装工

明細書

3号明細書

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
【施P】表層(車道･路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20) ﾀｯｸｺｰﾄPK-4	m2	1,620			8号代価表	
【施P】上層路盤(車道･路肩部) 再生瀝青安定処理材(40) 3.0m超 110mm ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄPK-3	m2	1,620			9号代価表	
【施P】不陸整正 補足材料無	m2	1,620			10号代価表	
諸　雑　費	式	1				
計						

区画線工

明細書

4号明細書

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) 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	280			11号代価表	
区画線設置(標準単価) 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	560			12号代価表	
区画線設置(標準単価) 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	16			13号代価表	
諸　雑　費	式	1				
計						

交通規制工

明細書

5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(8h単価) 昼間勤務 実働8h(交替無し) 基準額*1.0	人					
諸　雑　費	式	1				
計						

【施P】掘削
土砂 小規模 小規模(標準)

代価表

1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	ﾊﾞｯｸﾎｳ[排出ｶﾞｽ対策型(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 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油					

【施P】土砂等運搬
小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊･玉石混り土含む) DID無し 7.5km以下 良好

代価表

2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	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ･積載質量4t積級					
R						
R1	運転手(一般)					
Z						
Z1	軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油					

路肩盛土

代価表

3号代価表

1 式当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
【施P】埋戻し 小規模 土砂	m3	10			14号代価表	
土材料	m3	10			15号代価表	
計						
1 式 当り						

代価表

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

4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	ﾊﾞｯｸﾎｳ賃料(1次･2次･3次排対型);長期割引 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 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油					

【施P】舗装版切断
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 As:15cm以下

代価表

5号代価表

1ｍ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	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ ﾊﾞｷｭｰﾑ式･湿式･切削深20cm級･ﾌﾞﾚｰﾄﾞ径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ﾌﾞﾚｰﾄﾞ 径56cm(55cm)					
Z2	ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ80ｵｸﾀﾝ以上 ｽﾀﾝﾄﾞ渡し					

アスファルト処分

代価表

6号代価表

1式当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
【施P】殻運搬 舗装版破砕 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	m3	243			16号代価表	
中間処理場委託料金 ｱｽﾌｧﾙﾄ 塊	t	571				
諸　雑　費	式	1				
計						
1 式 当り						

汚泥水処分

代価表

7号代価表

1 式当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
泥水運搬処理	m3	0.700			17号代価表	
建設廃材処理費 ﾍﾞﾝﾄﾅｲﾄ	t	1				
諸　雑　費	式	1				
計						
1 式 当り						

代価表

【施P】表層(車道・路肩部)
3.0m超 50mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20) ﾀｯｸｺｰﾄPK-4

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	ｱｽﾌｧﾙﾄﾌｨﾆｯｼｬ(賃貸)(長期割引あり) ﾎｲｰﾙ型 舗装幅2.3~6m					
K2	ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ・ﾏｶﾀﾞﾑ(賃貸)(長期割引あり) 質量10~12t					
K3	ﾀｲﾔﾛｰﾗ賃料(普通型・1次・2次・3次排対型);長期割引 質量8～20t					
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						
Z1	ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)				18号代価表	
Z2	ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤 PK4 ﾀｯｸｺｰﾄ用					
Z3	軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油					

代価表

【施P】上層路盤(車道･路肩部)
再生瀝青安定処理材(40) 3.0m超 110mm ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄPK-3

9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	ｱｽﾌｧﾙﾄﾌｨﾆｯｼｬ(賃貸)(長期割引あり) ﾎｲｰﾙ型 舗装幅2.3~6m					
K2	ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ･ﾏｶﾀﾞﾑ(賃貸)(長期割引あり) 質量10~12t					
K3	ﾀｲﾔﾛｰﾗ賃料(普通型･1次･2次･3次排対型);長期割引 質量8～20t					
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						
Z1	瀝青安定処理材 再生瀝青安定処理材(40) 再生ｱｽﾌｧﾙﾄ安定処理材				19号代価表	
Z2	ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤 PK3 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ用					
Z3	軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油					

【施P】不陸整正
補足材料無

代価表

10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	ﾓｰﾀｸﾞﾚｰﾀﾞ［排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値)］ 土工用･ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m					
K2	ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ[排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値)] ﾏｶﾀﾞﾑ･質量10t･締固め幅2.1m					
K3	ﾀｲﾔﾛｰﾗ賃料(普通型･1次･2次･3次排対型);長期割引 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	軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油					

代価表

区画線設置(標準単価)
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

11号代価表

1,000 m当り

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 ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ含有量15～18% 鉛･ｸﾛﾑﾌﾘｰ対応型	kg	570				
ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm	kg	25				
ﾌﾟﾗｲﾏｰ 区画線用	kg	25				
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L					
諸雑費	%				諸雑費	ﾌﾟﾛﾊﾟﾝｶﾞｽ等
計						
1 m 当り						

代価表

区画線設置(標準単価)
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

12号代価表

1,000 m当り

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 ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ含有量15～18%	kg	570				
ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm	kg	25				
ﾌﾟﾗｲﾏｰ 区画線用	kg	25				
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L					
諸雑費	%				諸雑費	ﾌﾟﾛﾊﾟﾝｶﾞｽ等
計						
1 m 当り						

代価表

区画線設置(標準単価)
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

13号代価表

1,000 m当り

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) 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 溶融型 ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ含有量15～18%	kg	570				
ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm	kg	25				
ﾌﾟﾗｲﾏｰ 区画線用	kg	25				
軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L					
諸雑費	%				諸雑費	ﾌﾟﾛﾊﾟﾝｶﾞｽ等
計						
1 m 当り						

【施P】埋戻し
小規模 土砂

代価表

14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	ﾊﾞｯｸﾎｳ[排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値)] ｸﾛｰﾗ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回					
K2	ﾗﾝﾏ 質量60~80kg					
R						
R1	普通作業員					
R2	特殊作業員					
R3	運転手(特殊)					
Z						
Z1	軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油					
Z2	ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ80ｵｸﾀﾝ以上 ｽﾀﾝﾄﾞ渡し					

土材料

代価表

15号代価表

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ｻﾝﾄﾞｸｯｼｮﾝ用砂	m3	1				
計						
1 m3 当り						

【施P】殻運搬
舗装版破砕 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

代価表

16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	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ・積載質量10t積級					
R						
R1	運転手(一般)					
Z						
Z1	軽油 小型ﾛｰﾘｰ ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油					

泥水運搬処理

代価表

17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			20号代価表	
計						
1 m3 当り						

代価表

ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物
再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)

18号代価表

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 密粒度ｱｽｺﾝ(20)	t	1				
計						
1 t 当り						

代価表

19号代価表

瀝青安定処理材
再生瀝青安定処理材(40) 再生ｱｽﾌｧﾙﾄ安定処理材

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生安定処理路盤材 再生ｱｽﾌｧﾙﾄ 安定処理材	t	1				
計						
1 t 当り						

代価表

泥水運搬工
片道60.0km以下 DID区間無し

20号代価表

100 m3当り

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				1号単価表	
諸　雑　費	式	1				
計						
1 m3 当り						

単価表

汚泥吸排車
積載質量8.0t･吸入管径75㎜

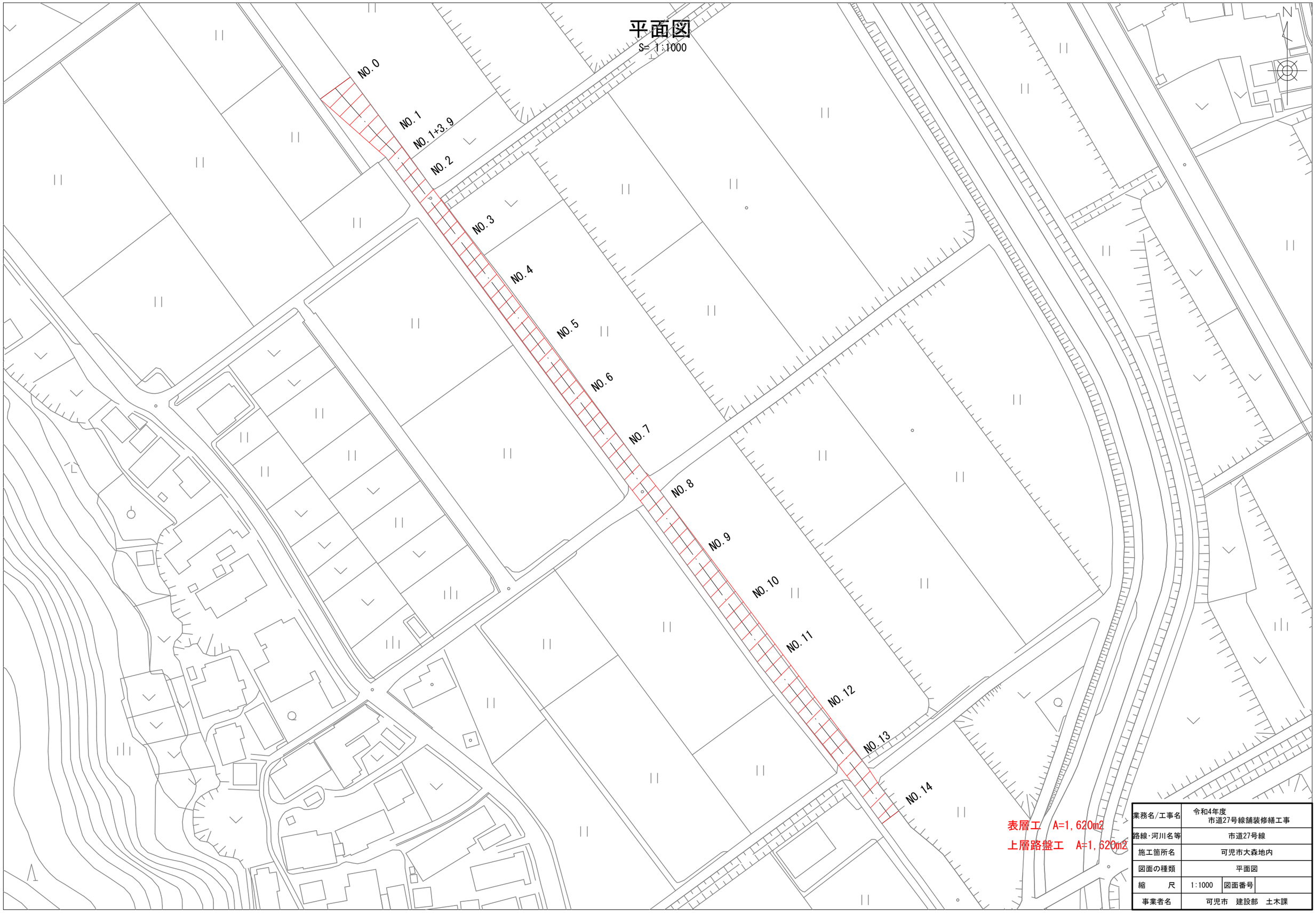
1号単価表

1 日当り

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 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L					
汚泥吸排車 積載質量8.0t　　･吸入管径75㎜	供用日					
諸　雑　費	式	1				
計						
1 日 当り						

平面図

S= 1:1000

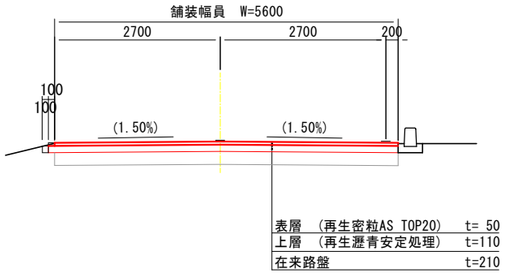


業務名/工事名	令和4年度 市道27号線舗装修繕工事		
路線・河川名等	市道27号線		
施工箇所名	可児市大森地内		
図面の種類	平面図		
縮　　尺	1:1000	図面番号	
事業者名	可児市　建設部　土木課		

標　準　断　面　図

断　面　図　S=1:120

市道27号_田白・桜ケ丘線
Ａ区間　BP700m+43～BP+1,020 L=320m



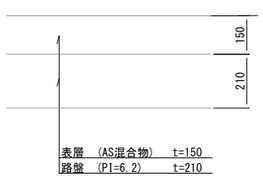
設計条件

設計期間	２０年
信　頼　度	９０％
舗装計画交通量	１００≦Ｔ＜２５０
交通量区分	Ｎ４
設計ＣＢＲ	１２以上
必要ＴＡ	１３．８
路面計画高	＋１～＋２ｃｍ

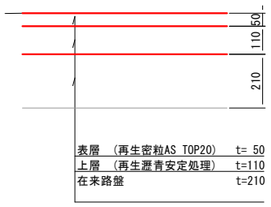
路肩盛土

掘削	0.03m2
路体盛土	0.01m2

舗装構成（現況）　S=1:20



舗装構成（計画）　S=1:20
路面高　＋1cm



ＴＡ計算

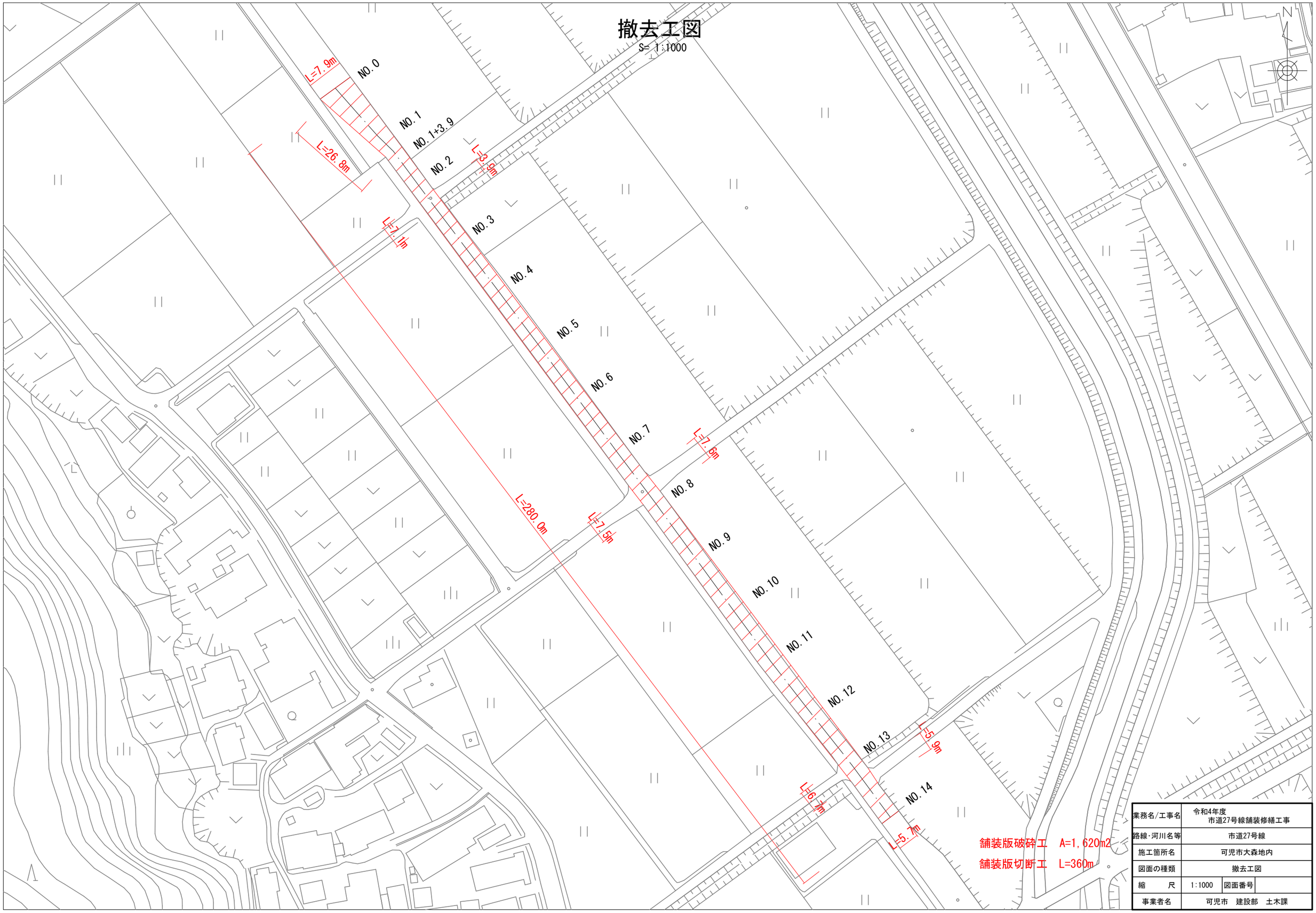
舗装厚　×　等値換算係数
1.0　×　5= 5.0
0.8　×11= 8.8
0.2　×21= 4.2
ΣＴＡ=18.0≧13.8

※ 瀝青安定処理の最小厚さは、舗装計画交通量が40台以上の場合、「最大粒径の2倍かつ5cm」の規定があるため、最大粒径25mmで配合設計を行って使用すること。

業務名/工事名	令和4年度 市道27号線舗装修繕工事		
路線･河川名等	市道27号線		
施工箇所名	可児市大森地内		
図面の種類	断面図		
縮　　尺	図示	図面番号	
事業者名	可児市　建設部　土木課		

撤去工図

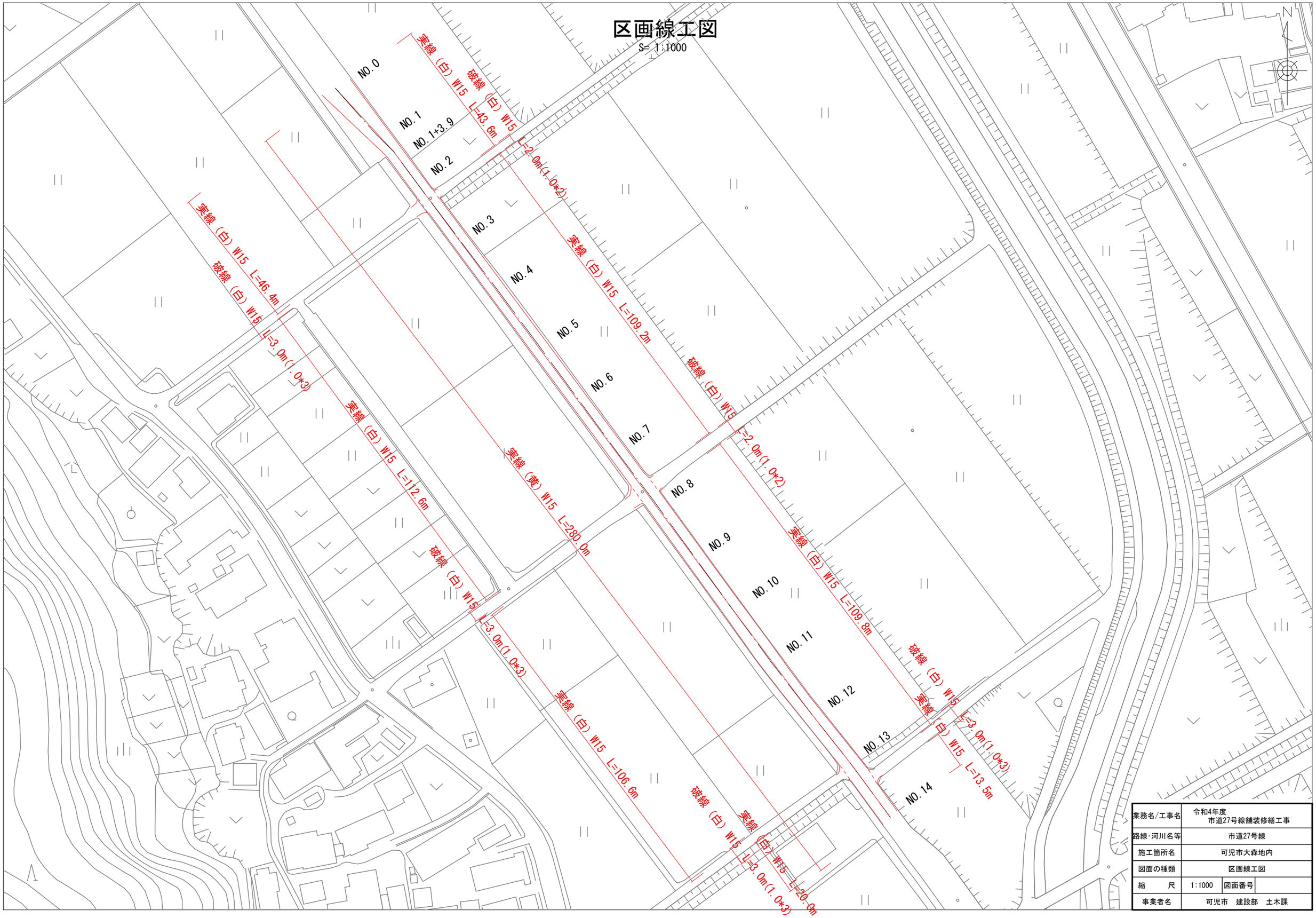
S= 1:1000



業務名/工事名	令和4年度 市道27号線舗装修繕工事		
路線・河川名等	市道27号線		
施工箇所名	可児市大森地内		
図面の種類	撤去工図		
縮　　尺	1:1000	図面番号	
事業者名	可児市　建設部　土木課		

区画線工図

S= 1:1000



業務名/工事名	令和4年度 市道27号線舗装修繕工事		
路線・河川名等	市道27号線		
施工箇所名	可児市大森地内		
図面の種類	区画線工図		
縮　　尺	1:1000	図面番号	
事業者名	可児市　建設部　土木課		