

条件付き一般競争入札（事後審査方式）の公告

公 告 日	令和3年6月23日	
工事番号	下第40号	
工 種	舗装	
工 事 名	小矢部市特定環境保全公共下水道 芹川地区舗装本復旧工事	
施工場所	小矢部市 芹川 地内	
工事完成期限	令和3年10月15日	
工事概要	延長 L=767.2m 基層工（粗粒度AC20・t=5cm）A=903.8m ² 表層工（密粒度AC20FH改質材入・t=5cm）A=903.8m ² 表層工（密粒度AC13FA・t=3cm）A=1,356.0m ² 不陸整正 A=2,260.0m ² 区画線工 一式	
予定価格	14,860,000 円(消費税及び地方消費税相当額を除く)	
低入札調査基準価格	設定有り 当該基準価格を下回る入札が行われた場合は、落札者の決定を保留し、後日、入札参加者に結果を通知する。	
入札参加資格	本店、支店又は営業者の所在地	・小矢部市内に主たる営業所を有する者 ・準市内業者に認定された者
	等級又は総合評価値	・令和3・4年度小矢部市建設工事入札参加資格者名簿の舗装工事において登録されている者
	その他	・小矢部市条件付き一般競争入札実施要領第3条
入札方法	期間入札	
入札書の提出方法	持参又は郵送	
入札書の提出期間	令和3年6月28日 から 令和3年7月5日 まで 持参の場合の受付時間は市役所開庁日の8時30分～17時15分 郵送の場合は、期日内に指定郵便局必着	
入札書の提出先	総務部財政課	
開札日時	令和3年7月7日 9時18分	
開札場所	小矢部市役所 講堂（4階）	
入札保証金	免除	
契約保証金	納付必要（請負代金額が500万円以上の場合）	
積算内訳書	要（入札時に、入札書と同封して提出）	
入札の無効	小矢部市期間入札実施要領第7条による	
設計図書の配布	小矢部市ホームページ「事業者向け」―「入札案内・資格申請」に掲載する設計図書を、ダウンロードにより取得する。	
設計図書に対する質問期間	令和3年6月30日	
質問に対する回答期限	令和3年7月2日	

工種	舗装	工事番号	下第40号	設計年月日	令和3年6月
工事箇所	小矢部市 芹川 地内				
令和 3 年度					
小矢部市特定環境保全公共下水道					
芹川地区舗装本復旧工事					
小 矢 部 市					
建設リサイクル法対象工事					
請負金額		工期	令和 3 年 7 月 8 日		
			令和 3 年 1 0 月 1 5 日		

< 理 由 >

< 概 要 >

○延 長	7 6 7 . 2 m
○不陸整正	2 , 2 6 0 m ²
○基層工（粗粒度AC20 t=5cm）	9 0 3 . 8 m ²
○表層工（密粒度AC20FH改質材入 t=5cm）	9 0 3 . 8 m ²
○表層工（密粒度AC13FA t=3cm）	1 , 3 5 6 m ²
○区画線工	1 式

特記仕様書

工事名：小矢部市特定環境保全公共下水道 芹川地区舗装本復旧工事

（一般関係）

第1条 一般

この特記仕様書は、「土木工事共通仕様書(富山県土木部)令和2年10月」第1編共通編1-1-1-2の第6項に基づき、当該工事に必要な事項について定めるものとする。

第2条 現場代理人の工事現場における常駐を要しない期間

- 1 次のいずれかに該当し、かつ、発注者との連絡体制が確保されると認めた場合には、工事現場における常駐を要しない期間として取り扱うものとする。
 - ① 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
 - ② 工事の全部の施工を一時中止している期間
 - ③ 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工事製作のみが行われる期間
 - ④ 上記に掲げる期間のほか、工事現場において作業等が行われていない期間
- 2 前項の期間を確認する必要がある場合は、書面によることとする。

第3条 アスファルト混合物

- 1 受注者は、本工事のアスファルト混合物は再生材入りアスファルト混合物を使用するものとする。
- 2 受注者は、上記により難しいときは監督員と協議して再生材の混入しないアスファルト混合物（バージン材）を使用してもよい。

第4条 低入札となった場合における技術者の増員等

- 1 入札の結果、調査基準価格に満たない価格をもって入札した業者が受注者となった場合における技術者の配置については、次に掲げる場合の区分に応じ、それぞれ次に定めるものとする。
 - (1) 建設業法の規定により技術者の専任配置が義務付けられる工事の場合
専任配置が義務付けられている技術者とは別に、同法の規定により監理技術者の配置が義務付けられる工事にあつては監理技術者の資格を有する者を、それ以外の工事にあつては主任技術者になり得る資格を有する者を1人、専任にて配置するものとする。この場合において、これらの工事に配置する技術者は、受注者と3ヶ月以上の雇用関係がある者に限る。
 - (2) 建設業法の規定により技術者の専任配置が義務付けられていない工事の場合
同法の規定により配置が義務付けられている技術者を専任にて配置するものとする。
- 2 1の(1)により別に配置される技術者は、監理技術者を補助し、監理技術者と同様の職務を行うものとする。

第5条 施工体制の点検を強化する工事

入札の結果、調査基準価格に満たない価格をもって入札した者が受注者となった場合は、受注者は工事施工前に、段階確認及び中間検査において発注者が強化とする事項を監督員に確認しなければならない。

第6条 低入札となった場合における品質管理の試験頻度

入札の結果、調査基準価格に満たない価格をもって入札した者が受注者となった場合は、富山県土木工事施工管理基準における品質管理基準（一般土木工事品質管理基準）の

試験基準欄及び指摘事項欄並びに本特記仕様書の品質管理に関する条項に定める施工に関する試験頻度を2倍とする。

第7条 工程関係

- 1 本工事において、地元住民の交通事情、農繁期における農耕車両の影響など必要に応じて、地元などと工事期間や施工方法について調整を行い、その結果を反映させた施工方法、工程等とすること。

(公害対策関係)

第8条 公害対策

工事施工に伴い既設構造物に影響を及ぼす恐れがある場合は監督員と協議し、関係者立会いのうえ、事前調査を行い、着工前の状況を写真等で記録すること。

(安全対策関係)

第9条 安全対策

- 1 工事の施工にあたっては交通誘導警備員を2名配置し、一般交通等に支障を及ぼさないよう十分注意して施工するものとする。なお、警察等関係機関との協議により交通処理方法等の変更が生じた場合は、別途協議により変更する。
- 2 本工事における県道及び国道部分について、路盤のまま交通解放は行わず、舗装復旧工を施工のうえ、交通解放を行うこと。

第10条 工事現場における表示施設（工事看板）

平成24年6月6日付けの「工事現場における標示施設等の設置基準(案)」の運用について（上下水道課長通知）に基づくこと。

第11条 道路使用許可申請、通行制限許可申請

- 1 道路交通法第77条に基づく道路使用許可申請については受注者が申請すること。
- 2 道路法第46条に基づく富山県管理道路の通行制限許可申請については、発注者より申請するため、道路使用許可書および道路使用許可申請書添付書類と同様なものを6部提出すること。

(工事用道路関係)

第12条 工事用道路関係

運搬路に使用した、既設道路の舗装等の補修が必要となった場合は監督員と協議し、補修しなければならない。

(建設発生土・建設副産物関係)

第13条 建設発生土

建設発生土については、片道運搬距離3.5kmの小矢部市安楽寺地内の公共残土仮置場へ搬出するものとする。なお、受注者の明示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、施設の受入れが困難な場合等、受注者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。

第14条 建設副産物

- 1 本工事は建設工事に係る資源の再資源化等に関する法律（以下、建設リサイクル法という）の対象建設工事であり、特定建設資材について分別解体等及び再資源化等を実施するものとする。
- 2 受注者は、建設リサイクル法12条に基づき、施工計画書に以下の内容を明記し、監督員へ説明するものとする。

- ・解体工事である場合は、解体する建築物等の構造
- ・新築工事等である場合は、使用する特定資材の種類
- ・工事着手時期及び工程の概要
- ・分別解体の概要
- ・解体工事である場合は、解体する建築物等に建設資材の量の見込み

- 3 本工事における特定資材の再資源化等については、以下の積算条件を設定しているが、工事請負契約書に定める事項は契約締結時に発注者と請負者の間で確認されるものであるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。

ただし、工事発注後に明らかになった事情により、予定した条件により難しい場合は、監督員と協議するものとする。

1) 分別解体等の方法

工程ごとの作業内容及び解体方法	工程	作業内容	分別解体の方法 (解体工事のみ)
	① 仮設	仮設工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	② 土工	土工 ■有 □無	□手作業 ■手作業・機械作業の併用
	③ 基礎	基礎工事 □有 □無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	④ 本体構造	本体構造の工事 □有 □無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	⑤ 本体付属品	本体付属品の工事 □有 □無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	⑥ その他	その他の工事 ■有 □無 (舗装版取壊し)	□手作業 ■手作業・機械作業の併用

2) 再資源化等をする特定建設資材廃棄物の種類及び処理量

特定建設資材廃棄物の種類	処理量
コンクリート塊	—
アスファルト塊	118.9m ³
建設発生木材	—

コンクリート塊は、径 30cm 程度に破砕するものとする。

- 4 受注者は、特定建設資材の分別解体・再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法 18 条に基づき、以下の事項を書面にて記載し、監督員に報告する。なお、書面は「建設リサイクルガイドライン（富山県土木部）」（平成 14 年 6 月）に定めた様式 1、「再生資源利用計画書（実施書）」及び様式 2「再生資源利用促進計画書（実施書）」を兼ねるものとする。

- ・再資源化が完了した年月日
- ・再資源化をした施設の名称及び所在地
- ・再資源化に要した費用

- 5 受注者は、再資源化施設において適正に処分されていることが確認できる書類（マニフェスト等）を保管しておくこと。監督員からの請求があれば速やかにその写しを提示するものとする。運搬、処理を委託する場合は、産業廃棄物処理業者との委託契約書を監督員に提示するものとする。

第 15 条 舗装切断作業時に発生する排水の処理

舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収し、適正に処理すること。当該排水の処理に関し、排水量に変更

が生じた場合、受注者は排水量等を取りまとめの上、監督員と協議を行い契約変更の対象とする。

(その他)

第 16 条 工事写真の撮影

受注者は土木工事共通仕様書(富山県土木部)記載の富山県土木工事写真撮影要領により工事の施工状況が判明する写真を撮影すること。

第 17 条 提出書類

本工事区間の県道・国道の道路管理者の指示により、これらの道路に関する以下の書類提出を求められていることから、完成図書と同時にとりまとめを行い、提出すること。

- ・ 施工中の写真および舗装厚さが確認できる写真
- ・ 表層の密度試験結果

第 18 条 起工測量

本工事の施工に際し、起工測量を実施した後、施工範囲について監督員と協議を行い、承認を得てから施工を行うこと。

第 19 条 その他

その他、定めがない事項について疑義が生じた場合は、その都度監督員と協議するものとする。

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数	0002 上下水道課 実施設計書 当初 0		
適用単価 適用単価地区 単価適用年月日	1 実施単価 07 砺波地区 0-03.06.15(0)		
諸経費体系	1 公共		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 諸経費工種 労務費補正 電力区分 施工地域区分 寒冷地区分 緊急工事区分 契約保証区分 現場環境改善費 週休2日工事補正 消費税率 (%)	40 08 舗装 01 割増なし 02 臨時低圧電力 11 一般交通影響有り(2) 01 補正なし 00 通常 01 金銭的保証 00 計上しない 00 計上しない 10		

本工事費内訳表

頁0-0002

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	
道路維持										Y1801	
道路土工										Y280112	
掘削工										Y38011201	
掘削										Y4801120104	
	掘削 土砂 小規模									SP2001 0 A=1, B=5, F=7	
		12	m3								
土砂等運搬										施工 第0-0001号表 Y4801120105	
	土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)									SP2002 0 A=2, B=5, C=1, D=1, M=7	
		12	m3								
処分費等										#0044	

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	公共用残土仮置場（搬入）									TST01	0
舗装工		12		m3						Y280113	
舗装打換え工										Y38011302	
舗装版切断										Y4801130201	
舗装版切断 アスファルト舗装版					式					SP4028	0
										A=1, B=1, E=1	
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬		412		m						施工 第0-0003号表	
										S5099	0
舗装版破碎		1			式					A=1, B=0.053, C=412, E=23, F=1	
										施工 第0-0004号表	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し										Y4801130202	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し					式					SP4027	0
										A=1, B=1, C=1, D=4, F=1	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し		2,260		m2						施工 第0-0005号表	
										Y4801130203	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し											
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し					式						

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
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)									SP2081 0 A=2, B=4, C=1, J=3	
	119		m3						施工 第0-0006号表	
殻処分									Y4801130211	
				式						
処分費等									#0044	
アスファルト廃材処理費									TAK39 0	
	119		m3							
As舗装切断排水									TAC09 0	
	0.7		t							
路盤									Y4801130204	
				式						
不陸整正 補足材料 無し									SP4001 0 A=1	
	2,260		m2						施工 第0-0007号表	
基層									Y4801130206	
				式						
基層(車道・路肩部) 1層当たり平均仕上り厚50mm									SP4006 0 A=3, B=50, C=2, D=2, F=1	
	28		m2						施工 第0-0008号表	

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	基層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm									SP4006	0
										A=4, B=50, C=2, D=2, F=1	
表層		875		m2						施工 第0-0009号表	
										Y4801130208	
	表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm									SP4007	0
										A=3, B=50, C=1, D=1, E=9, G=1	
		28		m2						施工 第0-0010号表	
	表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm									SP4007	0
										A=4, B=50, C=1, D=1, E=9, G=1	
		875		m2						施工 第0-0011号表	
	表層（歩道部） 1層当り平均仕上り厚30mm									SP4009	0
										A=3, B=30, C=1, D=2, F=1	
区画線工		1,356		m2						施工 第0-0012号表	
										Y280129	
	区画線工（溶融式・手動） 破線 15cm									SS002	0
										A=1, B=2, C=1, D=1, E=1, G=1, J=1	
		65		m						施工 第0-0013号表	
	区画線工（溶融式・手動） 実線 15cm									SS002	0
										A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, G=1, J=1	
		191		m						施工 第0-0014号表	
	区画線工（溶融式・手動） 実線 45cm									SS002	0
										A=1, B=1, C=4, D=1, E=1, G=1, I=1, J=1	
		28		m						施工 第0-0015号表	

小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設工							Y280111
交通管理工							Y38011125
交通誘導警備員							Y4801112501
交通誘導警備員				式			S7192 0 A=0, B=2, C=5
直接工事費		1		式			施工 第0-0016号表
共通仮設費 (率分)							
共通仮設費計				式			
純工事費							
現場管理費							

式
小 矢 部

本工事費内訳表

頁0-0007

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							
工事原価							
一般管理費等							
工事価格				式			
消費税等相当額							
				式			
請負対象工事費							
工事価格計							
消費税等相当額計							
				式			
請負対象工事費計							

小 矢 部

施 工 内 訳 表

SP2001

施工 第0-0001号表

[名 称] 掘削 [規格 1] 土砂 機械構成比： 30.52% 労務構成比： 58.07% 材料構成比： 11.41% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,106.8			[規格 2] 小規模 1 m3 当り		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ	30.52%		バックホウ		MHH107
特殊運転手	58.07%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
軽油 (パトロール)	11.41%		軽油 東京単価 1. 2号 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

小 矢 部

施 工 内 訳 表

SP4028

施工 第0-0003号表

[名 称] 舗装版切断			[規格 2]		
[規格 1] アスファルト舗装版			1 m 当り		
機械構成比： 6.29%			標準単価： 558.1		
労務構成比： 54.24%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 39.47%					
代 表 機 労 材 規 格	構 成 比	単 価	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	4.25%		コンクリートカッタ		M2002
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.90%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	9.56%		土木一般世話役 東京単価		R2008
普通作業員	8.20%		普通作業員 東京単価		R2006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ダイヤモンドブレード 径56cm	36.63%		コンクリートカッタ (ブレード) 東京単価 径22インチ		T3663
ガソリン JIS2号レギュラ	1.92%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド		T3004
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 E=1	アスファルト舗装版 全ての費用		B=1 15cm以下		

S5099

施 工 内 訳 表

施工 第0-0004号表

頁0-0011

[名 称] 舗装切断排水運搬費					
[規格1] 2tダンプトラック運搬			[規格2]		
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 (機-22)		日			S1032
単位当り	1	式			
A=1 当初 C=412 舗装版切断延長 1 (m) F=1 DID区間なし			B=0.053 アスファルト又はコンクリートの切断平均深さ t (m) E=23 片道運搬距離 L (km) G=1 良好		

施 工 内 訳 表

SP4027

施工 第0-0005号表

[名 称] 舗装版破碎			[規格 2] 障害等 無し			1	m2	当り
[規格 1] アスファルト舗装版			[規格 2] 障害等 無し					
機械構成比： 9.77%			労務構成比： 81.96%			材料構成比： 8.27%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 166.23		
代 表 機 労 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考	
バックホウ賃料		9.77%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 山積0.45m3 (平積0.35m3)			T7275	
土木一般世話役 一般施工		29.03%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
特殊運転手		28.06%		運転手 (特殊) 東京単価			R2002	
普通作業員		24.87%		普通作業員 東京単価			R2006	
軽油 (パトロール)		8.27%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油			T3002	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1	アスファルト舗装版			B=1	障害等 無し			
C=1	騒音振動対策 不要			D=4	15cm以下			
F=1	積込作業 有り							

施 工 内 訳 表

[名 称] 殻運搬			1 m3 当り		
[規格 1] 舗装版破碎			[規格 2] 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)		
機械構成比： 47.71%			標準単価： 2,140.2		
労務構成比： 37.09%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 15.20%					
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)
ダンプトラック		47.71%		ダンプトラック	M1450
一般運転手		37.09%		運転手 (一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		15.20%		軽油 東京単価 1. 2号 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=2 C=1	舗装版破碎 DID区間 無し			B=4 J=3	機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 3.5km以下

施 工 内 訳 表

SP4001

施工 第0-0007号表

頁0-0014

[名 称] 不陸整正			[規格 2]		
[規格 1] 補足材料 無し					
機械構成比： 25.93%			標準単価： 111.35		
労務構成比： 67.07%			1 m2 当り		
材料構成比： 7.00%			市場単価構成比： 0.00%		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	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	12.79%		モータグレーダ		MHH601
マカダムローラ	9.91%		マカダムローラ		MHH705
タイヤローラ賃料	3.23%		タイヤローラ 東京単価 質量8～20 t		T7390
特殊運転手	42.37%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
特殊作業員	13.03%		特殊作業員 東京単価		R2005
普通作業員	9.47%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	2.20%		土木一般世話役 東京単価		R2008
軽油 (パトロール)	7.00%		軽油 東京単価 1. 2号 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 補足材料 無し					

小 矢 部

施 工 内 訳 表

SP4006

施工 第0-0008号表

[名 称] 基層（車道・路肩部）			[規格 2]		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
機械構成比： 2.01%			標準単価： 1,477.7		
労務構成比： 15.41%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 82.58%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m	1.34%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m		T7248
振動ローラ賃料	0.27%		振動ローラ（舗装用） 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 質量3～4 t		T7284
タイヤローラ賃料 3～4t	0.25%		タイヤローラ 東京単価 質量3～4 t		T7389
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.49%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	3.78%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	3.72%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	1.28%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り 粗粒度 AC 20	74.50%		再生アスファルト混合物 東京単価 再生粗粒度A S 混合物（20） 平均仕上がり厚 50mm		T3911
アスファルト乳剤 PK-3	7.80%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

施 工 内 訳 表

SP4006

施工 第0-0008号表

[名 称] 基層（車道・路肩部）			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			[規格 2]		
機械構成比： 2.01%			標準単価： 1,477.7		
労務構成比： 15.41%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 82.58%					
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)
軽油 (パトロール)		0.26%		軽油 東京単価 1. 2号 パトロール給油	T3002
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=3	1.4m以上3.0m以下			B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=2	粗粒度 AC 20			D=2	プライムコート PK-3
F=1	全ての費用				

施 工 内 訳 表

SP4006

施工 第0-0009号表

[名 称] 基層（車道・路肩部）			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			[規格 2]		
機械構成比： 1.73%			標準単価： 1,399.6		
労務構成比： 10.75%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 87.52%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	1.11%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		T7249
ロードローラ 質量10～12t	0.18%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 質量10t		T7300
タイヤローラ賃料	0.18%		タイヤローラ 東京単価 質量8～20t		T7390
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.93%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	2.24%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	2.19%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	0.75%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り 粗粒度 AC 20	78.67%		再生アスファルト混合物 東京単価 再生粗粒度AS混合物（20） 平均仕上がり厚 50mm		T3911
アスファルト乳剤 PK-3	8.23%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

施 工 内 訳 表

SP4006

施工 第0-0009号表

[名 称] 基層 (車道・路肩部)			[規格 2]		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			標準単価 : 1,399.6		
機械構成比 : 1.73%			労務構成比 : 10.75%		
材料構成比 : 87.52%			市場単価構成比 : 0.00%		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)		備 考
軽油 (パトロール)		0.53%	軽油 東京単価 1. 2号 パトロール給油		T3002
その他 (材料)			その他 (材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=4	3.0m超		B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)	
C=2	粗粒度 AC 20		D=2	プライムコート PK-3	
F=1	全ての費用				

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0010号表

[名 称] 表層（車道・路肩部）			[規格 2]		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			標準単価 : 1,558.9		
機械構成比 : 1.91%			標準単価 : 1,558.9		
労務構成比 : 14.60%			標準単価 : 1,558.9		
材料構成比 : 83.49%			標準単価 : 1,558.9		
市場単価構成比 : 0.00%			標準単価 : 1,558.9		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m	1.27%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m		T7248
振動ローラ賃料	0.26%		振動ローラ（舗装用） 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 質量3～4 t		T7284
タイヤローラ賃料 3～4t	0.24%		タイヤローラ 東京単価 質量3～4 t		T7389
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.21%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	3.58%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	3.52%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	1.21%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 密粒度 AC 20FH 改質材入り	80.70%		アスファルト混合物 東京単価 密粒度AS混合物（20） 平均仕上がり厚 50mm		T3929
アスファルト乳剤 PK-4	2.52%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-4 タックコート用		T3035

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0010号表

[名 称] 表層 (車道・路肩部)			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			[規格 2]		
機械構成比： 1.91% 労務構成比： 14.60%			材料構成比： 83.49% 市場単価構成比： 0.00%		
			標準単価： 1,558.9		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)
軽油 (パトロール)		0.25%		軽油 東京単価 1. 2号 パトロール給油	T3002
その他 (材料)				その他 (材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=3	1.4m以上3.0m以下			B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=1	密粒度アスファルト混合物			D=1	タックコート PK-4
E=9	密粒度 AC 20FH 改質材入り			G=1	全ての費用

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0011号表

[名 称] 表層(車道・路肩部)			[規格 2]		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
機械構成比: 1.64%			標準単価: 1,480.8		
労務構成比: 10.16%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 88.20%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	1.05%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		T7249
ロードローラ 質量10～12t	0.17%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 質量10t		T7300
タイヤローラ賃料	0.17%		タイヤローラ 東京単価 質量8～20t		T7390
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.71%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	2.12%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	2.07%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	0.71%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 密粒度 AC 20FH 改質材入り	84.96%		アスファルト混合物 東京単価 密粒度AS混合物(20) 平均仕上がり厚 50mm		T3929
アスファルト乳剤 PK-4	2.65%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-4 タックコート用		T3035

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0011号表

[名 称] 表層 (車道・路肩部)			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			[規格 2]		
機械構成比： 1.64%			標準単価： 1,480.8		
労務構成比： 10.16%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 88.20%					
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)
軽油 (パトロール)		0.50%		軽油 東京単価 1. 2号 パトロール給油	T3002
その他 (材料)				その他 (材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=4	3.0m超			B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=1	密粒度アスファルト混合物			D=1	タックコート PK-4
E=9	密粒度 AC 20FH 改質材入り			G=1	全ての費用

施 工 内 訳 表

頁0-0023

SP4009

施工 第0-0012号表

[名 称] 表層 (歩道部)			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚30mm			[規格 2]		
機械構成比: 2.96%			標準単価: 1,319		
労務構成比: 22.56%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 74.48%			標準単価: 1,319		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ	2.23%		アスファルトフィニッシャ		M1403
振動ローラ賃料	0.42%		振動ローラ (舗装用) 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 質量 3 ~ 4 t		T7284
その他 (機械)			その他 (機械)		EK009
普通作業員	8.51%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	5.85%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	3.82%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	1.97%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他 (労務)			その他 (労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り 密粒度 AC 13	65.37%		再生アスファルト混合物 東京単価 再生密粒度 A S 混合物 (1 3) 平均仕上がり厚 40mm		T3921
アスファルト乳剤 PK-3	8.74%		アスファルト乳剤 東京単価 P K - 3 プライムコート用		T3019
軽油 (パトロール)	0.33%		軽油 東京単価 1 . 2 号 パトロール給油		T3002

小 矢 部

施 工 内 訳 表

SP4009

施工 第0-0012号表

[名 称] 表層 (歩道部)			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚30mm			[規格 2]		
機械構成比： 2.96%			標準単価： 1,319		
労務構成比： 22.56%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 74.48%			標準単価： 1,319		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)
その他 (材料)				その他 (材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=3	1.4m以上			B=30	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=1	密粒度 AC 13			D=2	プライムコート PK-3
F=1	全ての費用				

SS002

施 工 内 訳 表

施工 第0-0013号表

頁0-0025

[名 称] 区画線工 (溶融式・手動)			1000			m	当り
[規格 1] 破線 15cm			[規格 2]				
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考		
区画線設置[溶融式][供用区間] 破線15cm 時間制約無し 昼間	1,000.00	m			TL413		
路面標示用塗料 白色 溶融型 JIS K5665 3種1号	570.00	kg			T3704		
ガラスビーズ JISR 3301 1号	25.00	kg			T3691		
プライマー 接着用	25.00	kg			T3692		
軽油 (パトロール)		L			T3002		
諸雑費		%			#01		
合計	1,000	m					
単位当り	1	m					
A=1 全ての費用 C=1 15cm E=1 標準 (昼間)			B=2 破線 D=1 時間制約無し G=1 白色				
H=2 ペイント厚1.5mm J=1 供用区間			I=1 排水性舗装以外				

小 矢 部

SS002

施 工 内 訳 表

施工 第0-0014号表

頁0-0026

[名 称] 区画線工 (溶融式・手動)			1000			m	当り
[規格 1] 実線 15cm			[規格 2]				
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考		
区画線設置[溶融式][供用区間] 実線15cm 時間制約無 昼間	1,000.00	m			TL401		
路面標示用塗料 白色 溶融型 JIS K5665 3種1号	570.00	kg			T3704		
ガラスビーズ JISR 3301 1号	25.00	kg			T3691		
プライマー 接着用	25.00	kg			T3692		
軽油 (パトロール)		L			T3002		
諸雑費		%			#01		
合計	1,000	m					
単位当り	1	m					
A=1 全ての費用 C=1 15cm E=1 標準 (昼間)			B=1 実線 D=1 時間制約無し G=1 白色				
H=2 ペイント厚1.5mm J=1 供用区間			I=1 排水性舗装以外				

小 矢 部

SS002

施 工 内 訳 表

施工 第0-0015号表

頁0-0027

[名 称] 区画線工 (溶融式・手動)			[規格 1] 実線 45cm			[規格 2]			1000	m	当り
名 称 ・ 規 格 な ど			数 量	単 位	単 価	金 額	備 考				
区画線設置[溶融式][供用区間] 実線45cm 時間制約無 昼間			1,000.00	m			TL410				
路面標示用塗料 白色 溶融型 JIS K5665 3種1号			1,700.00	kg			T3704				
ガラスビーズ JISR 3301 1号			75.00	kg			T3691				
プライマー 接着用			75.00	kg			T3692				
軽油 (パトロール)				L			T3002				
諸雑費				%			#01				
合計			1,000	m							
単位当り			1	m							
A=1 C=4 E=1	全ての費用 45cm 標準 (昼間)				B=1 D=1 G=1	実線 時間的制約無し 白色					
H=2 J=1	ペイント厚1.5mm 供用区間				I=1	排水性舗装以外					

小 矢 部

施工内訳表

頁0-0028

[illegible]

小 矢 部

機 労 材 集 計 表

頁0-0029

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	K2541	198			タイヤ損耗費及び修理費	消耗品費
2	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
3	R2015	19			一般運転手	一般運転手
4	R2053	37			交通誘導警備員B	その他労務
5	T3002	66			軽油	軽油
6	T3691	61		8.5	ガラスビーズ	区画線材料
7	T3692	61		8.5	ブライマー	区画線材料
8	TAC09	189		0.7	As舗装切断排水	投棄料
9	TAK39	189		119	アスファルト廃材処理費	投棄料
10	TL401	200		191	区画線設置[溶融式][供用区間]	
11	TL410	200		28	区画線設置[溶融式][供用区間]	
12	TL413	200		65	区画線設置[溶融式][供用区間]	
13	TST01	189		12	公共用残土仮置場（搬入）	投棄料
14	WXXXX	966				

数量表

[illegible]

計画平面図 縮尺 1: 500 (A3 1:1000)

施工延長 767.15m

車道部 (B交通) $A=903.8\text{m}^2$

歩道部 $A=1,356\text{m}^2$

車道部 (B交通) ②
 $17\text{m}(\text{L}) \times 4.3\text{m}(\text{W})=73.1\text{m}^2$ (右側)
 $5\text{m}(\text{L}) \times 4.6\text{m}(\text{W})=23.0\text{m}^2$ (左側)
溶融式区画線 実線 (外側線)
 $L=22\text{m}$
溶融式区画線 破線 (中央線)
 $L=10\text{m}$

車道部 (B交通) ③
 $71\text{m}(\text{L}) \times 4.1\text{m}(\text{W})=291.1\text{m}^2$
溶融式区画線 実線 (外側線)
 $L=71\text{m}$
溶融式区画線 破線 (中央線)
 $L=35\text{m}$

車道部 (B交通) ④
 $41.2\text{m}(\text{L}) \times 4.3\text{m}(\text{W})=177.2\text{m}^2$
溶融式区画線 実線 (外側線)
 $L=41.2\text{m}$
溶融式区画線 破線 (中央線)
 $L=20\text{m}$

車道部 (B交通、交差点部) ⑤
 311m^2
溶融式区画線 実線 (外側線)
 $L=25\text{m}$
溶融式区画線 実線 (中央線)
 $L=27\text{m}$
溶融式区画線 実線 (横断歩道、停
 $L=28\text{m}$ $W=45\text{cm}$

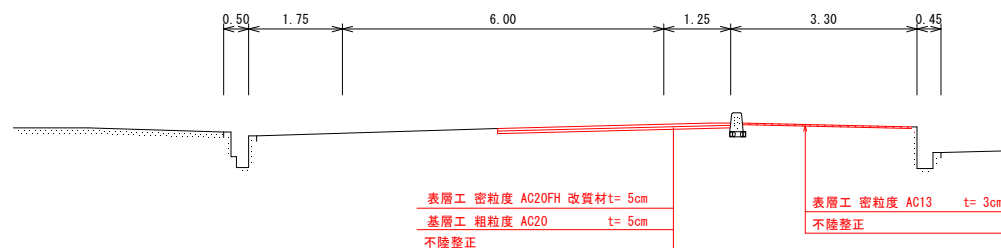
車道部 (B交通) ①
 $8.3\text{m}(\text{L}) \times 1.65\text{m}(\text{W})=13.7\text{m}^2$
溶融式区画線 実線 (外側線)
 $L=3.3\text{m}$

歩道部 ⑦
 $102.4\text{m}(\text{L}) \times 3.1\text{m}(\text{W})=317.4\text{m}^2$

歩道部 ⑧
 $40.8\text{m}(\text{L}) \times 3.0\text{m}(\text{W})=122.4\text{m}^2$

計画横断図

S=1/50



業 務 名		小矢部市特定環境保全公共下水道 丹川地区舗装本復旧工事			
図 面 名		平 面 図 ・ 横 断 図			
縮 尺		A1 1:500, 1:100 A3 1:1000, 1:200		図面番号	
作成年月日		令和3年6月			
課長		係長		調査	
				設計	
				製図	
小 矢 部 市 上 下 水 道 課					

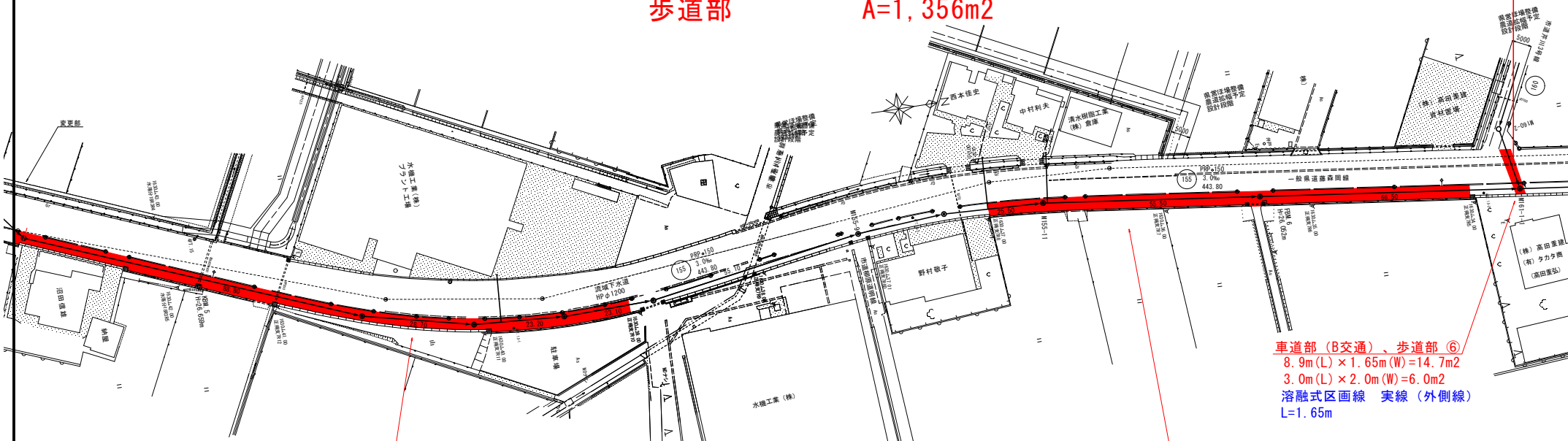
計画平面図

縮尺 1: 500 (A3 1:1000)

施工延長 767.15m

車道部 (B交通) $A=903.8\text{m}^2$

歩道部 $A=1,356\text{m}^2$



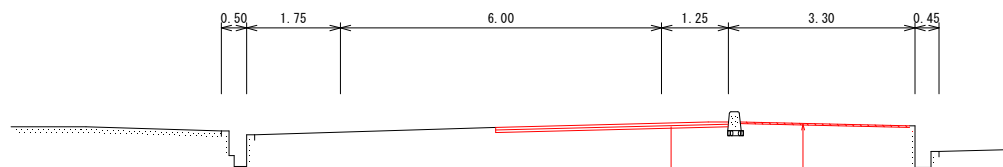
歩道部⑨
 $157.5\text{m (L)} \times 3.2\text{m (W)} = 504\text{m}^2$

車道部 (B交通)、歩道部 ⑥
 $8.9\text{m (L)} \times 1.65\text{m (W)} = 14.7\text{m}^2$
 $3.0\text{m (L)} \times 2.0\text{m (W)} = 6.0\text{m}^2$
溶融式区画線 実線 (外側線)
 $L=1.65\text{m}$

歩道部⑩
 $123.1\text{m (L)} \times 3.3\text{m (W)} = 406.2\text{m}^2$

計画横断面図

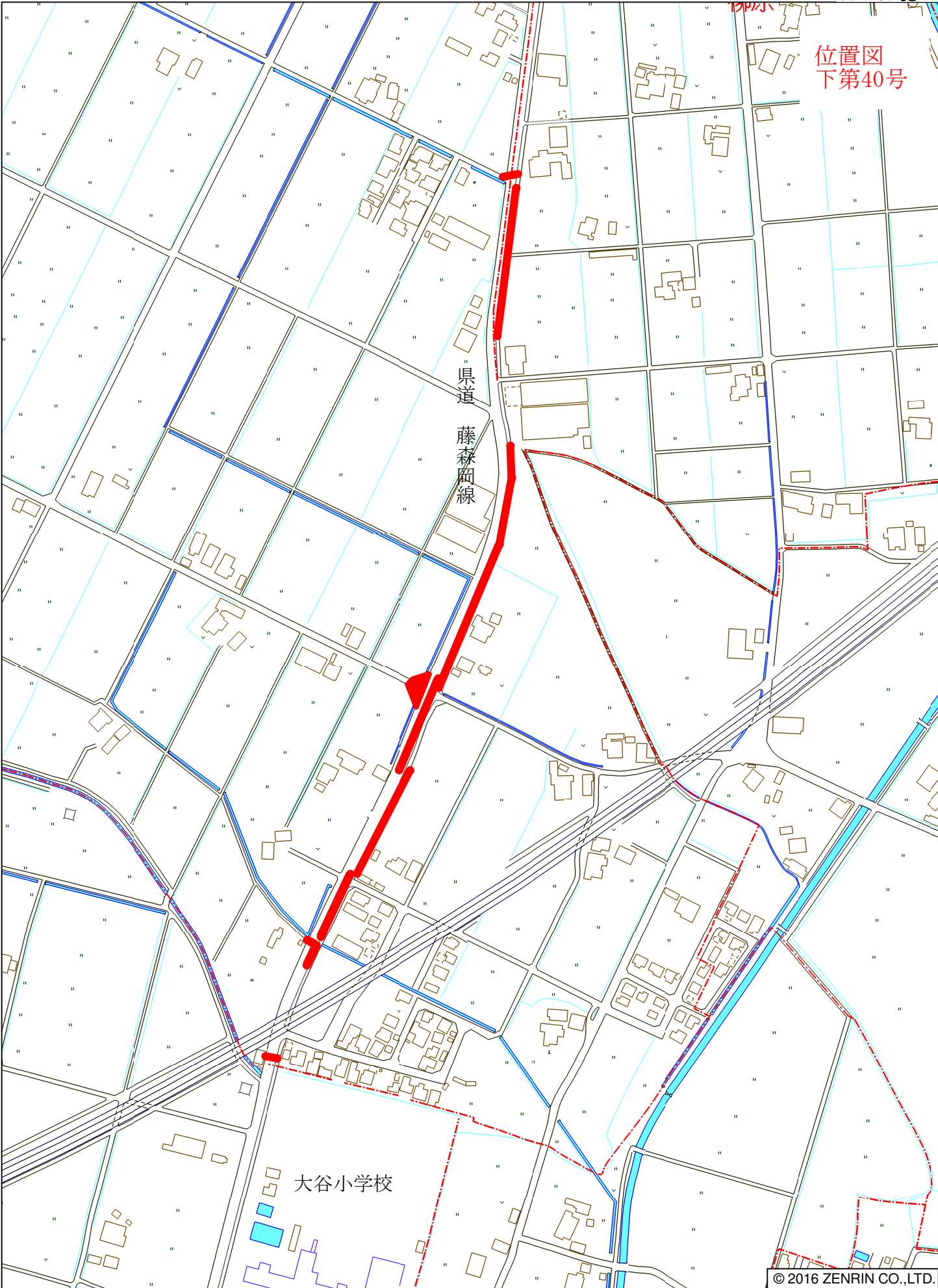
S=1/50



表層工 密粒度 AC20FH 改質材 $t=5\text{cm}$
基層工 粗粒度 AC20 $t=5\text{cm}$
不陸整正

表層工 密粒度 AC13 $t=3\text{cm}$
不陸整正

業 務 名		小矢部市特定環境保全公共下水道 丹川地区舗装本復旧工事			
図 面 名		平 面 図 ・ 横 断 図			
縮 尺		A1 1:500, 1:100 A3 1:1000, 1:200		図面番号	
作成年月日		令和 3 年 6 月			
課長	係長	調査	設計	製図	
小 矢 部 市 上 下 水 道 課					



小矢部市芹川付近