

## 条件付き一般競争入札（事後審査方式）の公告

公 告 日	令和4年1月4日	
工事番号	下第121号	
工 種	舗装	
工 事 名	小矢部市特定環境保全公共下水道 胡麻島地区舗装本復旧その2工事	
施工場所	小矢部市 胡麻島 地内	
工事完成期限	令和4年 3月28日	
工事概要	延長 L=267. 0m 不陸整正 A=1, 180. 0m2 基層工（車道部：粗粒度AC20・t=5cm）A=1, 175. 0m2 表層工（歩道部：密粒度AC20FA・t=5cm）A=5. 0m2・（車道部：密粒度AC20FH・t=5cm）A=1, 175. 0m2 区画線工 一式	
予定価格	12, 600, 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	<b>設定有り</b> 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>・小矢部市内に主たる営業所を有する者</li> <li>・準市内業者に認定された者</li> </ul>
	等級又は総合評価値	<ul style="list-style-type: none"> <li>・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</li> </ul>
	その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・小矢部市条件付き一般競争入札実施要領第3条</li> </ul>
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4年1月7日 から 令和4年1月17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4年1月19日 9時12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4年1月12日	
質問に対する回答期限	令和4年1月14日	

工種	舗装	工事番号	下第 121 号	設計年月日	令和3年12月
工事箇所	小矢部市 胡麻島 地内				

令和 3 年度

小矢部市特定環境保全公共下水道

胡麻島地区舗装本復旧その2工事

小 矢 部 市

建設リサイクル法対象外工事

請負金額		工期	令和4年 月 日 令和4年 3月28日
------	--	----	------------------------

< 理由 >

< 概要 >

- 延長 L = 267m
- 不陸整正 A = 1180m<sup>2</sup>
- 表層工 (歩道部・密粒度AC20FA・t=5cm) A = 5m<sup>2</sup>
- 基層工 (車道部・粗粒度AC20・t=5cm) A = 1175m<sup>2</sup>
- 表層工 (車道部・密粒度AC20FH・t=5cm) A = 1175m<sup>2</sup>
- 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 胡麻島地区舗装本復旧その2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3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生じた場合は、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っ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っ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する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。
- 2 道路管理者との協議により、現場着手日は令和4年3月1日以降を予定している。

### (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および道路法第46条に基づく小矢部市管理道路の通行制限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	土工事 □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	105m <sup>3</sup>
建設発生木材	—

コンクリート塊は、径30cm程度に破碎するものとする。

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14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 15 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 16 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 17 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 18 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

頁0-0001

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 0-03.11.15(0)
諸経費体系	1 公共
	当世代
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 金錢的保証 00 計上しない 00 計上しない 10

小矢部

# 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
舗装					Y1602
構造物撤去工					Y260112
構造物取壊し工					Y36011202
舗装版切断		式			Y4601120216
舗装版切断 アスファルト舗装版	219	m			SP4028 0 A=1, B=1, E=1 施工 第0-0001号表
舗装版破碎		式			Y4601120202
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し	1,180	m <sup>2</sup>			SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1 施工 第0-0002号表
運搬処理工					Y36011217

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
殻運搬		式			Y4601121701
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	105	m3			SP2081 0 A=2, B=1, C=1, F=2 施工 第0-0003号表
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬	1	式			S5099 0 A=1, B=0.10, C=218.8, E=20, F=1, G=1 施工 第0-0004号表
*処分費等*					#0044
アスファルト廃材処理費	105	m3			TAK96 0
As舗装切断排水	0.7	t			TAC09 0
舗装工					Y260202
舗装準備工					Y36020201
不陸整正		式			Y4602020101

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
不陸整正 補足材料 無し	1,180	m2			SP4001 0 A=1 施工 第0-0005号表
アスファルト舗装工 (B交通)					Y36020203
基層(車道・路肩部)		式			Y4602020303
基層 (車道・路肩部) 1層当たり平均仕上り厚50mm	1,175	m2			SP4006 0 A=4, B=50, C=2, D=2, F=1 施工 第0-0006号表
表層(車道・路肩部)		式			Y4602020304
表層 (車道・路肩部) 1層当たり平均仕上り厚50mm	1,175	m2			SP4007 0 A=4, B=50, C=1, D=1, E=9, G=1 施工 第0-0007号表
成型目地工	219	m			V0001 0 施工 第0-0008号表
アスファルト舗装工 (歩道)					Y36020203
表層 (歩道部) 1層当たり平均仕上り厚50mm	5	m2			SP4009 0 A=3, B=50, C=1, D=2, F=1 施工 第0-0009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
区画線工					Y260211
区画線工					Y36020601
溶融式区画線		式			Y4602060101
区画線工 (溶融式・手動) 実線 15cm	267	m			SS002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, G=1, H=2, I=1, J=1 施工 第0-0010号表
区画線工 (溶融式・手動) 破線 15cm	135	m			SS002 0 A=1, B=2, C=1, D=1, E=1, G=1, H=2, I=1, J=1 施工 第0-0011号表
仮設工					Y260207
交通管理工					Y36020725
交通誘導警備員		式			Y4602072501
交通誘導警備員	1	式			S7192 0 A=0, B=4, C=1 施工 第0-0012号表

# 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
交通誘導警備員	1	式			S7192 0 A=0, B=2, C=6 施工 第0-0013号表
直接工事費					
共通仮設費 (率分)					
共通仮設費計		式			
純工事費					
現場管理費					
現場管理費計		式			
工事原価					
一般管理費等					

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
工事価格					
消費税等相当額					
請負対象工事費		式			
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

SP4028

施工 第0-0001号表

頁0-0008

[名 称] 補装版切断 [規格 1] アスファルト補装版		[規格 2]		1 m 当り					
機械構成比 :	6.24%	労務構成比 :	54.57%	材料構成比 :	39.19%	市場単価構成比 :	0.00%	標準単価 :	562.41
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	4.22%		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	19.07%		特殊作業員 東京単価		R2005				
土木一般世話役 一般施工	9.53%		土木一般世話役 東京単価		R2008				
普通作業員	8.29%		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	36.35%		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	アスファルト補装版 全ての費用		B=1 15cm以下						

小 矢 部

# 施工内訳表

SP4027

施工 第0-0002号表

頁0-0009

[名 称] 補装版破碎 [規格 1] アスファルト補装版		[規格 2] 障害等 無し		1	m2 当り				
機械構成比 :	9.68%	労務構成比 :	82.20%	材料構成比 :	8.12%	市場単価構成比 :	0.00%	標準単価 :	167.88
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	9.68%		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	28.85%		土木一般世話役 東京単価		R2008				
特殊運転手	28.25%		運転手(特殊) 東京単価		R2002				
普通作業員	25.10%		普通作業員 東京単価		R2006				
軽油 (パトロール)	8.12%		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 アスファルト補装版 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=4 15cm以下						

小 矢 部

# 施工内訳表

SP2081

施工 第0-0003号表

頁0-0010

[名 称] 製運搬 [規格 1] コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械構成比 : 43.38% 労務構成比 : 41.88% 材料構成比 : 14.74%		[規格 2] 機械積込 市場単価構成比 : 0.00%		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
ダンプトラック	43.38%		ダンプトラック		M1450
一般運転手	41.88%		運転手(一般) 東京単価		R2015
軽油 (パトロール)	14.74%		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 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし DID区間 無し			B=1 F=2 機械積込 3.3km以下		

小 矢 部

## 施工内訣表

S5099

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」

J

式 当り

小 矢 部

# 施工内訳表

SP4001

施工 第0-0005号表

頁0-0012

[名 称] 不陸整正

[規格 1] 補足材料 無し

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)	1 m2 当り 標準単価 : 112.53
モータグレーダ	12.66%		モータグレーダ		MHH601
マカダムローラ	9.81%		マカダムローラ		MHH705
タイヤローラ賃料	3.20%		タイヤローラ 東京単価 質量8~20t		T7390
特殊運転手	42.61%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
特殊作業員	13.11%		特殊作業員 東京単価		R2005
普通作業員	9.55%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	2.19%		土木一般世話役 東京単価		R2008
軽油 (パトロール)	6.87%		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0-0006号表

頁0-0013

[名 称] 基層(車道・路肩部) [規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm 機械構成比 : 1.77% 労務構成比 : 11.21% 材料構成比 : 87.02% [規格 2] 代表 機 労 材 規 格 構成比 単 価 代表 機 労 材 規 格(東京地区) 市場単価構成比 : 0.00% 標準単価 : 1,364.3						1 m2 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	
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	1.14%		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 . 0 m		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 1 0 t		T7300	
タイヤローラ賃料	0.18%		タイヤローラ 東京単価 質量 8 ~ 2 0 t		T7390	
その他(機械)			その他(機械)		EK009	
普通作業員	4.11%		普通作業員 東京単価		R2006	
特殊作業員	2.34%		特殊作業員 東京単価		R2005	
特殊運転手	2.28%		運転手(特殊) 東京単価		R2002	
土木一般世話役 一般施工	0.77%		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	77.94%		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	8.45%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019	

小 矢 部

## 施工内訳表

頁0-0014

SP4006

施工 第0-0006号表

小 矢 部

# 施工内訳表

SP4007

施工 第0-0007号表

頁0-0015

[名 称] 表層(車道・路肩部) [規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm 機械構成比 : 1.66% 労務構成比 : 10.55% 材料構成比 : 87.79% [規格 2] 標準単価 : 1,451.8						1 m2 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	
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	1.07%		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 . 0 m		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 10 t		T7300	
タイヤローラ賃料	0.17%		タイヤローラ 東京単価 質量 8 ~ 20 t		T7390	
その他(機械)			その他(機械)		EK009	
普通作業員	3.86%		普通作業員 東京単価		R2006	
特殊作業員	2.20%		特殊作業員 東京単価		R2005	
特殊運転手	2.15%		運転手(特殊) 東京単価		R2002	
土木一般世話役 一般施工	0.73%		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	84.48%		アスファルト混合物 東京単価 密粒度 A S 混合物 (20) 平均仕上がり厚 50mm		T3929	
アスファルト乳剤 PK-4	2.71%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-4 タックコート用		T3035	

小 矢 部

## 施工内訳表

SP4007

施工 第0-0007号表

頁0-0016

小 矢 部

V0001

## 施工内訳表

施工 第0-0008号表

頁0-0017

[規格 1]						100	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考			
普通作業員		人			R2006			
土木一般世話役 一般施工		人			R2008			
成型目地材 厚さ5mm×幅50mm	102	m			W0001			
プライマー	1.5	l			W0001			
***合計***	100	m						
**単位当り**	1	m						

小矢部

# 施工内訳表

SP4009

施工 第0-0009号表

頁0-0018

[名 称] 表層(歩道部) [規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm 機械構成比 : 3.02% 労務構成比 : 23.37% 材料構成比 : 73.61%		[規格 2] 市場単価構成比 : 0.00%	標準単価 : 1,294.8	1 m2 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
アスファルトフィニッシャ	2.27%		アスファルトフィニッシャ		M1403
振動ローラ賃料	0.43%		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	8.83%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	6.06%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	3.96%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	2.02%		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	64.33%		再生アスファルト混合物 東京単価 再生密粒度AS混合物(13) 平均仕上り厚 40mm		T3921
アスファルト乳剤 PK-3	8.90%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019
軽油 (パトロール)	0.34%		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0-0009号表

頁0-0019

小 矢 部

# 施工内訳表

SS002

施工 第0-0010号表

頁0-0020

[名称] 区画線工 (溶融式・手動) [規格1] 実線 15cm		[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 時間的制約無し 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

## 施工内訳表

施工 第0-0011号表

頁0-0021

[名称] 区画線工 (溶融式・手動) [規格1] 破線 15cm		[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] 破線15cm 時間制約無 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 時間的制約無し 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		

## 施工内訣表

S7192

施工 第0-0012号表

頁0-0022

小 矢 部

## 施工内訣表

S7192

施工 第0-0013号表

頁0-0023

[名 称] 交通誘導警備員  
[規格 1]

## [規格 2]

1

式 当り

小 矢 部

# 機 労 材 集 計 表

頁0-0024

項目番号	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	R2006	12			普通作業員	普通作業員
4	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
5	R2015	19			一般運転手	一般運転手
6	R2053	37			交通誘導警備員B	その他労務
7	T3002	66			軽油	軽油
8	T3691	61	10.05		ガラスビーズ	区画線材料
9	T3692	61	10.05		プライマー	区画線材料
10	TAC09	189	0.7		As舗装切断排水	投棄料
11	TAK96	189	105		アスファルト廃材処理費	投棄料
12	TL401	200	267		区画線設置[溶融式][供用区間]	
13	TL413	200	135		区画線設置[溶融式][供用区間]	
14	WXXXX	966				

小 矢 部

参考様式

## 工事数量総括表

工種(レベル1)	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
種別(レベル2)						
細別(レベル3)						
細別(レベル4)						
舗装		式		1		
構造物撤去工		式		1		
構造物取壊し工		式		1		
舗装版切断	アスファルト舗装版	m		219		数量計算書
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m2		1180		$761.37+4.83+413.90=1180.1$
運搬処理工		式		1		
殻運搬	舗装版破碎	m3		105		数量計算書
As舗切断排水運搬費	2tダンプ トラック	式		1		
アスファルト廃材処理費	掘削、株エコーウッド	m3		105		数量計算書
As舗装切断排水	株高岡市衛生公社	t		0.7		$0.023*0.10*218.8*1.3=0.65$
舗装工		式		1		
舗装準備工		式		1		
不陸整正	補足材無し	m2		1180		$761.37+4.83+413.90=1180.1$
アスファルト舗装工(B交通)		式		1		
基層	1層当り平均仕上り厚50mm	m2		1175		$761.37+413.90=1175.3$
表層	1層当り平均仕上り厚50mm	m2		1175		"
成型目地工		m		219		
アスファルト舗装工(歩道部)		式		1		
表層(歩道部)	1層当り平均仕上り厚50mm	m2		5		数量計算書
区画線工		式		1		
区画線工		式		1		
溶融式区画線	溶融式、実線、15cm	m		267		$171+96=267$
溶融式区画線	溶融式、破線、15cm	m		135		$267/2=133.5$
仮設工		式		1		
交通管理工		式		1		
交通誘導警備員		式		1		
直接工事費		式		1		
共通仮設費		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		
工事費		式		1		

# 数 量 計 算 書

## ○舗装面積（県道部）

### ・車道舗装構成

マンホール NO	幅員 [m]	平均幅員 [m]	距離 [m]	平面積 [m2]
M1006-3-1	4.30			
M1006-1-2	4.40	4.35	38.18	166.08
M1006-1-1	4.30	4.35	31.22	135.81
M1004-2	4.20	4.25	65.00	276.25
M1004-1	4.50	4.35	35.00	152.25
小計			169.40	730.39

NO	延長 [m]	幅 [m]	平面積 [m2]
①	6.80	1.65	11.22
②	4.30	2.10	9.03
③	6.50	1.65	10.73
小計			30.98

合計 761.37 m<sup>2</sup>

### ・歩道（乗入）舗装構成

NO	延長 [m]	幅 [m]	平面積 [m2]
④	2.30	2.10	4.83

合計 4.83 m<sup>2</sup>

## ○舗装面積（市道部）

### ・車道舗装構成

マンホール NO	幅員 [m]	平均幅員 [m]	距離 [m]	平面積 [m2]
M1007-7	4.40			
M1007-6	4.25	4.33	95.70	413.90
小計			95.70	413.90

合計 413.90 m<sup>2</sup>

○舗装版切断

・県道部

左車線	169.40+4.30+4.50=	178.20 m
①	$6.80 \times 2 + 1.65 =$	15.25 m
②	$4.30 \times 2 + 2.10 =$	10.70 m
③, ④	$6.50 \times 2 + 1.65 =$	14.65 m
	<u>合計</u>	<u>218.80 m</u>

○As殻

・県道部

t=5cm	$0.95 \times 169.40 + 4.83 =$	165.76 m <sup>2</sup>
t=10cm	$761.37 - 160.93 =$	600.44 m <sup>2</sup>
	小計	766.20 m <sup>2</sup>

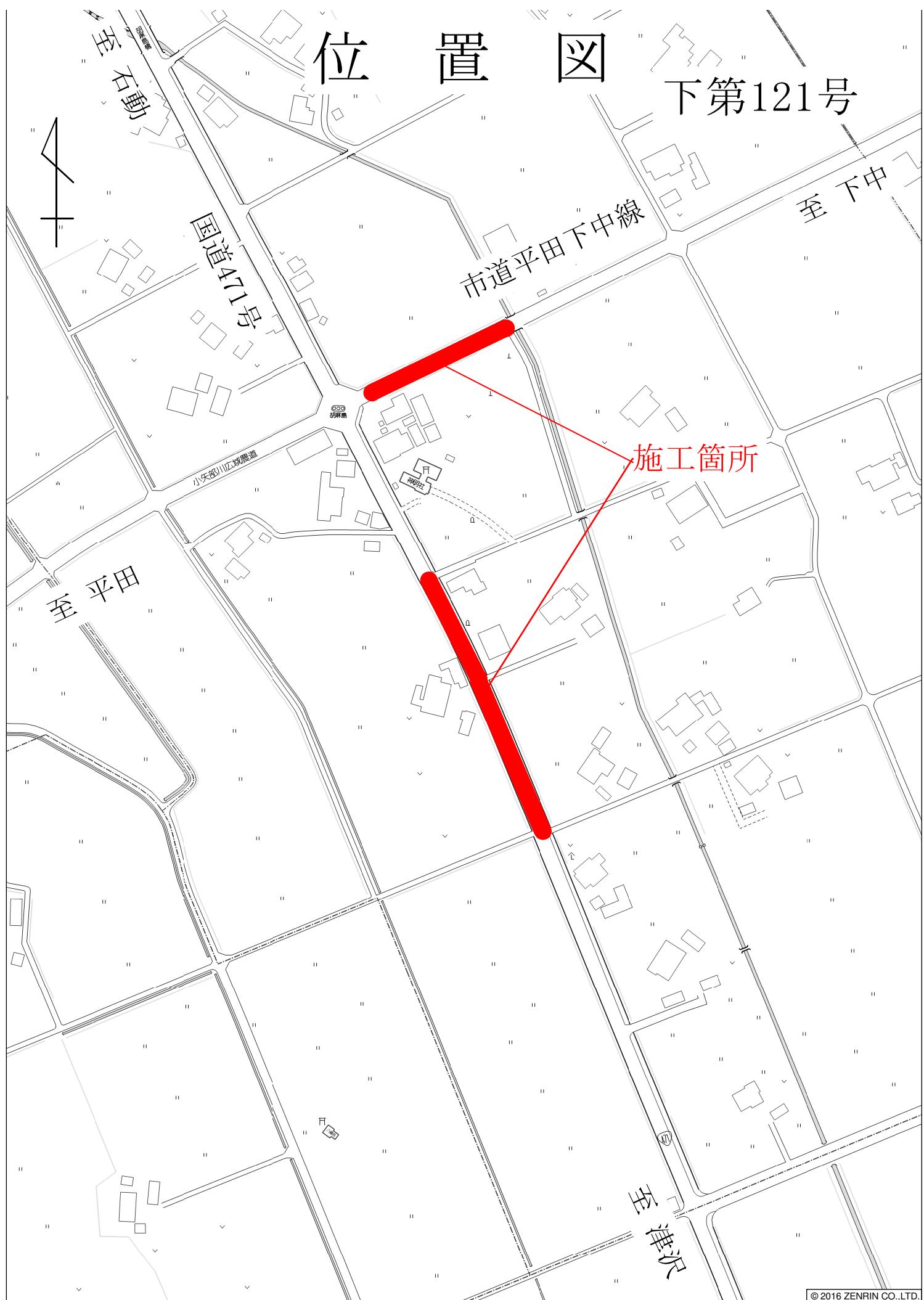
・市道部

t=5cm	$0.95 \times 95.4 =$	90.63 m <sup>2</sup>
t=10cm	$413.90 - 90.63 =$	323.27 m <sup>2</sup>
	小計	413.9 m <sup>2</sup>
	合計	1180.1 m <sup>2</sup>

$$(165.76 + 90.63) \times 0.05 + (600.44 + 323.27) \times 0.10 = \underline{\underline{105.19 \text{ m}^3}}$$

# 位置図

下第121号

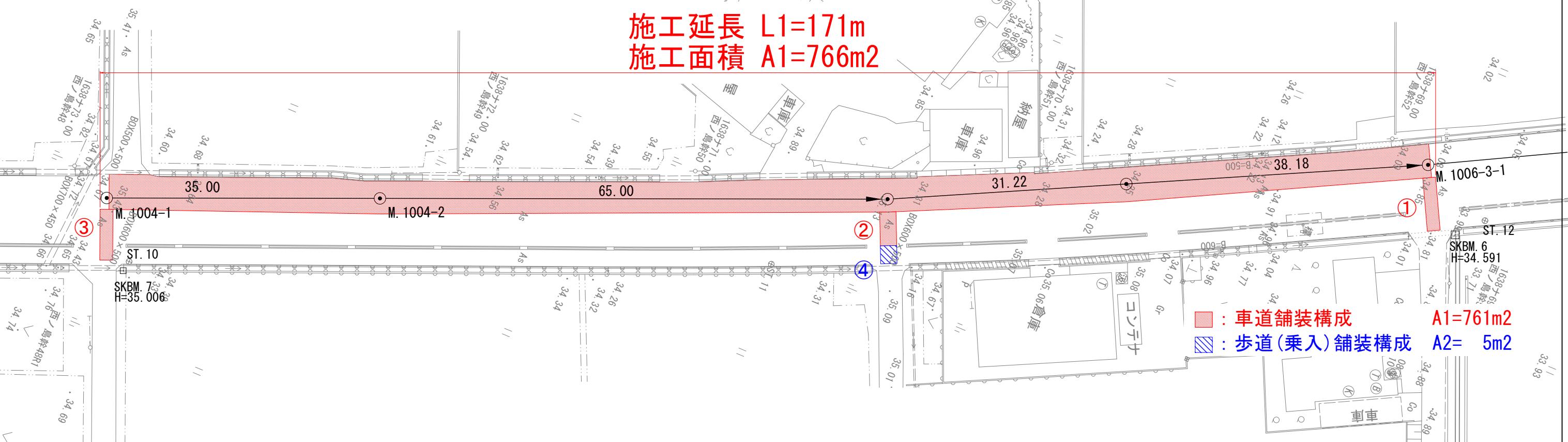


# 平面図

S= 1: 250

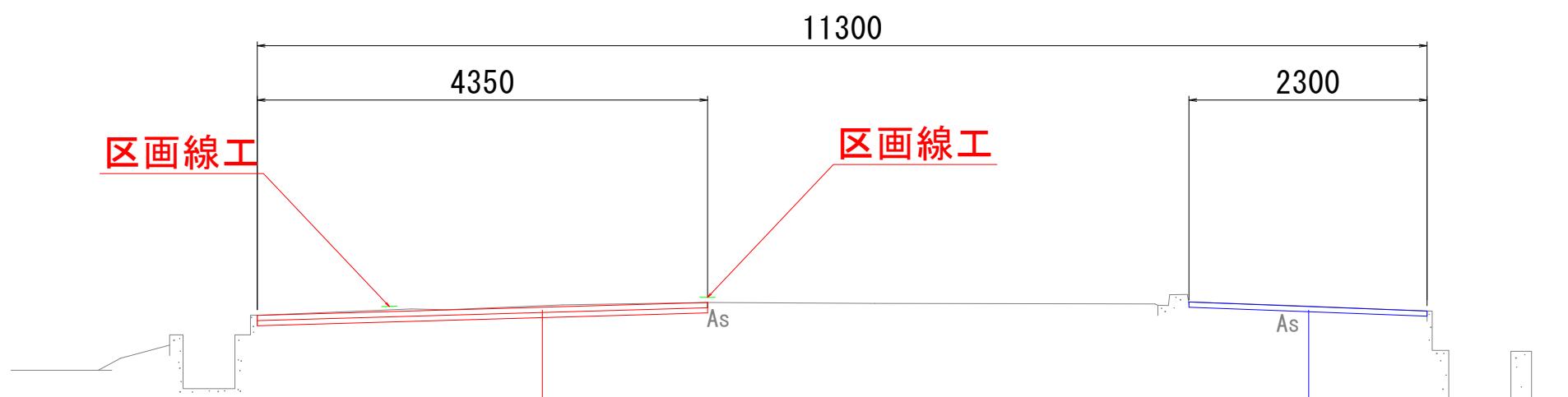
施工延長 L1=171m  
施工面積 A1=766m<sup>2</sup>

総施工延長 L=L1+L2 = 267m  
総施工面積 A=A1+A2=1180m<sup>2</sup>



# 標準断面図

S= 1: 30



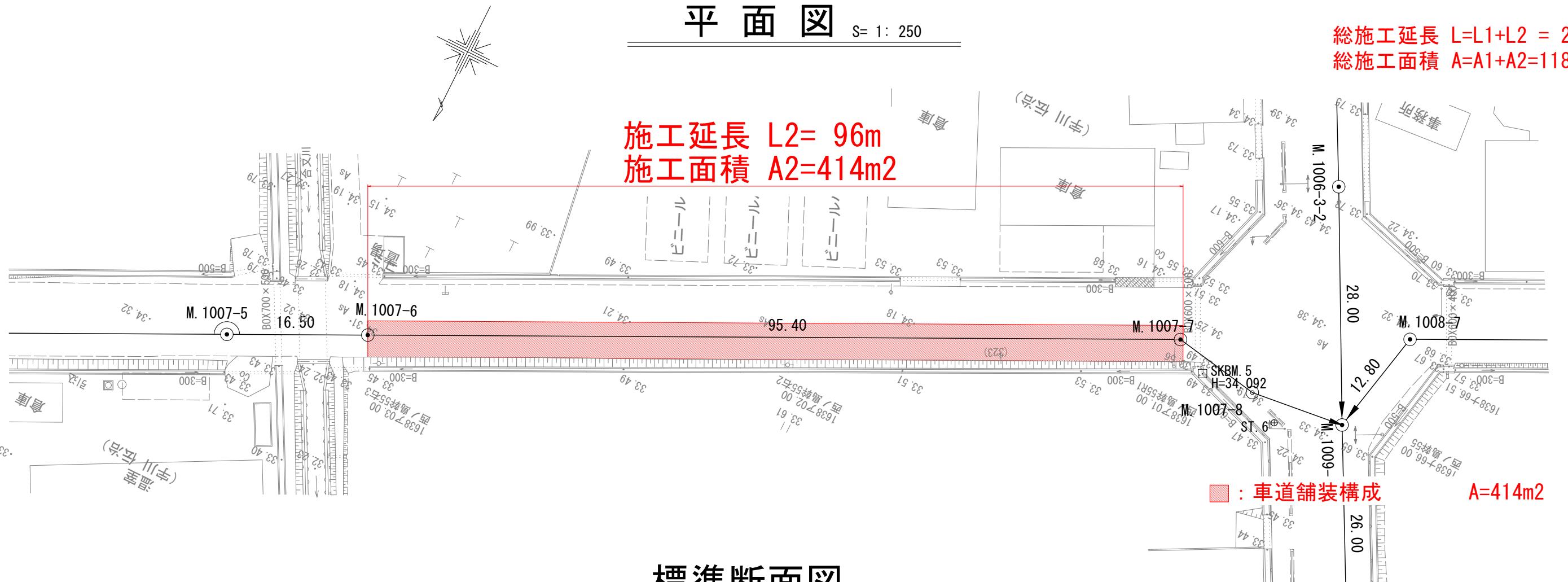
表層	密粒度AC20FH 改質材入り t=5cm
基層	粗粒度AC20 再生材入り t=5cm
不陸整正 (補足材 無し)	

表層	密粒度AC20FA t=5cm
不陸整正 (補足材 無し)	

工事名	小矢部市特定環境保全公共下水道 胡麻島地区舗装木復旧その2工事		
図面名	平面図、標準断面図		
縮尺	1:250	1:30	1/2
作成年月日	令和 3年 12月		
課長	係長	照査	設計
小矢部市上下水道課			

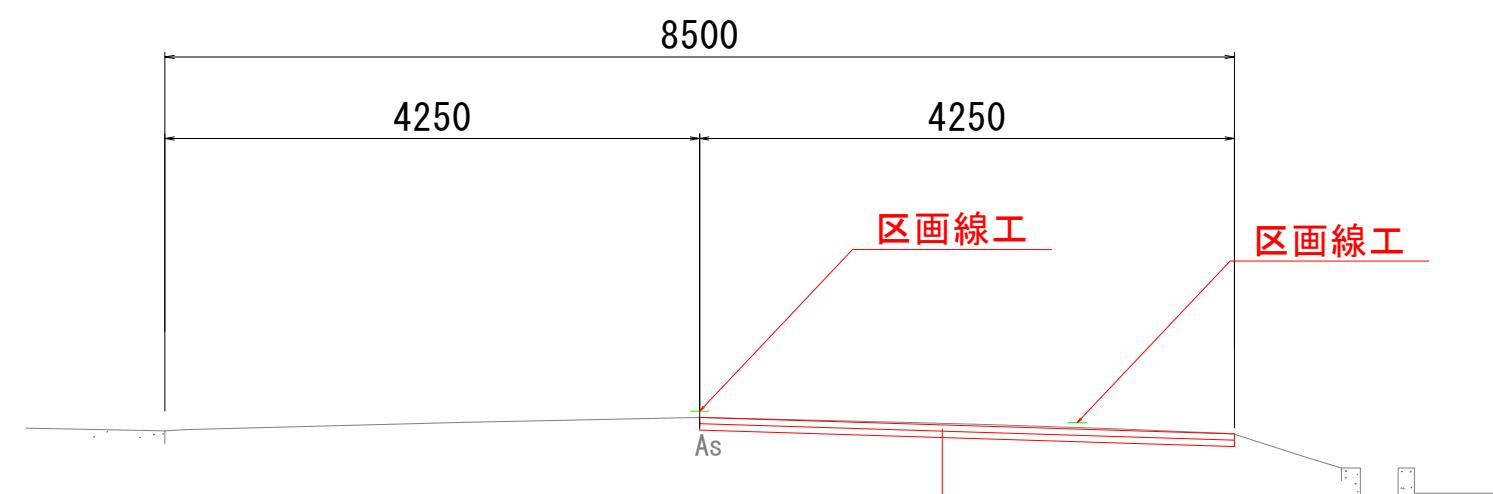
# 平面図

S= 1: 250



# 標準断面図

S= 1: 30



表層 密粒度AC20FH 改質材入り t=5cm  
基層 粗粒度AC20 再生材入り t=5cm  
不陸整正 (補足材 無し)

工事名	小矢部市特定環境保全公共下水道 胡麻島地区舗装木復旧その2工事		
図面名	平面図、標準断面図		
縮尺	図示	図面番号	2/2
作成年月日	令和 3 年 12 月		
課	係長	照査	設計
			製図
小矢部市上下水道課			