

工種	舗装	工事番号	下第6号	設計年月日	令和3年4月
工事箇所	小矢部市 興法寺 地内				
令和3年度 小矢部市特定環境保全公共下水道 興法寺地区舗装本復旧工事 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3年 4月22日 令和3年 6月25日		

< 理 由 >

< 概 要 >

- | | |
|--------------------------|-----------------------|
| ○延 長 | L = 67.5m |
| ○不 陸 整 正 | A = 240m ² |
| ○表 層 工 (密粒度AC20FA・t=5cm) | A = 240m 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 興法寺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。

(工程関係)

第 4 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 本工事区間においては、道路管理者と協議中であるため、施工時期、施工方法等について監督員と協議すること。

(安全対策関係)

第 5 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 6 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 7 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8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。

第9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10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11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12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. 03. 01 (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	
舗装										Y1602	
構造物撤去工										Y260112	
構造物取壊し工										Y36011202	
舗装版切断										Y4601120216	
舗装版切断 アスファルト舗装版					式					SP4028 0 A=1, B=1, E=1	
		78		m							
舗装版破碎										Y4601120202	施工 第0-0001号表
					式						
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し										SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1	
		240		m2							
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						Y4601121701
殻運搬			式			
舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	12	m3				SP2081 0 A=2, B=5, C=1, L=8 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=0.05, C=78, E=30, 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	12	m3				TAK96 0
As舗装切断排水	0.1	t				TAC09 0
舗装工						Y260202
舗装準備工						Y36020201
不陸整正						Y4602020101
			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
	不陸整正 補足材料 無し									SP4001	0
										A=1	
		240		m	2					施工	第0-0005号表
アスファルト舗装工（A交通）										Y36020203	
	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=2, E=5, G=1	
		240		m	2					施工	第0-0006号表
区画線工										Y260211	
区画線工										Y36020601	
溶融式区画線										Y4602060101	
	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, H=2, I=1, J=1	
		62		m						施工	第0-0007号表
	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, H=2, I=1, J=1	
		30		m						施工	第0-0008号表
仮設工										Y260207	

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
交通管理工										Y36020725	
交通誘導警備員										Y4602072501	
					式						
交通誘導警備員										S7192 0	
										A=0, B=2, C=2	
1					式					施工 第0-0009号表	
直接工事費											
共通仮設費 (率分)											
					式						
共通仮設費計											
純工事費											
現場管理費											
					式						
現場管理費計											

小 矢 部

本工事費内訳表

	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
工事原価											
一般管理費等											
					式						
工事価格											
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											

施 工 内 訳 表

[名 称] 舗装版切断			1 m 当り		
[規格 1] アスファルト舗装版			[規格 2]		
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)
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	

SP4027

施 工 内 訳 表

施工 第0-0002号表

頁0-0008

[名 称] 舗装版破碎			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%			標準単価： 166.23		
労務構成比： 81.96%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 8.27%					
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)
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 C=1 F=1	アスファルト舗装版 騒音振動対策 不要 積込作業 有り			B=1 D=4 障害等 無し 15cm以下	

小 矢 部

SP2081

施 工 内 訳 表

施工 第0-0003号表

頁0-0009

[名 称] 殻運搬			1 m3 当り		
[規格1] 舗装版破碎			[規格2] 機械積込(小規模土工)		
機械構成比: 20.04%		労務構成比: 70.36%	材料構成比: 9.60%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価: 4,004.7
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		20.04%		ダンプトラック	M1021
一般運転手		70.36%		運転手(一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		9.60%		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=5 L=8	機械積込(小規模土工) 5.5km以下

施工内訳表

頁0-0010

小 矢 部

1 式 当り

SP4001

施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号表

頁0-0011

[名 称] 不陸整正			1 m2 当り		
[規格1] 補足材料 無し			[規格2]		
機械構成比： 25.93%			標準単価： 111.35		
労務構成比： 67.07%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 7.00%					
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8～20t		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

SP4007

施 工 内 訳 表

施工 第0-0006号表

頁0-0012

[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 :		
機械構成比 : 1.55%			労働構成比 : 9.66%		
材料構成比 : 88.79%			市場単価構成比 : 0.00%		
標準単価 :			1,556.8		
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	1.00%		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	0.16%		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	0.16%		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	3.53%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	2.02%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	1.97%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
土木一般世話役 一般施工	0.67%		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 20FA	80.83%		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		T3926
アスファルト乳剤 PK-3	7.40%		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

SP4007

施 工 内 訳 表

施工 第0-0006号表

頁0-0013

[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： 1.55% 労務構成比： 9.66% 材料構成比： 88.79%			市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,556.8		
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
軽油 (パトロール)	0.48%		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 C=1 密粒度アスファルト混合物 E=5 密粒度 AC 20FA			B=50 1層当り平均仕上り厚 (mm) D=2 プライムコート PK-3 G=1 全ての費用		

小 矢 部

施 工 内 訳 表

[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 訳 表

[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 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					

施工内訳表

頁0-0016

[illegible]

小 矢 部

機 労 材 集 計 表

頁0-0017

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		2.3	ガラスビーズ	区画線材料
7	T3692	61		2.3	プライマー	区画線材料
8	TAC09	189		0.1	As舗装切断排水	投棄料
9	TAK96	189		12	アスファルト廃材処理費	投棄料
10	TL401	200		62	区画線設置[溶融式][供用区間]	
11	TL413	200		30	区画線設置[溶融式][供用区間]	
12	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		m		78		67.5+3.7+7.2=78.4
舗装版破碎		m ²		240		平面図
運搬処理工		式		1		
殻運搬		m ³		12		240*0.05=12
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	m ³		12		240*0.05=12
As舗装切断排水	(株)高岡市衛生公社	t		0.1		0.023*0.05*78*1.3=0.12
舗装工		式		1		
舗装準備工		式		1		
不陸整正	補足材無し	m ²		240		平面図
アスファルト舗装工(A交通)		式		1		
表層		m ²		240		平面図
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		62		
溶融式区画線	溶融式, 破線, 15cm	m		30		67.5/2=33.75
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		
共通仮設費(率分)		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		

位置図

下第6号

興法寺

吉田

市立南部
公民館

藤原一郎

藤原織子

石畠

石畠
收

御手洗川橋

施工箇所

ファーマーズショップ
石がや
南

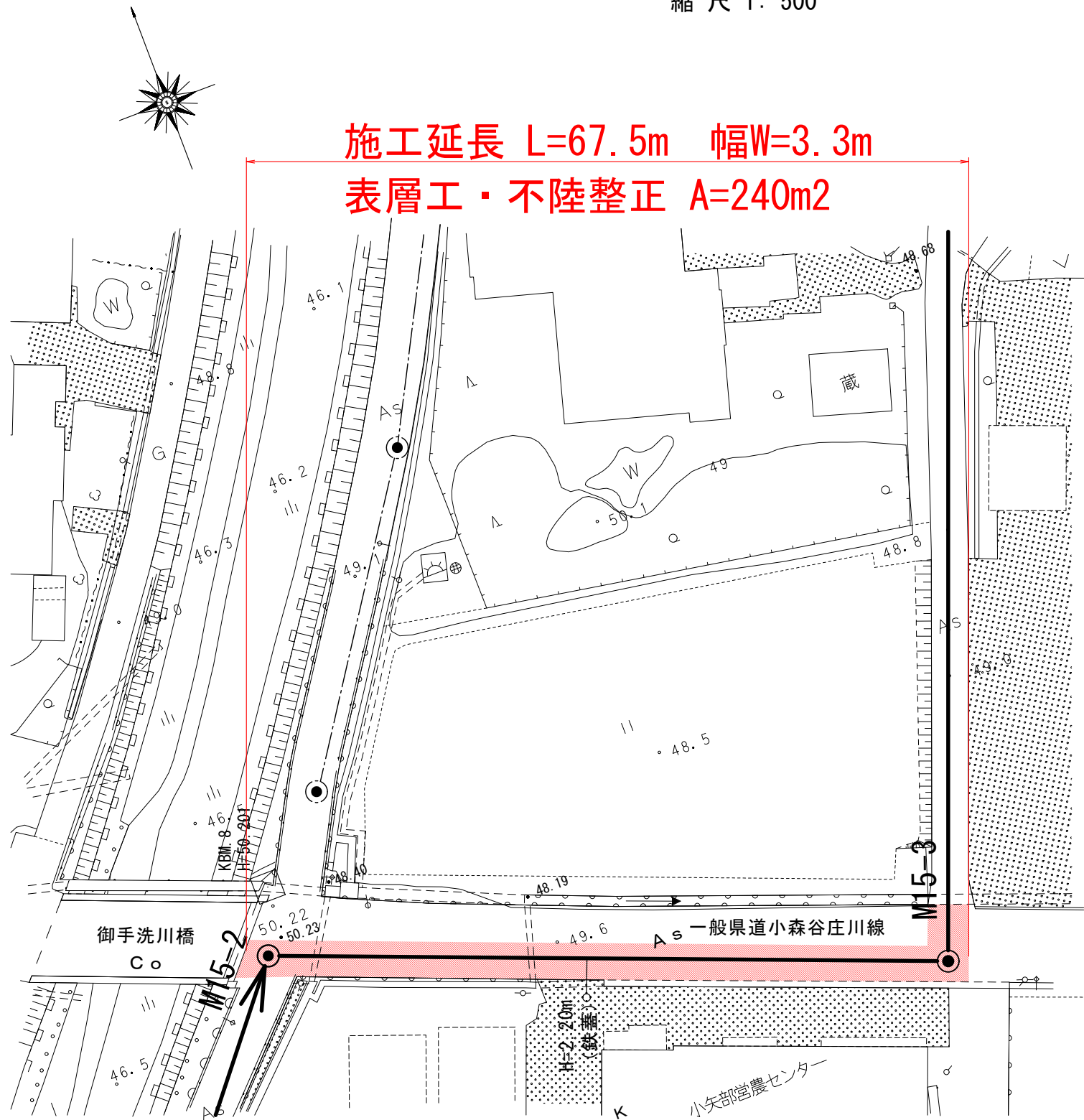
庄川線

高田
市立

石畠

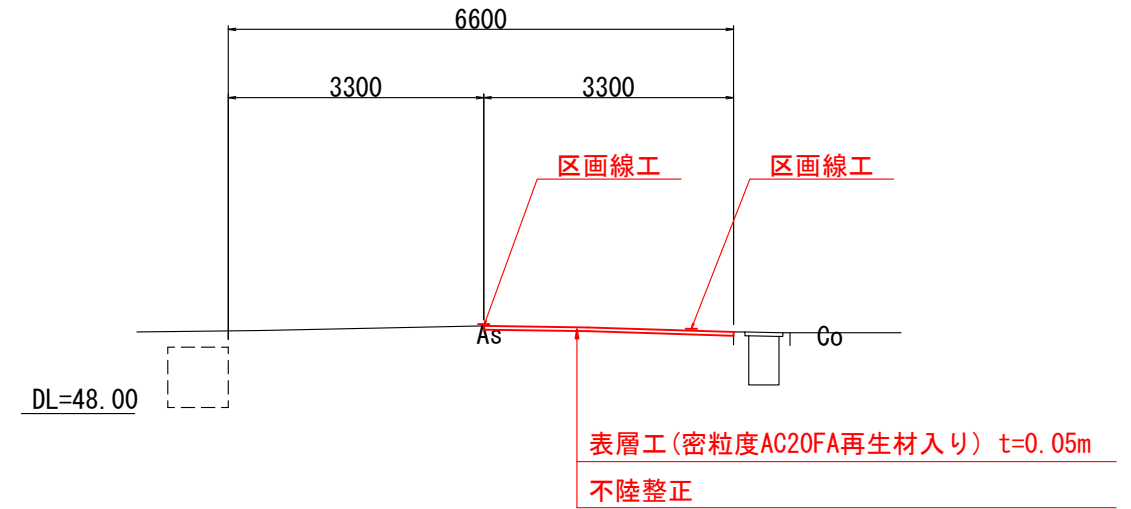
平面図

縮尺 1: 500



標準断面図

縮尺 1:100



工 事 名		小矢部市特定環境保全公共下水道 興法寺地区舗装本復旧工事		
図 面 名		平面図・標準断面図		
縮 尺		図 示	図面番号	
作成年月日		令和 3 年 月 日		
課長	係長	照査	設計	製図
小 矢 部 市 上 下 水 道 課				