当初設計

2025年度

南本庄沖野上線外16路線

福山市 南本庄三丁目外10か町 地内

区画線修繕工事 実施設計書

	当初設計	
	工事延長 L=2620.0m	
	区画線工 L=4955m	
_		
工		
事		
概		
要		

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、区画線修繕工事(南本庄沖野上線外16路線)に適用する。
- ・本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
- · 令和7年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書(別冊図面、仕様書)」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- その他関連規格類
- ・小黒板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

第2節 工程表の提出について

・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾 を得ること。

第4節 工事に着手すべき期日について

・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第5節 法定外労災保険の付保について

・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第2章 施工条件

第1節 検査期間

・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第2節 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要な人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画(配置日数及び配置場所)を作成し、監督員と協議すること。

第3章 その他

第1節 その他項目

・本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

第2節 福山市週休2日適用工事について

本工事は、福山市週休2日適用工事の実施について対象外とします。

総括情報表

更回数	0	凡例
通用单価地区 4.研诫用口	70 福山市	Co・・・・コンクリート As・・・アスファルト DT・・・・ダンプトラック BH・・・・バックホウ
华価適用日	00-07.10.01(0)	CC・・・クローラクレーン TC・・・トラッククレー
		RTC・・・ラフテレーンクレーン
経費体系	1 公共(一般)	
	当世代 前世代	
- -種 	13 道路維持工事	
近工地域・工事場所区分 顕補正区分	02 市街地(DID補正) 00 補正なし	
を受視止区力 B休補正区分	00 補正なし	
が開立区分 見場事務所等の貸与区分	00 補正なし	
C T補正区分	00 補正なし	
於期補正係数	00 補正なし	
8急工事区分	00 通常工事 0 %	
的払金支出割合区分 146.45.55.72	00 補正無し	
2約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)	
建設技能労働者や交通誘	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	$\overline{\mathcal{D}}$
	,安全訓練等に要する費用等)が必要であり,本積算ではこれらを現場管理費	
一部として率計上してい		

本工事費 内訳表

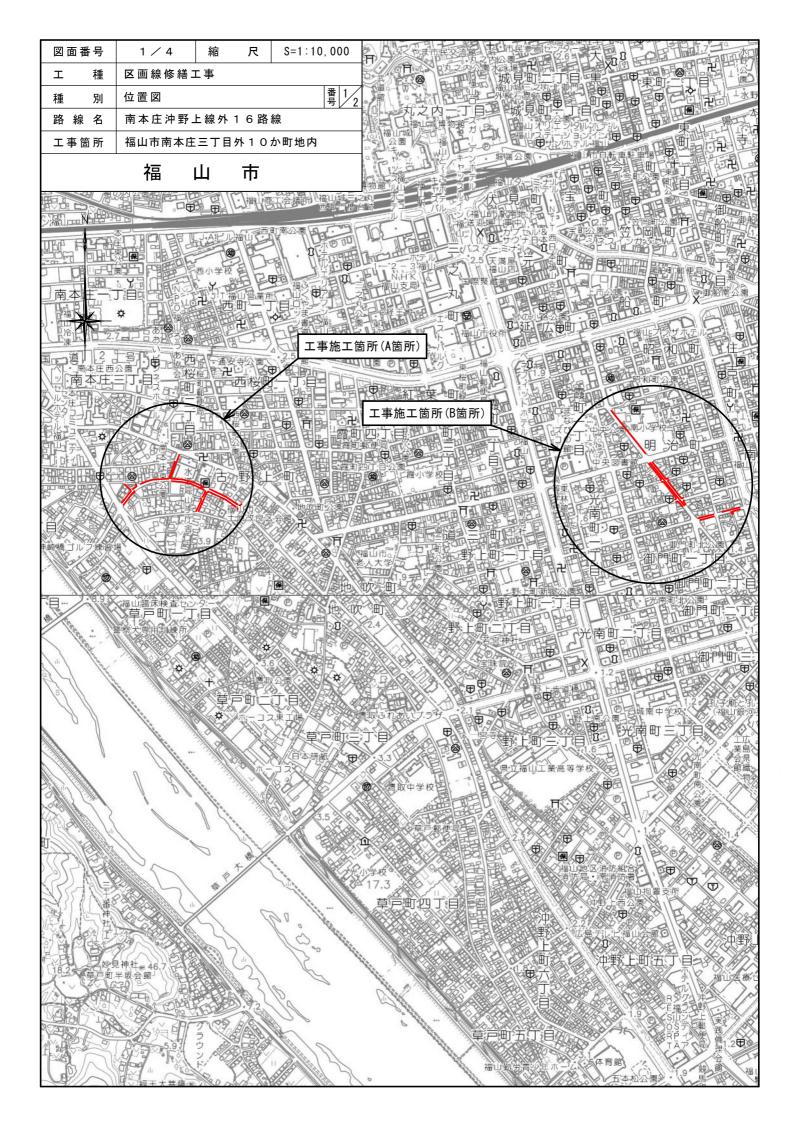
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路修繕					Y1G02 レベル1
					77002
	1	式			
区画線工					Y1G0209 レベル2
	1	式			
区画線工					Y1G020901 レベル3
	1	<u> </u>			
溶融式区画線	1	式			Y1G02090101レベル4
【施工方法区分,規格・仕様区分,厚さ】					110020301010101101101
【排水性舗装用の有無】					
		m			
区画線設置(溶融式)					SDT00001 00
実線_15cm					
	4,850	m			単第0 -0001 表
区画線設置(溶融式)	.,				SDT00001 00
ゼブラ_15cm					
	40				₩ ₩ 0 0000 ±
区画線設置(溶融式)	40	m			単第0 -0002 表 SDT00001 00
					30100001 00
	65	m			単第0 -0003 表
仮設工					Y1G0230 レベル2
	1	式			
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			1	

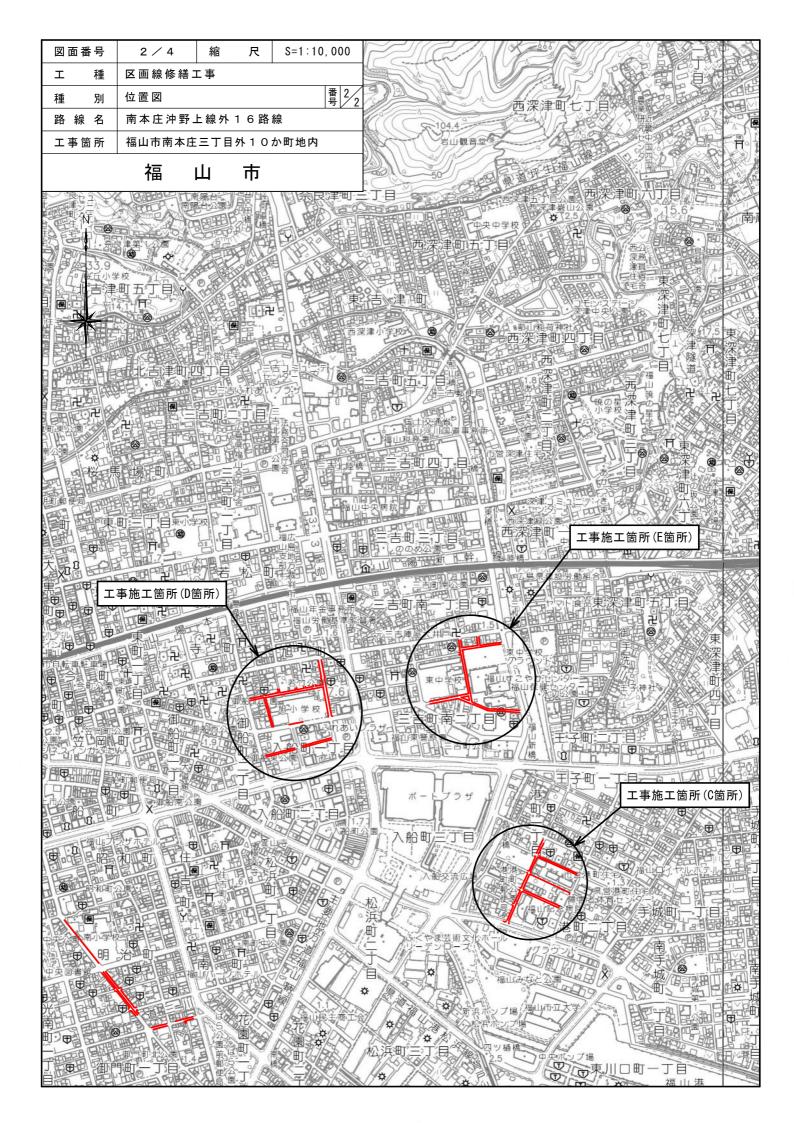
本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工					Y1G023021 レベル3
六名氏道敬供品	1	式			V4000000404 L & II 4
交通誘導警備員					Y1G02302101レベル4
		<u> </u>			
交通誘導警備員B					R0369 00
	12	人			
直接工事費					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
a) 签件扣					
計算情報 対象額					
家					
<u>率</u> * * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
計算情報					
対象額					
率					

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 * *					
一般管理費率分					前払補正率…
計算情報					المارية الملاث
計算情報 対象額					
率					
契約保証費					
計算情報					いくさつきまうよなる
対象額 率					当初請対額 当初対象額
—————————————————————————————————————					
100 H - + 541					
* *工事価格 * *					
消費税相当額					
計算情報					
対象額					
<u>率</u> * * 工事費計 * *					
^ ^ 上尹眞司 ^ ^ 					
* * 契約保証費計 * *					





図面番号	3 / 4	縮尺	S=1:2500				
エ 種	区画線修繕工事						
種別	平面図(A・B・C箇所)						
路線名	南本庄沖野上線外16路線						
工事箇所	福山市南本庄三丁目外10か町地内						
4	·	市					

※区画線延長はCAD測量による



 C箇所
 平面図

 工事延長
 L=560.0m



B箇所 平面図 工事延長 L=395.0m



【A箇所】

実線 白色 幅15cm 66. 0+21. 0+120. 0+67. 0+90. 0+85. 0+5. 0+2. 0+83. 0+60. 0

+36.0+22.0+90.0+7.0+50.0 = 804.0m

【B箇所】

実線 白色 幅15cm 155. 0+64. 0+65. 0+16. 0+40. 0+50. 0+29. 0+7. 0+37. 0

+150.0+30.0+65.0+58.0 = 766.0m

【C箇所】

実線 白色 幅15cm 8. 0+44. 0+42. 0+48. 0+49. 0+36. 0+30. 0+115. 0+115. 0

+45. 0+274. 0+194. 0+3. 0 =1003. 0m

図面番号	4 / 4	縮	尺	S=1:2500
エ 種	区画線修繕	きエ事 しんしん かんしん かんしん かんしん かんしん かんしん しんしん かんしん かんしん しんしん し		
種別	平面図(D	·E箇序	听)	
路線名	南本庄沖野	予上線 绿	小16	路線
工事箇所	福山市南本	庄三丁	目外 1	Oか町地内
i	 富 山		市	

※区画線延長はCAD測量による

D·E箇所 平面図

D箇所 工事延長 L=620.0m E箇所 工事延長 L=545.0m



【D箇所】 実線 白色 幅15cm

40. 0+45. 0+53. 0+23. 0+25. 0+44. 0+47. 0+47. 0+110. 0

+324. 0+124. 0+28. 0+80. 0+80. 0+80. 0+80. 0

=1230.0 m

【E箇所】

実線 白色 幅15cm 220.0+40.0+90.0+75.0+370.0+2.0+2.0+130.0+122.0

=1051.0 m

ゼブラ 白色 幅15cm =40.0m

ゼブラ 白色 幅45cm =65.0m

参考図書

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0001 表

[線_15cm	WL 🖂	337.73	\\\ / \\		T	1000	m	<u>当</u>
<u>名称・規格など</u>	数量	単位	単価	金額		備考		
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】								
実線_15cm	1,000.000	m						
時間的制約なし								
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号)								
溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18% 白	598.500	kg						
ガラスビーズ(JISR3301_1号)								
粒度0.106~0.850mm	26.250	kg						
プライマー								
トラフィックペイント接着用	26.250	kg						
軽油								
*** パトロール給油,2~4KL積載車給油	42.000	L						
諸雑費								
阳小正克	1	式						
*** 合計 ***	1,000	m						
* * * 単位当たり * * *	1	m						
A=1 昼間施工			B=1 白色					
				I. 4 5				
C=1 実線_15cm			D=1 塗布厚	[t=1.5mm				
E=1 アスファルトに設置の場合]制約なし				
G=1 -			H=1 -	_				
I=1 -			J=1 -(全て	「の費用)				

単第0 -0001 表

区画線設置(溶融式) 実線_15cm SDT00001 1000 名称・規格など 数量 金額 単位 単価 備考

頁0 -0006

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0002 表

ヹ゚ブラ_15cm	N/4	W (1	\\\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	A +=	 1000	m	当!
<u>名称・規格など</u>	数量	単位	単価	金額	備考		
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】							
ゼブラ_15cm	1,000.000	m					
時間的制約なし							
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号)							
溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18%	598.500	kg					
自		1.9					
対度0.106~0.850mm	26.250	kg					
和1支0.100 0.050mm	20.230	ĸy					
プライマー							
	26.250	l.a					
トラフィックペイント接着用	26.250	kg					
±7`\-							
軽油	40.000						
パトロール給油,2~4KL積載車給油	49.350	L					
Add to the							
諸雑費		-					
	1	式					
* * * 合計 * * *	1,000	m					
* * * 単位当たり * * *	1	m					
A=1 昼間施工			B=1 白色				
C=9 ゼブラ_15cm			D=1 塗布厚	t=1.5mm			
E=1 アスファルトに設置の場合			F=1 時間的	制約なし			
G=1 -			H=1 -				
I=1 -				の費用)			
1-1)	O <u>J</u> (13)			

区画線設置(溶融式) ゼブラ_15cm 単第0 -0002 表 SDT00001 1000 名称・規格など 数量 金額 単位 単価 備考

頁0 -0008

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0003 表

ブラ_45cm タル 相換から	₩, 🖨	14 / 1 -	224		△	1000	m	当!
名称・規格など	数量	単位	単作	Щ	金額	備考		
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】	4 000 000							
ゼブラ_45cm	1,000.000	m						
時間的制約なし								
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号)								
溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18%	1,785.000	kg						
自								
ガラスビーズ(JISR3301_1号)								
粒度0.106~0.850mm	78.750	kg						
		ū						
プライマー								
トラフィックペイント接着用	78.750	kg						
1 2 2 1 2 2 1 12 1 13 1 11	101100	''9						
軽油								
パトロール給油,2~4KL積載車給油	93.450	L						
/ ハーロー / レニー/田・2 年八上代史年以中・四十四	93.430	_						
諸維費								
山林 貝	1	式						
	1	ΙV						
* * * 合計 * * *	4 000							
^^^ 首計 ^^^	1,000	m						
* * * 単位当たり * * *	4							
* * * 単位当たり * * *	1	m						
			D 4	4.5				
A=1 昼間施工			B=1	白色				
C=12 ゼブラ_45cm			D=1	塗布厚1	t=1.5mm			
E=1 アスファルトに設置の場合			F=1	時間的領	制約なし			
G=1 -			H=1	-				
I=1 -			J=1	- (全て(の費用)			
				•				

区画線設置(溶融式) ゼブラ_45cm 単第0 -0003 表 SDT00001 1000 名称・規格など 数量 金額 単位 単価 備考

頁0 -0010

数量集計表

箇所	工事延長 (m)	実線 15cm 白色 (m)	ゼブラ 15cm 白色 (m)	ゼブラ 45cm 白色 (m)
А	500.0	804.0	_	_
В	395.0	766.0	_	_
С	560.0	1003.0	_	_
D	620.0	1230.0	_	_
Е	545.0	1051.0	40.0	65.0
合計数量	2620.0	4854.0	40.0	65.0
計上数量	2620.0	4850	40	65