福山市

当初設計

2024年度

下安井新市3号線外19路線

福山市　　新市　　町　　地内

区画線修繕工事　実施設計書

工事概要	当初設計	
	工事延長　L=6185.0m 区画線工　L=11840m	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

・本特記仕様書は、区画線修繕工事（下安井新市3号線外19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6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　地権者への承諾

・地権者に官地内の境界杭等の有無を確認すること。境界杭等がある場合は工事完了後、復旧することとし、地権者が境界杭等は無いと回答をした場合であっても、境界杭等の有無を確認しながら、施工しなければならない。受注者は地権者と現地で立会を行い、境界杭等の有無、位置等の確認を行うこととし、事前、事後に写真記録を行い、適切に管理すること。
・受注者は、工事着手に先立ち、地権者に民地への出入の位置を確認し、歩道切り下げ箇所、民地進入路の位置や勾配について監督員と協議すること。
・受注者は、街路樹を植樹する近隣の地権者に街路樹を植樹する位置等の説明を行い、承諾を得ること。

第5節　施工承認図の作成

・受注者は、受注後、設計図書に基づき現地を照査し、施工承認図を作成し監督員に提出すること。

第6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7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　現場標示板等について

「第20 回世界バラ会議福山大会2025」の周知と機運醸成を図るため、現場標示板等へ大会ロゴの標示について、ご協力をお願いします。
・使用するロゴは「第20 回世界バラ会議福山大会2025ロゴ利用規程」に沿ったものとする。
・「第20 回世界バラ会議福山大会2025ロゴ利用規程」に定められた「大会ロゴ利用許諾申請書」の提出は不要とする。
・使用する大会ロゴは「大会ロゴデザインガイド」にて配色等が定められているので留意すること。
・大会ロゴの標示については任意事項とし、標示に必要な経費は工事費に計上しない。
・ロゴ標示期限は2026年（令和8 年）3月31日とする。
（デザインデータについては福山市建設管理部技術検査課へお問い合せください。）

総括情報表

変更回数	0	
適用単価地区	76 福山市(新市)	
単価適用日	00-06.11.01(0)	
諸経費体系	1 公共(一般)	
	当世代	前世代
工種	13 道路維持工事	
施工地域・工事場所区分	04 一般交通影響有り(2)	
復興補正区分	00 補正なし	
週休補正区分	00 補正なし	
現場事務所等の貸与区分	00 補正なし	
ＩＣＴ補正区分	00 補正なし	
冬期補正係数	00 補正なし	
緊急工事区分	00 通常工事 ０％	
前払金支出割合区分	00 補正無し	
契約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)	

建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として，労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，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等の一部として率計上している。

≪凡例≫

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
CC ･･･クローラクレーン　TC ･･･トラッククレーン
RTC･･･ラフテレーンクレーン

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	1	式			Y1G02　レベル1
区画線工	1	式			Y1G0209　レベル2
区画線工	1	式			Y1G020901　レベル3
溶融式区画線 【施工方法区分,規格・仕様区分,厚さ】 【排水性舗装用の有無】		m			Y1G02090101レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	11,840	m			SDT00001　00 単第0 -0001　表
仮設工	1	式			Y1G0230　レベル2
交通管理工	1	式			Y1G023021　レベル3
交通誘導警備員		人			Y1G02302101レベル4

本工事費　内訳表

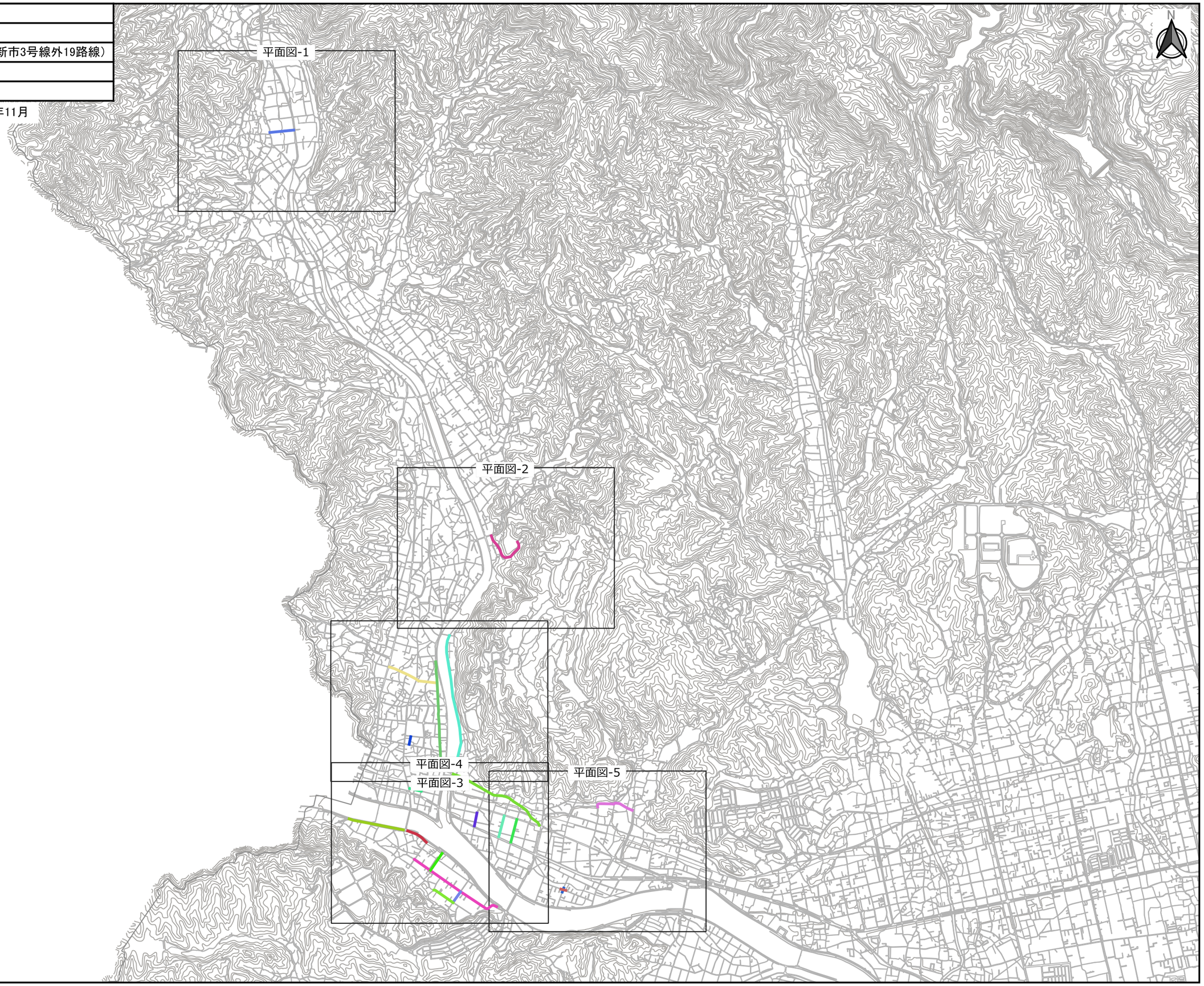
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B	24	人			R0369　00
＊＊直接工事費＊＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純工事費＊＊					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊工事原価＊＊					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…

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
契約保証費 計算情報…… 対象額…… 率……					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊ 計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊工事費計＊＊					
＊＊契約保証費計＊＊					

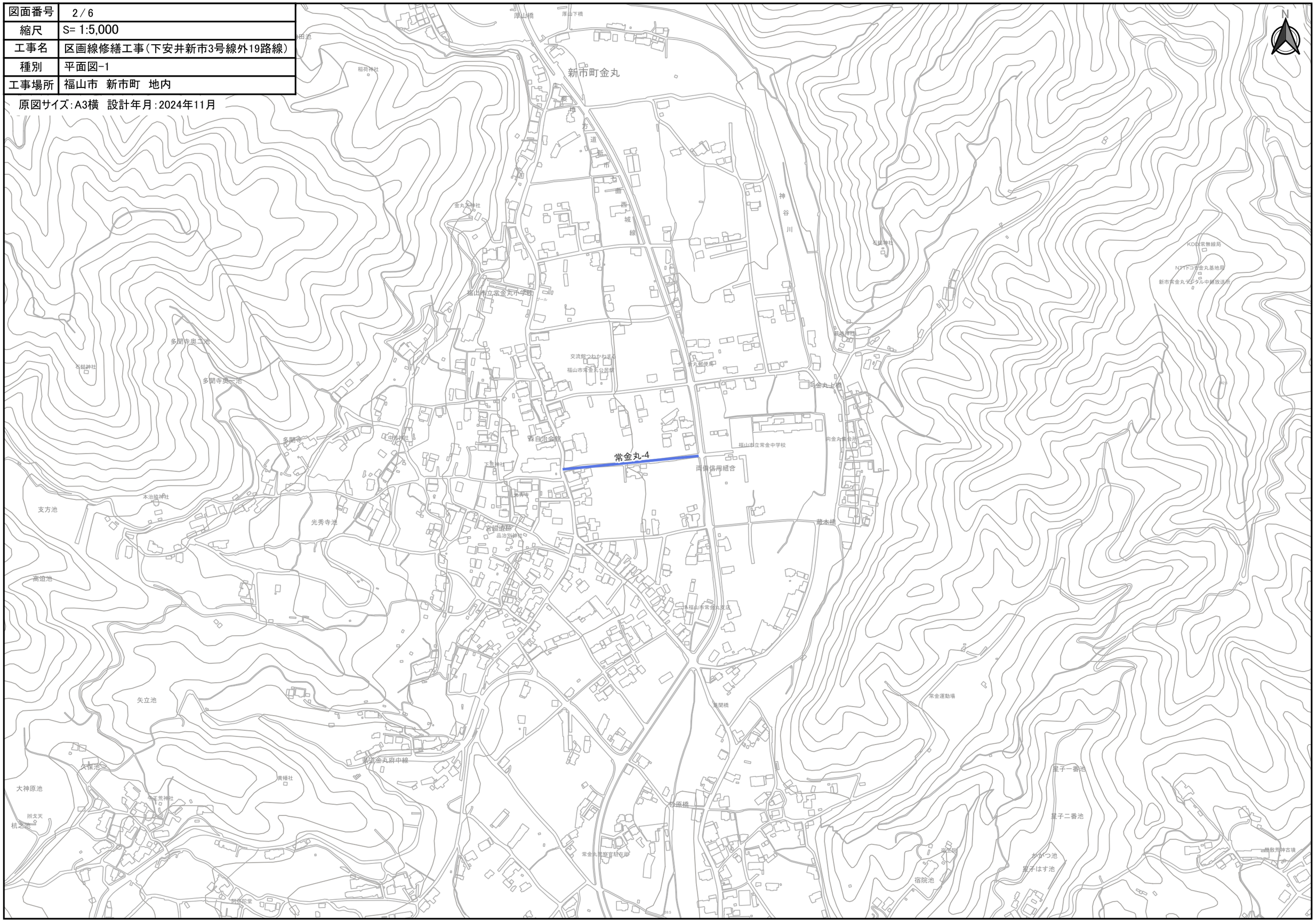
図面番号	1／6
縮尺	S= 1:30,000
工事名	区画線修繕工事（下安井新市3号線外19路線）
種別	位置図
工事場所	福山市　新市町　地内

原図サイズ：A3横　設計年月：2024年11月



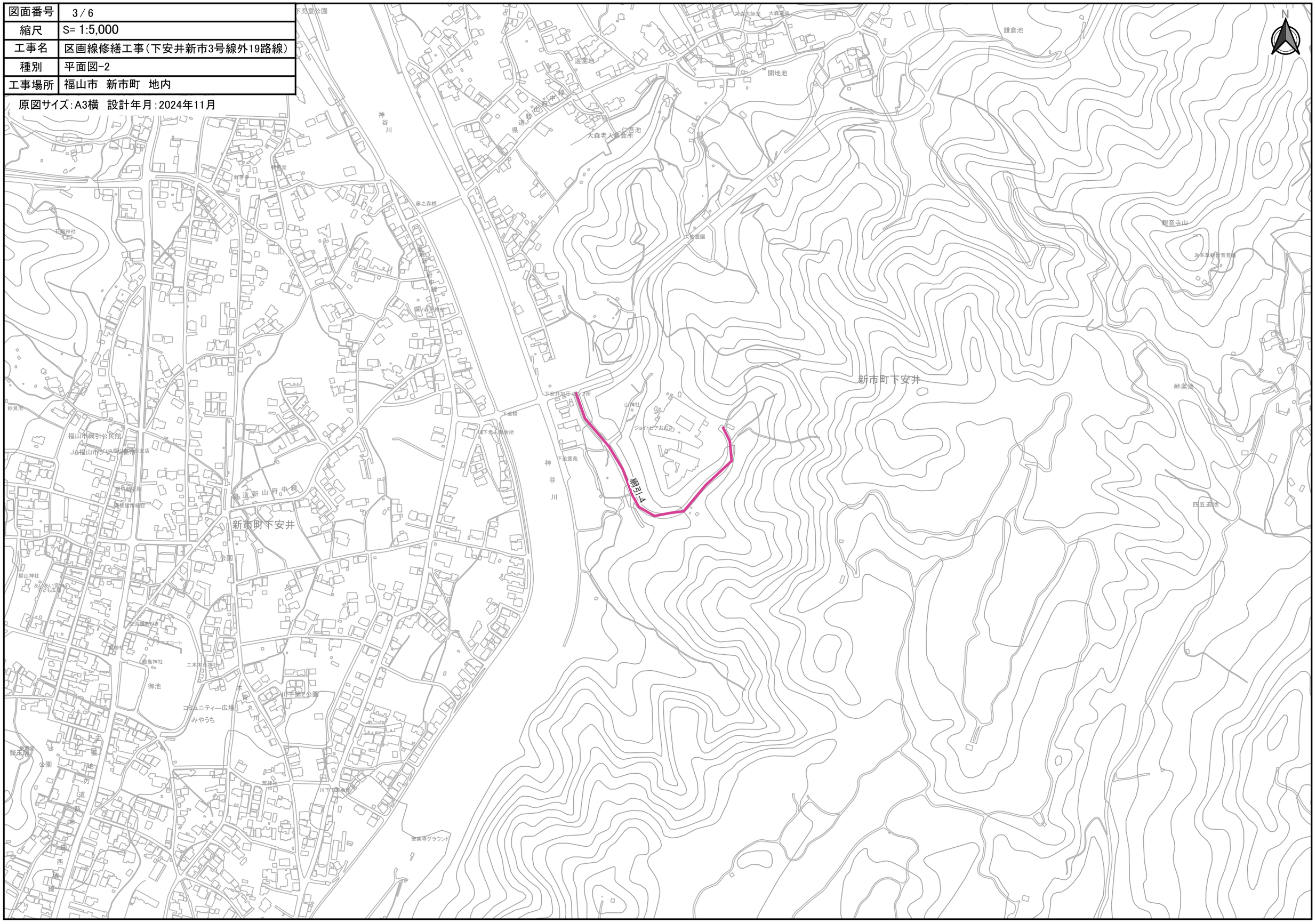
図面番号	2 / 6
縮尺	S= 1:5,000
工事名	区画線修繕工事（下安井新市3号線外19路線）
種別	平面図-1
工事場所	福山市　新市町　地内

原図サイズ：A3横　設計年月：2024年11月



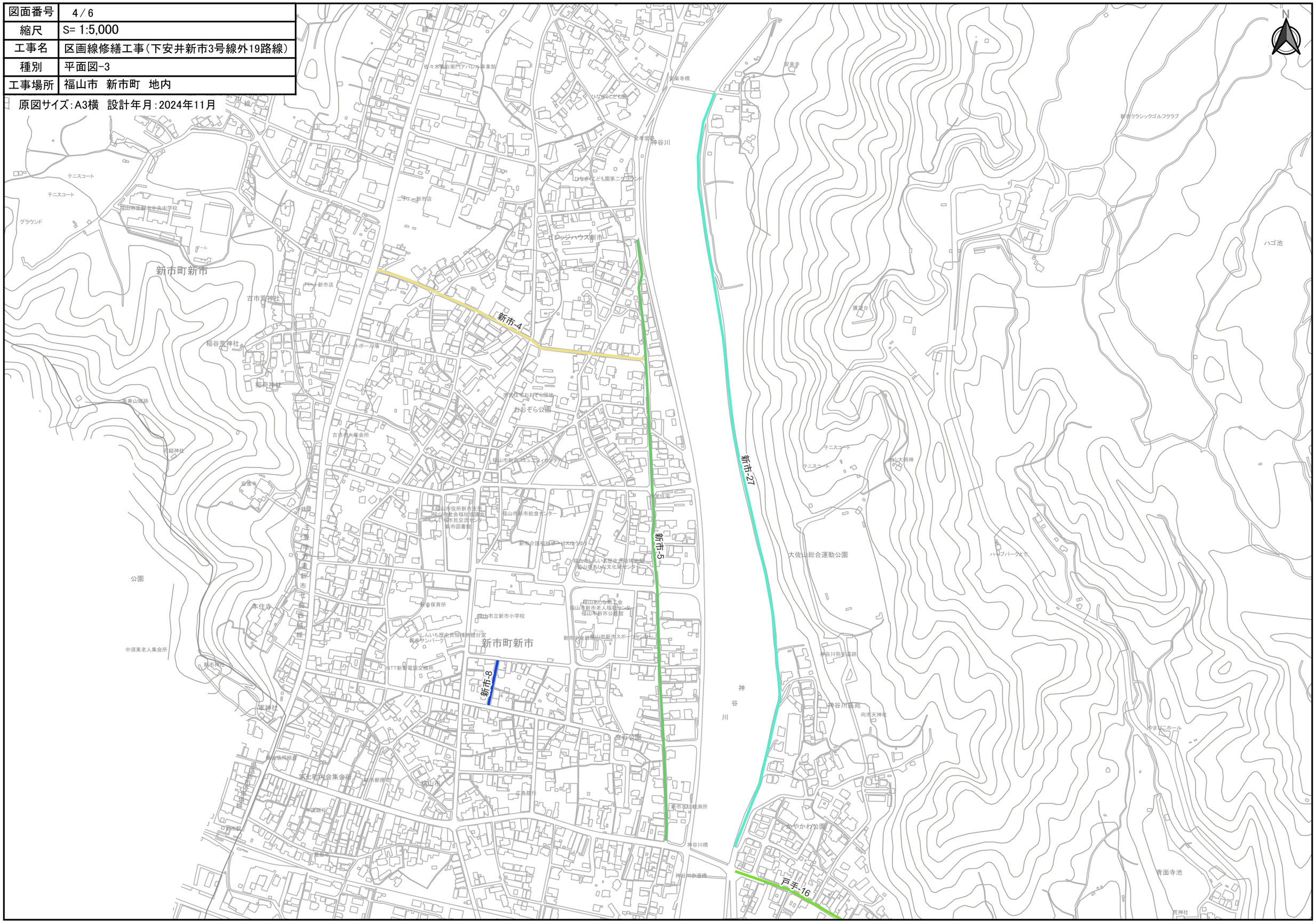
図面番号	3 / 6
縮尺	S= 1:5,000
工事名	区画線修繕工事（下安井新市3号線外19路線）
種別	平面図-2
工事場所	福山市　新市町　地内

原図サイズ：A3横　設計年月：2024年11月



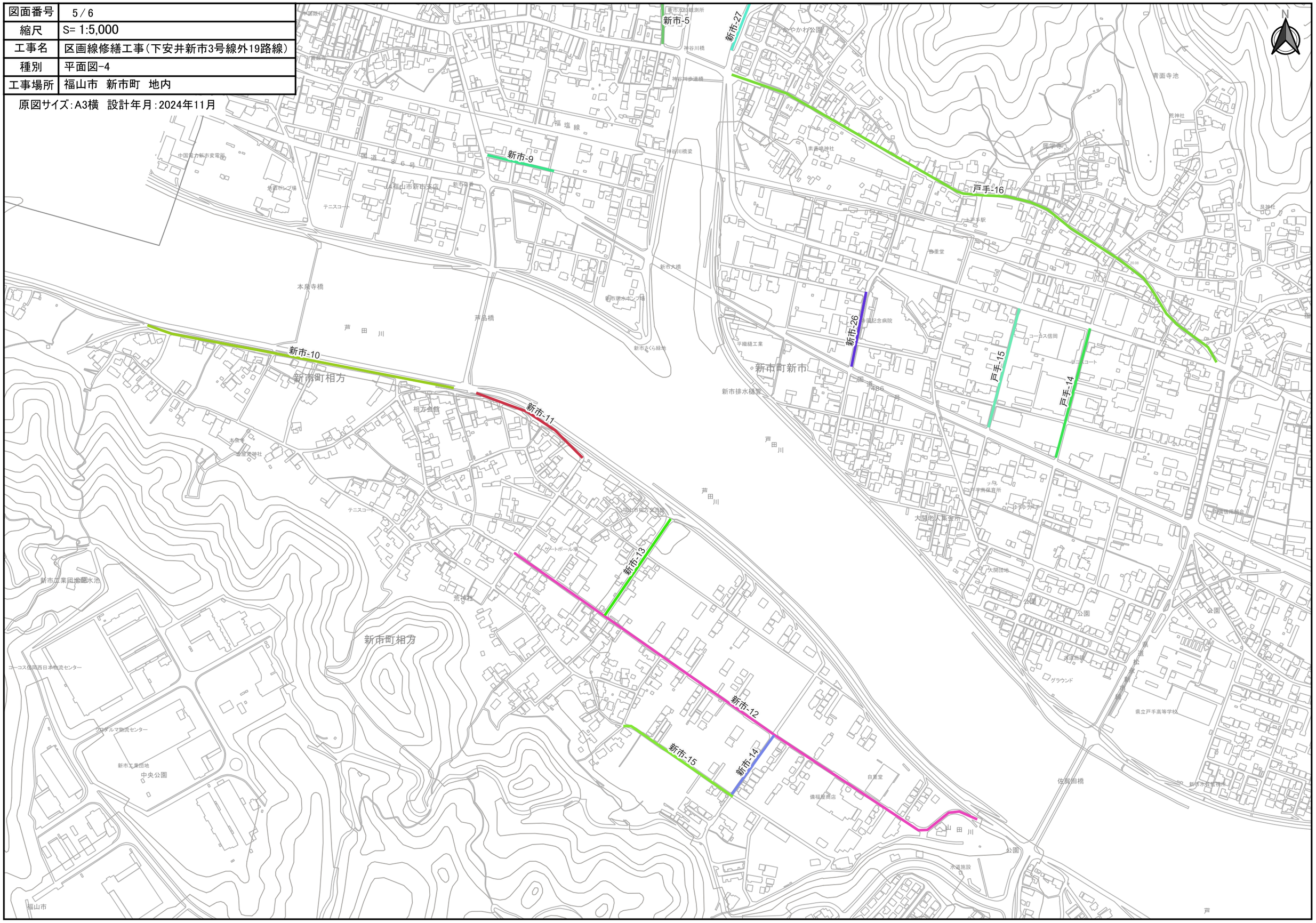
図面番号	4 / 6
縮尺	S= 1:5,000
工事名	区画線修繕工事（下安井新市3号線外19路線）
種別	平面図-3
工事場所	福山市　新市町　地内

原図サイズ：A3横　設計年月：2024年11月



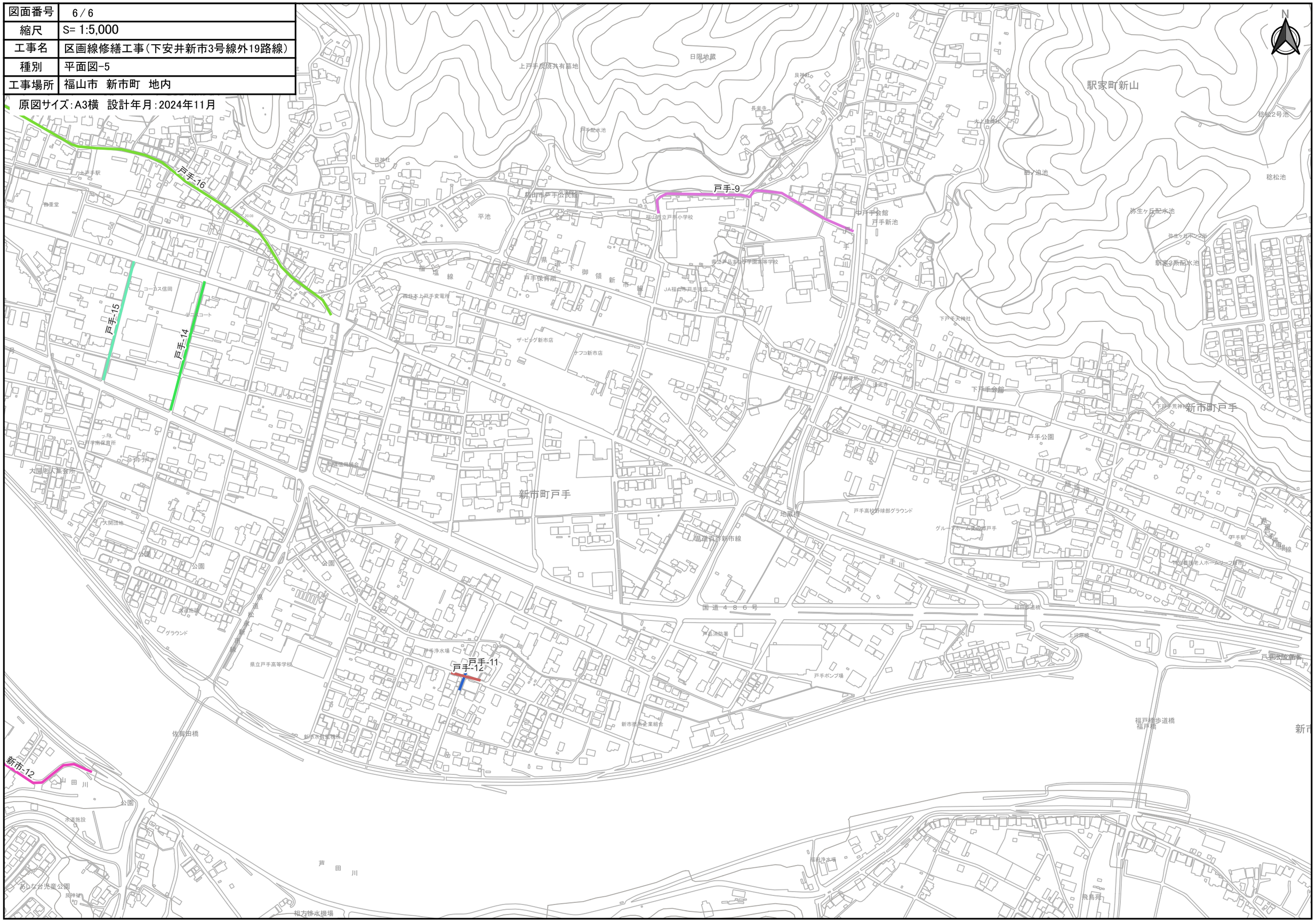
図面番号	5 / 6
縮尺	S= 1:5,000
工事名	区画線修繕工事（下安井新市3号線外19路線）
種別	平面図-4
工事場所	福山市　新市町　地内

原図サイズ：A3横　設計年月：2024年11月



図面番号	6 / 6
縮尺	S= 1:5,000
工事名	区画線修繕工事（下安井新市3号線外19路線）
種別	平面図-5
工事場所	福山市　新市町　地内

原図サイズ：A3横　設計年月：2024年11月



参　考　図　書

施工単価表

区画線設置(溶融式)　SDT00001　単第0 -0001　表

実線_15cm　1000　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
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	1	式			
＊＊＊　合計　＊＊＊	1,000	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　昼間施工 C=1　実線_15cm E=1　アスファルトに設置の場合			B=1　白色 D=1　塗布厚t=1.5mm F=1　時間的制約なし		
G=1　- I=1　-			H=1　- J=1　-(全ての費用)		

施工単価表

区画線設置(溶融式)　SDT00001　単第0 -0001　表

実線_15cm　1000　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

工　事　総　括　表

レベル1	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	計算 数量	計上 数量	摘要
区画線修繕工事（下安井新市3号線外19路線）								
道路修繕								
	区画線工							
		区画線工						
			溶融式区画線	区画線設置（溶融式）白_実線_15cm	m	11,840	11,840	

数量計算書

溶融式・手動

対策箇所ID	路線名	工事延長	線種	実線	実線	実線	実線	破線	破線	破線	破線	ゼブラ	ゼブラ	ゼブラ	ゼブラ	矢印・記号・文字	区画線消去	摘要
			色	白色	白色	白色	白色	白色	白色	白色	白色	白色	白色	白色	白色	白色	白色	
			幅(cm)	15	20	30	45	15	20	30	45	15	20	30	45	15換算	15換算	
常金丸-4	金丸115号線	205		410														
網引-4	下安井111号線	435		870														
新市-4	宮内新市4号線	435		870														
新市-5	下安井新市3号線	920		1,840														
新市-8	新市65号線	65		130														
新市-9	新市131号線	100		200														
新市-10	相方9号線	477		954														
新市-11	相方16号線	150		300														
新市-12	相方8号線	870		870														
新市-13	相方27号線	170		680														
新市-14	相方42号線	105		210														
新市-15	相方46号線	195		390														
新市-26	戸手新市2号線	110		220														
新市-27	下安井新市2号線	248		496														
戸手-9	戸手65号線	330		660														
戸手-11	戸手157号線	45		90														
戸手-12	戸手162号線	55		110														
戸手-14	戸手74号線	200		400														
戸手-15	戸手60号線	190		380														
戸手-16	新市戸手1号線	880		1,760														
合計		6,185		11,840	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	