

本部長	主務部長	主務課長	管制室長	次席	課長補佐	係長	係員	令和 7年 7月 監督職員 設 計
-----	------	------	------	----	------	----	----	-------------------------

工 事 設 計 書

工事名称 大門町2丁目交差点ほか17か所集中制御機更新その他工事

工事場所 福山市大門町2丁目16番南西角先ほか17か所

工事期間 契約日の翌日から令和 年 月 日まで

監督職員

検査職員

広島県警察本部

工事概要

本工事は、信号制御機、車両感知器等の更新及び不要となった施設の撤去を行うものである。

工事にあたっては、本設計図書及び監督員の指示に従い、誠実に施工すること。

なお、交通整理員による交通誘導は、交通規制区域内で行い、十分安全に配慮させること。

(工種: 電気工事)

【工事場所・工事内容】

別紙「工事場所・工事内容一覧」のとおり

工事番号： 02-023

工事名称： 大門町2丁目交差点ほか17か所集中制御機更新その他工事

工事階層	規制番号	住所	路線名	施工区分
1. 大門町2丁目交差点				—
1-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-404	福山市大門町2丁目16番南西角先	市道	夜間
1-2. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
1-3. 撤去工事(単県)				昼間
2. 大門町3丁目(西)交差点				—
2-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-157	福山市大門町3丁目19番南東角先	市道	夜間
2-2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
2-3. 改修工事(単県)				
3. 大門町5丁目(西)交差点				—
3-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-259	福山市大門町5丁目6番南西角先	県道 (井原福山港線)	夜間
3-2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
3-3. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
3-4. 改修工事(単県)				昼間
4. 古家橋南詰交差点				—
4-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-158	福山市大門町津之下1,580番地11南西角先	県道 (井原福山港線)	夜間
4-2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
4-3. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
4-4. 改修工事(単県)				昼間
4-5. 撤去工事(単県)				昼間
5. 東部37号橋交差点				—
5-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-416	福山市南蔵王町3丁目12番北西角先	市道	夜間
6. 松ノ葉交差点				—
6-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-338	福山市南蔵王町3丁目9番南西角先	市道	夜間
6-2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
6-3. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
6-4. 信号柱更新工事(単県)				夜間
6-5. 改修工事(単県)				昼間
7. 南蔵王6丁目交差点				—
7-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-235	福山市南蔵王町6丁目11番10号先	市道	夜間
7-2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
7-3. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
7-4. 改修工事(単県)				昼間
8. 鴨目交差点				—
8-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-272	福山市南蔵王町6丁目19番南東角先	市道	夜間
8-2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
8-3. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
8-4. 改修工事(単県)				昼間
9. 引野町2丁目交差点				—
9-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-107	福山市引野町2丁目27番南西角先	市道	夜間
9-2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
9-3. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
9-4. 改修工事(単県)				昼間
9-5. 撤去工事(単県)				昼間
10. 曙町2丁目交差点				—
10-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-143	福山市曙町2丁目7番南西角先	県道 (水呑手城線)	夜間
10-2. 信号柱更新工事(特定)				夜間
11. 曙町4丁目交差点				—
11-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-145	福山市曙町4丁目8番28号先	県道 (水呑手城線)	夜間
11-2. 車両用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
11-3. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
11-4. 改修工事(単県)				昼間
12. 東川口町4丁目交差点				—
12-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-334	福山市東川口町4丁目12番13号先	市道	夜間
12-2. 情報収集装置更新工事(特定)				昼間
12-3. 信号柱更新工事(単県)				夜間
13. 多治米町一丁目(東)交差点				—
13-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-335	福山市多治米町1丁目11番29号先	市道	夜間
13-2. 情報収集装置更新工事(特定)				昼間
13-3. 信号柱更新工事(単県)				夜間
14. 沖野上町4丁目交差点				—
14-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-263	福山市沖野上町4丁目23番28号先	市道	夜間
14-2. 情報収集装置更新工事(特定)				昼間
15. 沖野上町4丁目(西)交差点				—
15-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-261	福山市沖野上町5丁目29番11号先	市道	夜間
15-2. 情報収集装置更新工事(特定)				昼間
15-3. 情報収集提供装置更新工事(特定)				夜間
15-4. 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)				昼間
15-5. 撤去工事(単県)				昼間
16. 五本松公園前交差点				—
16-1. 集中制御機更新工事(特定)	7-445	福山市沖野上町5丁目27番南角先	市道	夜間
17. 福山北消防署前交差点				—
17-1. 情報収集装置更新工事(特定)	7-37	福山市奈良津町2丁目1番1号先	市道	夜間
18. 紅葉町交差点				—
18-1. 情報収集装置更新工事(特定)	7-58	福山市紅葉町2番27号先	国道2号	夜間
19. 定数設定	—	—	—	—
19-1. 定数設定工事(特定)	—	—	—	—

定数設定工事対象一覧

No	規制番号等	設定対象交差点	対象設備	数量	単位	設定区分	備考
1	07-0107	引野町2丁目	集中制御機	1	基	収容変更	
2	07-0143	曙町2丁目	集中制御機	1	基	収容変更	
3	07-0145	曙町4丁目	集中制御機	1	基	収容変更	
4	07-0158	古家橋南詰	集中制御機	1	基	収容変更	
5	07-0235	南蔵王町6丁目	集中制御機	1	基	収容変更	
6	07-0259	大門町5丁目西	集中制御機	1	基	収容変更	
7	07-0272	鴨目	集中制御機	1	基	収容変更	
8	07-0334	東川口町4丁目	集中制御機	1	基	収容変更	
9	07-0335	多治米町1丁目東	集中制御機	1	基	収容変更	
10	07-0338	松ノ葉	集中制御機	1	基	収容変更	
11	07-0404	大門町2丁目	集中制御機	1	基	収容変更	
12	07-0157	大門町3丁目(西)	集中制御機	1	基	収容変更	
13	07-0416	東部37号橋	集中制御機	1	基	収容変更	
14	07-0261	沖野上町4丁目(西)	集中制御機	1	基	収容変更	
15	07-0263	沖野上町4丁目	集中制御機	1	基	収容変更	
16	07-0445	五本松公園前	集中制御機	1	基	収容変更	
17	07-0107	引野町2丁目	車両感知器	2	ヘッド	収容変更	
18	07-0143	曙町2丁目	車両感知器	3	ヘッド	収容変更	
19	07-0145	曙町4丁目	車両感知器	4	ヘッド	収容変更	
20	07-0259	大門町5丁目西	車両感知器	1	ヘッド	収容変更	
21	07-0334	東川口町4丁目	車両感知器	4	ヘッド	収容変更	
22	07-0335	多治米町1丁目東	車両感知器	1	ヘッド	収容変更	
23	07-0338	松ノ葉	車両感知器	1	ヘッド	収容変更	
24	07-0404	大門町2丁目	車両感知器	1	ヘッド	収容変更	
25	07-0261	沖野上町4丁目(西)	車両感知器	7	ヘッド	収容変更	
26	07-0263	沖野上町4丁目	車両感知器	1	ヘッド	収容変更	
27	07-0445	五本松公園前	車両感知器	8	ヘッド	収容変更	
28	07-0261	沖野上町4丁目(西)	光ビーコン	3	方路	収容変更	

品名	形状	数量	単位	単価	金額
1. 大門町2丁目交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
交通信号制御機オプション(1012号)	連動親	1.0	ユニット		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	人		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	3.0	人		
撤去処分労務費	制御機	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		
一般管理費					
		1.0	式		
計					

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
(2). 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)					
機 器 費					
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	4.0	灯		
小 計					
材 料 費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	23.0	m		
消耗雑材品					
		1.0	式		
小 計					
労 務 費					
電 工 費					
		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	人		
撤去処分労務費	歩灯	1.0	式		
小 計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		
一般管理費					
		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 撤去工事(単県)					
労務費					
電工費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員 B (昼間)	0.5	人		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
2. 大門町3丁目(西)交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
小計					
材料費					
端子函(屋外用差込式)	30T(バンド込み)	1.0	ヶ		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	m		
市内対PE絶縁ビニルシースケーブル	F・CPEV 0.65-3P	2.0	〃		
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(2). 車両用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(灯体のみ)	2.0	灯		
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	縦三位250mm, アーム付	1.0	〃		
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(片面金具, アーム付)	2.0	〃		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	7.0	m		
車灯固定金具	片面用 TAF-S 薄型灯器用	2.0	組		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
電工費					
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人		
撤去処分労務費	車灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 改修工事(単県)					
材料費					
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	枚		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
普通作業員費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	0.5	人		
撤去処分労務費	銘板	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
3. 大門町5丁目(西)交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大18出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
S80筐体加工費		1.0	〃		
交通信号制御機ワション(1012号)	灯器開閉素子	3.0	素子		
〃	灯器開閉ユニット	1.0	ユニット		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	3.0	人		
撤去処分労務費	制御機	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(2). 車両用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(灯体のみ)	2.0	灯		
〃	横三位250mm(片面金具,アーム付)	2.0	〃		
〃	横三位250mm(両面可変金具,アーム付)	2.0	〃		
Wフード機能付加	LED車灯 φ 250	6.0	枚		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	32.0	m		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
電工費					
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人		
撤去処分労務費	車灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	3.0	灯		
〃	側柱式(灯体のみ)	4.0	〃		
〃	側柱式 L=3.0	1.0	〃		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	56.0	m		
2灯用歩行者用灯器用アーム	L=1.0	2.0	組		
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-1S 140~170	1.0	〃		
〃	TSBD-2S 170~220	1.0	〃		
歩行者用灯器エルボ	上下部一組	4.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	人		
撤去処分労務費	歩灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		
一般管理費					
		1.0	式		
計					

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
(4). 改修工事(単県)					
機 器 費					
交通信号制御機 ^ホ ション(1012号)	リコール1	1.0	ユニット		
小 計					
材 料 費					
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	枚		
消耗雑材品		1.0	式		
小 計					
労 務 費					
普通作業員費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	0.5	人		
撤去処分労務費	銘板	1.0	式		
小 計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合 計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
4. 古家橋南詰交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大18出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
交通信号制御機ワション(1012号)	連動親	1.0	ユニット		
〃	灯器開閉素子	3.0	素子		
〃	灯器開閉ユニット	1.0	ユニット		
小計					
材料費					
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ		
端子函(屋外用差込式)	30T(ハント込み)	1.0	〃		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	m		
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(2). 車両用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(片面金具, アーム付)	3.0	灯		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	14.0	m		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
電気費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人		
撤去処分労務費	車灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	4.0	灯		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	28.0	m		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	人		
撤去処分労務費	歩灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		
一般管理費					
		1.0	式		
計					

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
(4). 改修工事(単県)					
材 料 費					
機種銘板	灯具取付 300*1200 封入	2.0	枚		
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小 計					
労 務 費					
普通作業員費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	0.5	人		
撤去処分労務費	銘板	1.0	式		
小 計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(5). 撤去工事(単県)					
材料費					
端子函 (屋外用差込式)	4T (バンド込み)	1.0	ヶ		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-4C	25.0	m		
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-17(170~265)	1.0	本		
〃	4BD-HD-23(230~325)	2.0	〃		
ワイヤシプル	丸型 (18mm)	3.0	ヶ		
巻付グリップ	シプル用 (18mm)	3.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
その他工事費					
舗装 (歩道)	舗装厚5cmアスファルト	0.1	m ²		
舗装盤解体 <福山>	アスファルト 5cm厚	0.1	〃		
再資源化処分費<福山>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m ²	0.1	〃		
再資源化運搬費	アスファルト塊 5cm厚	0.1	〃		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	人		
撤去処分労務費	柱	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合計					

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
5. 東部37号橋交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機 器 費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
小 計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小 計					
労 務 費					
電 工 費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	3.0	人		
撤去処分労務費	制御機	1.0	式		
小 計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合 計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
6. 松ノ葉交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
小計					
材料費					
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ		
端子函(屋外用差込式)	30T(バンド込み)	1.0	〃		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	9.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃		
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
PEアースクランプ		1.0	ヶ		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工なし)	1.0	本		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
(2). 車両用灯器LED化改良工事(単県)					
機 器 費					
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(片面金具,アーム付)	4.0	灯		
小 計					
材 料 費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	28.0	m		
消耗雑材品					
		1.0	式		
小 計					
労 務 費					
電 工 費					
		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人		
撤去処分労務費	車灯	1.0	式		
小 計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		
一般管理費					
		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	2.0	灯		
〃	側柱式(灯体のみ)	6.0	〃		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	26.0	m		
2灯用歩行者用灯器用アーム	L=1.0	3.0	組		
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-4S 260~330	1.0	〃		
〃	TSBD-0S 114.3用	2.0	〃		
歩行者用灯器エルボ	上下部一組	6.0	〃		
消耗雑材品					
小計		1.0	式		
労務費					
電工費					
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	式		
撤去処分労務費	歩灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(4). 信号柱更新工事(単県)					
材料費					
信号柱(鋼管柱)	STKφ165.2*5.0*9000L 直管	1.0	本		支給品
〃	STKφ190.7*5.3*9000L 直管	1.0	〃		支給品
端子函(屋外用差込式)	6T(バンド込み)	3.0	ケ		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-4C	27.0	m		
〃	CVV-SSD 2.0-6C	59.0	〃		
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-12(120~195)	1.0	本		
〃	4BD-HD-17(170~265)	3.0	〃		
〃	4BD-HD-23(230~325)	3.0	〃		
〃	CABD-11(STK114.3)	3.0	〃		
ケーブル支持金物	SFT-209付	4.0	〃		
ワイヤシナプル	丸型(18mm)	10.0	ケ		
巻付クリップ	シナプル用(18mm)	10.0	〃		
ランシングロット	L=750	47.0	〃		
柱間分岐金物	TWBC-1	3.0	〃		
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	2.0	枚		
鋼管柱用反射シート	HPステッカー(マーク入) 鋼管柱用	1.0	〃		
スーパー反射シート 取付バンド含む	鋼管柱165.2Φ用 L=500 HPマーク有	1.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
その他工事費					
舗装(歩道)(夜間)	舗装厚5cmアスファルト	0.2	m ²		
舗装盤解体(夜間)<福山>	アスファルト 5cm厚	0.2	〃		
再資源化処分費<福山>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m ²	0.2	〃		
再資源化運搬費<夜間>	アスファルト塊 5cm厚	0.2	〃		
運搬費	支給品運搬	1.0	式		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
信号柱建柱	鋼管柱(建柱車利用)	2.0	本		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人		

品名	形状	数量	単位	単価	金額
撤去処分労務費	柱	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(5). 改修工事(単県)					
材料費					
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	枚		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
普通作業員費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	0.5	人		
撤去処分労務費	銘板	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
7. 南蔵王6丁目交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
小計					
材料費					
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ		
端子函(屋外用差込式)	30T(バンド込み)	1.0	〃		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	m		
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	1.5	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
(2). 車両用灯器LED化改良工事(単県)					
機 器 費					
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(片面金具, アーム付)	2.0	灯		
〃	横三位250mm片面金具, L=4.0付	2.0	〃		
小 計					
材 料 費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	28.0	m		
消耗雑材品		1.0	式		
小 計					
労 務 費					
電 工 費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員 B(昼間)	2.0	人		
撤去処分労務費	車灯	1.0	式		
小 計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	4.0	灯		
〃	側柱式(灯体のみ)	4.0	〃		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	56.0	m		
2灯用歩行者用灯器用アーム	L=1.0	2.0	組		
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-2S 170~220	1.0	〃		
〃	TSBD-4S 260~330	1.0	〃		
歩行者用灯器エルボ	上下部一組	4.0	〃		
消耗雑材品					
小計		1.0	式		
労務費					
電工費					
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人		
撤去処分労務費	歩灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品 名	形 状	数 量	单 位	单 価	金 額
(4). 改修工事(単県)					
材 料 費					
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	枚		
消耗雑材品		1.0	式		
小 計					
労 務 費					
普通作業員費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	0.5	人		
撤去処分労務費	銘板	1.0	式		
小 計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合 計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
8. 鴨目交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
交通信号制御機ワション(1012号)	灯器開閉素子	1.0	素子		
小計					
材料費					
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ		
端子函(屋外用差込式)	30T(バンド込み)	1.0	〃		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	m		
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	1.5	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(2). 車両用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(片面金具, アーム付)	4.0	灯		
〃	矢印用250mm	2.0	〃		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	14.0	m		
〃	CVV 2.0-6C	14.0	〃		
消耗雑材品					
小計		1.0	式		
労務費					
電工費					
安全管理費	交通整理員B(昼間)	2.0	人		
撤去処分労務費	車灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	6.0	灯		
〃	側柱式 L=3.0	2.0	〃		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	42.0	m		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人		
撤去処分労務費	歩灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(4). 改修工事(単県)					
材料費					
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	枚		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
普通作業員費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	0.5	人		
撤去処分労務費	銘板	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
9. 引野町2丁目交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
交通信号制御機ワション(1012号)	連動親	1.0	ユニット		
小計					
材料費					
端子函(屋外用差込式)	30T(ハント込み)	1.0	ケ		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	9.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃		
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
接地線カバー	1号ワイヤープロテクターN形 ハント付	1.0	〃		
制御機接続チューブ	MC-16 L750 54コネクター、異形アダプター	1.0	組		
薄鋼電線管	51	6.0	m		
エントランスキャップ(薄鋼)	51	1.0	ケ		
パイプ留金物	KBP-60 (47~51)	4.0	〃		
自在ハント(器具取付)	IBT-208	4.0	本		
PEアースクランプ		1.0	ケ		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	1.0	本		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小計					

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(2). 車両用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(灯体のみ)	1.0	灯		
〃	横三位250mm(片面金具,アーム付)	4.0	〃		
〃	横三位250mm(両面可変金具,アーム付)	1.0	〃		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	37.0	m		
車灯角度調整金具	片面用 TAR-S 薄型灯器用	1.0	組		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
電工費					
安全管理費	交通整理員B(昼間)	2.0	人		
撤去処分労務費	車灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	4.0	灯		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	28.0	m		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	人		
撤去処分労務費	歩灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(4). 改修工事(単県)					
材料費					
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	枚		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
普通作業員費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	0.5	人		
撤去処分労務費	銘板	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(5). 撤去工事(単県)					
材料費					
端子函 (屋外用差込式)	8T (バンド込み)	1.0	ヶ		
〃	12T (バンド込み)	1.0	〃		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-3C	32.0	m		
〃	CVV-SSD 2.0-8C	28.0	〃		
〃	CVV-SSD 2.0-12C	31.0	〃		
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-23 (230~325)	6.0	本		
ケーブル支持金物	SFT-209付	6.0	〃		
ワイヤシールド	丸型 (18mm)	6.0	ヶ		
巻付クリップ	シールド用 (18mm)	6.0	〃		
ケーブル表示札	県警名入	6.0	枚		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
その他工事費					
舗装 (歩道)	舗装厚5cmアスファルト	0.2	m ²		
舗装盤解体 <福山>	アスファルト 5cm厚	0.2	〃		
再資源化処分費<福山>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m ²	0.2	〃		
再資源化運搬費	アスファルト塊 5cm厚	0.2	〃		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B (昼間)	1.0	人		
撤去処分労務費	柱	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
10. 曙町2丁目交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
交通信号制御機ワション(1012号)	連動親	1.0	ユニット		
小計					
材料費					
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ		
端子函(屋外用差込式)	30T(バンド込み)	1.0	〃		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	9.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃		
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
PEアースクランプ		1.0	ヶ		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工なし)	1.0	本		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		

品名	形状	数量	単位	単価	金額
一般管理費		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(2). 信号柱更新工事(特定)					
機器費					
車両用灯器	横三位	1.0	灯		既存品
歩行者用交通信号灯器	側柱式	1.0	〃		既存品
小計					
材料費					
信号柱(鋼管柱)	STKφ216.3*5.8*9000L 直管	1.0	本		
耐食塗装費	直管φ165.2～φ216.3高さ400mm	1.0	〃		
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式		
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-17(170～265)	4.0	本		
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃		
ワイヤシプル	丸型(18mm)	4.0	ケ		
巻付グリップ	シプル用(18mm)	4.0	〃		
車両用灯器用アーム取付バンド	STKφ216.3用 TUBP/L-4	1.0	組		
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-2S 170～220	2.0	〃		
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	1.0	枚		
鋼管柱用反射シート	HPステッカー(マーク入) 鋼管柱用	1.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
その他工事費					
舗装(歩道)(夜間)	舗装厚5cmアスファルト	0.1	m ²		
舗装盤解体(夜間)〈福山〉	アスファルト 5cm厚	0.1	〃		
再資源化処分費〈福山〉	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m ²	0.1	〃		
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 5cm厚	0.1	〃		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
信号柱建柱	鋼管柱(建柱車利用)	1.0	本		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人		
撤去処分労務費	柱	1.0	式		
小計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合計					

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
11. 曙町4丁目交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機 器 費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
D型配電盤 (窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
交通信号制御機ワション(1012号)	連動親	1.0	ユニット		
〃	灯器開閉素子	1.0	素子		
小 計					
材 料 費					
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ		
端子函 (屋外用差込式)	30T (ハント込み)	1.0	〃		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	m		
600Vビニル絶縁電線 (平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小 計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小 計					
労 務 費					
電 工 費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	1.5	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小 計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(2). 車両用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位250mm(片面金具, アーム付)	8.0	灯		
〃	矢印用250mm	4.0	〃		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	48.0	m		
〃	CVV 2.0-6C	48.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	3.0	人		
撤去処分労務費	車灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		
一般管理費					
		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)					
機器費					
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	6.0	灯		
〃	側柱式 L=2.0	1.0	〃		
〃	側柱式 L=3.0	1.0	〃		
小計					
材料費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	56.0	m		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	2.0	人		
撤去処分労務費	歩灯	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品 名	形 状	数 量	单 位	单 価	金 額
(4). 改修工事(単県)					
材 料 費					
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	枚		
消耗雑材品		1.0	式		
小 計					
労 務 費					
普通作業員費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	0.5	人		
撤去処分労務費	銘板	1.0	式		
小 計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合 計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
12. 東川口町4丁目交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
小計					
材料費					
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ		
端子函(屋外用差込式)	30T(バンド込み)	1.0	〃		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	9.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃		
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
PEアースクランプ		1.0	ヶ		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工なし)	1.0	本		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		
一般管理費					
		1.0	式		

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(2). 情報収集装置更新工事(特定)					
機器費					
車両用感知器(超音波式)	感知用2車線用アーム・バンド付6.0m	1.0	基		
小計					
材料費					
端子函(屋外用差込式)	6T(バンド込み)	1.0	ヶ		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	4.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-6C	5.0	〃		
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	1.0	組		
薄鋼電線管	19	3.0	m		
〃	31	4.0	〃		
エントランスキャップ(薄鋼)	31	1.0	ヶ		
パイプ留金物	KBP-25 (19~26.5)	2.0	〃		
〃	KBP-40 (33~42)	3.0	〃		
自在バンド(器具取付)	IBT-208	5.0	本		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	1.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	昼間 試験調整費	1.4	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人		
撤去処分労務費	感知器	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 信号柱更新工事(単県)					
機器費					
車両用灯器	横三位	1.0	灯		既存品
〃	横三位 両面式	1.0	〃		既存品
歩行者用交通信号灯器	側柱式	2.0	〃		既存品
小計					
材料費					
信号柱(鋼管柱)	STKφ165.2*5.0*9000L 直管	1.0	本		支給品
〃	STKφ190.7*5.3*9000L 直管	2.0	〃		支給品
端子函(屋外用差込式)	8T(ハント [®] 込み)	1.0	ヶ		
〃	12T(ハント [®] 込み)	2.0	〃		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-8C	22.0	m		
〃	CVV-SSD 2.0-12C	39.0	〃		
自在ハント [®] (ケーブル引留)	4BD-HD-12(120~195)	2.0	本		
〃	4BD-HD-17(170~265)	5.0	〃		
ケーブル支持金物	SFT-209付	6.0	〃		
ワイヤシプル	丸型(18mm)	7.0	ヶ		
巻付クリップ	シプル用(18mm)	7.0	〃		
車両用灯器用アーム取付ハント [®]	STKφ165.2用 TUBP/L-2	1.0	組		
〃	STKφ190.7用 TUBP/L-3	1.0	〃		
歩行者用灯器用アーム取付ハント [®]	TSBD-2S 170~220	2.0	〃		
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	3.0	枚		
鋼管柱用反射シート	HPステッカー(マーク入) 鋼管柱用	1.0	〃		
スーパー反射シート 取付ハント [®] 含む	鋼管柱165.2Φ用 L=500 HPマーク有	1.0	〃		
〃	鋼管柱190.7Φ以上用 L=500 HPマー	1.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
その他工事費					
舗装(歩道)(夜間)	舗装厚5cmアスファルト	0.3	m ²		
舗装盤解体(夜間)<福山>	アスファルト 5cm厚	0.3	〃		
再資源化処分費<福山>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m ²	0.3	〃		
再資源化運搬費<夜間>	アスファルト塊 5cm厚	0.3	〃		
小計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
信号柱建柱	鋼管柱（建柱車利用）	3.0	本		
安全管理費	交通整理員B（夜間）	5.5	人		
撤去処分労務費	柱	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
13. 多治米町一丁目(東)交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
小計					
材料費					
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ		
端子函(屋外用差込式)	30T(バンド込み)	1.0	〃		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	9.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃		
市内対PE絶縁ビニルシースケーブル	F・CPEV 0.65-3P	2.0	〃		
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
PEアースクランプ		1.0	ヶ		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工なし)	1.0	本		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(2). 情報収集装置更新工事(特定)					
機器費					
車両用感知器(超音波式)	感知用1車線用アーム・バンド付7.0m	1.0	基		
小計					
材料費					
端子函(屋外用差込式)	4T(バンド込み)	1.0	ヶ		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	4.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	〃		
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	1.0	組		
薄鋼電線管	19	3.0	m		
〃	31	4.0	〃		
エントランスキャップ(薄鋼)	31	1.0	ヶ		
パイプ留金物	KBP-25 (19~26.5)	2.0	〃		
〃	KBP-40 (33~42)	3.0	〃		
自在バンド(器具取付)	IBT-208	5.0	本		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	1.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	昼間 試験調整費	0.7	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人		
撤去処分労務費	感知器	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 信号柱更新工事(単県)					
機器費					
車両用灯器	横三位	1.0	灯		既存品
〃	横三位 両面式	1.0	〃		既存品
歩行者用交通信号灯器	側柱式	1.0	〃		既存品
小計					
材料費					
信号柱(鋼管柱)	STKφ190.7*5.3*9000L 直管	1.0	本		
〃	STKφ190.7*5.3*9000L 直管	1.0	〃		支給品
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式		
端子函(屋外用差込式)	8T(バンド込み)	2.0	ケ		
〃	12T(バンド込み)	2.0	〃		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-8C	53.0	m		
〃	CVV-SSD 2.0-12C	39.0	〃		
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-17(170~265)	4.0	本		
〃	4BD-HD-23(230~325)	4.0	〃		
ケーブル支持金物	SFT-209付	4.0	〃		
ワイヤシブ	丸型(18mm)	8.0	ケ		
巻付クリップ	シブ用(18mm)	8.0	〃		
車両用灯器用アーム取付バンド	STKφ190.7用 TUBP/L-3	2.0	組		
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-2S 170~220	1.0	〃		
スーパー反射シート 取付バンド含む	鋼管柱190.7Φ以上用 L=500 HPマー	2.0	枚		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
その他工事費					
舗装(歩道)(夜間)	舗装厚5cmアスファルト	0.2	m ²		
舗装盤解体(夜間)〈福山〉	アスファルト 5cm厚	0.2	〃		
再資源化処分費〈福山〉	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m ²	0.2	〃		
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 5cm厚	0.2	〃		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		

品名	形状	数量	単位	単価	金額
普通作業員費		1.0	式		
信号柱建柱	鋼管柱（建柱車利用）	2.0	本		
安全管理費	交通整理員B（夜間）	4.0	人		
撤去処分労務費	柱	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
14. 沖野上町4丁目交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯S9-TCU	1.0	基		
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
小計					
材料費					
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ		
端子函(屋外用差込式)	30T(バンド込み)	1.0	〃		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	m		
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
現場管理費					
一般管理費					
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(2). 情報収集装置更新工事(特定)					
機器費					
車両用感知器(超音波式)	感知用1車線用アーム・バンド付3.5m	1.0	基		
小計					
材料費					
端子函(屋外用差込式)	4T(バンド込み)	1.0	ヶ		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	4.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	〃		
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	1.0	組		
薄鋼電線管	19	3.0	m		
〃	31	4.0	〃		
エントランスキャップ(薄鋼)	31	1.0	ヶ		
パイプ留金物	KBP-25 (19~26.5)	2.0	〃		
〃	KBP-40 (33~42)	3.0	〃		
自在バンド(器具取付)	IBT-208	5.0	本		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	1.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	昼間 試験調整費	0.7	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人		
撤去処分労務費	感知器	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		

品名	形状	数量	単位	単価	金額
15. 沖野上町4丁目(西)交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機器費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-RTR	1.0	基		
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面		
交通信号制御機ワットション(1012号)	灯器開閉素子	2.0	素子		
小計					
材料費					
端子函(屋外用差込式)	30T(バンド込み)	1.0	ケ		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	9.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃		
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃		
接地線カバー	1号ワイヤープロテクターN形 バンド付	1.0	〃		
制御機接続チューブ	MC-16 L750 54コネクター、異形アダプター	1.0	組		
薄鋼電線管	51	6.0	m		
エントランスキャップ(薄鋼)	51	1.0	ケ		
パイプ留金物	KBP-60 (47~51)	4.0	〃		
自在バンド(器具取付)	IBT-208	4.0	本		
PEアースクランプ		1.0	ケ		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	1.0	本		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人		
撤去処分労務費	制御機, 配電盤	1.0	式		
小計					

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(2). 情報収集装置更新工事(特定)					
機器費					
車両用感知器(超音波式)	感知用1車線用アーム・バンド付5.5m	1.0	基		
小計					
材料費					
端子函(屋外用差込式)	4T(バンド込み)	1.0	ヶ		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	4.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	〃		
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	1.0	組		
薄鋼電線管	19	3.0	m		
〃	31	4.0	〃		
エントランスキャップ(薄鋼)	31	1.0	ヶ		
パイプ留金物	KBP-25 (19~26.5)	2.0	〃		
〃	KBP-40 (33~42)	3.0	〃		
自在バンド(器具取付)	IBT-208	5.0	本		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	1.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	昼間 試験調整費	0.7	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.5	人		
撤去処分労務費	感知器	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		

品名	形状	数量	単位	単価	金額
一般管理費		1.0	式		
計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
(3). 情報収集提供装置更新工事(特定)					
機器費					
光ビーコン(S6-TCU)	1車線用 アーム・バンド付5.0m	2.0	基		
〃	2車線用 アーム・バンド付7.5m	1.0	〃		
小計					
材料費					
端子函(屋外用差込式)	4T(バンド込み)	2.0	ヶ		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	21.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-2C	15.0	〃		
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	3.0	組		
薄鋼電線管	19	9.0	m		
〃	31	12.0	〃		
エントランスキャップ(薄鋼)	31	3.0	ヶ		
パイプ留金物	KBP-25 (19~26.5)	6.0	〃		
〃	KBP-40 (33~42)	9.0	〃		
自在バンド(器具取付)	IBT-208	15.0	本		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	3.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術者	夜間 試験調整費	4.0	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.5	人		
撤去処分労務費	光ビーコン	1.0	式		
小計					
共通仮設費					
		1.0	式		
現場管理費					
		1.0	式		

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
(4). 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)					
機 器 費					
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	8.0	灯		
小 計					
材 料 費					
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	56.0	m		
消耗雑材品		1.0	式		
小 計					
労 務 費					
電 工 費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	2.0	人		
撤去処分労務費	歩灯	1.0	式		
小 計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
(5). 撤去工事(単県)					
労 務 費					
電 工 費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員B(昼間)	0.5	人		
小 計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合 計					

品 名	形 状	数 量	単 位	単 価	金 額
16. 五本松公園前交差点					
(1). 集中制御機更新工事(特定)					
機 器 費					
信号制御機(集中制御) LED専用	最大12出力16階梯UD-TTR3	1.0	基		
交通信号制御機オプション(1012号)	灯器開閉素子	2.0	素子		
小 計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.0	人		
小 計					
労 務 費					
電 工 費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	3.0	人		
撤去処分労務費	制御機	1.0	式		
小 計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合 計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
17. 福山北消防署前交差点					
(1). 情報収集装置更新工事(特定)					
機器費					
車両用感知器(超音波式)	感知用1車線用アーム・バンド付3.0m	1.0	基		
小計					
材料費					
端子函(屋外用差込式)	4T(バンド込み)	1.0	ケ		
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	4.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	〃		
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	1.0	組		
薄鋼電線管	19	3.0	m		
〃	31	4.0	〃		
エントランスキャップ(薄鋼)	31	1.0	ケ		
パイプ留金物	KBP-25 (19~26.5)	2.0	〃		
〃	KBP-40 (33~42)	3.0	〃		
自在バンド(器具取付)	IBT-208	5.0	本		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	1.0	〃		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	0.7	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	1.5	人		
撤去処分労務費	感知器	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		

品名	形状	数量	単位	単価	金額
一般管理費		1.0	式		
計					
合計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
18. 紅葉町交差点					
(1). 情報収集装置更新工事(特定)					
機器費					
車両用感知器(超音波式)	感知用3車線用アーム・ハンド付9.5m	1.0	基		
塗装費	車両感知器アームL=8.5~10.0	1.0	本		
〃	車両感知器制御機	1.0	基		
〃	車両感知器ヘッド	3.0	ヘッド		
小計					
材料費					
感知器用架台	固定式 C分離タイプ	1.0	ヶ		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-6C	4.0	m		
消耗雑材品		1.0	式		
小計					
試験調整費					
電気通信技術員	夜間 試験調整費	2.1	人		
小計					
労務費					
電工費		1.0	式		
安全管理費	交通整理員A(夜間)	1.0	人		
〃	交通整理員B(夜間)	0.5	〃		
撤去処分労務費	感知器	1.0	式		
小計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		
一般管理費		1.0	式		
計					
合計					

品名	形状	数量	単位	単価	金額
19. 定数設定					
(1). 定数設定工事(特定)					
機器費					
集中制御機収容変更		16.0	基		
車両感知器収容変更		33.0	ヘッド		
光ビーコン収容変更		3.0	方路		
小計					
計					
合計					
総計					
消費税相当額					
◆設計金額					

課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計

工事番号 02-023

令和7年度

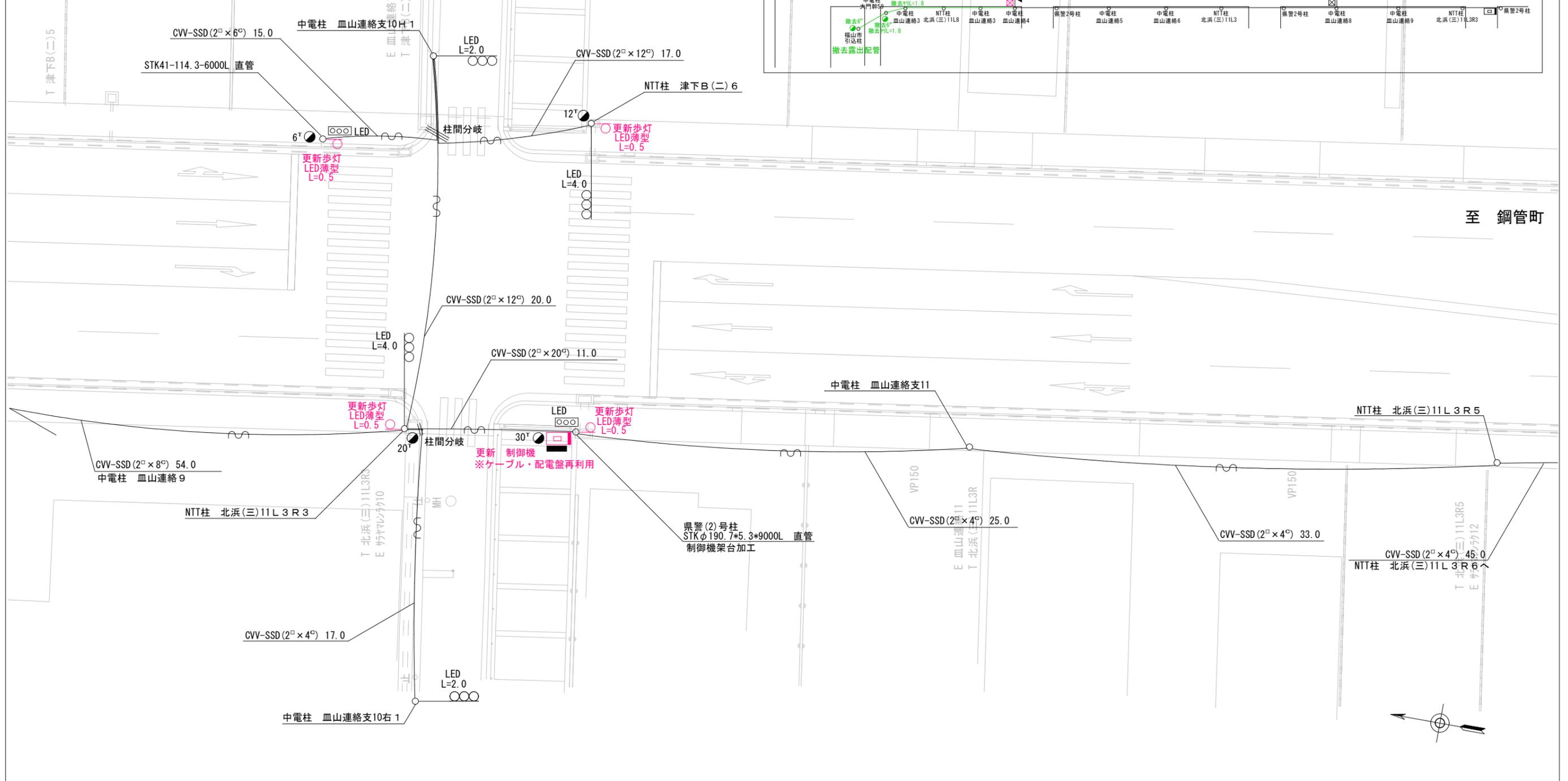
大門町2丁目交差点ほか17か所集中制御機更新その他工事

広島県警察本部交通部交通規制課

凡	制御機(側柱式)	車両感知器	押ボタン箱側柱式	車両用信号灯器	端子箱	架空制御ケーブル	露出配管	視覚障害者用付加装置制御機	灯火式可変標識
	制御機(自立式)	送受器	押ボタン箱自立式	歩行者用信号灯器	信号柱(新設)	架空通信ケーブル	ハンドホール	視覚障害者用付加装置サインカー	反射式可変標識
例	端末信号送信装置	光学式感知器	配電盤	縦型信号灯器	信号柱(既設)	埋設配管	プルボックス	可変標識制御機	

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - 制御機オプション 連動送出 1ユニット
- 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)
- 2 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)
- 主要機材
 - 歩行者用灯器 警交仕規第1014号「版4」側柱式 LED薄型 低コスト L=0.5×4 4灯
- 撤去機材
 - 歩行者用灯器 アーム付 4灯(処分)
- 3 撤去工事(単県)
- 撤去機材
 - 感知器ケーブル CVV-SSS(2²×6²) 5径間(処分)



広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和 7 年 7 月	工 事 名 福山市大門町2丁目16番南西角先 大門町2丁目交差点 集中制御機更新その他 工事	警察署名	規制番号
							18 葉の内 1 枚		福山東	7-404
							縮尺 1/250			

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

1 集中制御機更新工事(特定)

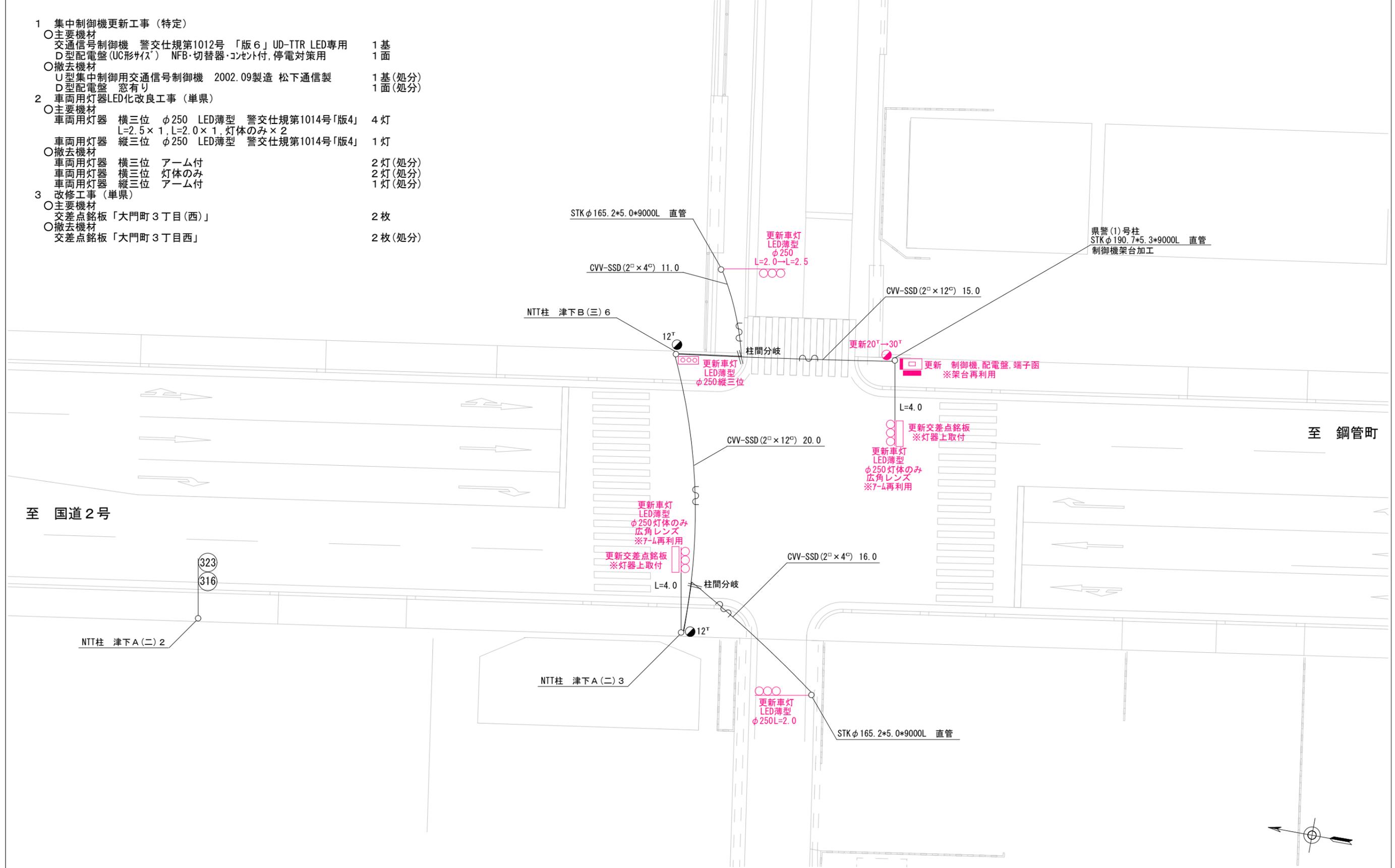
- 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンタ付, 停電対策用 1面
- 撤去機材
 - U型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)
 - D型配電盤 窓有り 1面(処分)

2 車両用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機材
 - 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 L=2.5×1, L=2.0×1, 灯体のみ×2 4灯
 - 車両用灯器 縦三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 1灯
- 撤去機材
 - 車両用灯器 横三位 アーム付 2灯(処分)
 - 車両用灯器 横三位 灯体のみ 2灯(処分)
 - 車両用灯器 縦三位 アーム付 1灯(処分)

3 改修工事(単県)

- 主要機材
 - 交差点銘板「大門町3丁目(西)」 2枚
- 撤去機材
 - 交差点銘板「大門町3丁目西」 2枚(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	補佐	課員	設計

令和 7 年 7 月
18 葉の内 2 枚
縮尺 1 / 250

工
事
名
福山市大門町3丁目19番南東角先
大門町3丁目(西)交差点
集中制御機更新その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-157

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置標識		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 S80筐体加工 1基
 - 制御機オプション 灯器閉閉素子 3素子
 - 制御機オプション 灯器ユニット 1ユニット
- 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)

2 車両用灯器LED化改良工事(単県)

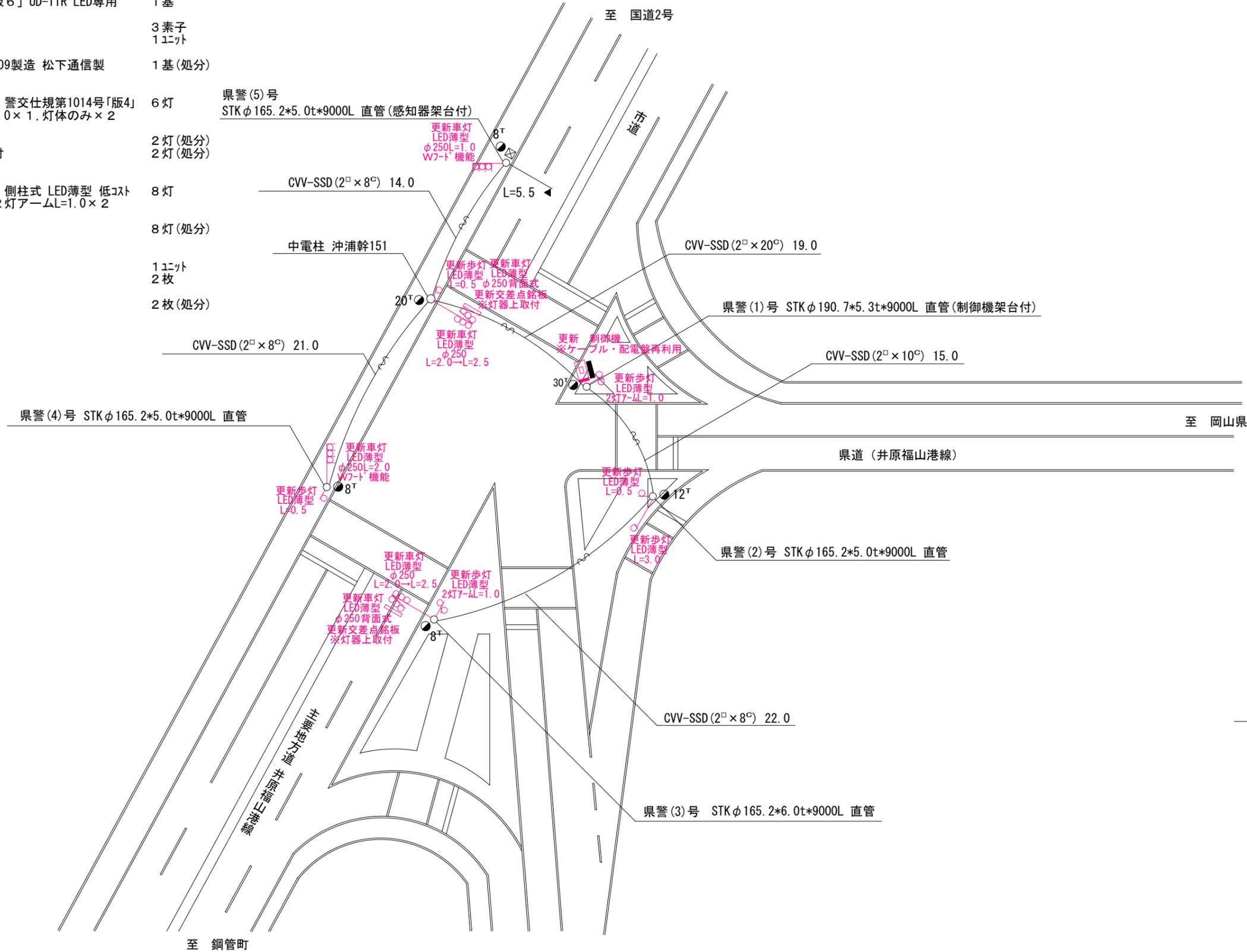
- 主要機材
 - 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 L=2.5×2, L=2.0×1, L=1.0×1, 灯体のみ×2 6灯 県警(5)号 STKφ165.2*5.0t*9000L 直管(感知器架台付)
- 撤去機材
 - 車両用灯器 横三位 アーム付 2灯(処分)
 - 車両用灯器 横三位 両面式 アーム付 2灯(処分)

3 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機材
 - 歩行者用灯器 警交仕規第1014号「版4」側柱式 LED薄型 低コスト L=3.0×1, L=0.5×3, 2灯アームL=1.0×2 8灯
- 撤去機材
 - 歩行者用灯器 アーム付 8灯(処分)

4 改修工事(単県)

- 主要機材
 - 制御機オプション リコール1 1ユニット
 - 交差点銘板「大門町5丁目(西)」 2枚
- 撤去機材
 - 交差点銘板「大門町5丁目西」 2枚(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次長	調査官	課員	設計

令和7年7月
18葉の内3枚
縮尺 1/400

工
事
名
福山市大門町5丁目6番南西角先
大門町5丁目(西)交差点
集中制御機更新その他 工事

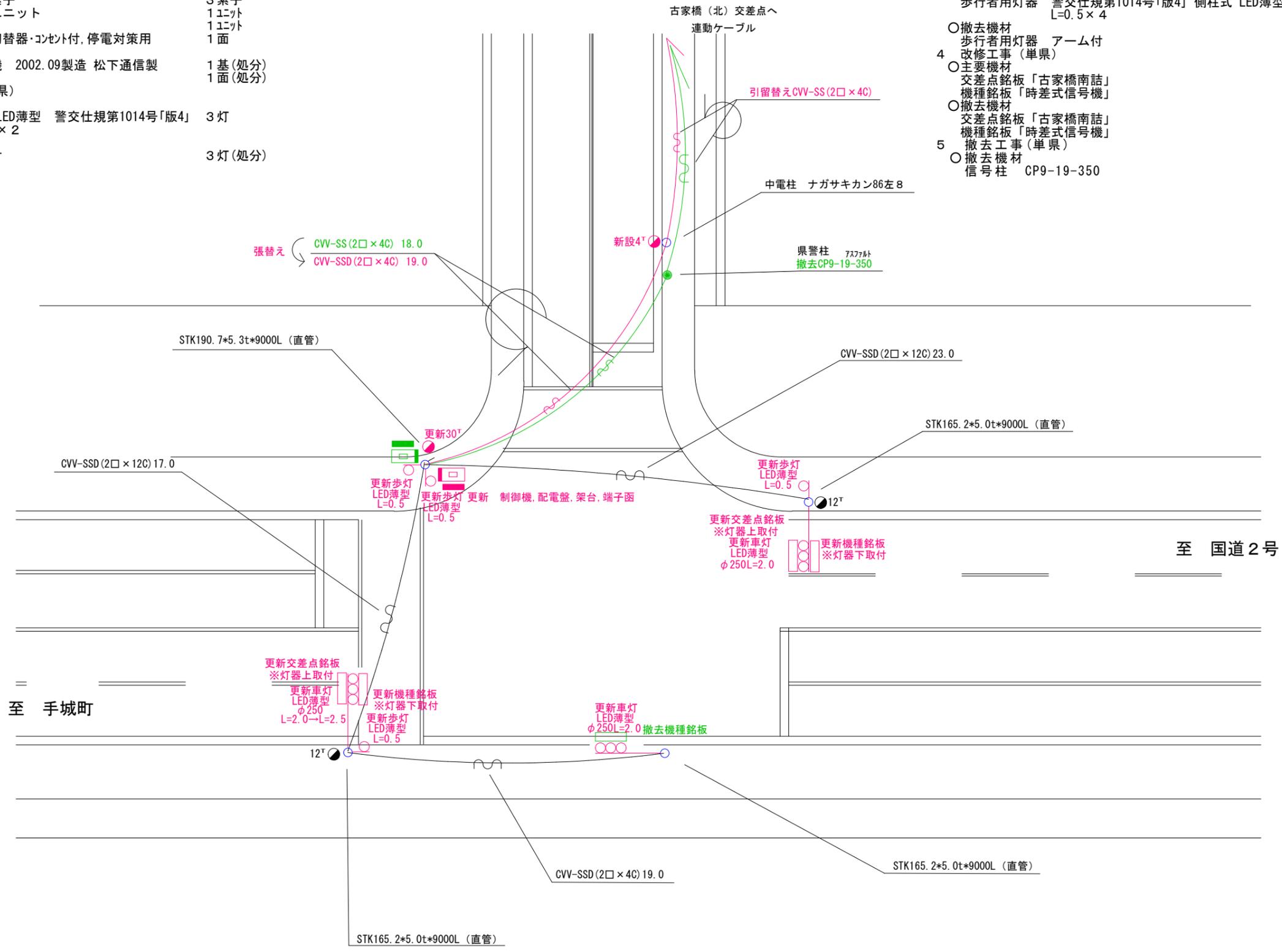
警察署名	規制番号
福山東	7-259

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置サイン		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - 制御機オプション 灯器開閉素子 3素子
 - 制御機オプション 灯器開閉ユニット 1ユニット
 - 制御機オプション 運動送出 1ユニット
 - D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンセント付、停電対策用 1面
 - 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)
 - D型配電盤 窓有り 1面(処分)
- 2 車両用灯器LED化改良工事(単県)
- 主要機材
 - 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 L=2.5×1, L=2.0×2 3灯
 - 撤去機材
 - 車両用灯器 横三位 アーム付 3灯(処分)

- 3 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)
- 主要機材
 - 歩行者用灯器 警交仕規第1014号「版4」側柱式 LED薄型 低コスト L=0.5×4 4灯
 - 撤去機材
 - 歩行者用灯器 アーム付 4灯(処分)
- 4 改修工事(単県)
- 主要機材
 - 交差点銘板「古家橋南詰」 2枚
 - 機種銘板「時差式信号機」 2枚
 - 撤去機材
 - 交差点銘板「古家橋南詰」 2枚(処分)
 - 機種銘板「時差式信号機」 3枚(処分)
- 5 撤去工事(単県)
- 撤去機材
 - 信号柱 CP9-19-350 1本(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	課員	設計	令和7年7月	工事名
					18葉の内 4枚	
					縮尺 1/250	

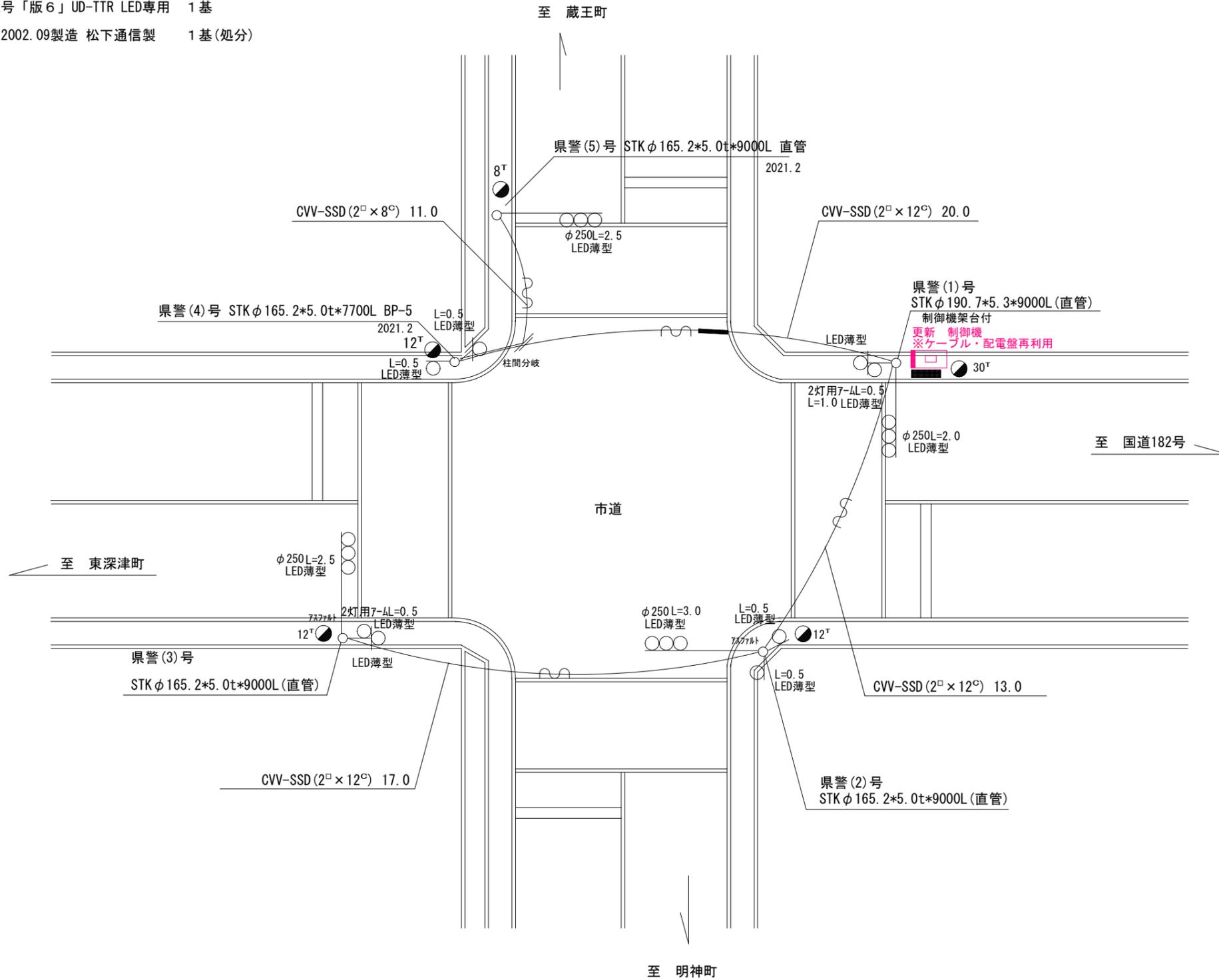
福山市大門町津之下1,580番地11南西角先
古家橋南詰交差点
集中制御機更新その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7 - 158

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置標識		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材
交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
- 撤去機材
UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計

令和 7 年 7 月
18枚の内 5枚
縮尺 1/200

工
事
名
福山市南蔵王町3丁目12番北西角先
東部37号橋交差点
集中制御機更新 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-416

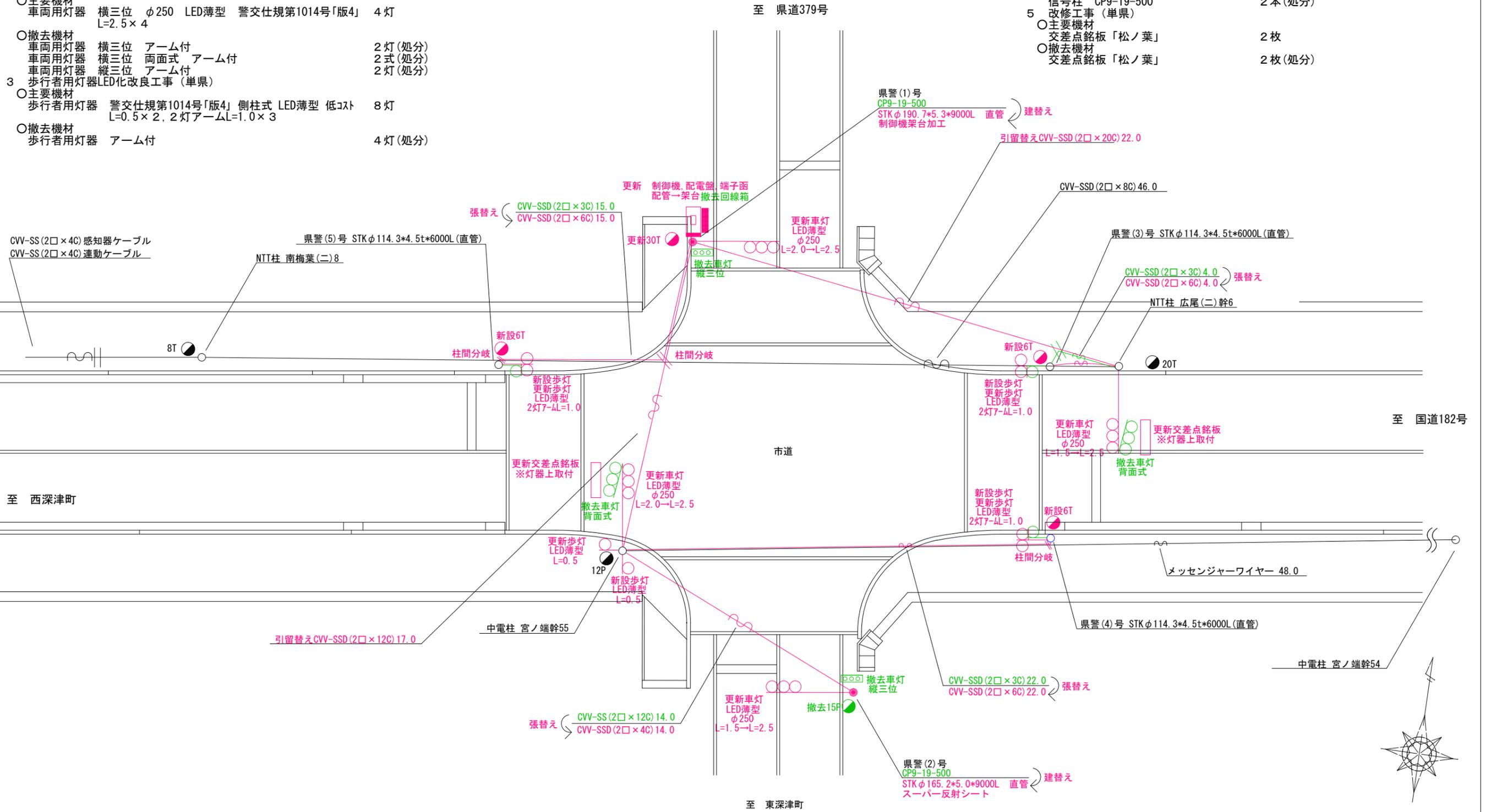
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置シート		反射式可変標識
		末端信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンセント付、停電対策用 1面
 - 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)
 - A型配電盤 窓有り 1面(処分)
- 2 車両用灯器LED化改修工事(単県)
- 主要機材
 - 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 L=2.5×4 4灯
 - 撤去機材
 - 車両用灯器 横三位 アーム付 2灯(処分)
 - 車両用灯器 横三位 両面式 アーム付 2式(処分)
 - 車両用灯器 縦三位 アーム付 2灯(処分)
- 3 歩行者用灯器LED化改修工事(単県)
- 主要機材
 - 歩行者用灯器 警交仕規第1014号「版4」側柱式 LED薄型 低コスト L=0.5×2, 2灯アームL=1.0×3 8灯
 - 撤去機材
 - 歩行者用灯器 アーム付 4灯(処分)

4 信号柱更新工事(単県)

- 主要機材
 - 信号柱 STKφ190.7*5.3*9000L 直管 1本(支給品)
 - 制御機架台加工
 - 信号柱 STKφ165.2*5.0*9000L 直管 1本(支給品)
 - 撤去機材
 - 信号柱 CP9-19-500 2本(処分)
- 5 改修工事(単県)
- 主要機材
 - 交差点銘板「松ノ葉」 2枚
 - 撤去機材
 - 交差点銘板「松ノ葉」 2枚(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	調査官	課員	設計

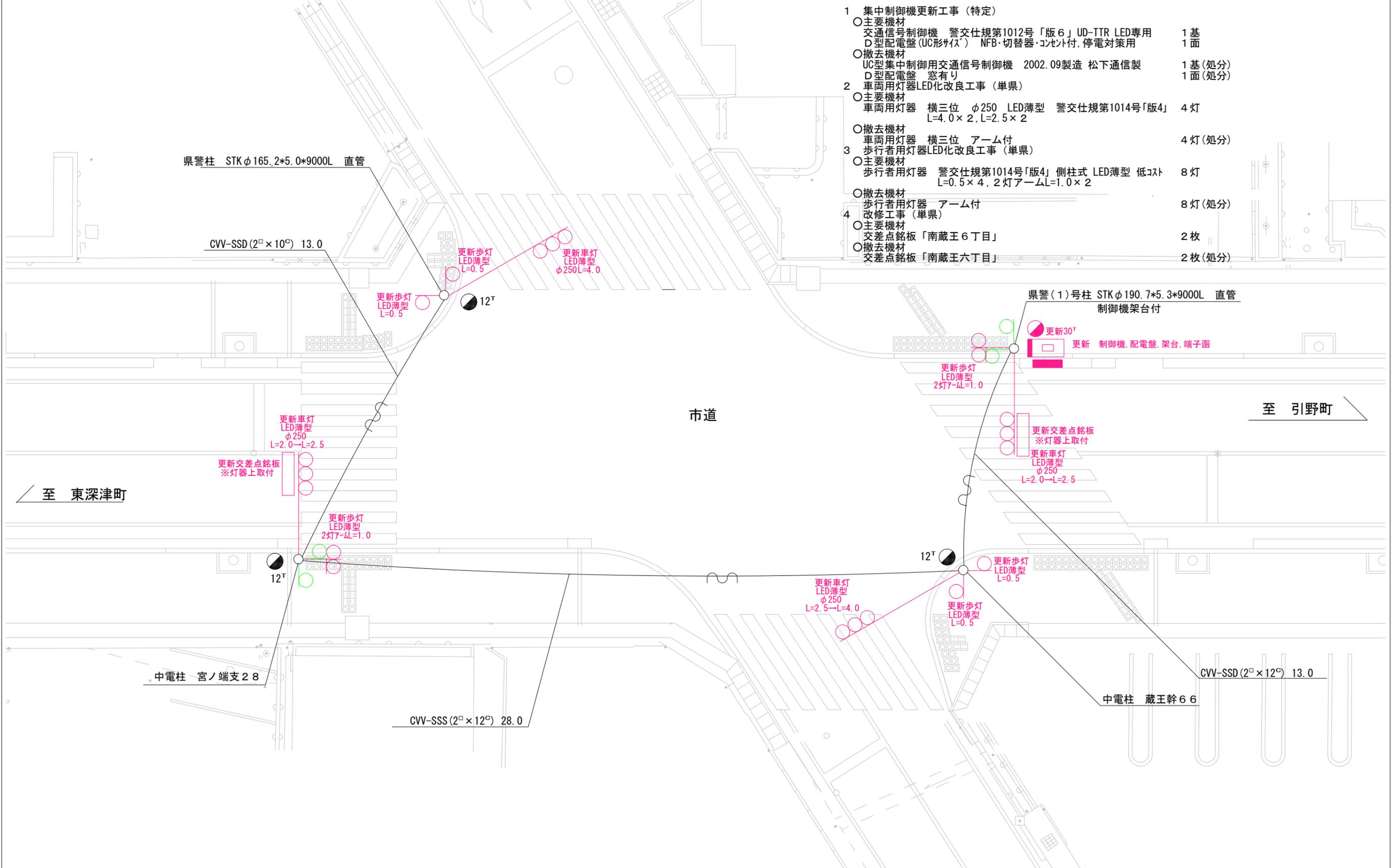
令和 7 年 7 月	工 事 名
18 葉の内 6 枚	
縮尺 1/200	

福山市南蔵王町3丁目9番南西角先
松ノ葉交差点
集中制御機更新その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-338

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置標識		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

- 集中制御機更新工事(特定)
 - 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - D型配電盤(UC形状付) NFB・切替器・コンセント付、停電対策用 1面
 - 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)
 - D型配電盤 窓有り 1面(処分)
- 車両用灯器LED化改良工事(単県)
 - 主要機材
 - 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 4灯
 - L=4.0×2, L=2.5×2
 - 撤去機材
 - 車両用灯器 横三位 アーム付 4灯(処分)
- 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)
 - 主要機材
 - 歩行者用灯器 警交仕規第1014号「版4」側柱式 LED薄型 低コスト 8灯
 - L=0.5×4, 2灯アームL=1.0×2
 - 撤去機材
 - 歩行者用灯器 アーム付 8灯(処分)
- 改修工事(単県)
 - 主要機材
 - 交差点銘板「南蔵王6丁目」 2枚
 - 撤去機材
 - 交差点銘板「南蔵王六丁目」 2枚(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	調査官	課員	設計

令和 7 年 7 月
18 枚の内 7 枚
縮尺 1 / 150

工
事
名
福山市南蔵王町6丁目11番10号先
南蔵王町6丁目交差点
集中制御機更新その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-235

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置標識		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - 制御機オプション 灯器開閉 1素子
 - D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンタ付, 停電対策用 1面
- 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)
 - D型配電盤 窓有り 1面(処分)

2 車両用灯器LED化改良工事(単県)

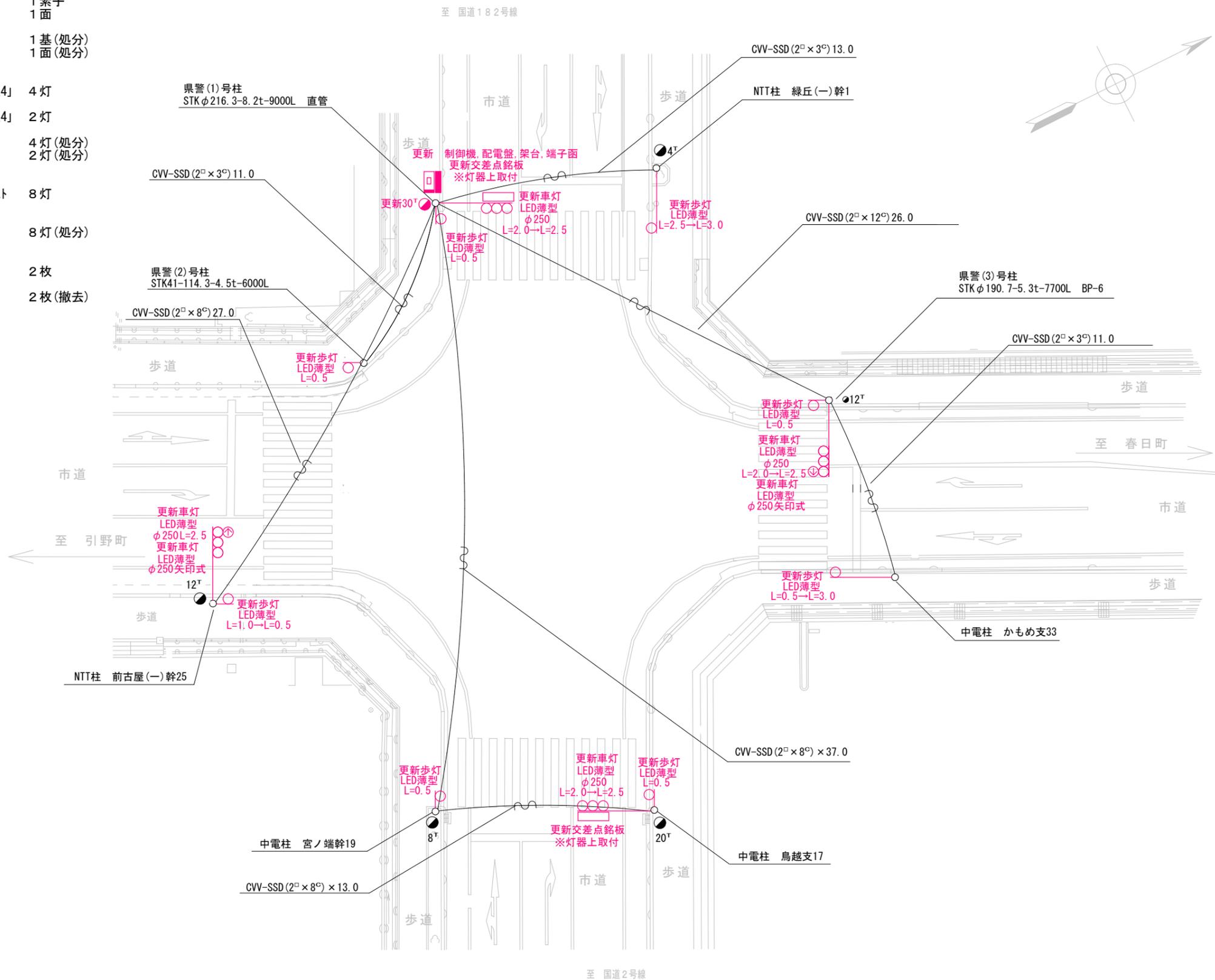
- 主要機材
 - 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 4灯
 - L=2.5×4
 - 車両用灯器 矢印式 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 2灯
- 撤去機材
 - 車両用灯器 横三位 アーム付 4灯(処分)
 - 車両用灯器 矢印式 2灯(処分)

3 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機材
 - 歩行者用灯器 警交仕規第1014号「版4」側柱式 LED薄型 低コスト 8灯
 - L=3.0×2, L=0.5×6
- 撤去機材
 - 歩行者用灯器 アーム付 8灯(処分)

4 改修工事(単県)

- 主要機材
 - 交差点銘板「鴨目」 2枚
- 撤去機材
 - 交差点銘板「鴨目」 2枚(撤去)



広島県警察本部
交通部交通規制課

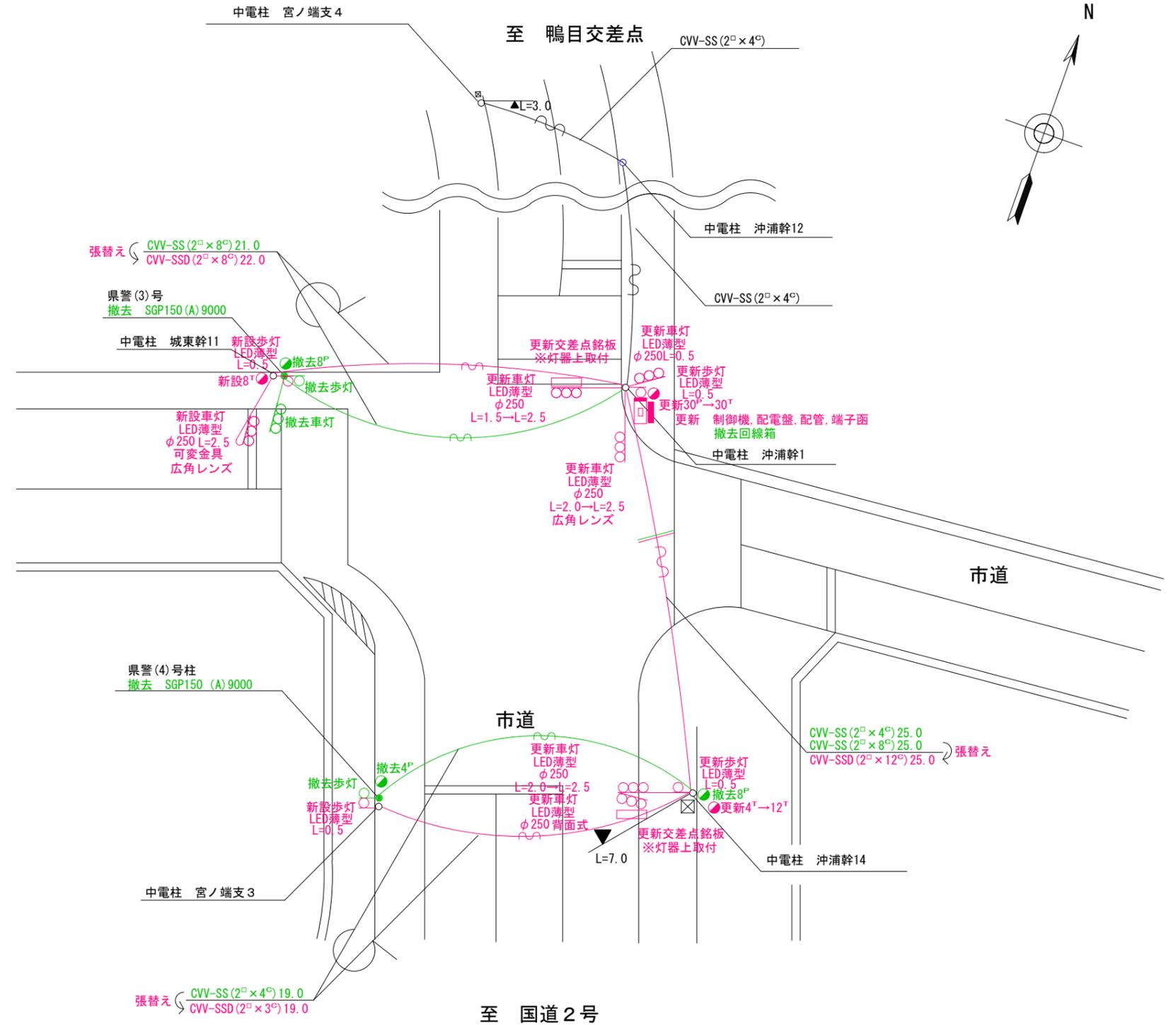
課長	室長	次席	調査官	課員	設計	令和7年7月 18葉の内 8枚 縮尺 1/250	工事名
----	----	----	-----	----	----	--------------------------------	-----

福山市南蔵王町6丁目19番南東角先
鴨目交差点
集中制御機更新その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-272

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

- 集中制御機更新工事(特定)
 - 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - 制御機オプション 運動送出 1ユニット
 - D型配電盤(UC形サイス) NFB・切替器・コンセント付, 停電対策用 1面
 - 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)
 - A型配電盤 窓有り 1面(処分)
- 車両用灯器LED化改良工事(単県)
 - 主要機材
 - 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 6灯
 - L=2.5×4, L=0.5×1, 背面×1
 - 撤去機材
 - 車両用灯器 横三位 アーム付 4灯(処分)
 - 車両用灯器 横三位 両面式 アーム付 1式(処分)
- 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)
 - 主要機材
 - 歩行者用灯器 警交仕規第1014号「版4」側柱式 LED薄型 低コスト 4灯
 - L=0.5×4
 - 撤去機材
 - 歩行者用灯器 アーム付 4灯(処分)
- 改修工事(単県)
 - 主要機材
 - 交差点銘板「引野町2丁目」 2枚
 - 撤去機材
 - 交差点銘板「引野町2丁目」 2枚(処分)
- 撤去工事(単県)
 - 撤去機材
 - 信号柱 SGP150(A)9000 2本(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

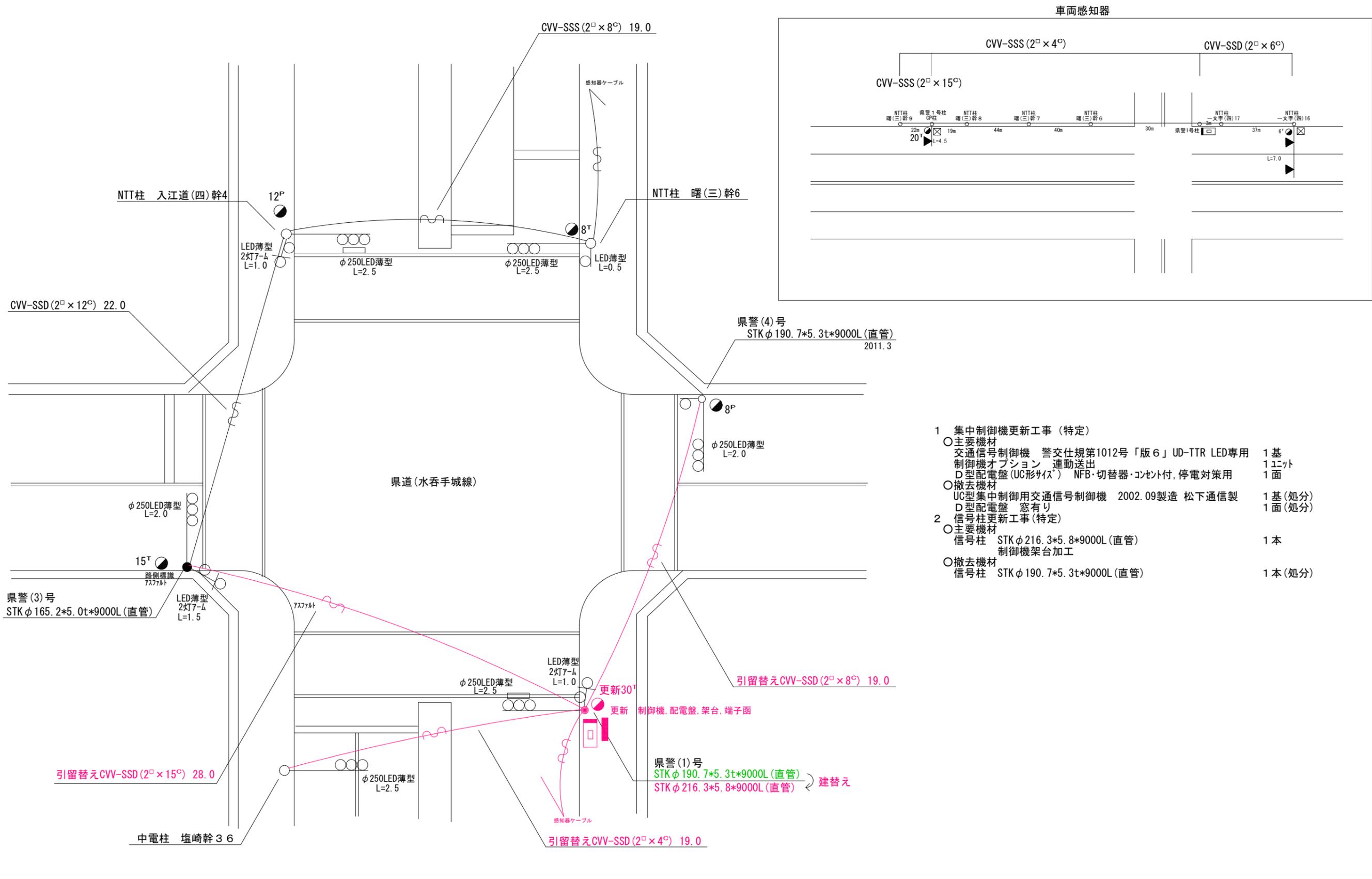
課長	室長	次席	課員	設計

令和 7 年 7 月
18 枚の内 9 枚
縮尺 1/300

工事名
福山市引野町2丁目27番南西角先
引野町2丁目交差点
集中制御機更新その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-107

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置スカー		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		



- 1 集中制御機更新工事(特定)
- 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - 制御機オプション 運動送出 1ユニット
 - D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンセント付、停電対策用 1面
 - 撤去機材
 - UC型集中制御機用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)
 - D型配電盤 窓有り 1面(処分)
- 2 信号柱更新工事(特定)
- 主要機材
 - 信号柱 STK φ216.3*5.8*9000L (直管) 1本
 - 制御機架台加工
 - 撤去機材
 - 信号柱 STK φ190.7*5.3t*9000L (直管) 1本(処分)

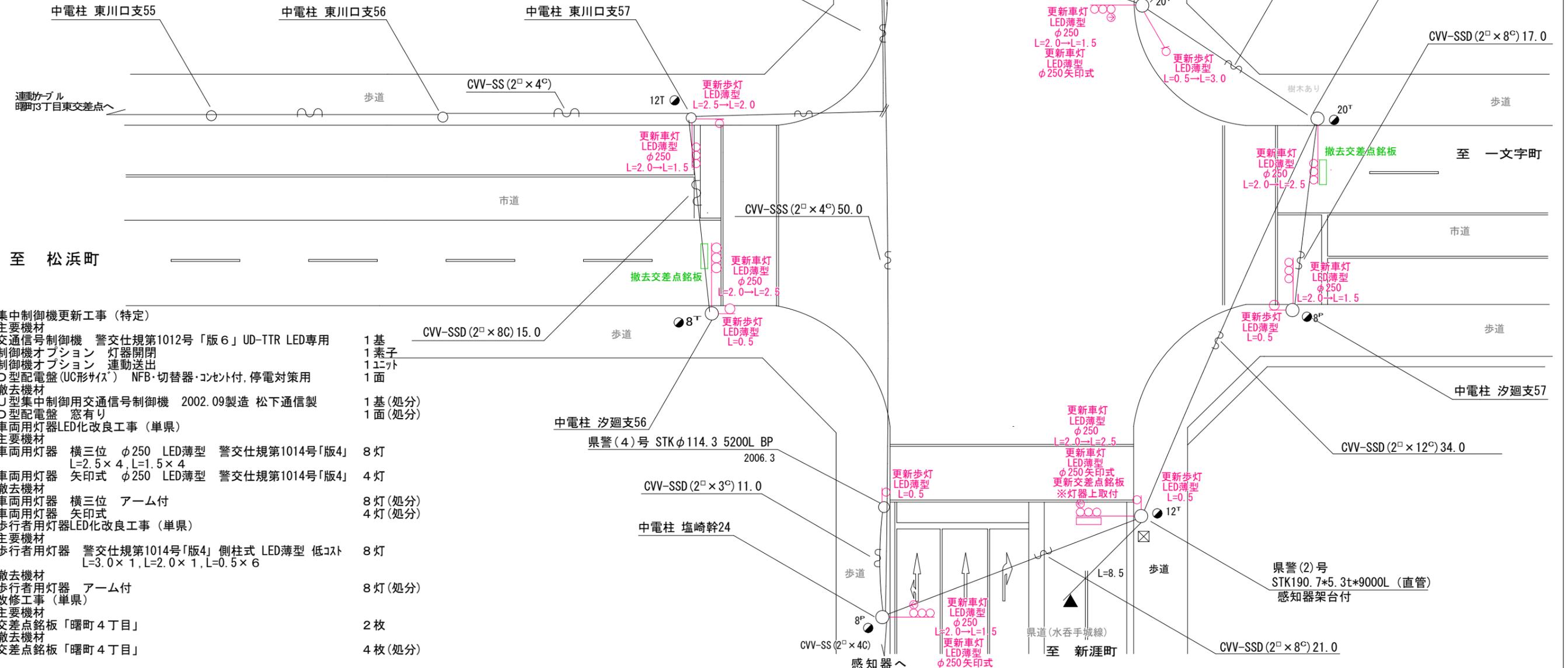
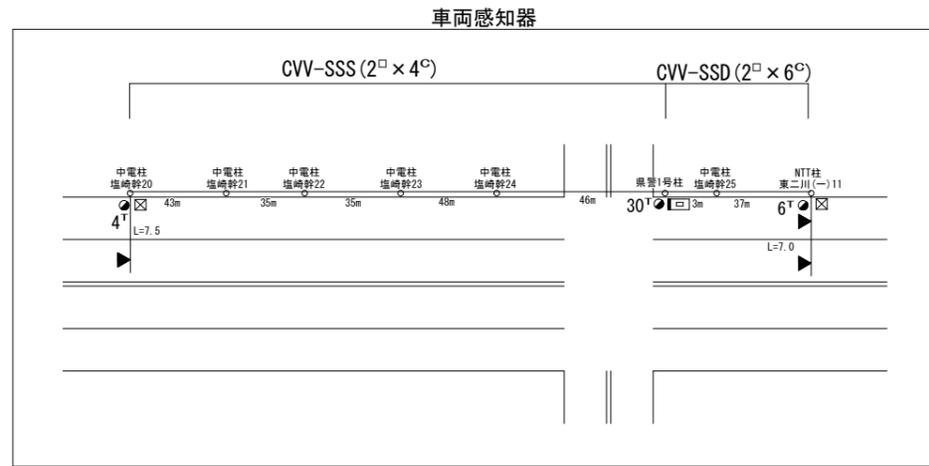
広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	課長補佐	係長	係員	設計	令和 7 年 7 月	工事名
							18 葉の内 10 枚	
							縮尺 1/200	

福山市曙町2丁目7番南西角先
曙町2丁目交差点
集中制御機更新その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-143

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		



- 1 集中制御機更新工事(特定)
 - 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - 制御機オプション 灯器開閉 1素子
 - 制御機オプション 連動送出 1ユニット
 - D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンソ付、停電対策用 1面
 - 撤去機材
 - U型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)
 - D型配電盤 窓有り 1面(処分)
- 2 車両用灯器LED化改良工事(単県)
 - 主要機材
 - 車両用灯器 横三位 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 8灯
 - L=2.5×4, L=1.5×4
 - 車両用灯器 矢印式 φ250 LED薄型 警交仕規第1014号「版4」 4灯
 - 撤去機材
 - 車両用灯器 横三位 アーム付 8灯(処分)
 - 車両用灯器 矢印式 4灯(処分)
- 3 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)
 - 主要機材
 - 歩行者用灯器 警交仕規第1014号「版4」側柱式 LED薄型 低コスト 8灯
 - L=3.0×1, L=2.0×1, L=0.5×6
 - 撤去機材
 - 歩行者用灯器 アーム付 8灯(処分)
- 4 改修工事(単県)
 - 主要機材
 - 交差点銘板「曙町4丁目」 2枚
 - 撤去機材
 - 交差点銘板「曙町4丁目」 4枚(処分)

広島県警察本部
交通部交通規制課

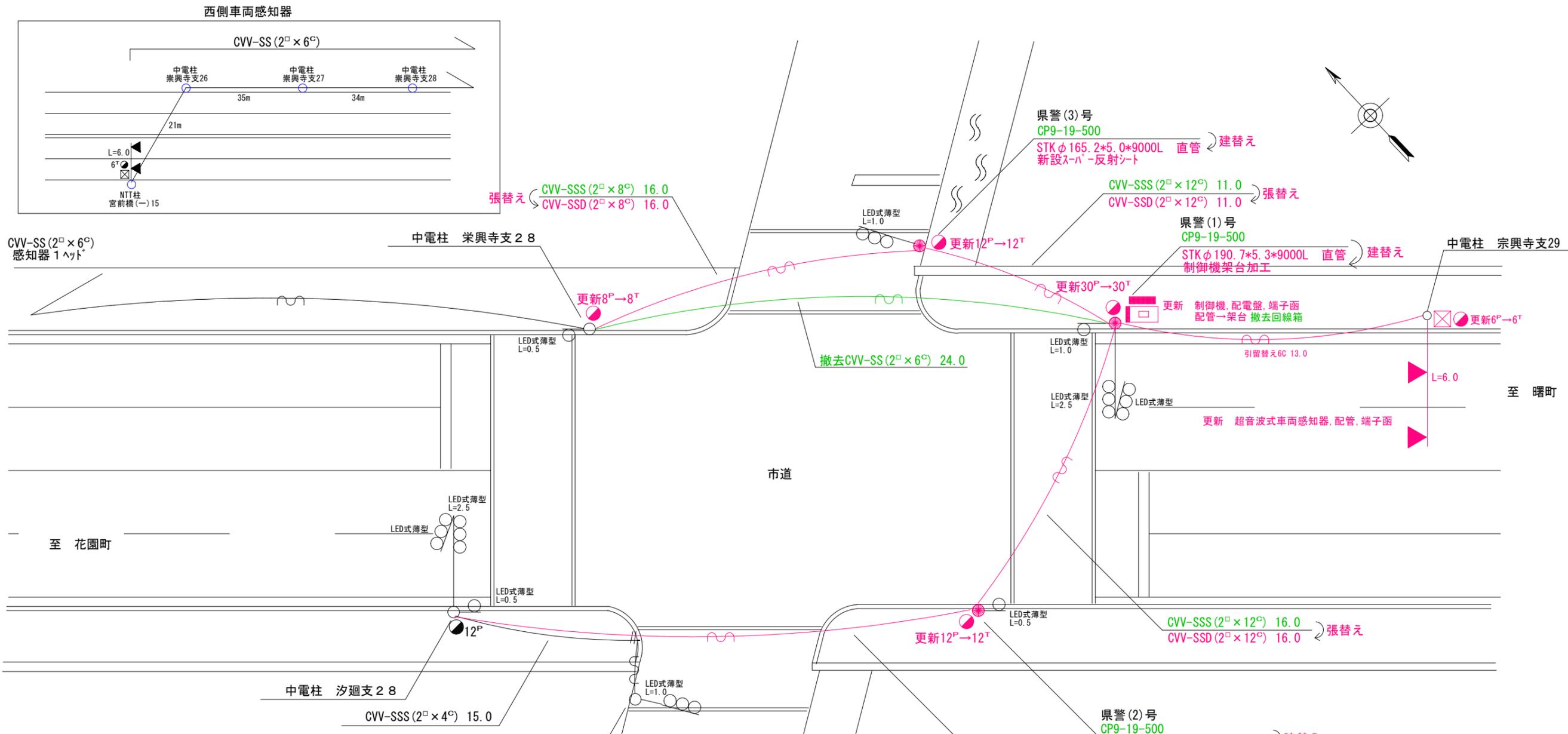
課長	室長	次席	課員	設計

令和 7 年 7 月	工 事 名
18 枚の内 11 枚	
縮尺 1 / 300	

福山市曙町4丁目8番28号先
曙町4丁目交差点
集中制御機更新その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7 - 1 4 5

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置標識		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		



- 集中制御機更新工事(特定)
 - 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンセント付、停電対策用 1面
 - 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)
 - A型配電盤 窓有り 1面(処分)
- 情報収集装置更新工事(特定)
 - 主要機材
 - 超音波式車両感知器 警交仕規第1017号「版2」2車線用 L=6.0 1基
 - 撤去機材
 - 超音波式車両感知器 2車線用、ヘッド・7-4付 1基(処分)
- 信号柱更新工事(単県)
 - 主要機材
 - 信号柱 STKφ190.7*5.3*9000L 直管 1本(支給品)
 - 制御機架台加工
 - 信号柱 STKφ190.7*5.3*9000L 直管 1本(支給品)
 - 信号柱 STKφ165.2*5.0*9000L 直管 1本(支給品)
 - 撤去機材
 - 信号柱 CP9-19-500 3本(処分)

広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	次席	調査官	課員	設計	令和7年7月	工事名 福山市東川口町4丁目12番13号先 東川口町4丁目交差点 集中制御機更新その他 工事	警察署名	規制番号
						18葉の内 12枚		福山東	7-334
						縮尺 1/200			

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置シールド		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

1 集中制御機更新工事(特定)

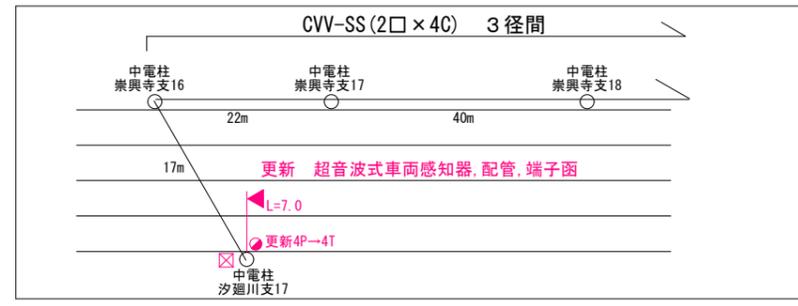
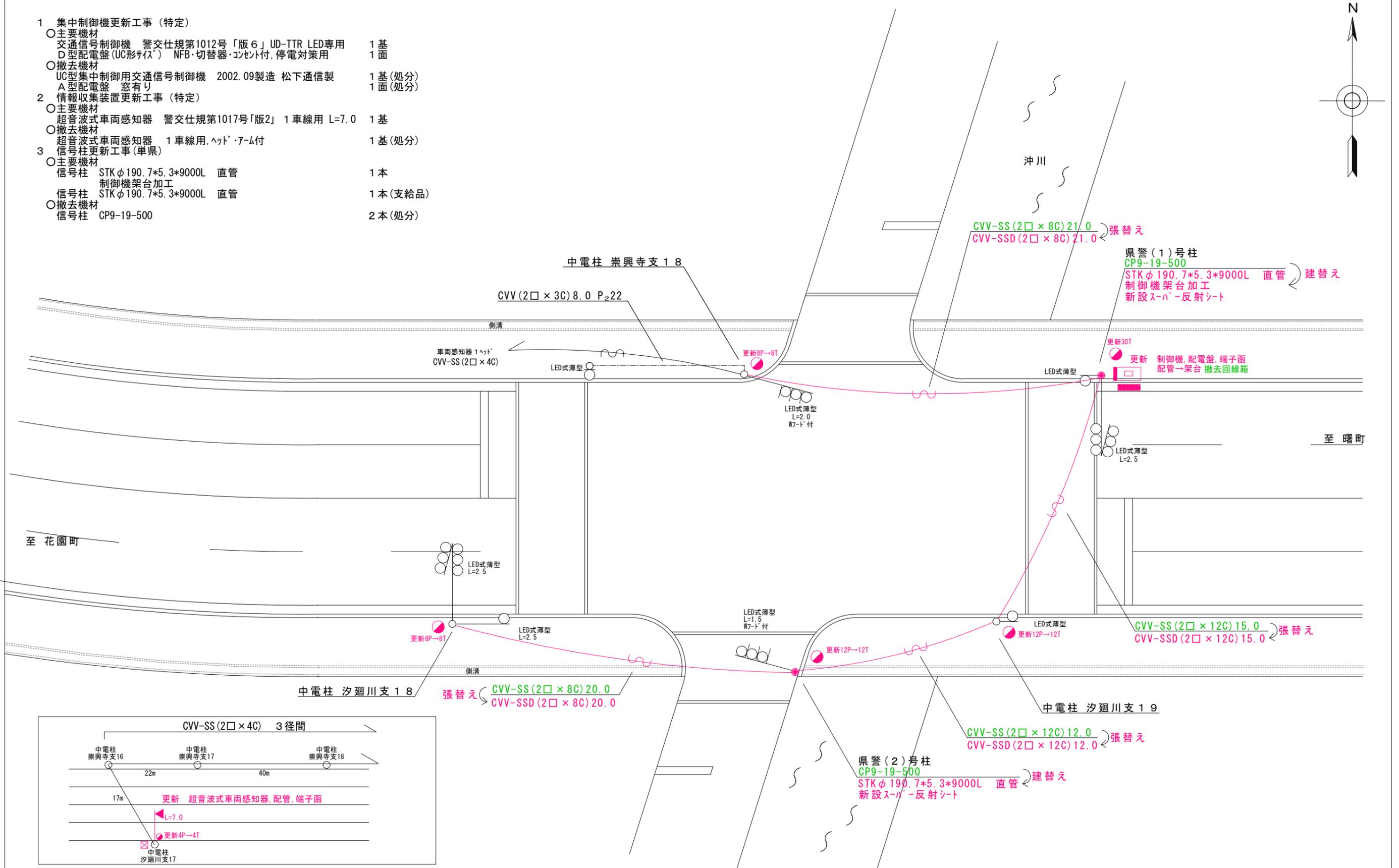
- 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - D型配電盤(UC形状) NFB・切替器・コンタ付、停電対策用 1面
- 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2002.09製造 松下通信製 1基(処分)
 - A型配電盤 窓有り 1面(処分)

2 情報収集装置更新工事(特定)

- 主要機材
 - 超音波式車両感知器 警交仕規第1017号「版2」1車線用 L=7.0 1基
- 撤去機材
 - 超音波式車両感知器 1車線用、ヘッド・7-4付 1基(処分)

3 信号柱更新工事(単県)

- 主要機材
 - 信号柱 STKφ190.7*5.3*9000L 直管 1本
 - 制御機架台加工 1本(支給品)
- 撤去機材
 - 信号柱 STKφ190.7*5.3*9000L 直管 1本(支給品)
 - 信号柱 CP9-19-500 2本(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	次席	調査官	課員	設計	令和 7 年 7 月	工 事 名
					18 葉の内 13 枚	
					縮尺 1/200	

福山市多治米町1丁目11番29号先
多治米町一丁目(東)交差点
集中制御機更新その他

警察署名	規制番号
福山東	7-335

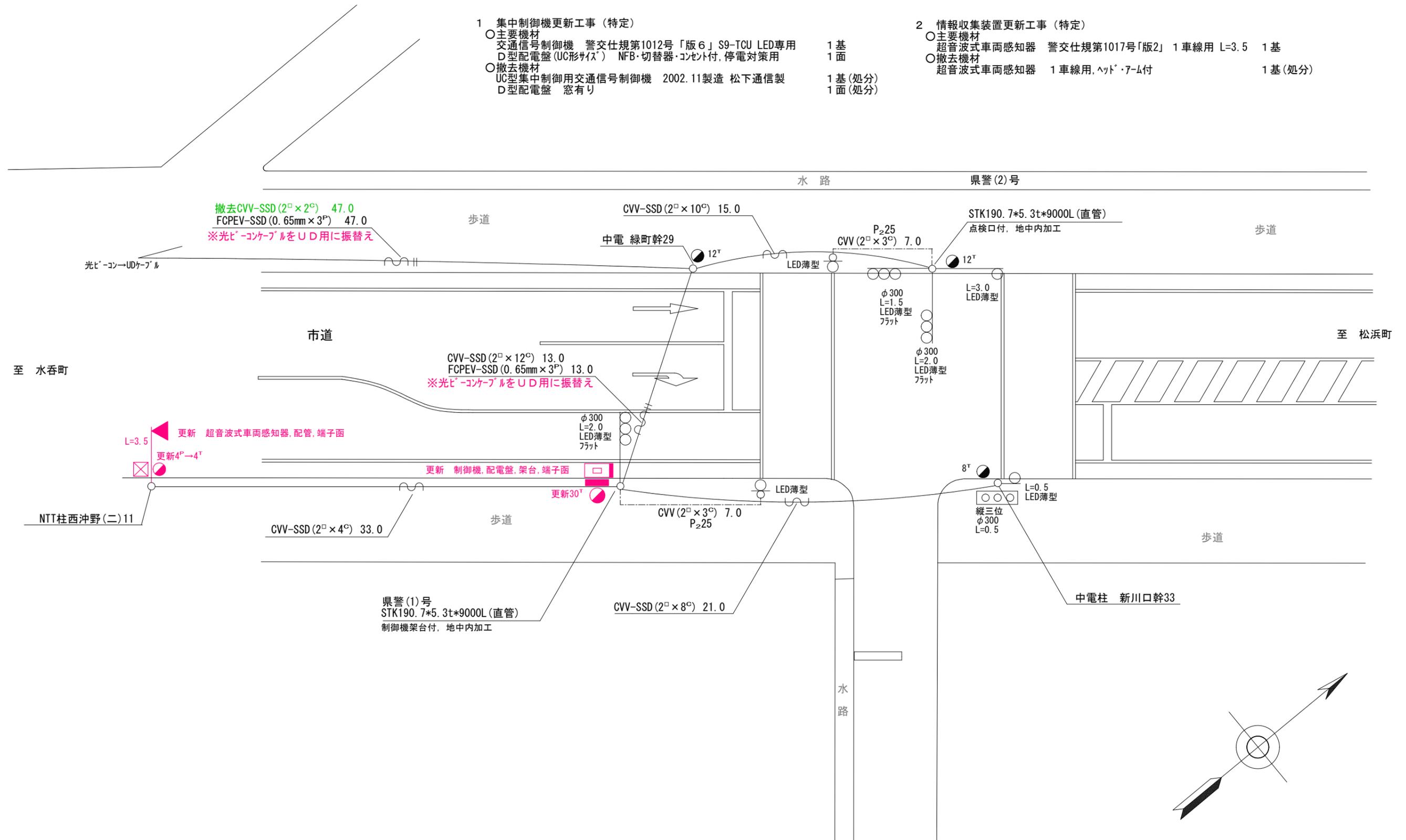
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置ステッカー		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置ステッカー		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		灯火式可変標識		反射式可変標識		埋設配管		プルボックス		灯火式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置ステッカー		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		灯火式可変標識		反射式可変標識		埋設配管		プルボックス		灯火式可変標識

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」S9-TCU LED専用 1基
 - D型配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンセント付、停電対策用 1面
- 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2002.11製造 松下通信製 1基(処分)
 - D型配電盤 窓有り 1面(処分)

2 情報収集装置更新工事(特定)

- 主要機材
 - 超音波式車両感知器 警交仕規第1017号「版2」1車線用 L=3.5 1基
- 撤去機材
 - 超音波式車両感知器 1車線用、ヘッド・7-M付 1基(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

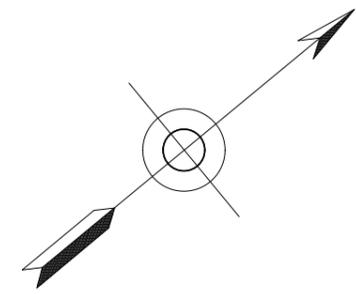
課長	室長	次席	補佐	課員	設計

令和 7 年 7 月
18 枚の内 14 枚
縮尺 1/200

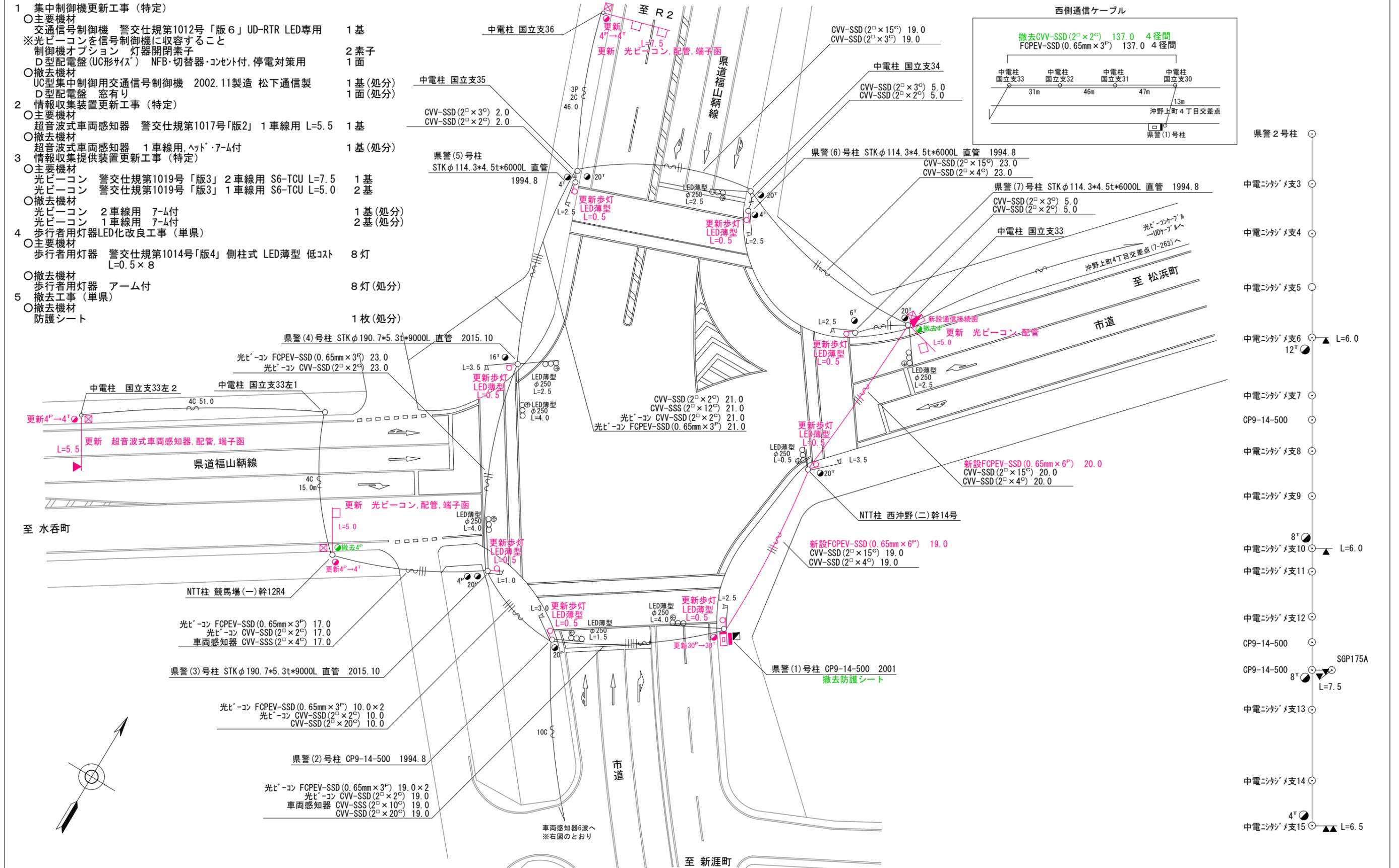
工事名

福山市沖野上町4丁目23番28号先
沖野上町4丁目交差点
集中制御機更新その他 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-263



凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置スチール階段		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		ブルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

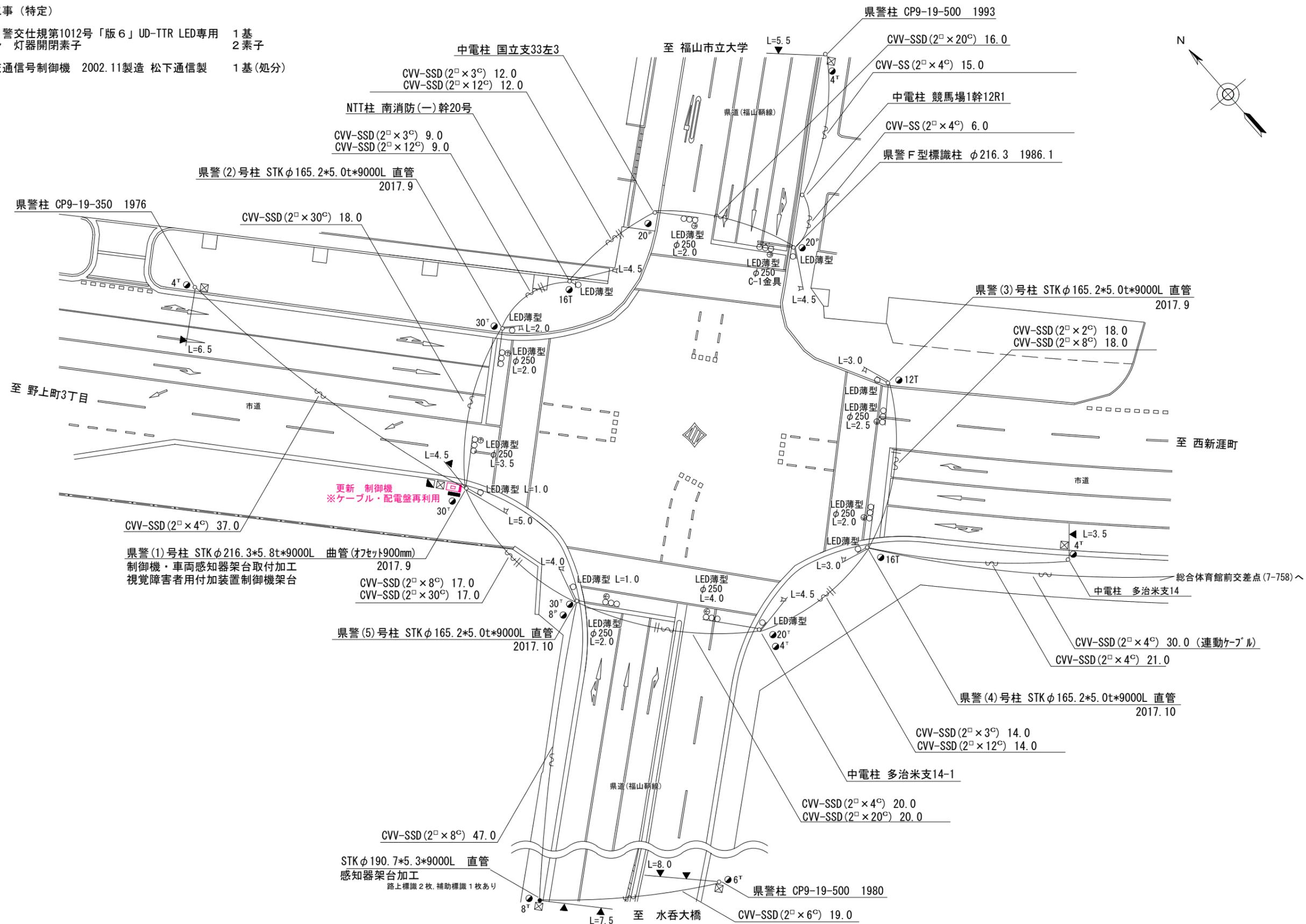


広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計	令和 7 年 7 月	福山市沖野上町5丁目29番11号先 沖野上町4丁目(西)交差点 集中制御機更新その他 工事	警察署名 福山東	規制番号 7 - 2 6 1	
							18枚の内 15枚				工事名
							縮尺 1/400				

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置ステッカー		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

1 集中制御機更新工事(特定)

- 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕規第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
 - 制御機オプション 灯器開閉素子 2素子
- 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2002.11製造 松下通信製 1基(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	課長補佐	課員	設計

令和 7 年 7 月	工 事 名
18枚の内 16枚	
縮尺 1/400	

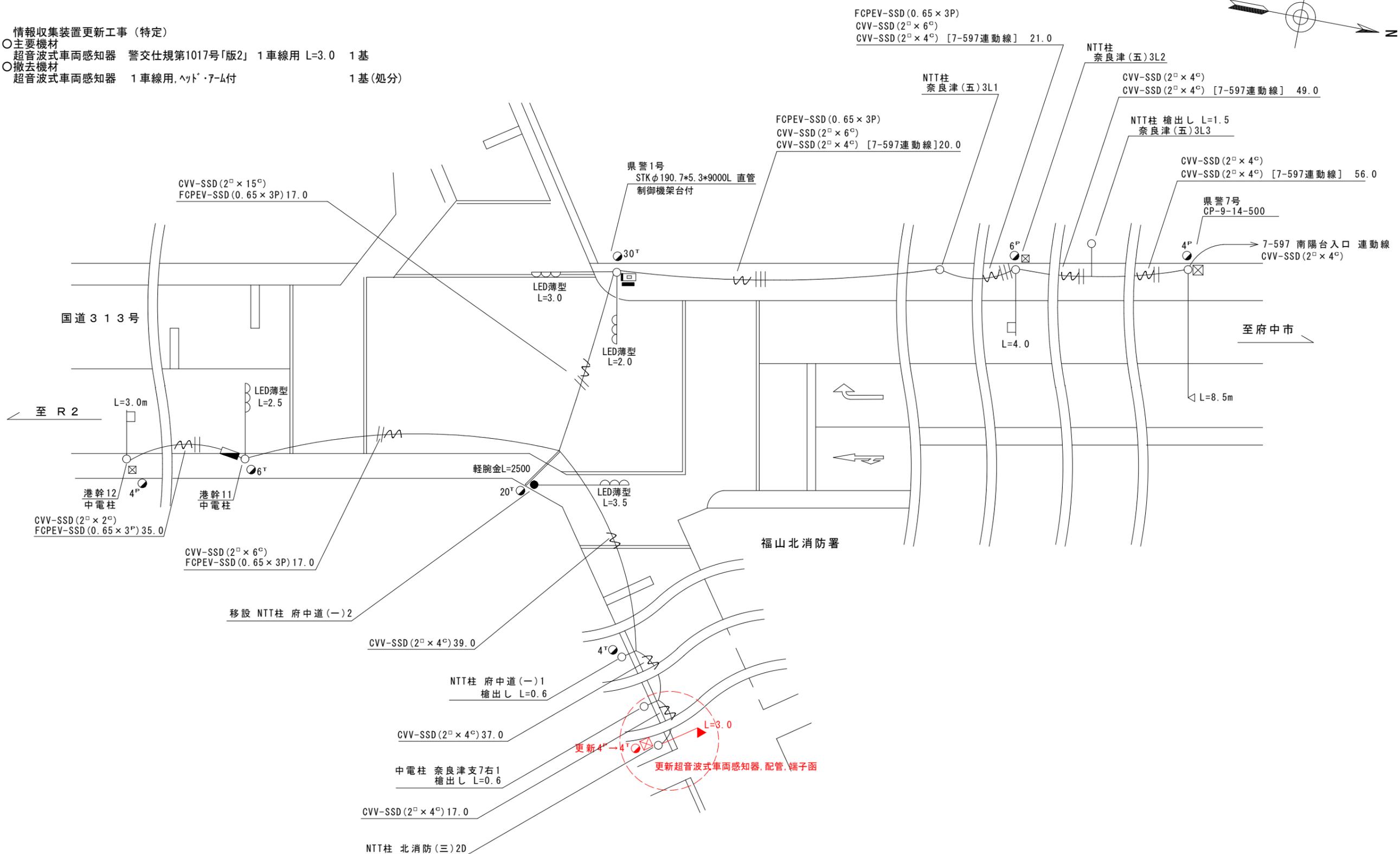
福山市沖野上町5丁目27番南角先
五本松公園前交差点
集中制御機更新 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-445

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

1 情報収集装置更新工事(特定)

- 主要機材
 - 超音波式車両感知器 警交仕規第1017号「版2」1車線用 L=3.0 1基
- 撤去機材
 - 超音波式車両感知器 1車線用,ヘッド・7-4付 1基(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	課員	設計

令和7年7月	工事名
18葉の内 17枚	
縮尺 1/200	

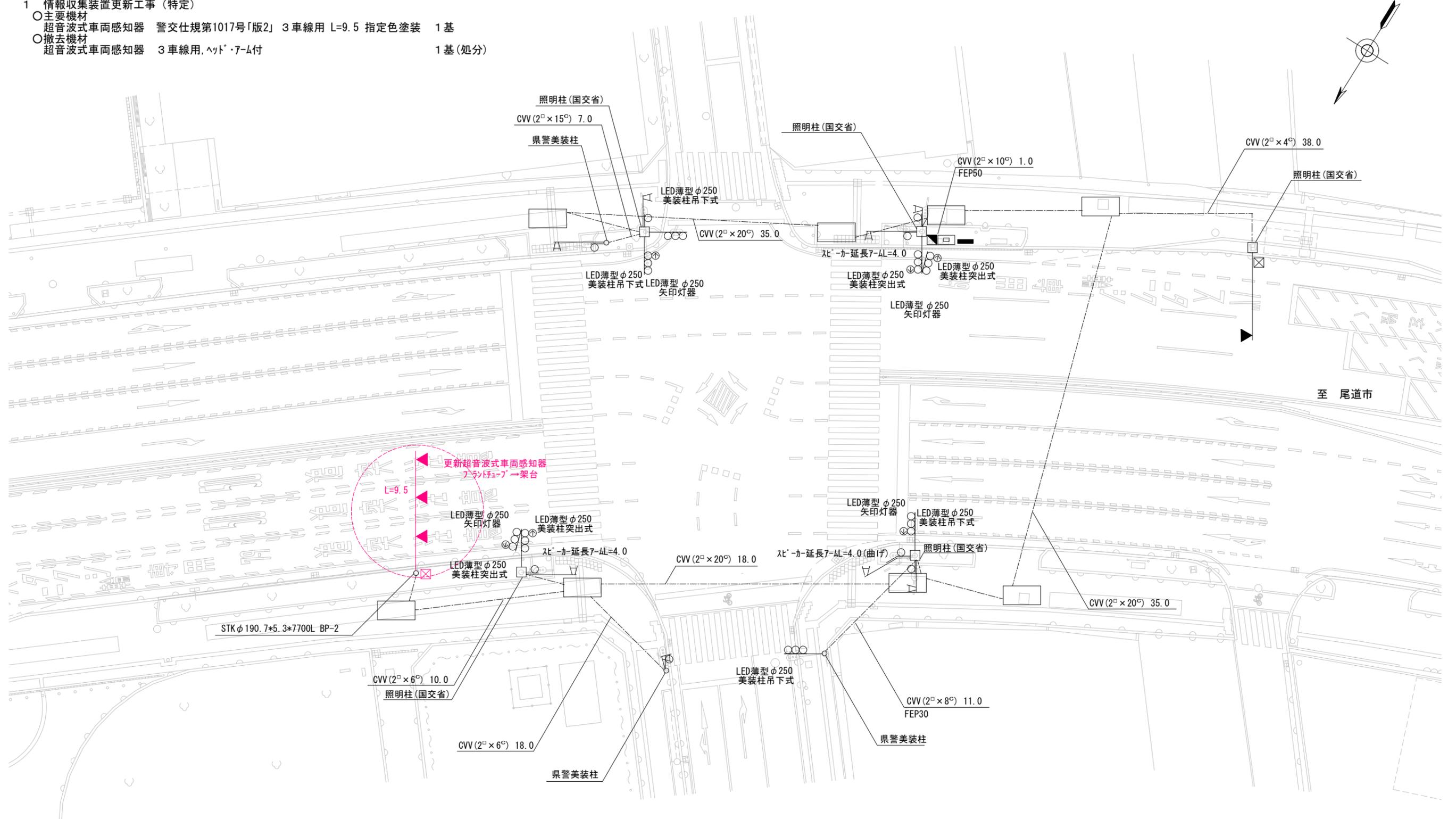
福山市奈良津町2丁目1番1号先
福山北消防署前交差点
情報収集装置更新 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-37

凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置ステッカー		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		ブルボックス		可変標識制御機		

1 情報収集装置更新工事(特定)

- 主要機材
超音波式車両感知器 警交仕規第1017号「版2」3車線用 L=9.5 指定色塗装 1基
- 撤去機材
超音波式車両感知器 3車線用, ャット・7-4付 1基(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

課長	室長	次席	補佐	課員	設計

令和 6 年 7 月
18 葉の内 18 枚
縮尺 1/300

工事名
福山市紅葉町2番27号先
紅葉町交差点
情報収集装置更新 工事

警察署名	規制番号
福山東	7-58

現示階梯図

施工区分	新設・ 更新 ・改造・移設・支給品										作成年月				令和 7 年 7 月									
現示	1φ					2φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
(1P)																								
1V				~~~~																				
2P																								
2V									~~~~															
AB連動出力																								
流動図																								



■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」	
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2-2-0 LED専用 ○
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	---------	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	AB連動	連動子機規制番号	7-450, 7-465, 7-648	連動親機規制番号	
--------	------	----------	---------------------	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	○
現示切替	

特記事項
 ・車両感知器2ヘッド収容変更

規制番号	7 - 404	警察署	福山東
交差点名	大門町2丁目交差点		

現示階梯図

施工区分	新設・更新・改造・移設・支給品										作成年月				令和 7 年 7 月									
現示	1φ					2φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
(1P)																								
1V				~~~~																				
2P																								
2V									~~~~															
AB連動出力																								
流動図																								



■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」	
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2-2-0 LED専用 ○
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	---------	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 157	警察署	福山東
交差点名	大門町3丁目(西)交差点		

現示階梯図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品															作成年月				令和 7 年 7 月				
現示	1φ					2φ					3φ													
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R	3G	3Y	3R											
1P																								
1V				~~~~																				
2P																								
2V									~~~~															
3V											~~~~													
A B 連動出力																								
流動図																								

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機			警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分	集中制御		最大出力数	18出力16階梯	灯器出力	3-2-0	LED専用	○
製造メーカー			製造年月	令和 年 月	製造番号			

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	---------	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項	S80筐体加工
------	---------

規制番号	7 - 259	警察署	福山東
交差点名	大門町5丁目(西)交差点		

現示階梯図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品												作成年月			令和 7 年 7 月								
現示	1φ				2φ				3φ															
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	2G	2Y	2R	3PG	3PW	3G	3Y	3R												
1P																								
1V				~~~~																				
2V				~~~~																				
2P																								
3V											~~~~													
AB連動出力																								
流動図																								

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分	集中制御	最大出力数	18出力16階梯	灯器出力	3-2-0	LED専用	○
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号			

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	---------	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	AB連動	連動子機規制番号	7-192	連動親機規制番号	
--------	------	----------	-------	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感应制御

ギャップ感应・高齢者等感应	感应階梯①	ステップ	感应階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

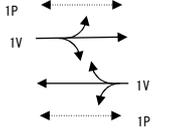
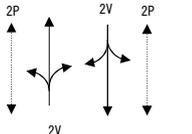
■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感应(1現示)	
ギャップ感应(2現示)	
高齢者等感应	
連動子機	
連動送出	○
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 158	警察署	福山東
交差点名	古家橋南詰交差点		

現示階段図

施工区分	新設・ 更新 ・改造・移設・支給品										作成年月				令和 7 年 7 月									
現示	1φ					2φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
1P																								
1V				~~~~																				
2P																								
2V									~~~~															
AB連動出力																								
流動図																								

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」	
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2-2-0 LED専用 ○
製造メーカー	製造年月		令和 年 月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	---------	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 416	警察署	福山東
交差点名	東部37号橋交差点		

現示階段図

施工区分	新設・更新・改造・移設・支給品										作成年月				令和 7 年 7 月											
現示	1φ					2φ																				
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R																
1P																										
1V				~~~~																						
2P																										
2V									~~~~																	
AB連動出力																										
流動図																										

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」	
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2-2-0 LED専用 ○
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	---------	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	AB連動	連動子機規制番号	7-503	連動親機規制番号	
--------	------	----------	-------	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	○
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 338	警察署	福山東
交差点名	松ノ葉交差点		

現示階段図

施工区分	新設・ 更新 ・改造・移設・支給品										作成年月				令和 7 年 7 月									
現示	1φ					2φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
1P																								
1V				~~~~																				
2P																								
2V									~~~~															
AB連動出力																								
流動図																								

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」	
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2-2-0 LED専用 ○
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	---------	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 235	警察署	福山東
交差点名	南蔵王町6丁目交差点		

現示階梯図

施工区分	新設・ 更新 ・改造・移設・支給品										作成年月				令和 7 年 7 月									
現示	1φ					2φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
1P																								
1V				~~~~																				
2P																								
2V									~~~~															
AB連動出力																								
流動図																								

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」	
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2-2-0 LED専用 ○
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	---------	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 272	警察署	福山東
交差点名	鴨目交差点		

現示階梯図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品										作成年月				令和 7 年 7 月									
現示	1φ					2φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
1P	[Diagram: 1P signal pattern]																							
1V	[Diagram: 1V signal pattern]																							
2P	[Diagram: 2P signal pattern]																							
2V	[Diagram: 2V signal pattern]																							
AB連動出力	[Diagram: AB interlocking output]																							
流動図	[Diagram: Flow diagram for 1P, 1V, 2P, 2V]												[Diagram: Flow diagram for 2P, 2V]											



■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」	
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2- 2- 0 LED専用 ○
製造メーカー	製造年月		令和 年 月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号	UD親機規制番号
----------	---------	----------	----------

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	AB連動	連動子機規制番号	7-265	連動親機規制番号
--------	------	----------	-------	----------

■ 押ボタン

押ボタン制御方式	待機時灯色	タイムスイッチ
----------	-------	---------

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	○
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 107	警察署	福山東
交差点名	引野町2丁目交差点		

現 示 階 梯 図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品										作成年月				令和 7 年 7 月									
現 示	1φ					2φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
1 P	[Diagram: 1P signal pattern]																							
1 V	[Diagram: 1V signal pattern]																							
2 P	[Diagram: 2P signal pattern]																							
2 V	[Diagram: 2V signal pattern]																							
AB連動出力	[Diagram: AB連動出力]																							
流動図	[Diagram: 流動図 1φ]												[Diagram: 流動図 2φ]											



■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」	
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2- 2- 0 LED専用 ○
製造メーカー	製造年月		令和 年 月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号	UD親機規制番号
----------	---------	----------	----------

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	AB連動	連動子機規制番号	7-514	連動親機規制番号
--------	------	----------	-------	----------

■ 押ボタン

押ボタン制御方式	待機時灯色	タイムスイッチ
----------	-------	---------

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

■ 制御機オプション

付 加 機 能	有 無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応 (1 現示)	
ギャップ感応 (2 現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	○
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 143	警察署	福山東
交差点名	曙町2丁目交差点		

現示階段図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品												作成年月			令和 7 年 7 月								
現示	1φ				2φ				3φ															
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1A	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R												
1P																								
1V				~~~~	~~~~	~~~~																		
1A				→																				
2P																								
2V											~~~~													
A B 連動出力																								
流動図																								

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機	警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」
制御区分	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力 2-2-1 LED専用 ○
製造メーカー	製造年月	令和 年 月	製造番号

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD子機規制番号	UD親機規制番号
----------	----------	----------

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	A B 連動	連動子機規制番号 7-512, 7-592	連動親機規制番号
--------	--------	-----------------------	----------

■ 押ボタン

押ボタン制御方式	待機時灯色	タイムスイッチ
----------	-------	---------

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応 (1現示)	
ギャップ感応 (2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	○
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 145	警察署	福山東
交差点名	曙町4丁目交差点		

現示階段図

施工区分	新設・ 更新 ・改造・移設・支給品										作成年月				令和 7 年 7 月									
現示	1φ					2φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
(1P)																								
1V				~~~~																				
2P																								
2V									~~~~															
AB連動出力																								
流動図																								

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機	警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」				
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2-2-0	LED専用	○
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号			

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	---------	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	Y連動	連動子機規制番号	7-457	連動親機規制番号	
--------	-----	----------	-------	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 334	警察署	福山東
交差点名	東川口町4丁目交差点		

現示階段図

施工区分	新設・更新・改造・移設・支給品										作成年月				令和 7 年 7 月									
現示	1φ					2φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
1P																								
1V				~~~~																				
2P																								
2V									~~~~															
AB連動出力																								
流動図																								

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2-2-0	LED専用	○
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号			

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	---------	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式		連動子機規制番号		連動親機規制番号	
--------	--	----------	--	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 335	警察署	福山東
交差点名	多治米町1丁目(東)交差点		

現示階段図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品										作成年月				令和 7 年 7 月									
現示	1φ					2φ																		
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R														
1P																								
1V				~~~~																				
2P																								
2V									~~~~															
AB連動出力																								
流動図																								

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」	
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2- 2- 0 LED専用 ○
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板	S9-TCU	UD子機規制番号	UD親機規制番号
----------	--------	----------	----------

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	連動子機規制番号	連動親機規制番号
--------	----------	----------

■ 押ボタン

押ボタン制御方式	待機時灯色	タイムスイッチ
----------	-------	---------

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応 感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示		

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 263	警察署	福山東
交差点名	沖野上町4丁目交差点		

現示階梯図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品														作成年月				令和 7 年 7 月					
現示	1φ				2φ				3φ				4φ											
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1A	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2A	2Y	2R										
1P																								
1V				~~~~	~~~~																			
1A				→																				
2P																								
2V											~~~~	~~~~												
2A												→												
A B 連動出力																								
流動図																								

■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機		警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」	
制御区分	集中制御	最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2-2-2 LED専用 ○
製造メーカー		製造年月	令和 年 月	製造番号	

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3 (RTR内蔵)	UD子機規制番号	UD親機規制番号
----------	-----------------	----------	----------

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	連動子機規制番号	連動親機規制番号
--------	----------	----------

■ 押ボタン

押ボタン制御方式	待機時灯色	タイムスイッチ
----------	-------	---------

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応 (1現示)	
ギャップ感応 (2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項
・光ビーコン(S6)3方路を収容

規制番号	7 - 261	警察署	福山東
交差点名	沖野上町4丁目 (西) 交差点		

現示階梯図

施工区分	新設 ・ 更新 ・ 改造 ・ 移設 ・ 支給品														作成年月				令和 7 年 7 月													
現示	1φ				2φ			3φ				4φ																				
ステップ番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24								
ステップ名称	1PG	1PW	1G	1Y	1A	1Y	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2A	2Y	2R																		
1P																																
1V				~~~~		~~~~																										
1A					→																											
2P																																
2V											~~~~	~~~~																				
2A												→																				
A B 連動出力																																
流動図																																



■ 信号制御機

警察庁仕様名称	交通信号制御機			警察庁仕様書番号	警交仕規 第1012号 「版6」			
制御区分	集中制御		最大出力数	12出力16階梯	灯器出力	2-2-2	LED専用	○
製造メーカー				製造年月	令和 年 月	製造番号		

■ 集中制御

集中制御伝送基板	UD-TTR3	UD子機規制番号		UD親機規制番号	
----------	---------	----------	--	----------	--

■ 連動親・連動子機

連動制御方式	Y連動	連動子機規制番号	7-758	連動親機規制番号	
--------	-----	----------	-------	----------	--

■ 押ボタン

押ボタン制御方式		待機時灯色		タイムスイッチ	
----------	--	-------	--	---------	--

■ 感応制御

ギャップ感応・高齢者等感応	感応階梯①	ステップ	感応階梯②	ステップ
リコール対象現示	現示			

■ 制御機オプション

付加機能	有無
時刻修正	
リコール1	
ギャップ感応(1現示)	
ギャップ感応(2現示)	
高齢者等感応	
連動子機	
連動送出	
現示切替	

特記事項

規制番号	7 - 445	警察署	福山東
交差点名	五本松公園前交差点		