

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 8年 9月 監督職員 設 計
-----	------	------	------	----	------	----	----	-------------------------

工 事 設 計 書

工事名称 大宮 1 丁目交差点ほか19か所集中制御機更新その他工事

工事場所 広島市西区大宮 1 丁目26番 2 号先ほか19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、老朽化した信号制御機の更新、信号灯器のLED化等を行うものである。
工事にあたっては、本設計図書及び監督職員の指示に従い誠実に施工すること。

(工種: 電気)

工事場所・内容

別紙「工事場所・内容一覧」のとおり

工事場所・内容一覧（工事番号 0 2－0 4 4）

工事階層	規制番号	住所	路線名	施工区分
1. 大宮 1 丁目交差点	01-0124	広島市西区大宮 1 丁目26番 2 号先	国道183号	
1-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
1-2. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
1-3. 通信ケーブル敷設工事（単県）				昼間
2. 段原山崎交差点	01-1497	広島市南区段原山崎 1 丁目 1 番北東角先	市道	
2-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
2-2. 通信ケーブル敷設工事（単県）				昼間
3. 新大州橋西詰交差点	01-0430	広島市南区大州 5 丁目 1 番 1 号先	県道広島海田線	
3-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
3-2. 車両用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
3-3. 歩行者用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
4. 吉島インター入口交差点	01-0465	広島市中区光南 4 丁目 6 番西側先	国道 2 号	
4-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
5. 南大橋西詰交差点	01-0181	広島市中区羽衣町 7 番南東角先	市道	
5-1. 集中制御機更新工事（特定）				夜間
5-2. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
5-3. 車両用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
5-4. 歩行者用灯器LED化改良工事（単県）				夜間
5-5. 撤去工事（単県）				夜間
6. 祇園新橋北駅南交差点	01-1092	広島市安佐南区西原 4 丁目43番 1 号先	国道54号	
6-1. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
7. 不動院前交差点	01-0647	広島市東区牛田新町 3 丁目 7 番南西角先	主要地方道広島三次線	
7-1. 情報収集提供装置工事（特定）				夜間
8. 県立総合体育館前交差点	01-0362	広島市中区基町 4 番10号先	国道54号	
8-1. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
9. 紙屋町交差点	01-0044	広島市中区紙屋町 2 丁目 1 番北東角先	国道54号	
9-1. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
10. 白神社前交差点	01-0045	広島市中区大手町 3 丁目 1 番北東角北東方55メートル先	国道54号	
10-1. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
11. 観音本町東交差点	01-0120	広島市西区観音本町 1 丁目12番西角先	国道 2 号	
11-1. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
12. 広島スタジアム入口交差点	01-0058	広島市西区南観音町20番南東角先	国道 2 号	
12-1. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
13. 本浦交番前交差点	01-0101	広島市南区東本浦町 1 番 1 号先	国道 2 号	
13-1. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
14. 神崎交差点～花上交差点	—	広島市安芸区矢野東 4 丁目 8 番24号先ほか	主要地方道矢野安浦線	
14-1. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
15. 五日市港入口交差点	01-1014	広島市佐伯区海老山 3 番21号先	国道 2 号	
15-1. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
16. 鹿子陸橋西交差点	28-0030	廿日市市地御前 4 丁目19番先	国道 2 号	
16-1. 情報収集装置更新工事（特定）				夜間
17. 宮内交差点	28-0013	廿日市市串戸 5 丁目 1 番北西角先	国道 2 号	
17-1. 情報収集提供装置更新工事（特定）				夜間
18. 中須	—	広島市安佐南区中須 2 丁目 1 番先	国道183号	
18-1. 小型文字情報板更新工事（特定）				夜間
19. 吉島東	—	広島市中区吉島東 1 丁目23番先	市道	
19-1. 小型文字情報板更新工事（特定）				夜間
20. 五月ヶ丘	—	広島市佐伯区五日市町大字石内	主要地方道広島湯来線	
20-1. 小型文字情報板更新工事（特定）				夜間
21. 定数設定				
21-1. 定数設定工事（特定）				

定数設定対象一覧

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	01-0430	新大州橋西詰	信号機	1	基	収容変更	
2	01-0181	南大橋西詰	信号機	1	基	収容変更	
3	01-0124	大宮 1 丁目	信号機	1	基	収容変更	
4	01-0465	吉島インター入口	信号機	1	基	収容変更	
5	01-1497	段原山崎	信号機	1	基	収容変更	
6	4005	中須	小型文字情報板	1	基	収容変更	
7	4008	五月が丘	小型文字情報板	1	基	収容変更	
8	4012	吉島東	小型文字情報板	1	基	収容変更	
9	01-0430	新大州橋西詰	存在感知	3	ヘッド	収容変更	
10	01-0181	南大橋西詰	存在感知	3	ヘッド	収容変更	
11	01-0124	大宮 1 丁目	存在感知	7	ヘッド	収容変更	
12	28-0030	鹿子陸橋西	存在感知	4	ヘッド	新設	
13	28-0013	宮内	光ビーコン	2	方路	収容変更	

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額
1. 大宮 1 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		
交通信号制御機ワッショソ(1012号)	連動親	1.0	ユニット		
塗装費	信号制御機 (U C 形サイズ)	1.0	基		
〃	配電盤	1.0	面		
小 計					
材 料 費					
600Vビニル絶縁電線 (平型)	VVF 2.6-2C	2.0	m		
制御機スタンド	信号制御機美装用 角形アンカー付	1.0	ヶ		
消耗雑材品		1.0	式		
小 計					
その他工事費					
インターロッキングブロック設置工 (夜間)	厚さ6cm	0.1	m2		
インターロッキングブロック撤去工 (夜間)		0.1	〃		
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 A (夜間)	1.0	人		
〃	交通整理員 B (夜間)	2.0	〃		
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		

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)制御部	感知用 1車線用	4.0	基		
〃	感知用 3車線用	1.0	〃		
車両用感知器(超音波式)センサー部	感知用	7.0	ヘッド		
車両感知器ヘッド 取付金具	美装丸アーム用指定色	4.0	ケ		
〃	横断陸橋用	3.0	〃		
塗装費	感知器架台	4.0	基		
〃	車両感知器制御機	4.0	〃		
〃	車両感知器ヘッド	4.0	ヘッド		
小 計					
材 料 費					
感知器用架台	固定式 C分離サイズ	4.0	ケ		
制御機接続チューブ	MC-14 L450 39コネクター付	1.0	組		
薄鋼電線管	19	3.0	m		
〃	39	3.0	〃		
厚鋼電線管	28	9.0	〃		
エントランスキャップ (薄鋼)	39	1.0	ケ		
パイプ留金物	KBP-25 (19～26.5)	2.0	〃		
〃	KBP-40 (33～42)	3.0	〃		
自在バント (器具取付)	IBT-208	3.0	本		
パイラック	PH1	6.0	ケ		
パイラッククリップ	31C28C	6.0	〃		
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	4.9	人		
小 計					
労 務 費					
電 工 費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		

[illegible]

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額
2. 段原山崎交差点					
(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		
交通信号制御機ワッショソ(1012号)	連動親	1.0	ユニット		
塗装費	信号制御機 (U C 形サイズ)	1.0	基		
〃	配電盤	1.0	面		
小 計					
材 料 費					
600Vビニル絶縁電線 (平型)	VVF 2.6-2C	2.0	m		
制御機スタンド	信号制御機美装用 角形アンカー付	1.0	ヶ		
消耗雑材品		1.0	式		
小 計					
その他工事費					
インターロッキングブロック設置工 (夜間)	厚さ6cm	0.1	m2		
インターロッキングブロック撤去工 (夜間)		0.1	〃		
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 配電盤	1.0	式		
小 計					
共通仮設費		1.0	式		
現場管理費		1.0	式		

[illegible]

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額
3. 新大州橋西詰交差点					
(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		
交通信号制御機ワッショソ(1012号)	灯器開閉素子	2.0	素子		
小 計					
材 料 費					
制御機用架台	U C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)	3.0	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		
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		
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(夜間)	1.5	人		
撤去処分労務費	歩灯6	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. 吉島インター入口交差点					
(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		
交通信号制御機ワッショソ(1012号)	灯器開閉素子	1.0	素子		
小 計					
材 料 費					
600Vビニル絶縁電線 (平型)	VVF 2.6-2C	2.0	m		
制御機スタンド	信号制御機用 角形 アンカー付	1.0	ヶ		
消耗雑材品		1.0	式		
小 計					
その他工事費					
モルタル補修(夜間)	仕上げ厚5cm	0.1	m2		
コンクリートはつり	3～6cm厚	0.1	〃		
再資源化処分費<広島>	コンクリート塊 5cm厚 0.12t/m2	0.1	〃		
再資源化運搬費<夜間>	コンクリート塊 5cm厚 0.12t/m2	0.1	〃		
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 A (夜間)	1.0	人		
〃	交通整理員 B (夜間)	2.0	〃		
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		

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額
5. 南大橋西詰交差点					
(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24出力24階梯UD-TTR3	1.0	基		
D型配電盤 (窓あり)	UC形用片面扉NFB, 開閉器, コンセント付	1.0	面		
交通信号制御機ワッショソ(1012号)	灯器開閉素子	10.0	素子		
〃	灯器開閉ユニット	2.0	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)	3.0	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1車線用アーム・ハント付7.0m	1.0	基		
小 計					
材 料 費					
感知器用架台	固定式 C分離サイズ	1.0	ヶ		
600Vビニル絶縁電線 (撚り線)	IV 2.0 SQ	7.0	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	〃		
PEアースクランプ		1.0	ヶ		
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		
安全管理費	交通整理員B(夜間)	1.0	人		
撤去処分労務費	感知器1	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). 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)	5.0	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	35.0	m		
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	枚		既存品
消耗雑材品		1.0	式		
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)	2.0	人		
撤去処分労務費	車灯5	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
6. 祇園新橋北駅南交差点					
(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)制御部	感知用 1車線用	2.0	基		
車両用感知器(超音波式)	感知用3車線用アーム・ハット付10.0m	1.0	〃		
〃	感知用3車線用アーム・ハット付12.0m	1.0	〃		
車両用感知器(超音波式)センサ部	感知用	2.0	ハット		
車両感知器ハット取付金具	美装角アーム用指定色	2.0	ケ		
塗装費	感知器架台	2.0	基		
〃	車両感知器アームL=8.5～10.0	1.0	本		
〃	車両感知器アームL=10.5～12.0	1.0	〃		
〃	車両感知器制御機	4.0	基		
〃	車両感知器ハット	8.0	ハット		
小 計					
材 料 費					
感知器用架台	固定式 C分離サイズ	2.0	ケ		
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	2.0	組		
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	5.6	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)	3.0	〃		
撤去処分労務費	感知器4	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
7. 不動院前交差点					
(1). 情報収集提供装置工事 (特定)					
機 器 費					
光ビーコン(S6-TCU)	2車線用 アーム・バント付8.0m	1.0	基		
小 計					
材 料 費					
感知器用架台	固定式 光ビーコンサイズ	1.0	ヶ		
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		
安全管理費	交通整理員 A (夜間)	1.0	人		
〃	交通整理員 B (夜間)	1.0	〃		
撤去処分労務費	光ビーコン1	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. 県立総合体育館前交差点					
(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2車線用アーム・バンド付7.0m	1.0	基		
塗装費	感知器架台	1.0	〃		
〃	車両感知器アームL=5.5～8.0	1.0	本		
〃	車両感知器制御機	1.0	基		
小 計					
材 料 費					
感知器用架台	固定式 C分離サイズ	1.0	ヶ		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	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	0.7	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)	1.0	〃		
撤去処分労務費	感知器1	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. 紙屋町交差点					
(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)センサー部	感知用	4.0	ヘッド		
車両用感知器(超音波式)制御部	感知用 4車線用	1.0	基		
車両感知器ヘッド 取付金具	美装角アーム用指定色	4.0	ケ		
塗装費	車両感知器制御機	1.0	基		
〃	車両感知器ヘッド	4.0	ヘッド		
小 計					
材 料 費					
制御機スタンド	感知器制御機美装用 角形 アンカー	1.0	ケ		
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	2.8	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 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 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
10. 白神社前交差点					
(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)制御部	感知用 1車線用	1.0	基		
車両用感知器(超音波式)センサー部	感知用	1.0	ヘッド		
車両感知器ヘッド 取付金具	美装角アーム用指定色	1.0	ヶ		
塗装費	車両感知器制御機	1.0	基		
〃	車両感知器ヘッド	1.0	ヘッド		
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	5.0	m		
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	1.0	組		
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		
安全管理費	交通整理員A(夜間)	1.0	人		
撤去処分労務費	感知器1	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
11. 観音本町東交差点					
(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)制御部	感知用 1車線用	2.0	基		
車両用感知器(超音波式)センサ部	感知用	2.0	ヘッド		
車両感知器ヘッド 取付金具	美装角アーム用指定色	2.0	ヶ		
塗装費	感知器架台	2.0	基		
〃	車両感知器制御機	2.0	〃		
〃	車両感知器ヘッド	2.0	ヘッド		
小 計					
材 料 費					
感知器用架台	固定式 C分離サイズ	2.0	ヶ		
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	1.4	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2	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
12. 広島スタジアム入口交差点					
(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・ハント [°] 付7.5m	1.0	基		
〃	感知用1車線用アーム・ハント [°] 付9.0m	1.0	〃		
車両用感知器(超音波式)制御部	感知用 1車線用	2.0	〃		
車両用感知器(超音波式)センサ部	感知用	2.0	ヘッド [°]		
車両感知器ヘッド [°] 取付金具	美装角アーム用指定色	2.0	ケ		
塗装費	車両感知器制御機	2.0	基		
〃	車両感知器ヘッド [°]	2.0	ヘッド [°]		
小 計					
材 料 費					
600Vビニル絶縁電線 (撚り線)	IV 2.0 SQ	8.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	20.0	〃		
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	2.0	組		
薄鋼電線管	19	6.0	m		
〃	31	8.0	〃		
エントランスキャップ [°] (薄鋼)	31	2.0	ケ		
パイプ留金物	KBP-25 (19～26.5)	4.0	〃		
〃	KBP-40 (33～42)	6.0	〃		
自在ハント [°] (器具取付)	IBT-208	10.0	本		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	2.0	〃		
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	2.8	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 A (夜間)	1.0	人		
〃	交通整理員 B (夜間)	3.5	〃		

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額
13. 本浦交番前交差点					
(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					
感知器用架台	固定式 C分離サイズ	1.0	ヶ		
600Vビニル絶縁電線 (撚り線)	IV 2.0 SQ	7.0	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	〃		
PEアースクランプ		1.0	ヶ		
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		
安全管理費	交通整理員 A (夜間)	1.0	人		
〃	交通整理員 B (夜間)	1.0	〃		
撤去処分労務費	感知器1	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. 神崎交差点～花上交差点					
(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・ハント付3.0m	1.0	基		
〃	感知用1車線用アーム・ハント付6.5m	1.0	〃		
〃	感知用2車線用アーム・ハント付7.5m	1.0	〃		
専用送信機	UD-TTR3	1.0	〃		
小 計					
材 料 費					
端子函 (屋外用差込式)	4T (ハント込み)	1.0	ケ		
〃	6T (ハント込み)	1.0	〃		
600Vビニル絶縁電線 (撚り線)	IV 2.0 SQ	22.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	10.0	〃		
〃	CVV 2.0-6C	5.0	〃		
〃	CVV 2.0-8C	5.0	〃		
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	4.0	組		
薄鋼電線管	19	6.0	m		
〃	31	16.0	〃		
エントランスキャップ (薄鋼)	31	4.0	ケ		
パイプ留金物	KBP-25 (19～26.5)	4.0	〃		
〃	KBP-40 (33～42)	12.0	〃		
自在ハント (器具取付)	IBT-208	15.0	本		
PEアースクランプ		2.0	ケ		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	2.0	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	3.8	人		
小 計					
労 務 費					
電 工 費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額
15. 五日市港入口交差点					
(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5.0m	1.0	基		
小 計					
材 料 費					
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	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	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
16. 鹿子陸橋西交差点					
(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2車線用アーム・バンド付7.0m	1.0	基		
〃	感知用2車線用アーム・バンド付9.0m	1.0	〃		
小 計					
材 料 費					
600Vビニル絶縁電線 (撚り線)	IV 2.0 SQ	8.0	m		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-6C	10.0	〃		
制御機接続チューブ	MC-13 L450 31コネクター付	2.0	組		
薄鋼電線管	19	6.0	m		
〃	31	8.0	〃		
エントランスキャップ (薄鋼)	31	2.0	ヶ		
パイプ留金物	KBP-25 (19～26.5)	4.0	〃		
〃	KBP-40 (33～42)	6.0	〃		
自在バンド (器具取付)	IBT-208	10.0	本		
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	2.0	〃		
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	2.8	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 A (夜間)	1.0	人		
〃	交通整理員 B (夜間)	2.0	〃		
撤去処分労務費	感知器2	1.0	式		
小 計					
共通仮設費		1.0	式		

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額
17. 宮内交差点					
(1). 情報収集提供装置更新工事（特定）					
機 器 費					
光ビーコン(S6-TCU)	2車線用 アーム・バント付8.0m	1.0	基		
〃	2車線用 アーム・バント付8.5m	1.0	〃		
小 計					
材 料 費					
感知器用架台	固定式 光ビーコンサイズ	1.0	ヶ		
通信用3号接続端子函	S型 直線用	1.0	〃		
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 2.0-2C	10.0	〃		
市内対PE絶縁ビニルシースケーブル	F・CPEV 0.65-5P	9.0	〃		
薄鋼電線管	19	3.0	〃		
〃	25	8.0	〃		
エントランスキャップ（薄鋼）	25	2.0	ヶ		
ノーマルバント（薄鋼）	U字型 25 大(230mm)	2.0	〃		
パイプ留金物	KBP-25 (19～26.5)	8.0	〃		
自在バント（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	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A(夜間)	1.0	人		
〃	交通整理員B(夜間)	2.0	〃		
撤去処分労務費	光ビーコン2 感知器2	1.0	式		
小 計					

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額
18. 中須					
(1). 小型文字情報板更新工事（特定）					
機 器 費					
交通情報板表示部	2形 横 5 文字×縦 1 文字	1.0	面		
交通情報板操作機	2形 UD-TTR3	1.0	基		
情報板支柱	φ 216.3-9000L アーム部L=3750	1.0	本		
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					
耐食塗装費	直管 φ 165.2～φ 216.3高さ400mm	1.0	本		
制御機用架台	U C型信号制御機用	1.0	ヶ		
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式		
市内対PE絶縁ビニルシースケーブル	F・CPEV 0.65-10P	7.0	m		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	11.0	〃		
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アスファルト直管用基礎	0.1	m2		
舗装盤解体（夜間）〈広島〉	アスファルト 5cm厚	0.1	〃		
再資源化処分費〈広島〉	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	〃		
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 5cm厚	0.1	〃		
小 計					
試験調整費					
電気通信技術者	夜間 試験調整費	2.0	人		
電気通信技術員	夜間 試験調整費	1.5	〃		
小 計					
労 務 費					
電 工 費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
電気通信技術者	夜間 操作機据付	1.0	人		
電気通信技術員	夜間 操作機据付	2.0	〃		

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額
19. 吉島東					
(1). 小型文字情報板更新工事（特定）					
機 器 費					
交通情報板表示部	2形 横 5 文字×縦 1 文字	1.0	面		
交通情報板操作機	2形 UD-TTR3	1.0	基		
情報板支柱	φ 190.7-7800L BP アーム部L=3750	1.0	本		
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					
耐食塗装費	φ 165以上, BP-2用, 450mm	1.0	本		
制御機用架台	U C 型信号制御機用	1.0	ヶ		
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式		
市内対PE絶縁ビニルシースケーブル	F・CPEV 0.65-10P	7.0	m		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	11.0	〃		
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アスファルト直管用基礎	0.1	m2		
舗装盤解体（夜間）〈広島〉	アスファルト 5cm厚	0.1	〃		
再資源化処分費〈広島〉	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	〃		
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 5cm厚	0.1	〃		
小 計					
試験調整費					
電気通信技術者	夜間 試験調整費	2.0	人		
電気通信技術員	夜間 試験調整費	1.5	〃		
小 計					
労 務 費					
電 工 費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
電気通信技術者	夜間 操作機据付	1.0	人		
電気通信技術員	夜間 操作機据付	2.0	〃		

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額
20. 五月ヶ丘					
(1). 小型文字情報板更新工事（特定）					
機 器 費					
交通情報板表示部	2形 横 5 文字×縦 1 文字	1.0	面		
交通情報板操作機	2形 UD-TTR3	1.0	基		
情報板支柱	φ 216.3-9000L アーム部L=3750	1.0	本		
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					
耐食塗装費	直管 φ 165.2～φ 216.3高さ400mm	1.0	本		
制御機用架台	U C型信号制御機用	1.0	ヶ		
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式		
市内対PE絶縁ビニルシースケーブル	F・CPEV 0.65-10P	7.0	m		
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	11.0	〃		
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アスファルト直管用基礎	0.1	m2		
舗装盤解体（夜間）〈広島〉	アスファルト 5cm厚	0.1	〃		
再資源化処分費〈広島〉	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	〃		
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 5cm厚	0.1	〃		
小 計					
試験調整費					
電気通信技術者	夜間 試験調整費	2.0	人		
電気通信技術員	夜間 試験調整費	1.5	〃		
小 計					
労 務 費					
電 工 費		1.0	式		
普通作業員費		1.0	〃		
電気通信技術者	夜間 操作機据付	1.0	人		
電気通信技術員	夜間 操作機据付	2.0	〃		

品 名	形 状	数 量	単位	単 価	金 額
21. 定数設定					
(1). 定数設定工事（特定）					
機 器 費					
集中制御機更新	収容変更	5.0	基		
存在感知更新	収容変更	13.0	ヘッド [※]		
存在感知新規	新規	4.0	〃		
小型文字情報板更新	収容変更 登録情報更新	3.0	基		
光ビーコン更新	収容変更	2.0	方路		
小 計					
計					
合 計					
総 計					
消費税相当額					
◆設計金額					

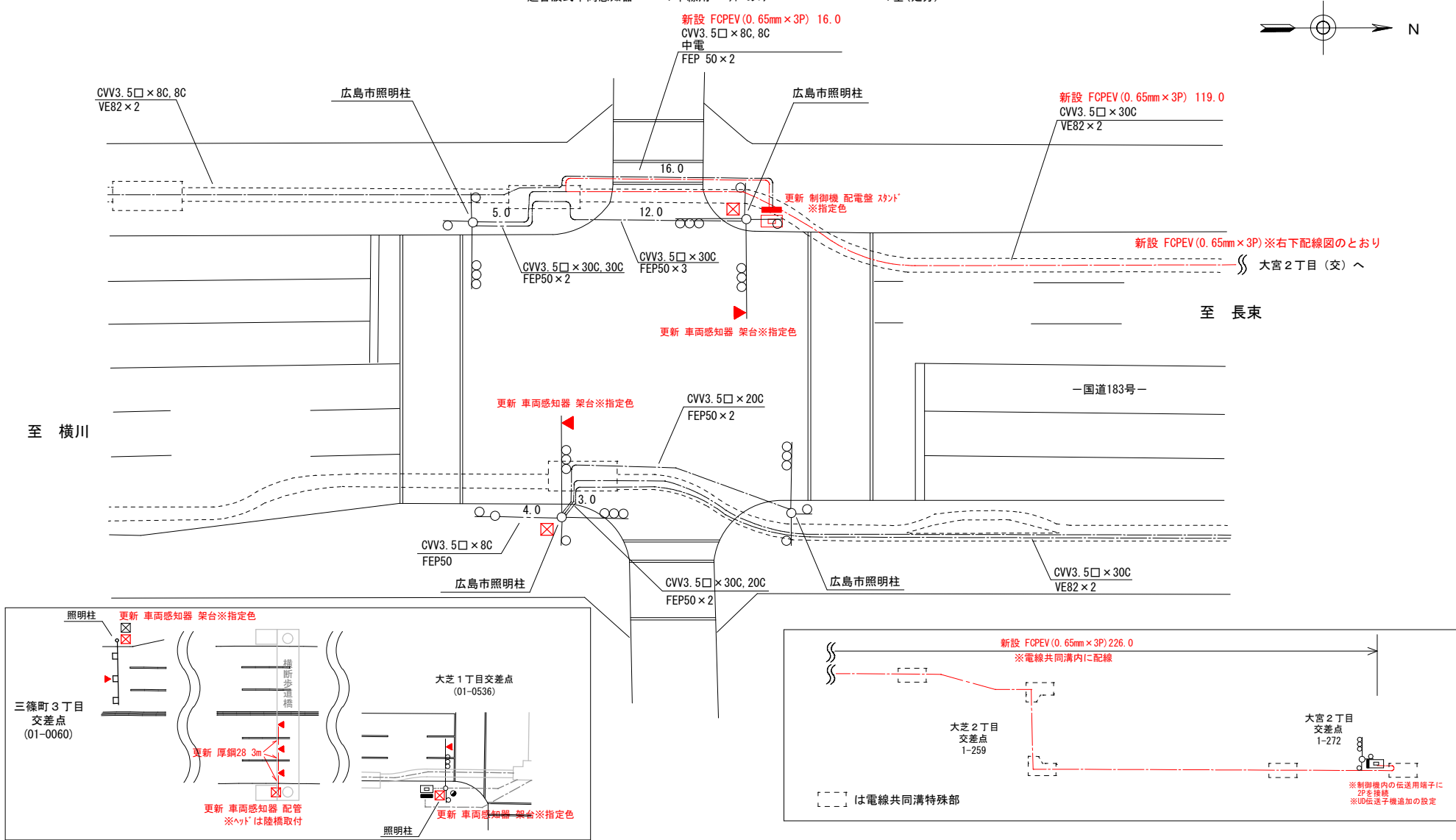
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子函		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置制御機		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ

- 1 集中制御機更新工事(特定)

 - 主要機材
 - 交通信号制御機 警交仕様第1012号「版6」S9-TCU LED専用 指定色塗装 1基
 - 制御機マシジョン 連動送出 1ユニット
 - D型配電盤(UC形サス) NFB・切替器・コンタ付 停電対策用 指定色塗装 1面
 - 撤去機材
 - UC型集中制御用交通信号制御機 2008.05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 警交仕様第1017号「版2」3車線用 ヘッドのみ 1基
 - 超音波式車両感知器 警交仕様第1017号「版2」1車線用 ヘッドのみ 指定色 4基
 - 撤去機材
 - 3車線用 ヘッドのみ 1基(処分)
 - 1車線用 ヘッドのみ 4基(処分)
- 3 通信ケーブル敷設工事(単県)

 - 主要機材
 - 通信ケーブル FCPEV (0.65mm×3P) 1条



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 8 年 9 月	広島市西区大宮 1 丁目26番 2 号先 大宮 1 丁目交差点 集中制御機更新その他 工事	警察署名 広島西	規制番号 1-124
						20 枚の内 1 枚			
						縮尺 1 / 250			

[illegible]

課 長	室 長	課長補佐	課 員	設 計

令和 8 年 9 月
20 葉の内 2 枚
縮尺 1/300

広島市南区段原山崎1丁目1番北東角先
段原山崎交差点
集中制御機更新その他工事

警察署名	規 制 番 号
広島南	1 - 1 4 9 7

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		架空通信ケーブル		露出配管		盲人用制御機		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		盲人用スピーカー		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 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

制御機オプション 灯器開閉素子

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

○撤去機材

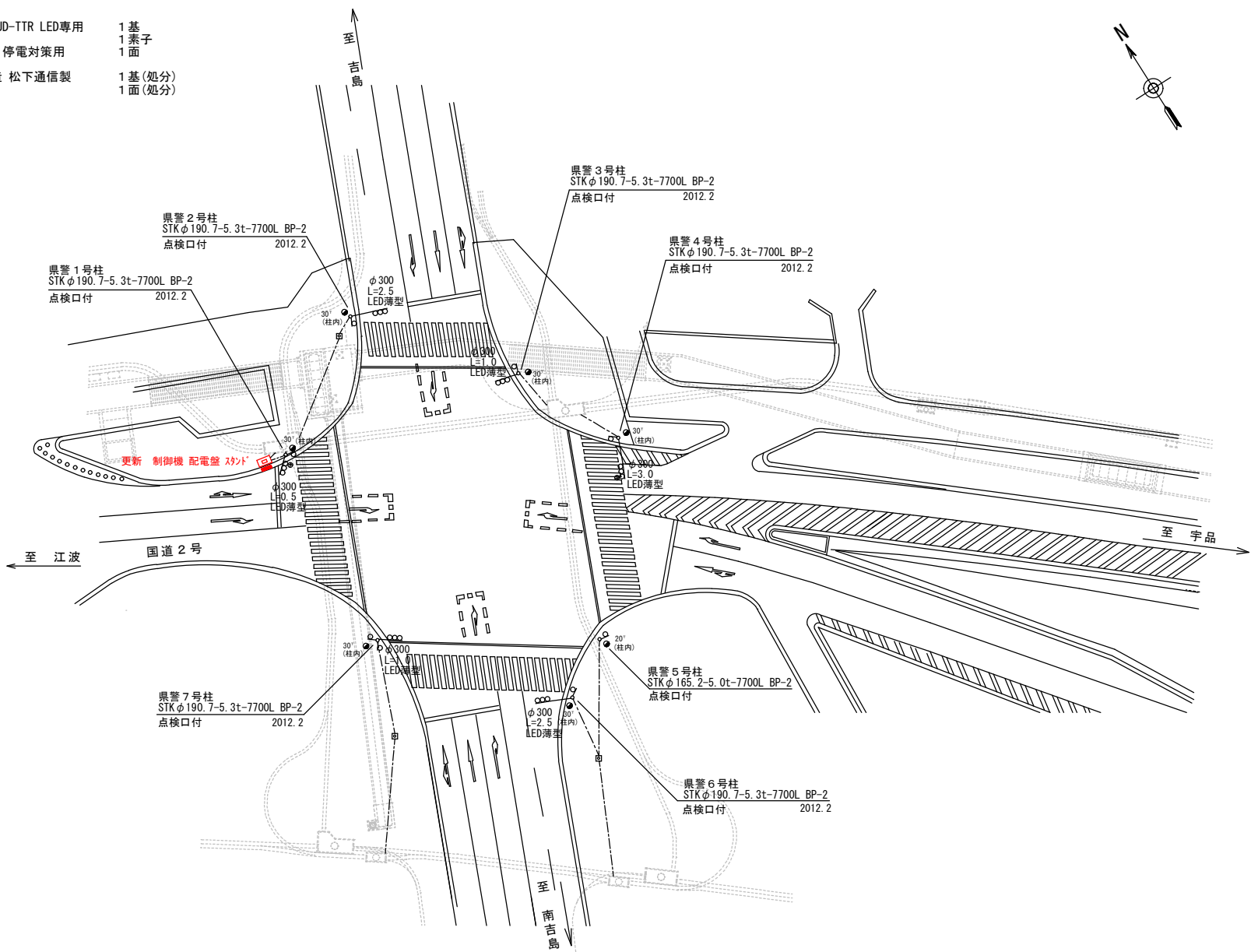
UC型集中制御用交通信号制御機 2008.09製造 松下通信製

D型配電盤 窓有り
- 1基

1素子

1面
- 1基(処分)

1面(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8年9月	工事名 広島市中区光南4丁目6番西側先 吉島インター入口交差点 集中制御機更新工事	警察署名	規制番号
							20枚の内 4枚		広島中央	1 — 465
							縮尺 1/500			

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制御機		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 警交仕様第1012号「版6」UD-TTR LED専用 1基
制御機オプション 灯器開閉ユニット 2ユニット
制御機オプション 灯器開閉素子 10素子
D型配電盤(NFB・切替器・コンベント付 停電対策用 1面
窓有り)

- 撤去機材
UC型集中制御用交通信号制御機 2008.09製造 日本信号製 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 警交仕様第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 7-M付 1基(処分)

3 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 警交仕様第1014号「版4」 5灯
L=2.5×4 1.5×1

- 撤去機材
車両用灯器 横三位 アーム付 5灯(処分)

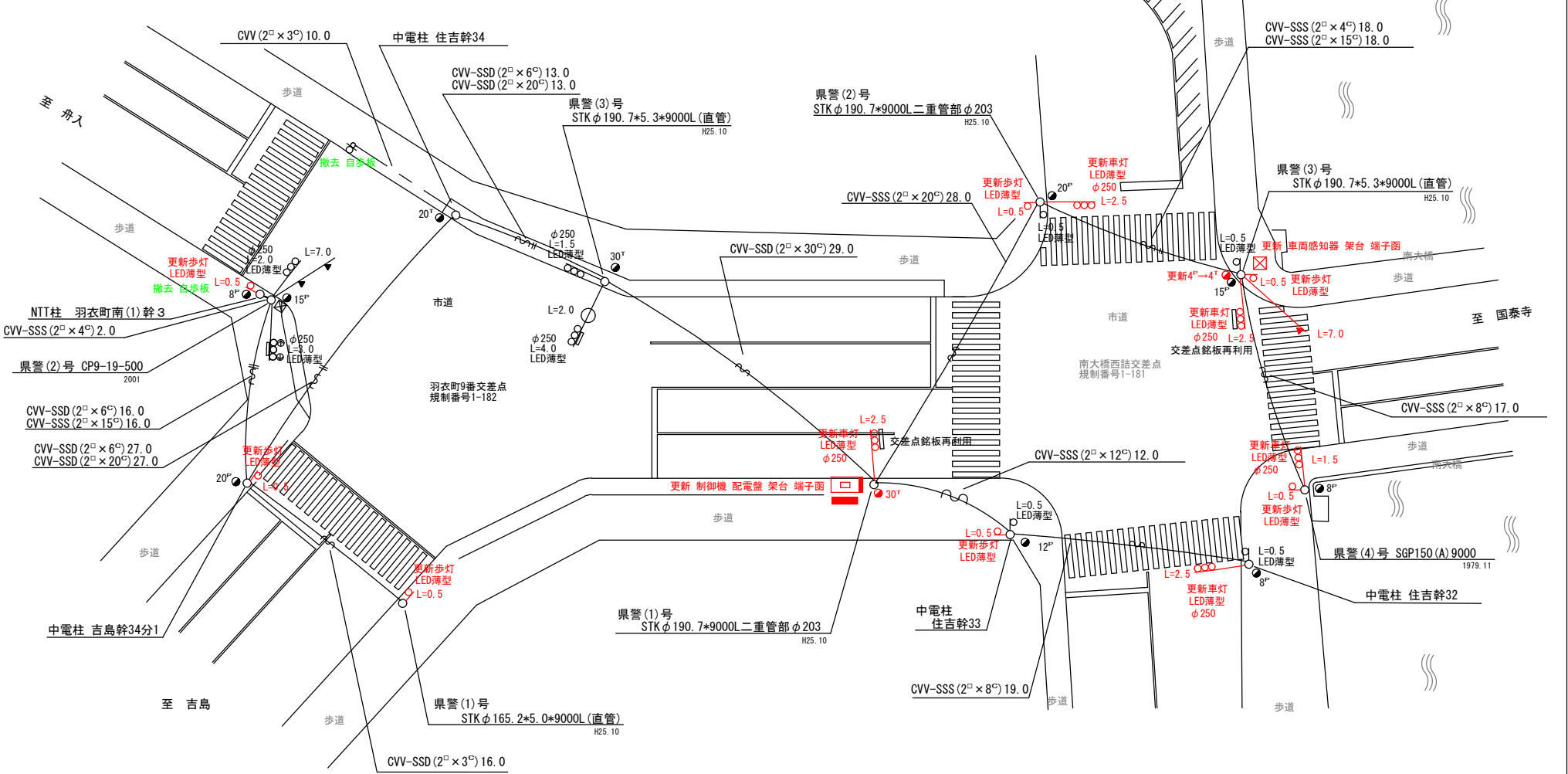
4 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)

- 主要機材
歩行者用灯器 警交仕様第1014号「版4」側柱式 LED薄型 低コスト 7灯
L=0.5×7

- 撤去機材
歩行者用灯器 アーム付 7灯(処分)

5 撤去工事(単県)

- 撤去機材
歩行者用灯器標示板 自転車・歩行者専用 2枚(処分)

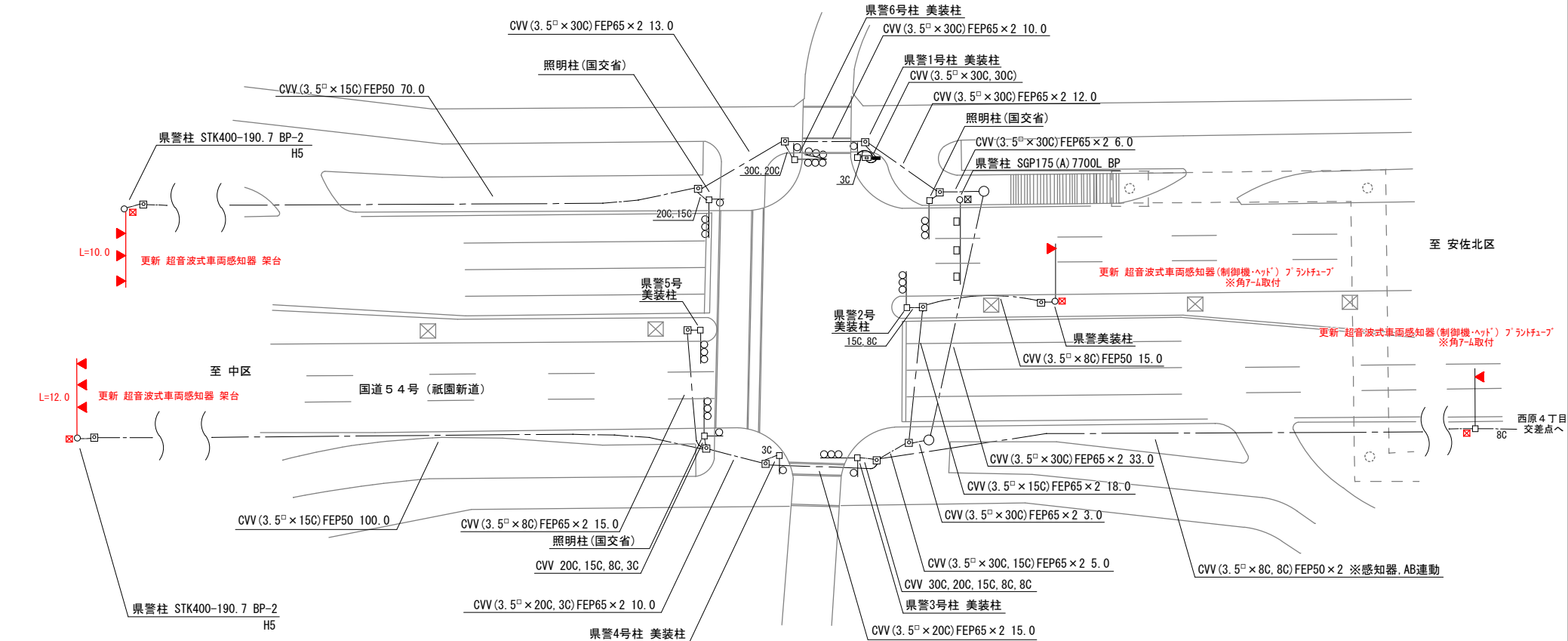


広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	補佐	課員	設計	令和8年9月	広島市中区羽衣町7番南東角先 南大橋西詰交差点 広島市中区羽衣町9番30号先 羽衣町9番交差点 集中制御機更新その他 工事	警察署名 広島中央	規制番号 1-181 1-182
							20枚の内 5枚			
							縮尺 1/350			
							工事名			

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制御機		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 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 7-4付 L=10.0, 12.0 指定色 2基
超音波式車両感知器 警交仕規第1017号「版2」 1車線用 7-4なし 指定色 2基
- 撤去機材
超音波式車両感知器 3車線用, 7-4付 2基(処分)
超音波式車両感知器 1車線用, 7-4なし 2基(処分)



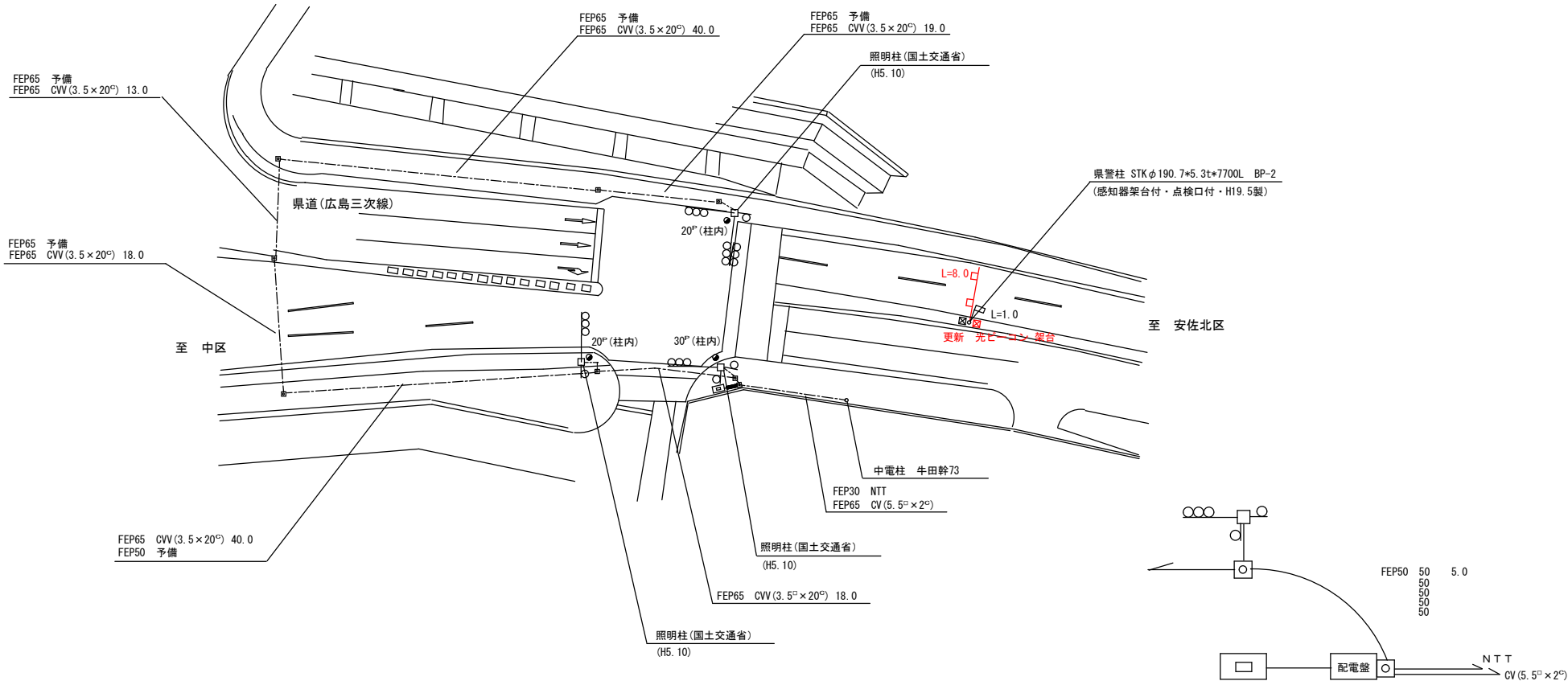
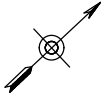
広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	課員	設計	令和 8 年 9 月 20 枚の内 6 枚 縮尺 1/500	工事名 広島市安佐南区西原4丁目43番1号先 祇園新橋北駅南交差点 情報収集装置更新 工事	警察署名 安佐南	規制番号 1-1092

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A型		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 情報収集提供装置工事(特定)
- 主要機材

光ビーコン 警交仕規第1019号「版3」2車線用 S6-TCU L=8.0 1基
- 撤去機材

光ビーコン 2車線用 7-4付 1基(処分)



広島県警察本部
交通部交通規制課

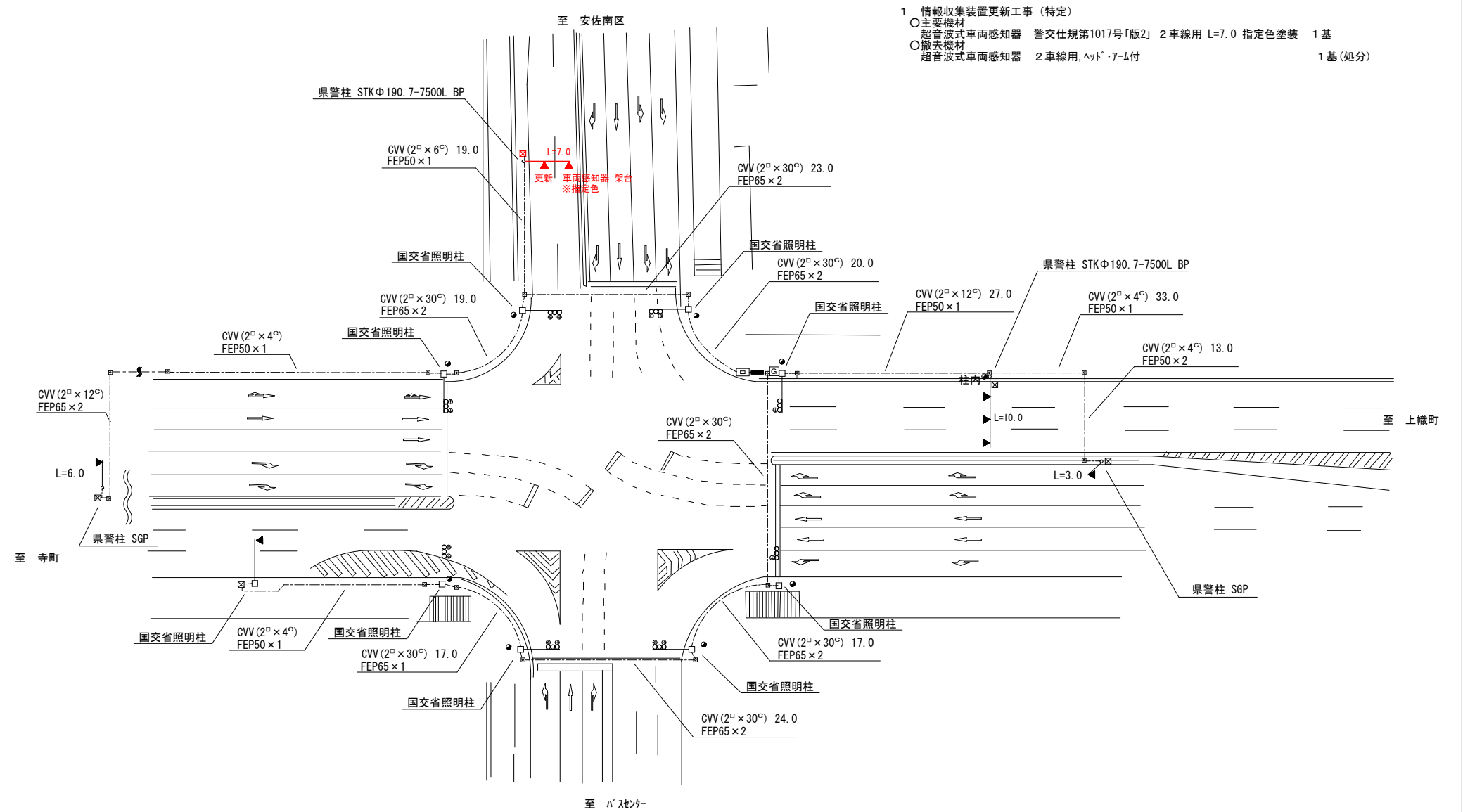
課長	室長	次席	補佐	課員	設計

令和 8 年 9 月
20 葉の内 7 枚
縮尺 1 / 500

工事名	広島市東区牛田新町3丁目7番南西角先 不動院前 交差点 情報収集提供装置更新 工事
-----	---

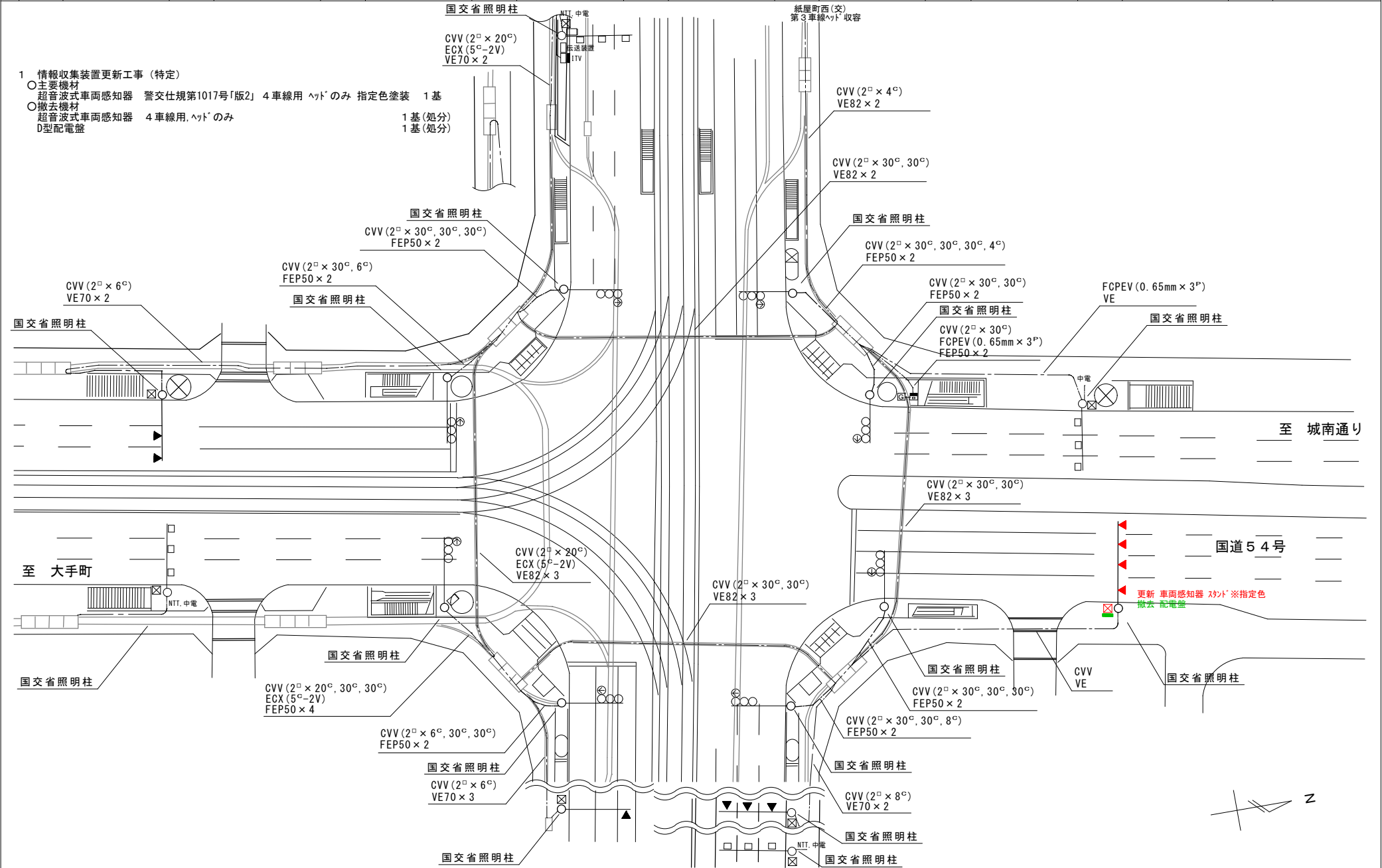
警察署名	規制番号
広島東	1-0647

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2L・カ-		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		非常用自家発電装置



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 8 年 9 月	広島市中区基町4番10号先 県立総合体育館前 交差点 情報収集装置更新 工事	警察署名 広島中央	告示番号 1-362
						20 葉の内 8 枚			
						縮尺 1/500			

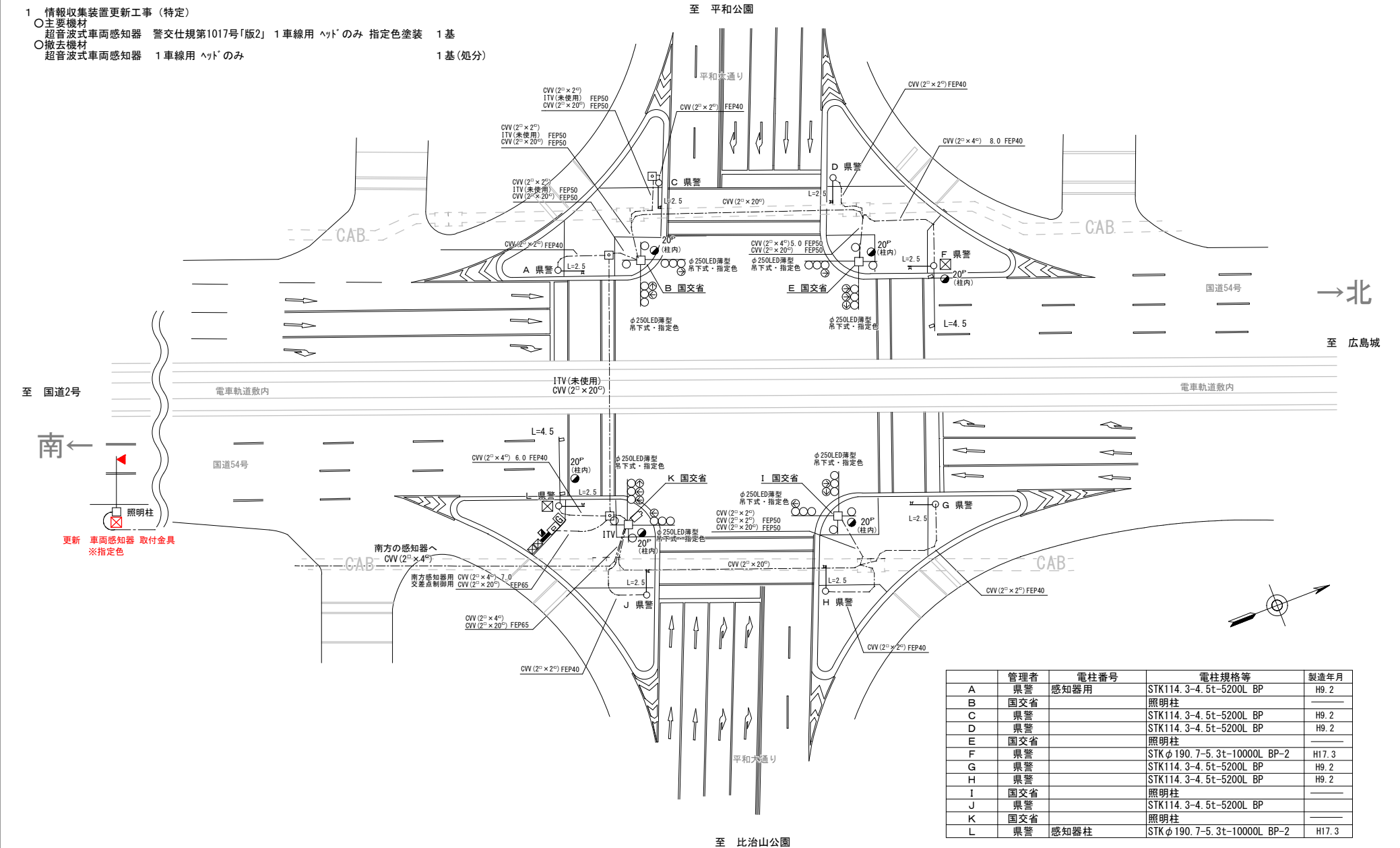
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置AC-9		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		



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 8 年 9 月	広島市中区紙屋町2丁目1番北東角先 紙屋町交差点 情報収集装置更新 工事	警察署名 広島中央	規制番号 1 - 4 4
						20枚の内 9 枚			
						縮尺 1 / 5 0 0			

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		盲人用制御機		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		盲人用スピーカー		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		

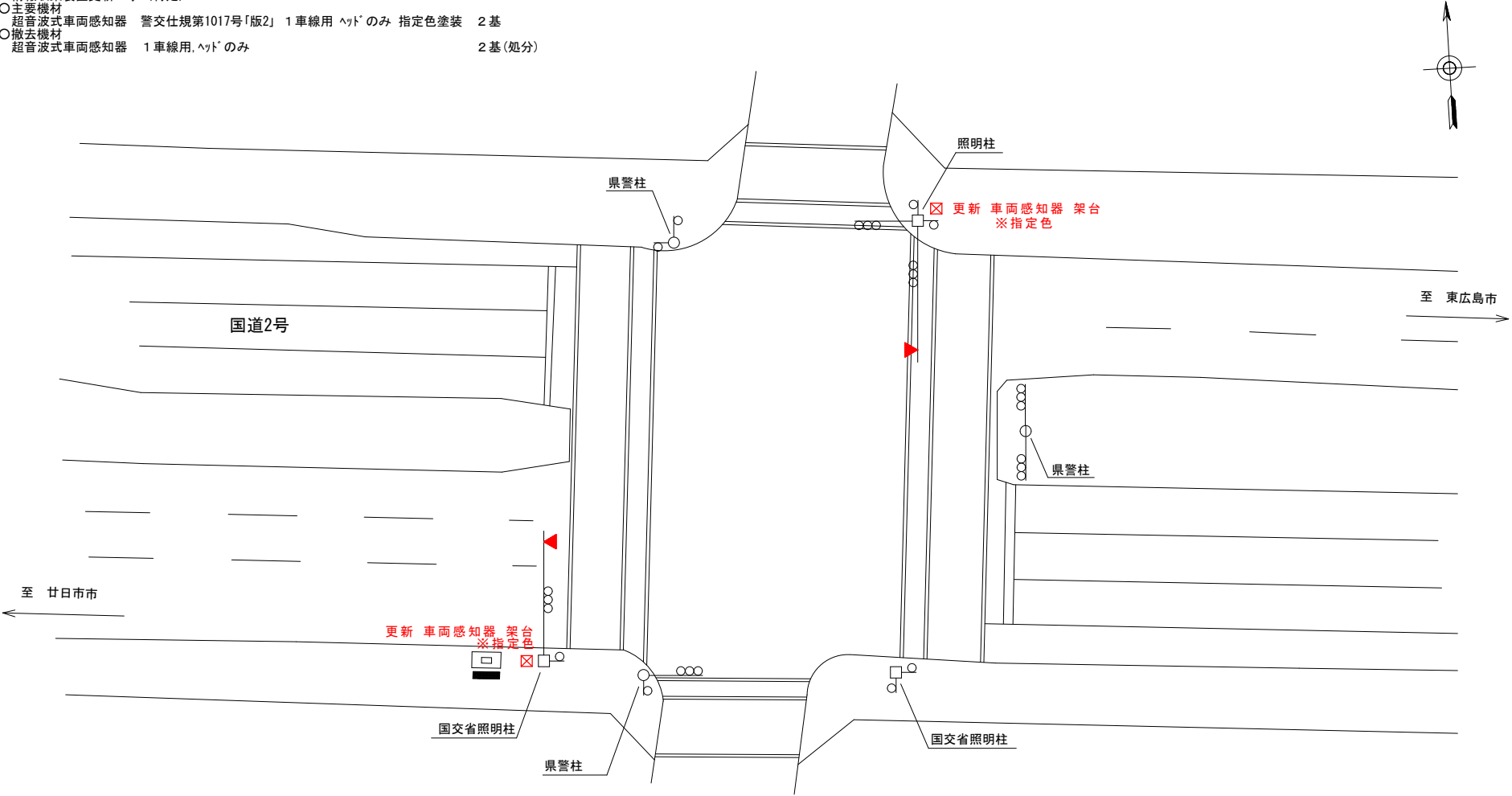
- 1 情報収集装置更新工事(特定)
- 主要機材
超音波式車両感知器 警交仕規第1017号「版2」1車線用「ヘッド」のみ 指定色塗装 1基
 - 撤去機材
超音波式車両感知器 1車線用「ヘッド」のみ 1基(処分)



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 8 年 9 月	広島市中区大手町3丁目1番北東角北東方55メートル先 白神社前交差点 情報収集装置更新 工事	警察署名	規制番号
							20枚の内 10枚		広島中央	1 - 4 5
							縮尺 1 / 400			

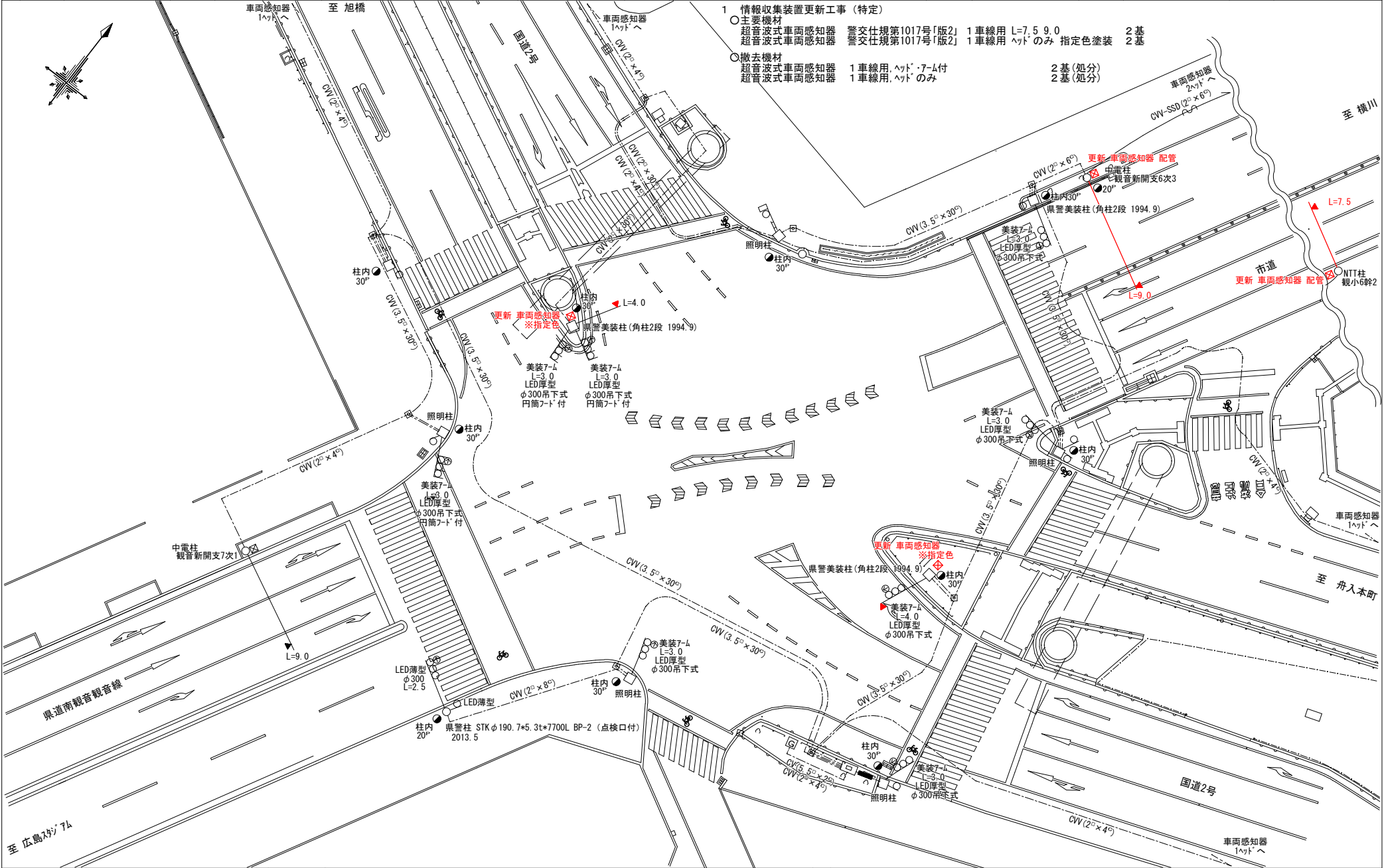
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		端子箱		架空制御ケーブル		露出配管		盲人用制御機		灯火式可変標識
		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(新設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		盲人用スピーカー		反射式可変標識
例		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器		信号柱(既設)		埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		

- 1 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「ヘッド」のみ 指定色塗装 2基
 - 撤去機材
超音波式車両感知器 1車線用「ヘッド」のみ 2基(処分)



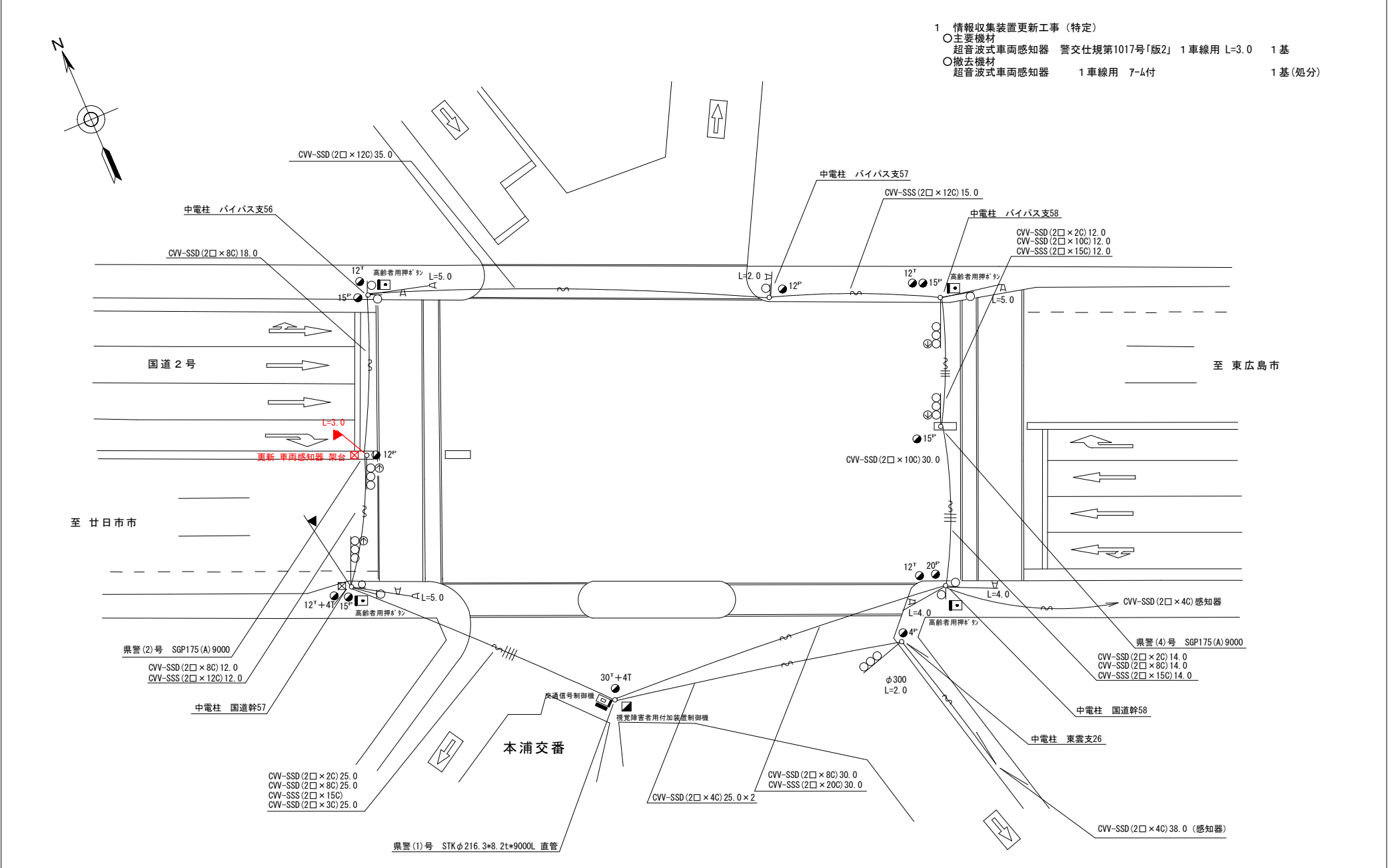
広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	課員	設計	令和 8 年 9 月	広島市西区観音本町1丁目12番西角先 観音本町東交差点 情報収集装置更新 工事	警察署名 広島中央	告示番号 1 - 1 2 0
						20 葉の内 11 枚			
						縮尺 1/300			

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		架空通信ケーブル		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		ハンドホール		視覚障害者用付加装置センサー		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		プルボックス		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 8 年 9 月	広島市西区南観音町20番南東角先 広島スタジアム入口 交差点 情報収集装置更新 工事	警察署名 広島西	規制番号 1 - 5 8
							20 枚の内 12 枚			
							縮尺 1 / 3 0 0			

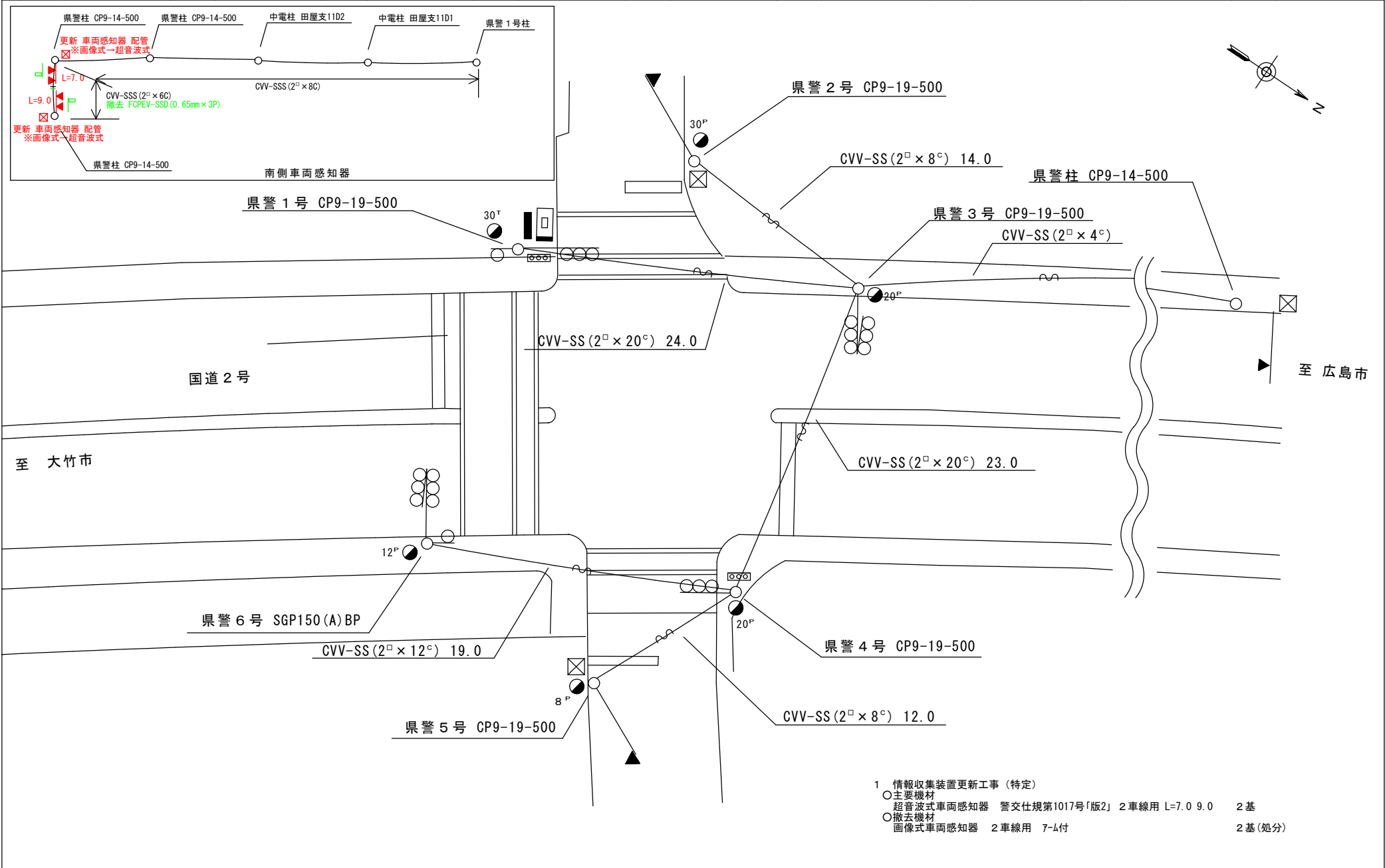
凡		制御機(側柱式)		車両感知器		押ボタン箱側柱式		車両用信号灯器		信号柱(新設)		架空制御ケーブル		露出配管		視覚障害者用付加装置制御機		灯火式可変標識
例		制御機(自立式)		送受器		押ボタン箱自立式		歩行者用信号灯器		信号柱(既設)		架空通信ケーブル		ハンドホール		視覚障害者用付加装置制御機		反射式可変標識
		端末信号送信装置		光学式感知器		配電盤		縦型信号灯器				埋設配管		プルボックス		可変標識制御機		画像カメラ



- 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 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 8 年 9 月	広島市南区東本浦町1番1号先 本浦交番前 交差点 情報収集装置更新 工事	警察署名 広島南	規制番号 1 - 1 0 1
						20 枚の内 13 枚			
						縮尺 1 / 3 0 0			

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レーブ		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		ブルボックス		可変標識制御機		

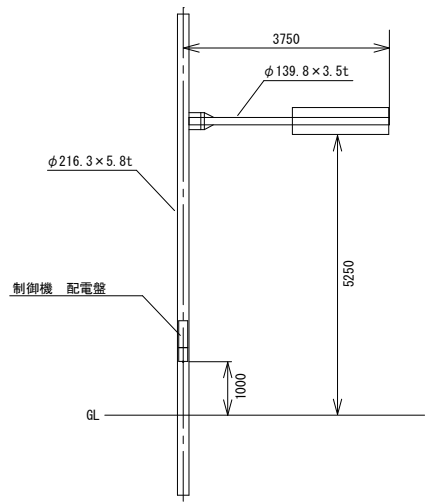
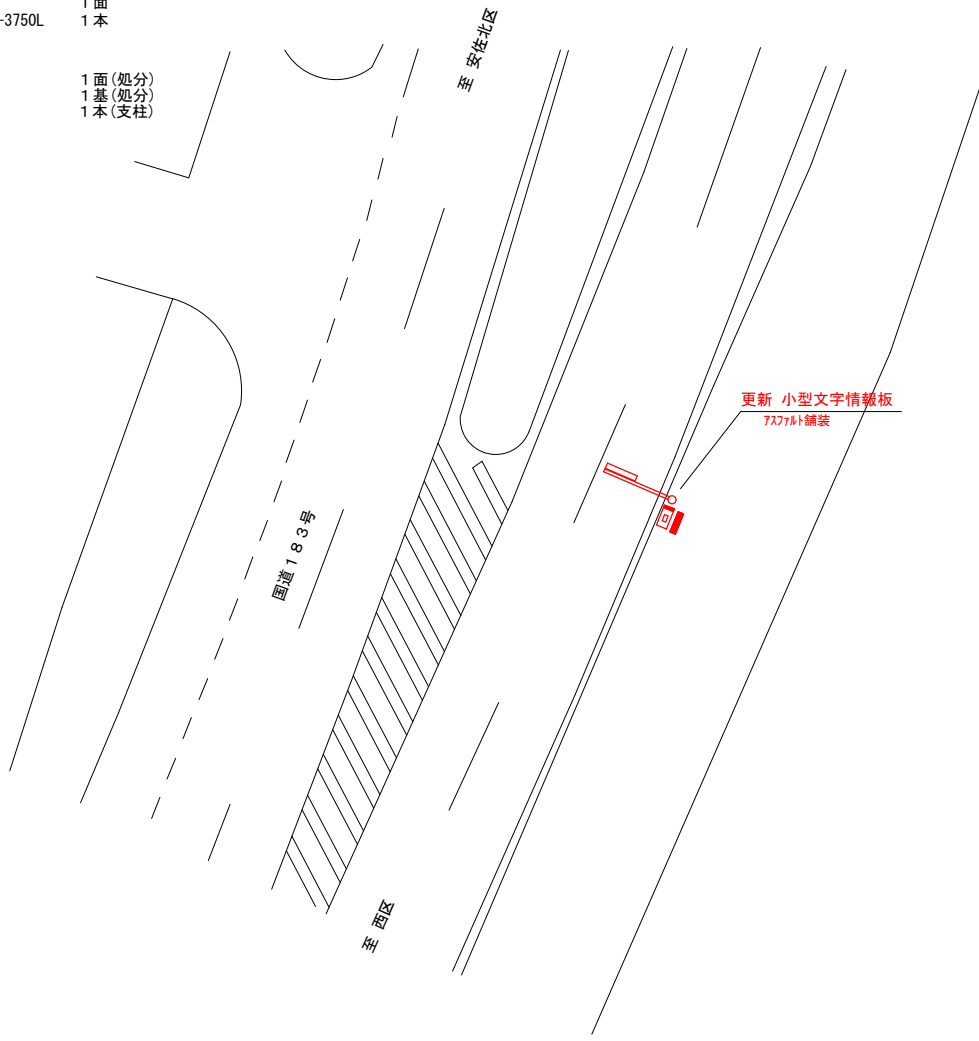


広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	課員	設計	令和 8 年 9 月	工事名 廿日市市地御前4丁目19番先 鹿子陸橋西交差点 情報収集装置更新 工事	警察署名 廿日市	規制番号 28 - 30
						20葉の内 16枚			
						縮尺 1/250			

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制御機		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 小型文字情報板更新工事（特定）

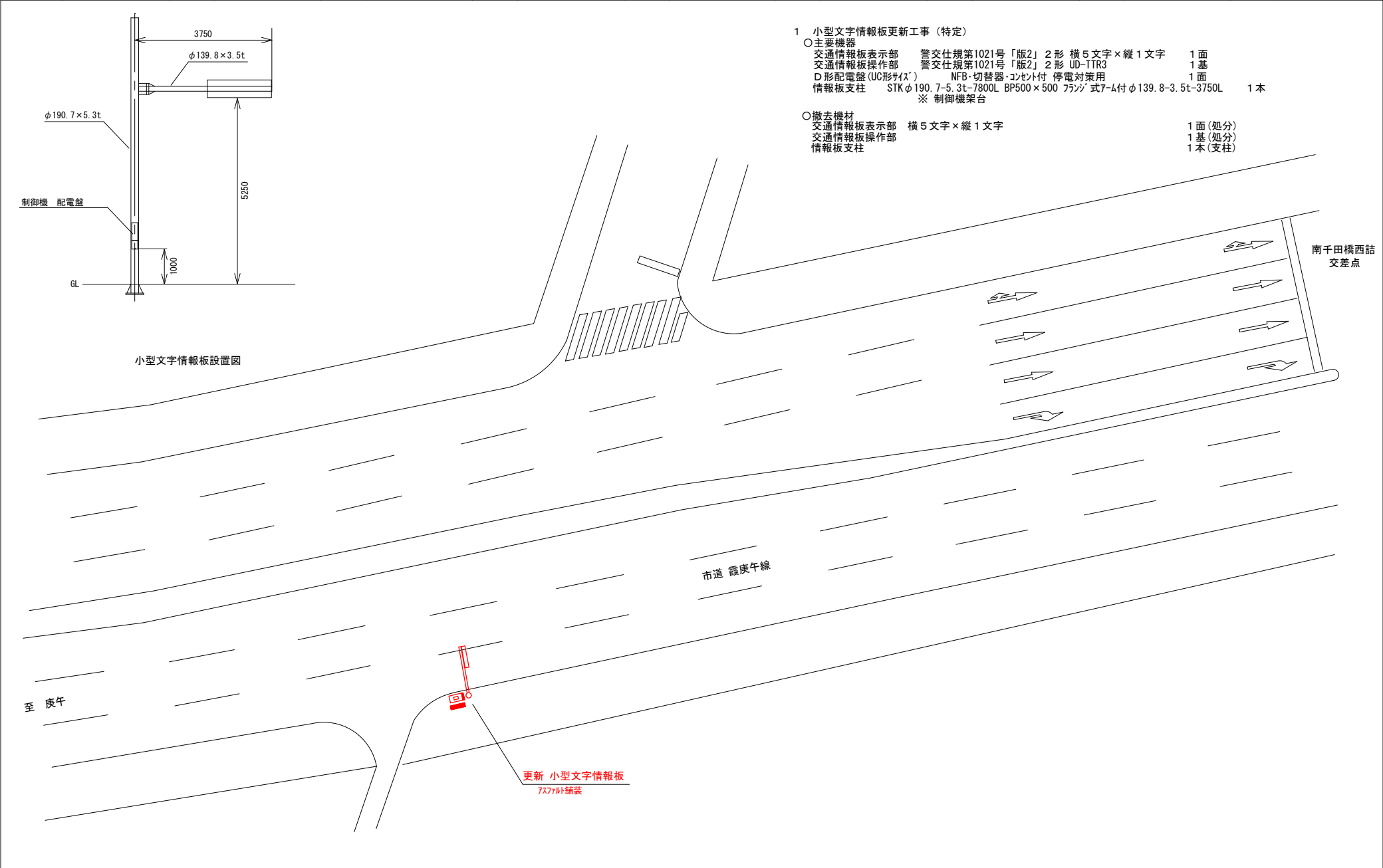
- 主要機器
- 交通情報板表示部 警交仕規第1021号「版2」2形 横5文字×縦1文字 1面
- 交通情報板操作部 警交仕規第1021号「版2」2形 UD-TTR3 1基
- D形配電盤(UC形付※) NFB・切替器・コンセント付 停電対策用 1面
- 情報板支柱 STKφ216.3-5.8t-9000L フランジ式7-M付φ139.8-3.5t-3750L 1本
- ※ 制御機架台
- 撤去機材
- 交通情報板表示部 横5文字×縦1文字 1面(処分)
- 交通情報板操作部 1基(処分)
- 情報板支柱 1本(支柱)



小型文字情報板設置図

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 8 年 9 月	工事名	広島市安佐南区中須2丁目1番先 中須 小型文字情報板更新 工事	警察署名	規制番号
						20 枚の内 18 枚			安佐南	—
						縮尺 1/300				

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		

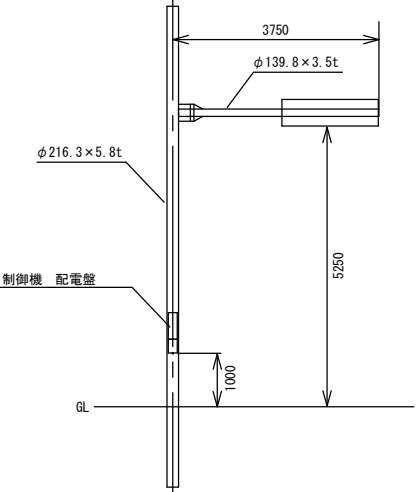
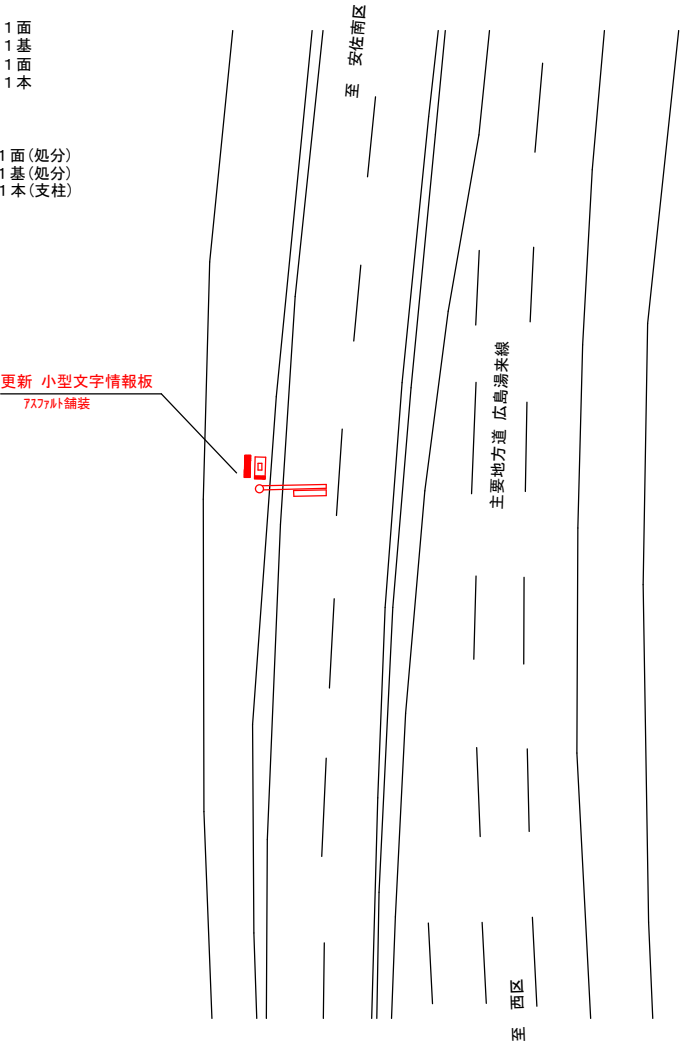


広島県警察本部 交通部交通規制課	課長	室長	次席	課員	設計	令和 8 年 9 月	工事名 広島市中区吉島東 1 丁目 2 3 番先 吉島東 小型文字情報板更新 工事	警察署名 広島中央	規制番号 —
						20 枚の内 19 枚			
						縮尺 1 / 300			

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レバー		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 小型文字情報板更新工事（特定）

- 主要機器
- 交通情報板表示部 警交仕規第1021号「版2」2形 横5文字×縦1文字 1面
- 交通情報板操作部 警交仕規第1021号「版2」2形 UD-TTR3 1基
- D形配電盤(UC形サイズ) NFB・切替器・コンセント付 停電対策用 1面
- 情報板支柱 STKφ216.3-5.8t-9000L フランジ式7-ム付φ139.8-3.5t-3750L 1本
- ※ 制御機架台
- 撤去機材
- 交通情報板表示部 横5文字×縦1文字 1面(処分)
- 交通情報板操作部 1基(処分)
- 情報板支柱 1本(支柱)



小型文字情報板設置図

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 8 年 9 月	広島市佐伯区五日市町大字石内 五月ヶ丘 小型文字情報板更新 工事	警察署名 佐伯	規制番号 —
						20枚の内 20枚			
						縮尺 1/300			

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 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	S 9 - T C U	UD子機規制番号	UD親機規制番号	01-0272
----------	-------------	----------	----------	---------

■ 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	01-0536、01-0537	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

大宮2丁目交差点（規制番号01-0272）※既設UD伝送親機に収容

規制番号	1 — 124	警察署	広島西
交差点名	大宮1丁目交差点		

現 示 階 梯 図

[illegible]

■ 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	S 9 - T C U	UD子機規制番号	UD親機規制番号	01-1526
----------	-------------	----------	----------	---------

■ 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	01-1498	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
上東雲交差点（規制番号01-1526）※既設UD伝送親機に収容

規制番号	1 - 1497	警察署	広島南
交差点名	段原山崎交差点		

現示階梯図

[illegible]

■ 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	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	1 - 430	警察署	広島南
交差点名	新大洲橋西詰交差点		

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 年 9 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														
1 P																										
1 V																										
1 A																										
2 P																										
2 V																										
A B運動出力																										
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 1 0 1 2 号 「版 6」			
制御区分	集中制御	最大出力数	1 2 出力 1 6 階梯	灯器出力	2 - 2 - 0	L E D 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	1 - 465	警察署	広島中央
交差点名	吉島インター入口交差点		

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 年 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	1R	2PG	2PW	2G	2Y	2R	3PG	3PW	3G	3Y	3R											
1 P																										
1 V				~~~~~																						
2 P																										
2 V				~~~~~					~~~~~																	
3 P																										
3 V									~~~~~																	
4 V														~~~~~												
1 A							⇒					⇐														
2 A																										
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	24出力24階梯		灯器出力	4-3-2	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	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	1 - 181	警察署	広島中央
交差点名	南大橋西詰交差点		