

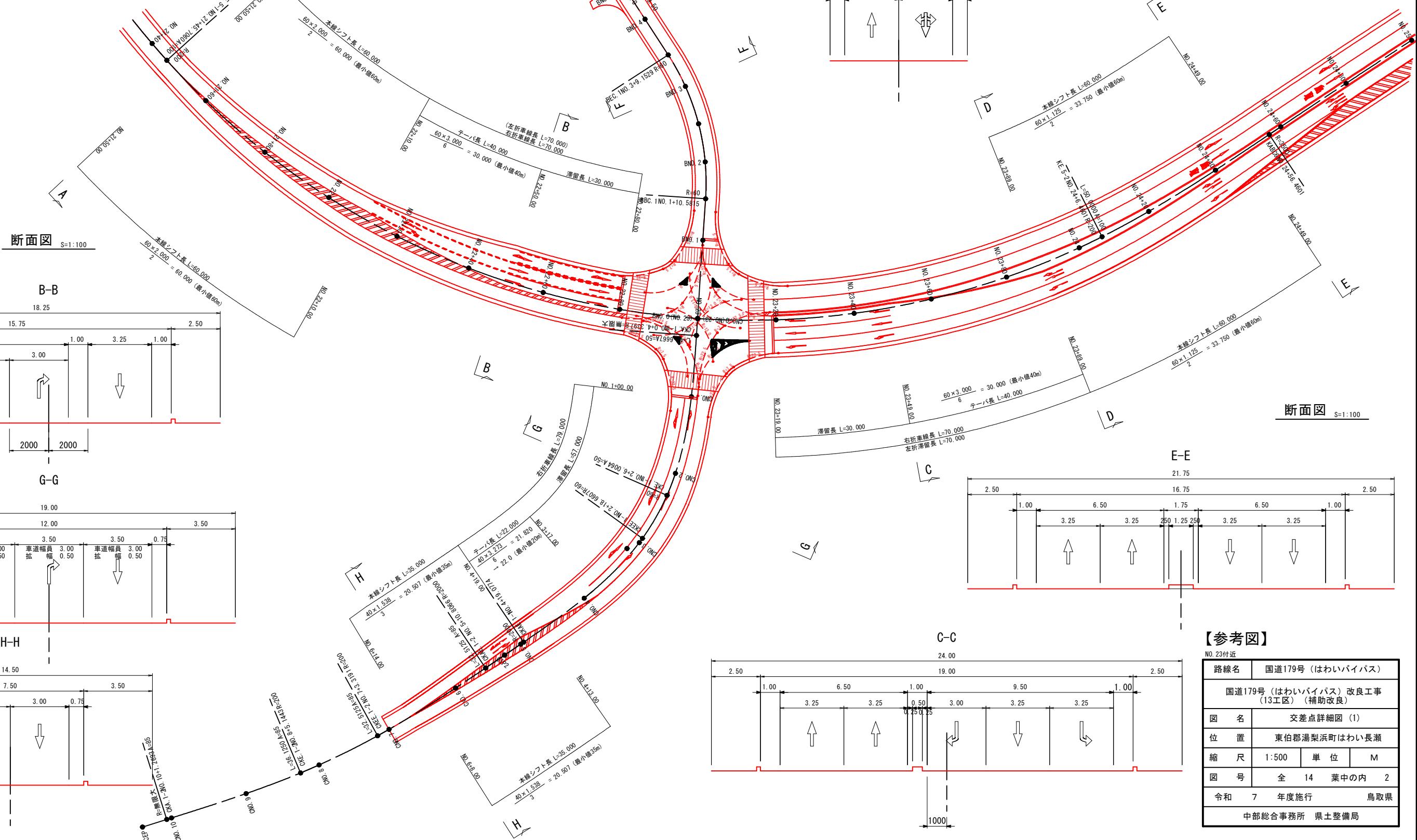
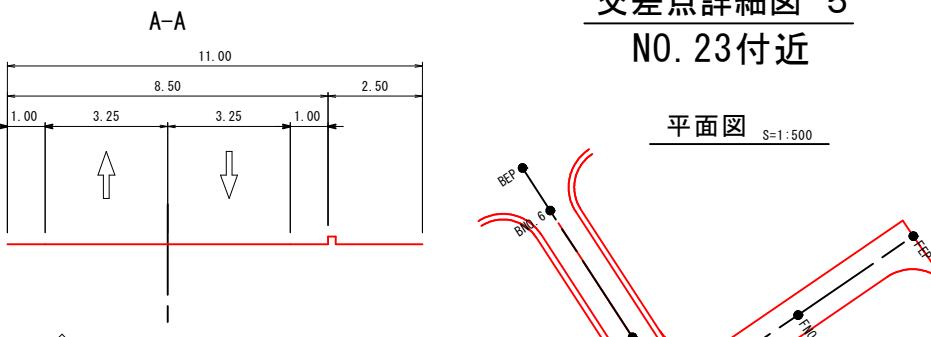
交差点諸元表

道路番号	第1道路	第2道路	第3道路	第4道路
路線名	国道179号はわいバイパス 至 倉吉 至 国道9号	県道羽合東伯線 セン道浄化 センター周辺線		
道路規格	第3種第2級	第3種第3級	第3種第4級	
設計速度(Km/h)	60	40	20	
標準幅員(m)	3.500	3.500	3.000	2.750
対象車両	普通自動車	普通自動車	普通自動車	普通自動車
滞留車線長(m)	30.0	30.0(70.0)	57.0	--
テーパー長(m)	$l_c=60 \times 3.000 / 6$	$l_c=60 \times 3.000 / 6$	$l_c=40 \times 3.335 / 6$	$l_c=V \times \Delta W / 6$
計算値	30.0	30.0	21.820	--
採用値	40.0	40.0	22.0	--
最小値	40.0(地方部)	40.0(地方部)	20.0(地方部)	10.0(地方部)
本線シフト長(m)	$l=60 \times 2.000 / 2$	$l=60 \times 1.125 / 2$	$l=40 \times 1.538 / 3$	$l=V \times \Delta W / 3$
計算値	60.0	33.75	20.507	--
採用値	60.0	60.0	35.0	--
最小値	60.0(地方部)	60.0(地方部)	35.0(地方部)	25.0(地方部)

交差点詳細図 5

NO. 23付近

平面図 S=1:500



【参考図】

路線名	国道179号 (はわいバイパス)
国道名	国道179号 (はわいバイパス) 改良工事 (13工区) (補助改良)
図名	交差点詳細図 (1)
位置	東伯郡湯梨浜町はわい長瀬
縮尺	1:500 単位 M
図号	全 14 葉中の内 2
令和	7 年度施行 鳥取県
発行機関	中部総合事務所 県土整備局

交差点諸元表

道路番号	第1道路	第2道路	第3道路	第4道路
路線名	国道179号 はわいバイパス	町道長瀬新川線	一般国道9号北条 バイパス(下り)	一般国道9号北条 バイパス(上り)
道路規格	第3種第2級	第3種第3級	第3種第2級	第3種第2級
設計速度(Km/h)	60	40	60	60
標準幅員(m)	3.500	3.000	3.500	3.500
対象車両	セミトレ	普通自動車	セミトレ	セミトレ
滞留車線長(m)	117.0	--	30.0(102.3)	43.3
テーバー長(m)	$I_c = V \times \Delta W / 6$	$I_c = V \times \Delta W / 6$	$I_c = 60 \times 3.000 / 6$	$I_c = 60 \times 3.000 / 6$
計算値	--	--	30.0	30.0
採用値	--	--	40.0	40.0
最小値	40.0(地方部)	20.0(地方部)	40.0(地方部)	40.0(地方部)
本線シフト長(m)	$I = 50 \times 0.875 / 3$	$I = 40 \times 3.000 / 3$	$I = V \times \Delta W / 3$	$I = V \times \Delta W / 3$
計算値	14.583	40.0	--	--
採用値	40.0	40.0	110.0	--
最小値	40.0(地方部)	35.0(地方部)	40.0(地方部)	40.0(地方部)

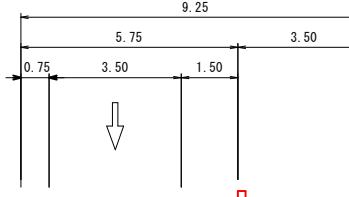
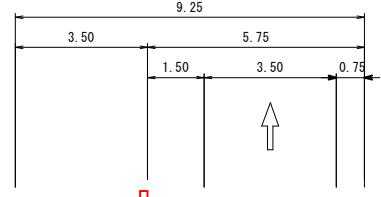
交差点詳細図 6

NO. 25付近(終点)

平面図 S=1:500

断面図 S=1:100

D-D



D

至 米子

第4道路

一般国道9号北条バイパス(上り線)

直進

滯留長 L=40.000

左折

右折

直進

滯留長 L=30.000

左折

右折

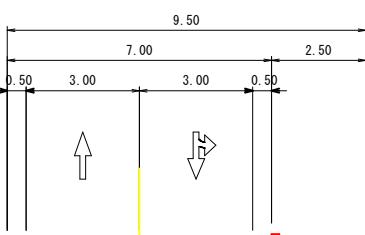
直進

滯留長 L=30.000

町道長瀬新川線

第2道路

E-E



参考図

路線名	国道179号(はわいバイパス)
国道179号(はわいバイパス)改良工事 (13工区)(補助改良)	
図名	交差点詳細図(2)
位置	東伯郡湯梨浜町はわい長瀬
縮尺	1:500
図号	全 14 葉中の内 3
令和 7 年度施行	鳥取県
中部総合事務所	国土整備局

至 鳥取

第3道路

一般国道9号北条バイパス(下り線)

右折・直進

右折

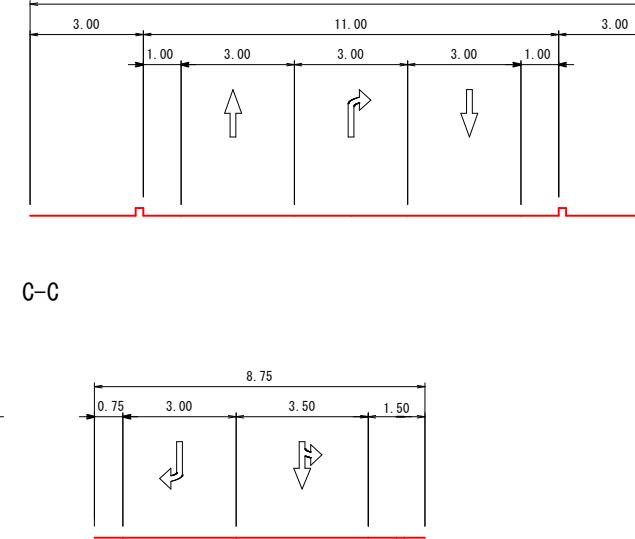
直進

右折

直進

右折

直進

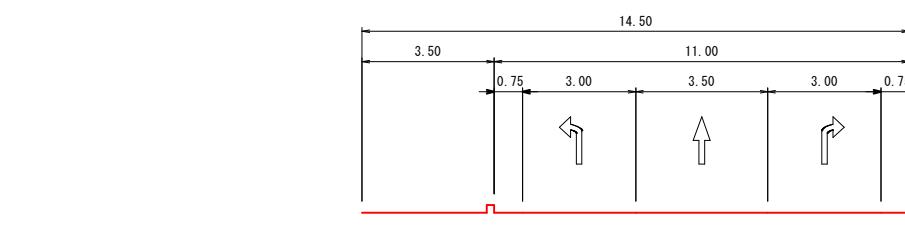
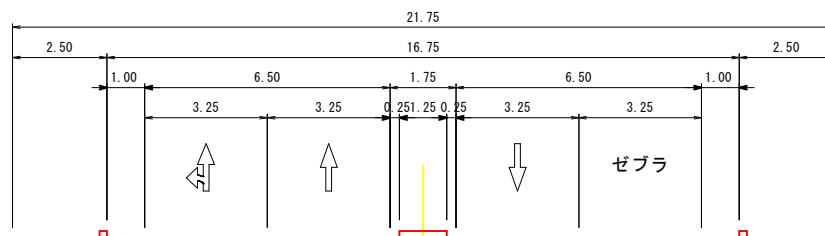


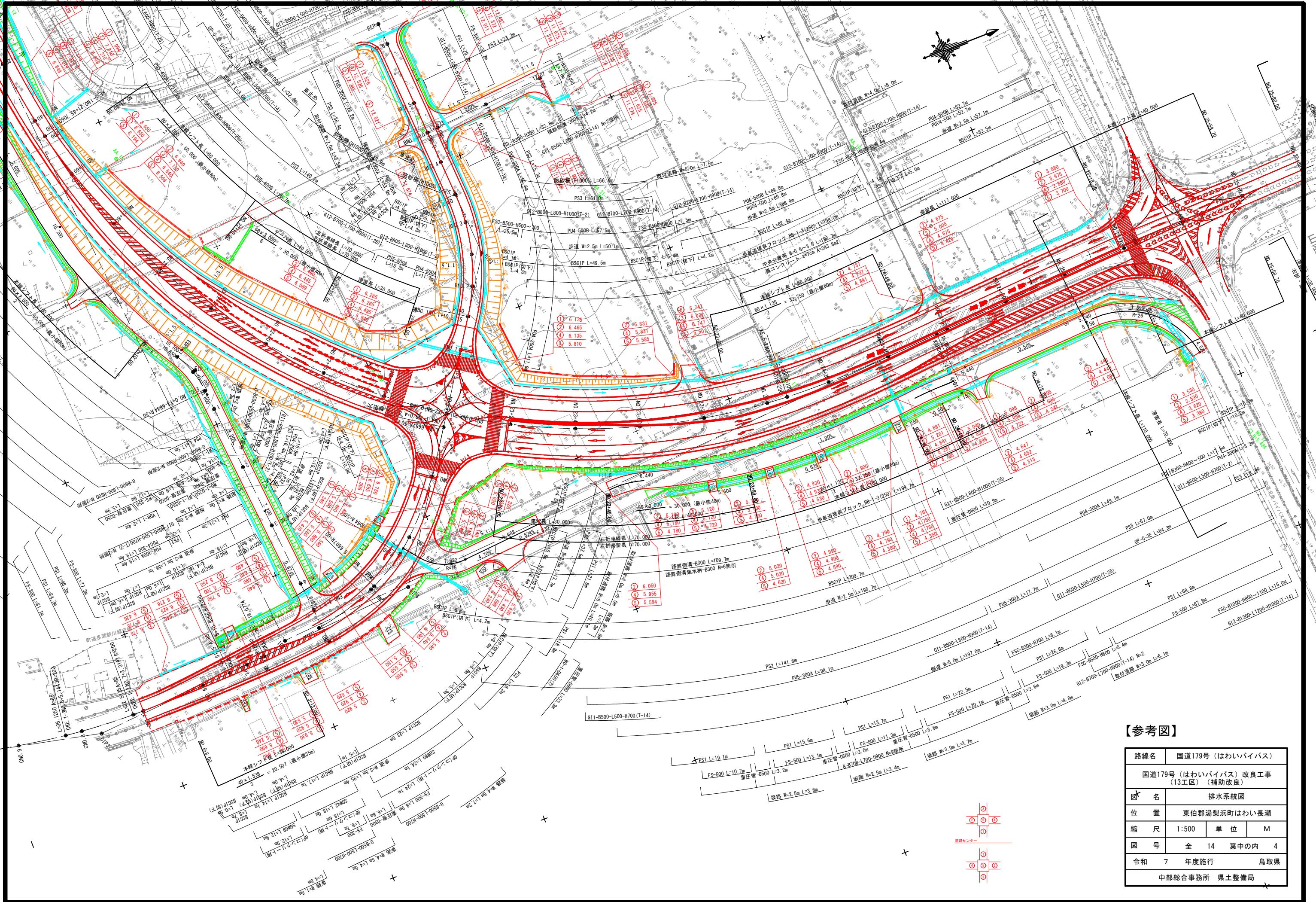
C-C

B-B

断面図 S=1:100

A-A





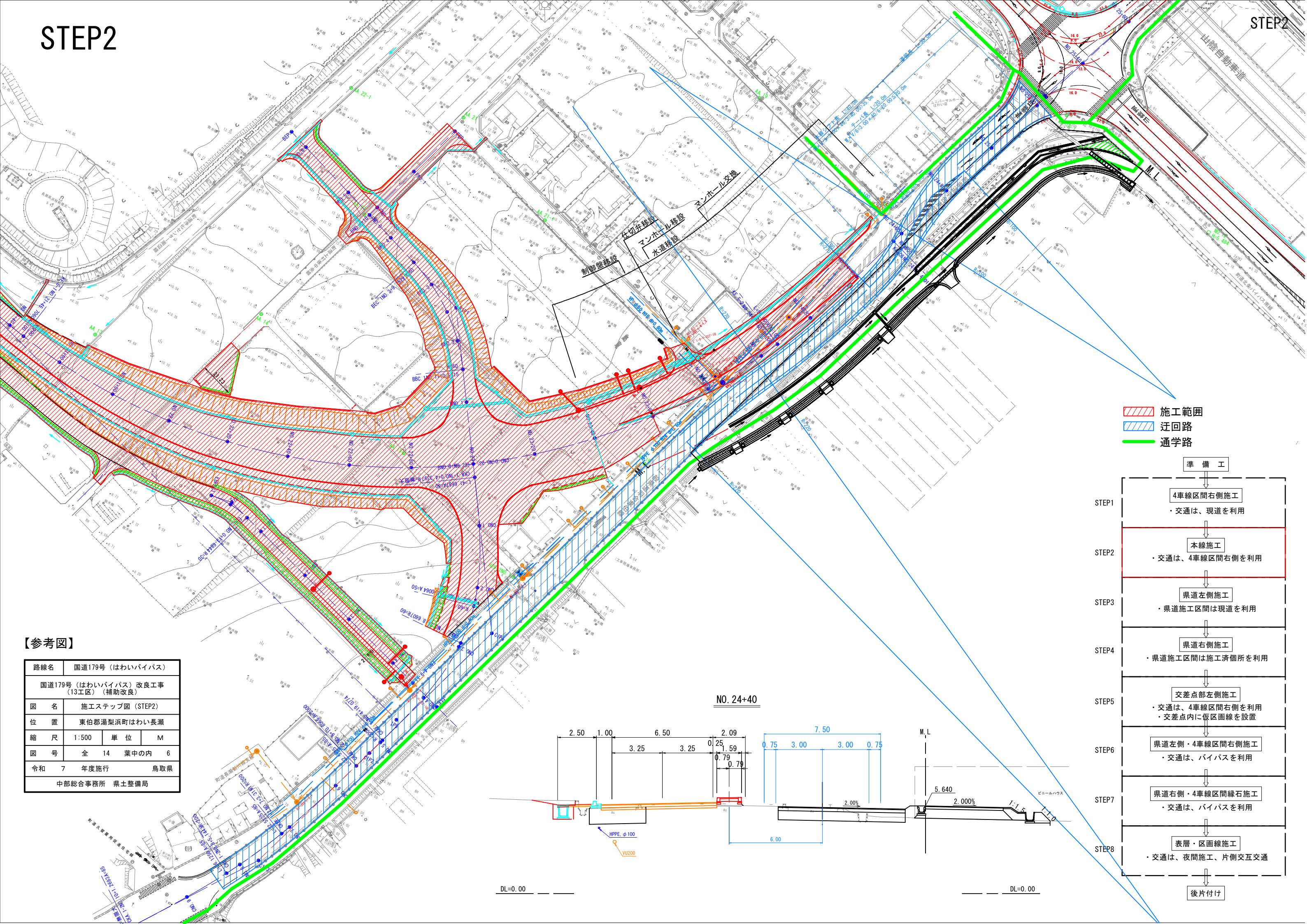
【参考図】

路線名	国道179号（はわいバイパス）		
国道179号（はわいバイパス）改良工事 (13工区) (補助改良)			
★ 名	排水系統図		
位 置	東伯郡湯梨浜町はわい長瀬		
縮 尺	1:500	単 位	M
図 号	全 14	葉 中 の 内	4
令和 7 年度施行	鳥取県		
中部総合事務所	県土整備局		

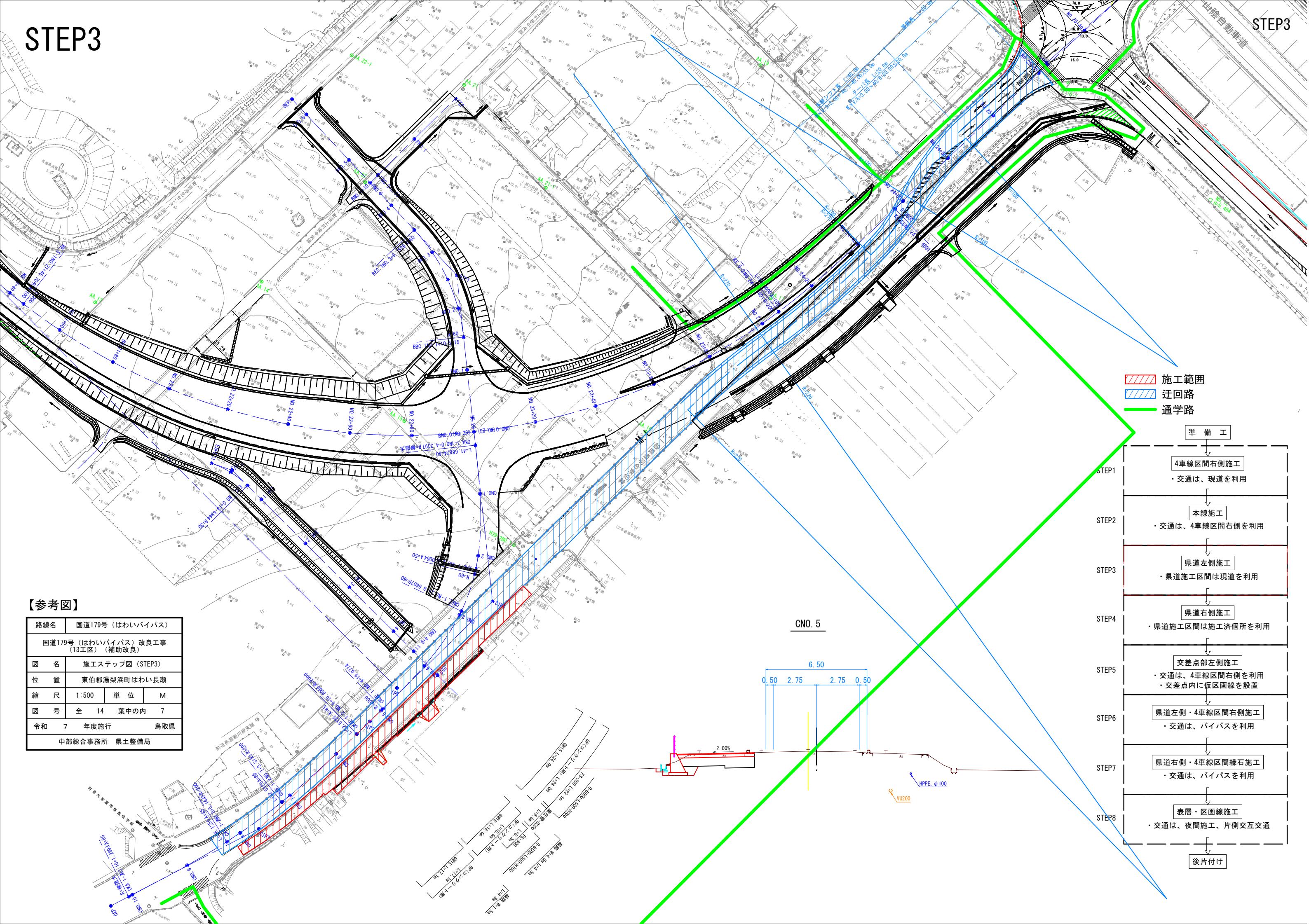
STEP1



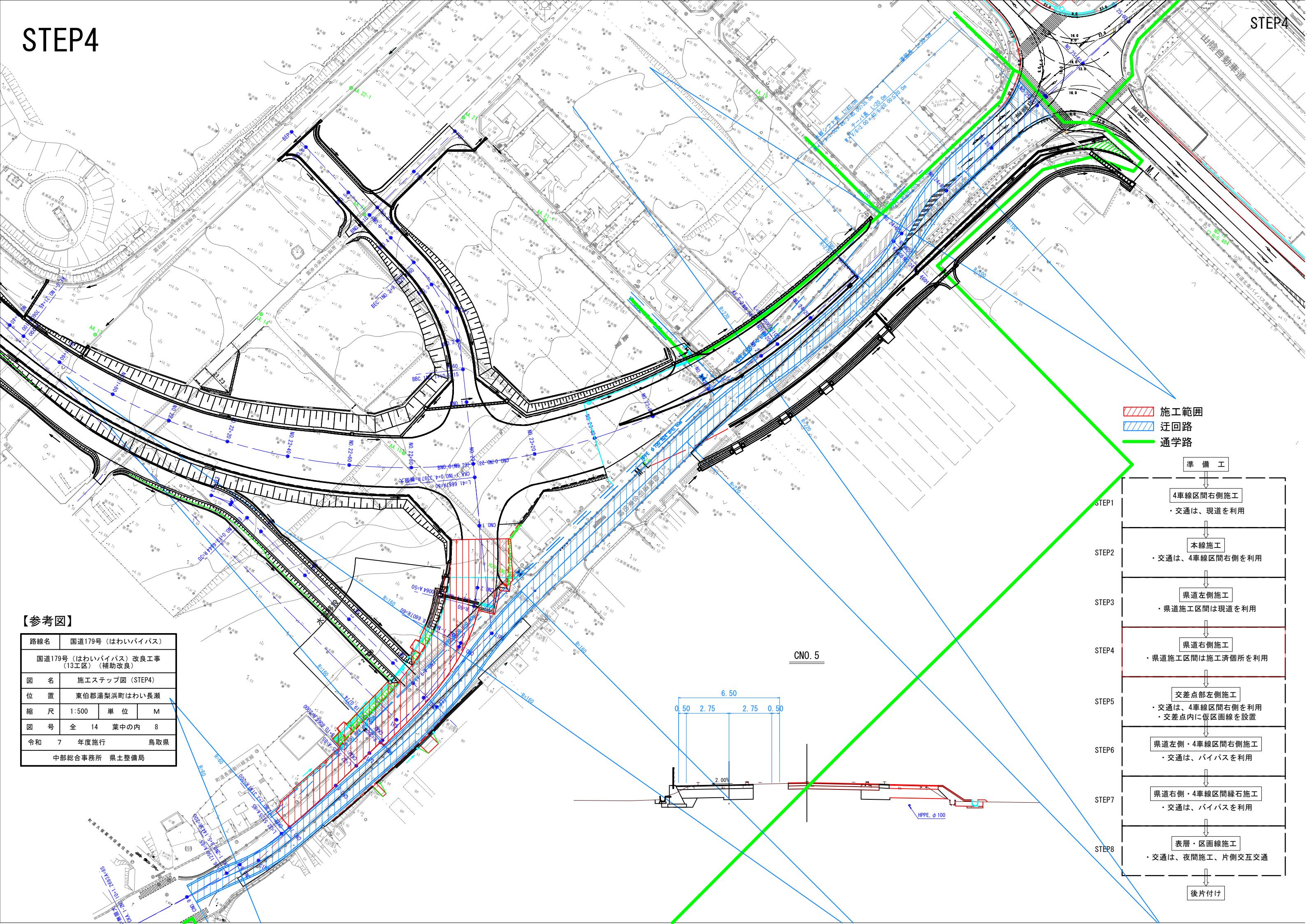
STEP2



STEP3

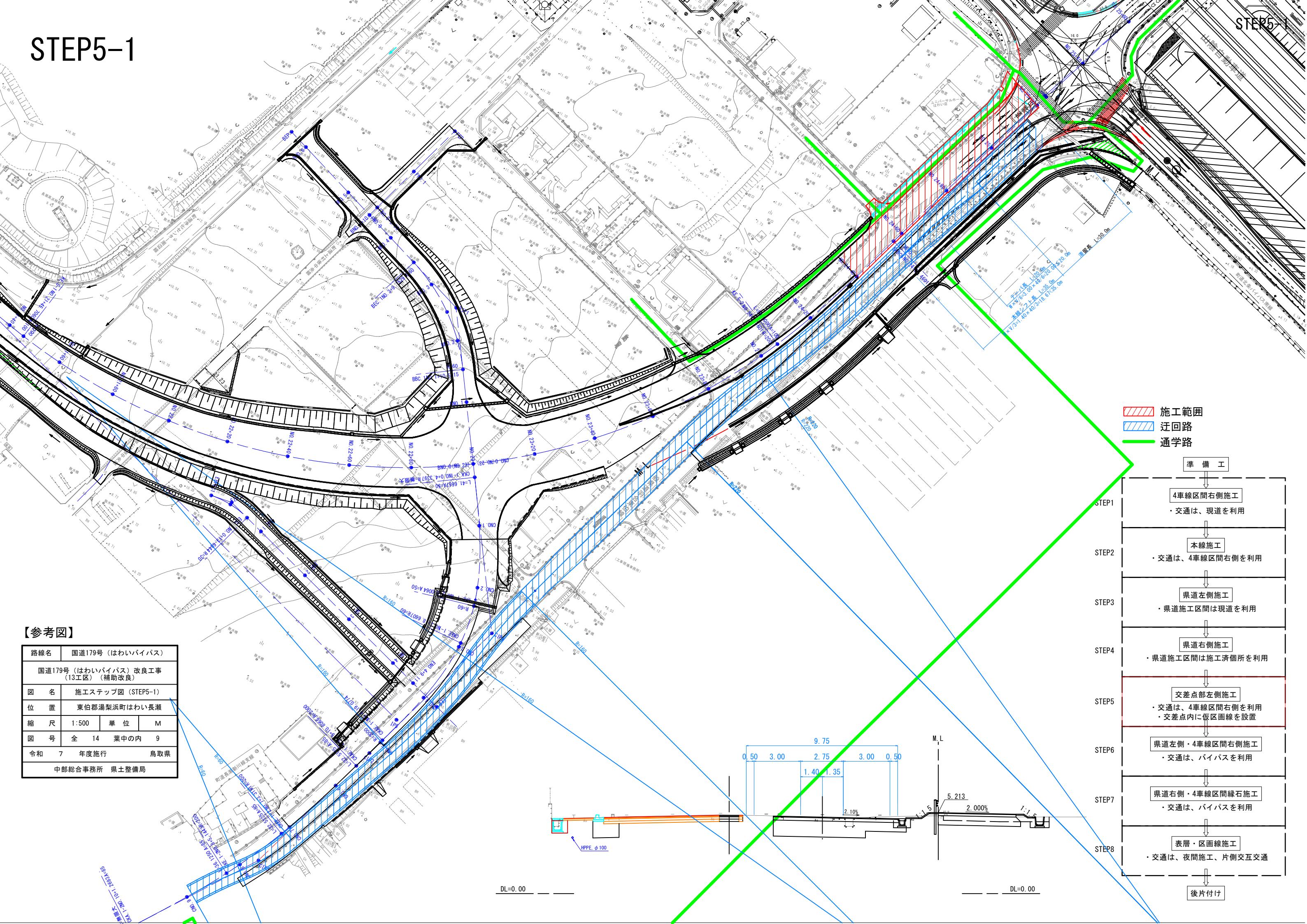


STEP4

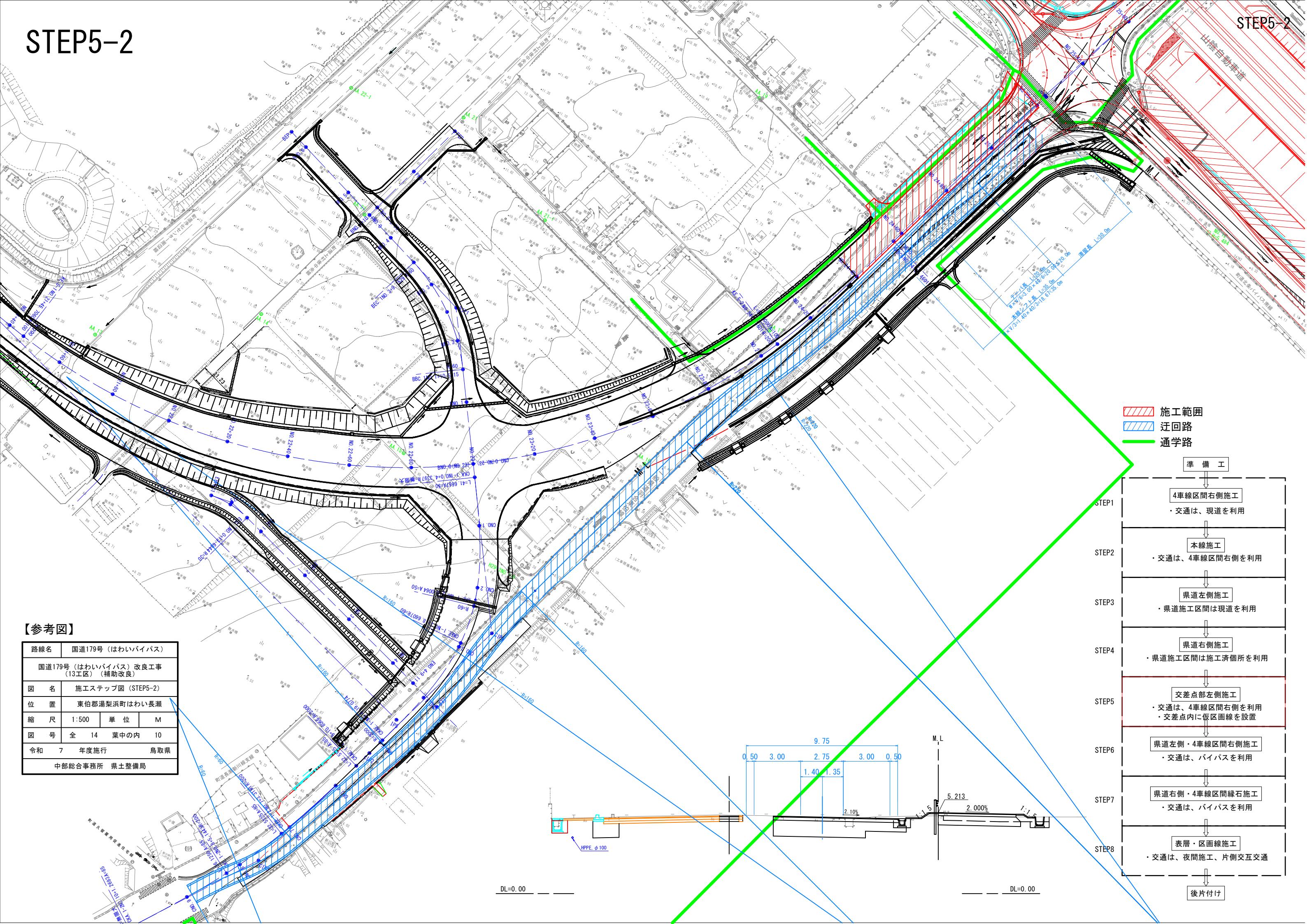


STEP5-1

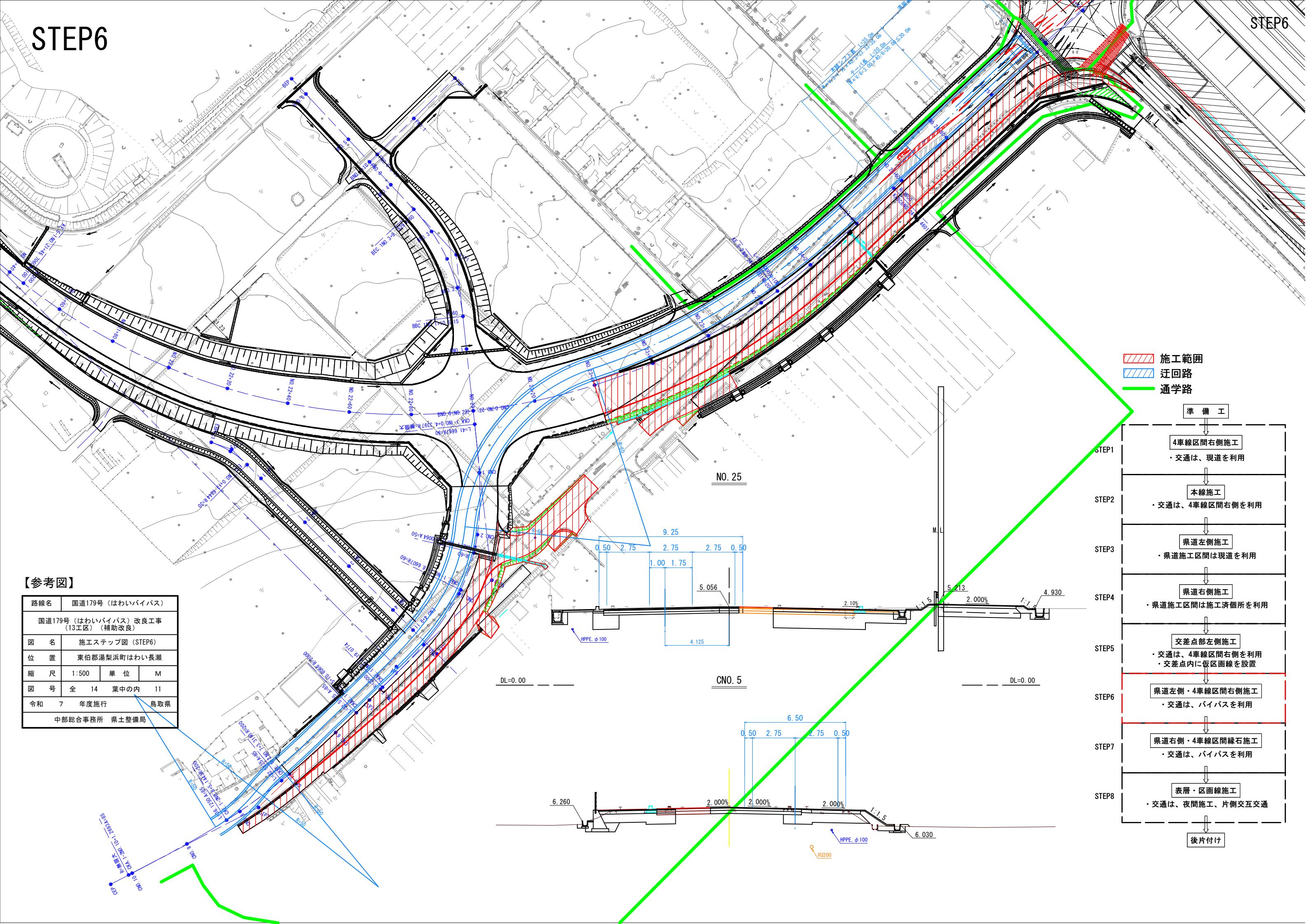
STEP5



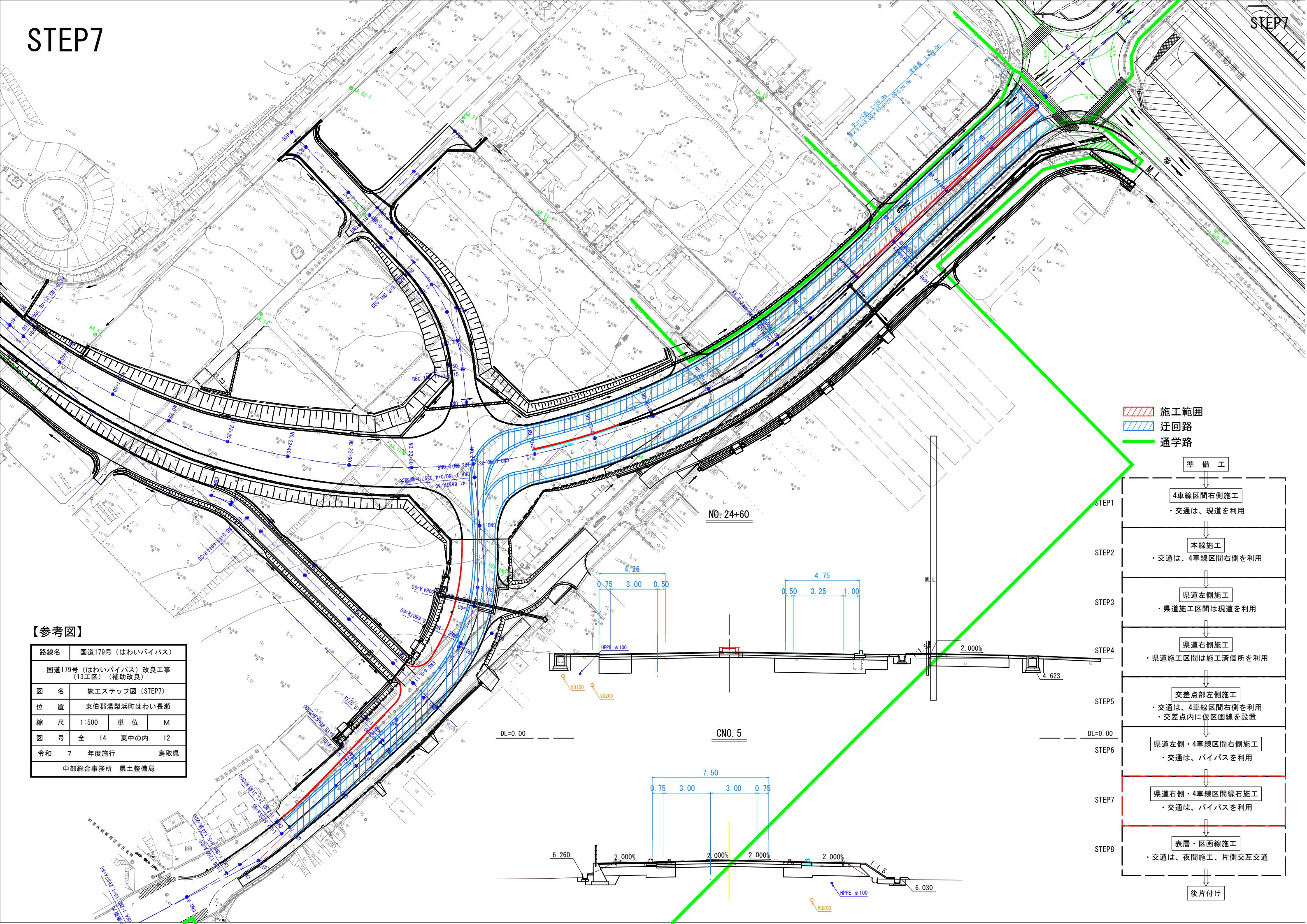
STEP5-2



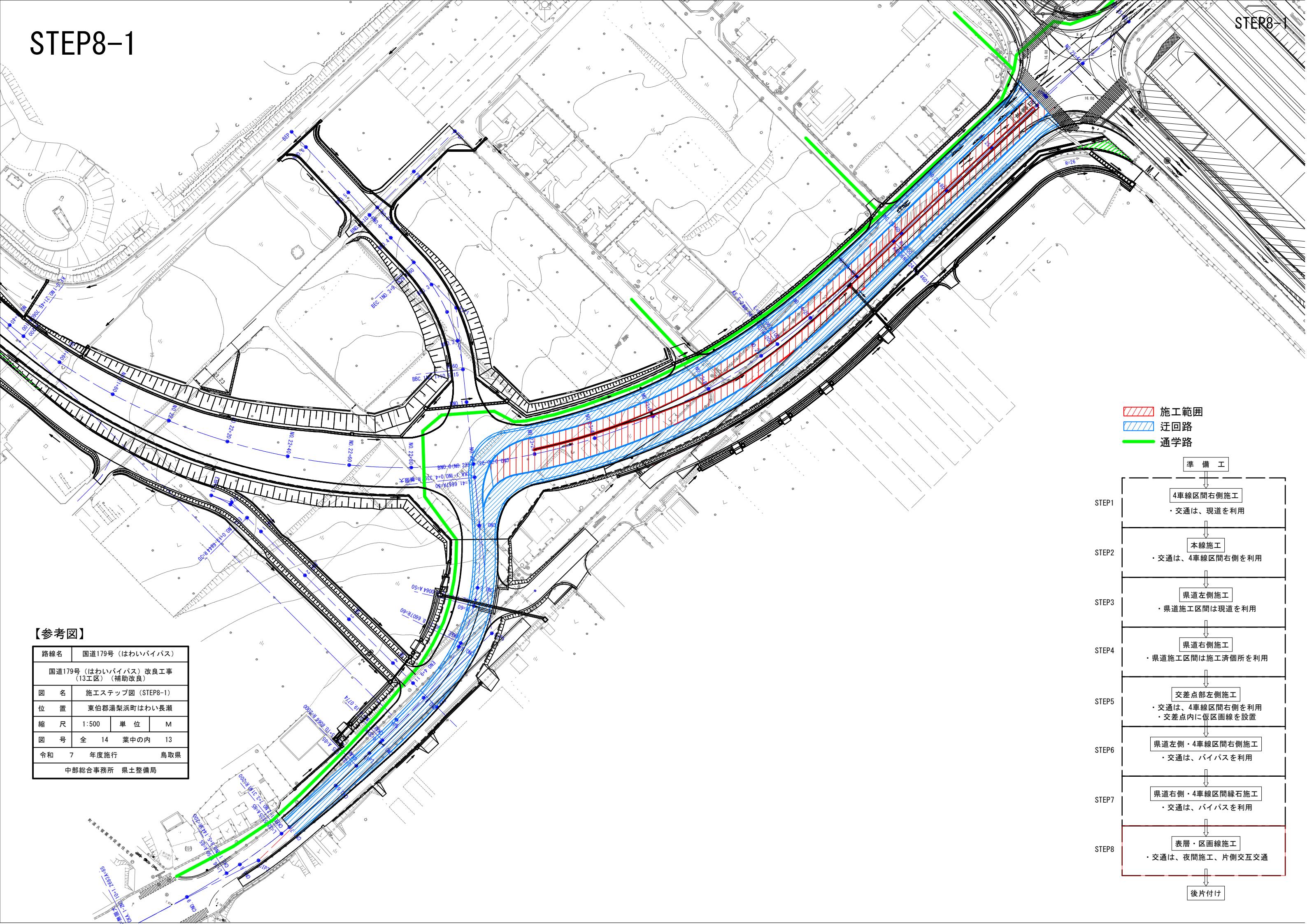
STEP6



STEP7

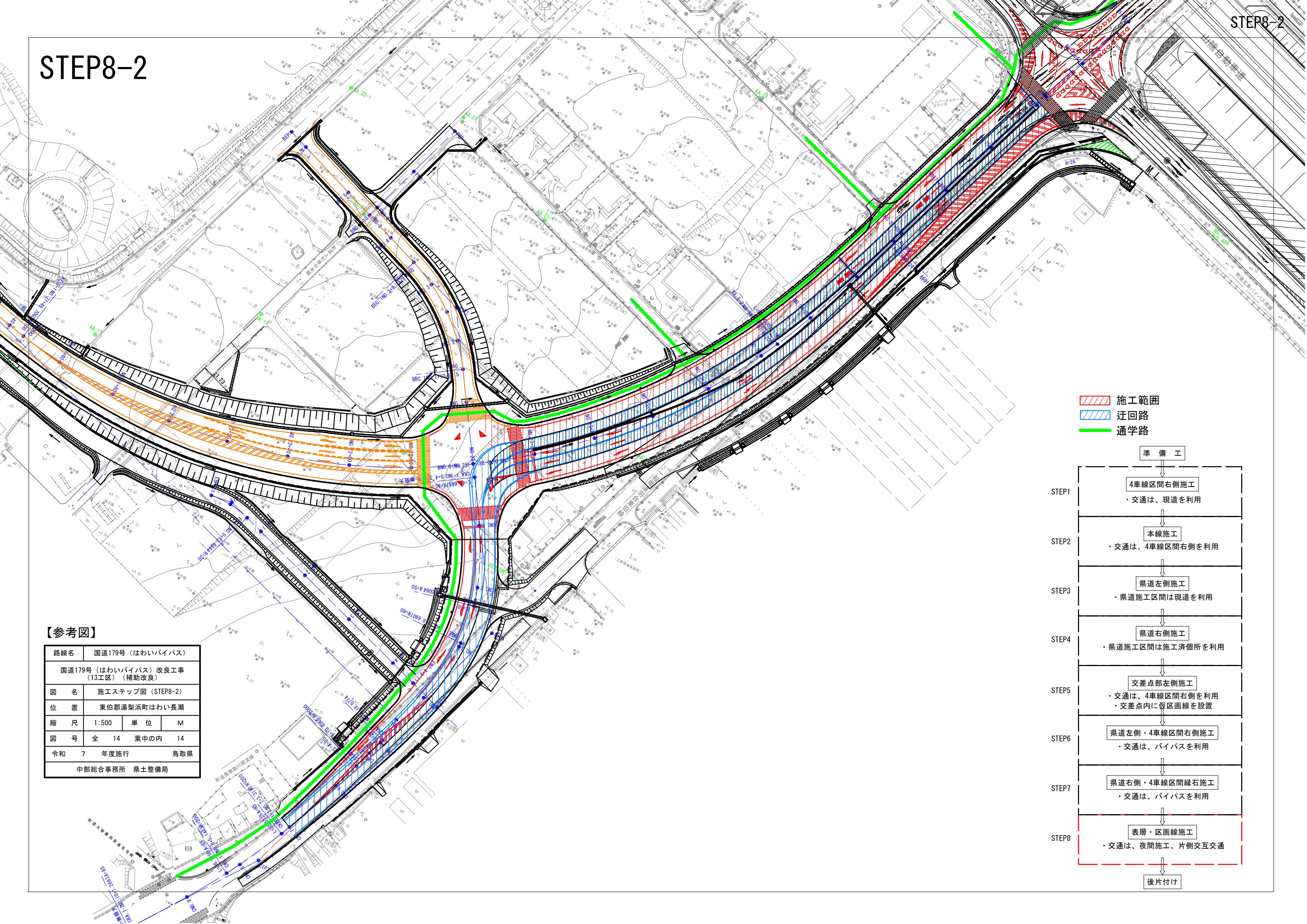


STEP8-1



STEP8-2

STEP 8-2



【参考図】

路線名	国道179号（はわいバイパス）		
国道179号（はわいバイパス）改良工事 (13工区) (補助改良)			
図 名	施工ステップ図 (STEP8-2)		
位 置	東伯郡湯梨浜町はわい長瀬		
縮 尺	1:500	単 位	M
図 号	全 14	葉中の内	14
令和 7 年度施行	鳥取県		
中部総合事務所 県土整備局			

