

令和8年度 道路改築 工事

工事番号 第 9994-3 号

路線名 3・5・1号沼館三日町線

工事箇所 八戸市 内丸 地内

工事箇所図 縮尺 S=1:25000

図面番号 21 集中 1

三八県土整備事務所

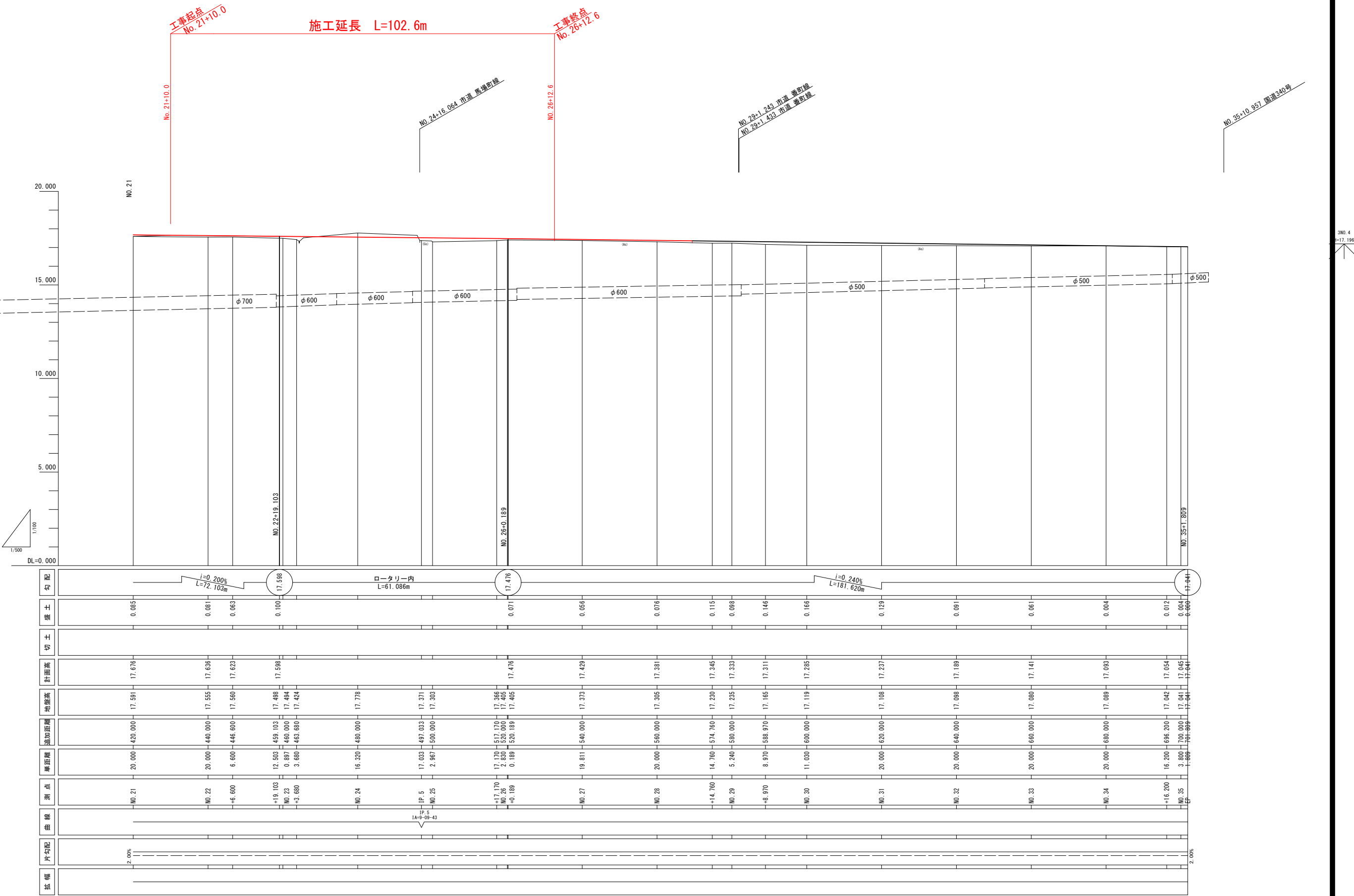
青森県



令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線名	3・5・1 号沼館三日町線
施行箇所	八戸市内丸地内
本線縦断面図(3/3)	縮尺 V=1:100 H=1:500
図面番号	21 葉中 3
三八県土整備事務所	
青 森 県	



本線縦断面図(3/3)



7/109

S=1 : 100



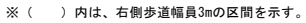
※舗装構成については、現地精査の上再検討すること

【現道車道改良 NO. 22+6. 6～EP区間】

※舗装構成については、現地精査の上再検討すること

【路盤施工區間】
【路床改良 NO.0～NO.12區間】

置換工	再生碎石 (RC-40)	t= 68cm
-----	--------------	---------

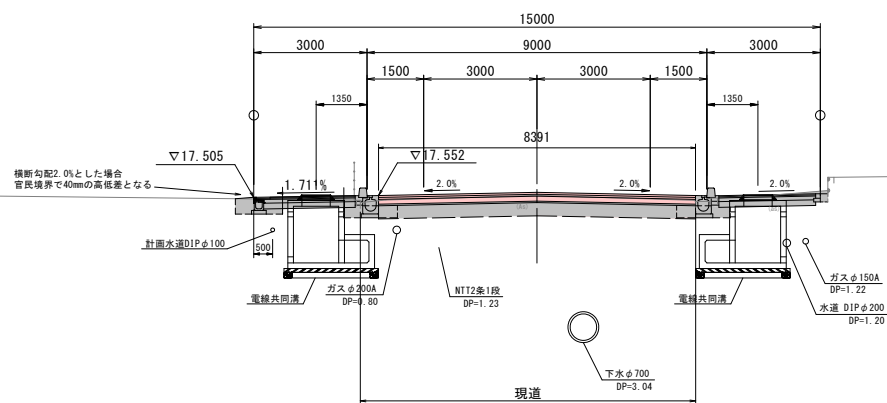


道 路 規 格	第4種第2級
設 計 速 度	V=50km/h
舗装計画交通量	N5 (250以上1000台/日未満)
舗装の設計期間	20年
凍 結 深	70cm
設計CBR	4. 0%
目標TA	26

20/109

NO. 22

GH=17.555
FH=17.636



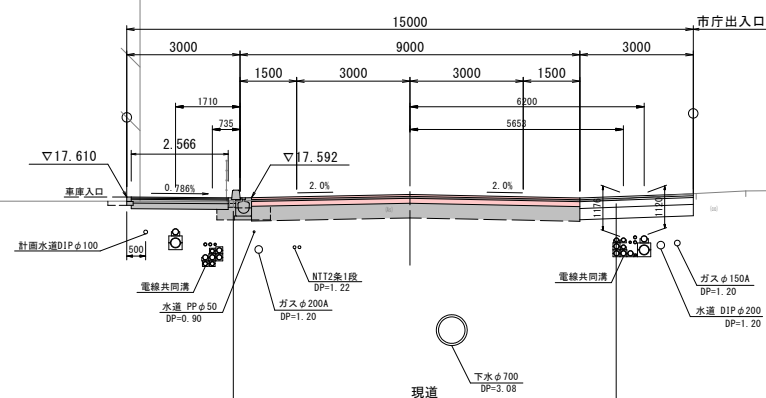
機械掘削	CA 1-1	
機械掘削	CA 1-2	
路外盛土	BA 1	
切土法面	CL	
盛土法面	BL	
作業土工		
床掘	CA 2	
埋戻し	RA	

DL= 15.000

NO. 21 NO. 21+10.0

GH=17.591
FH=17.676

FH=17.656

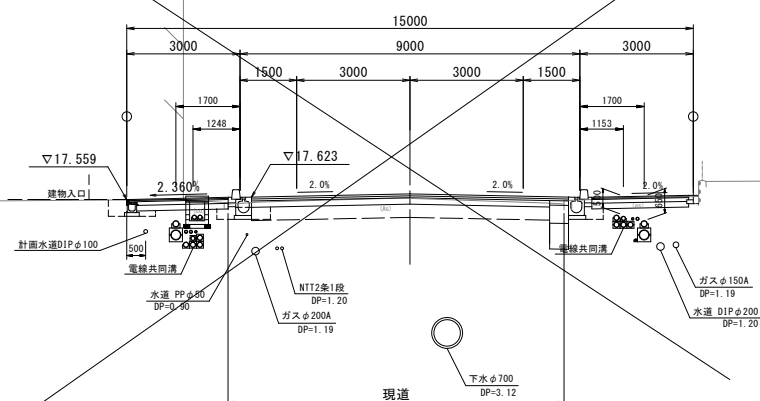


機械掘削	CA 1-1	(W<5.0m)
機械掘削	CA 1-2	(W≥5.0m)
路外盛土	BA 1	
切土法面	CL	
盛土法面	BL	
作業土工		
床掘	CA 2	
埋置工	RA	

DL= 15.000

NO. 20

GH=17.591
FH=17.707



機械掘削	CA 1-1	2	(W<5.0m)
機械掘削	CA 1-2	2	(W≧5.0m)
路外盛土	BA 1	1	
切土法面	CL	1	
盛土法面	BL	1	
作業土工			
床掘	CA 2	0.9	
押草	PA	0.8	

DL= 15.000

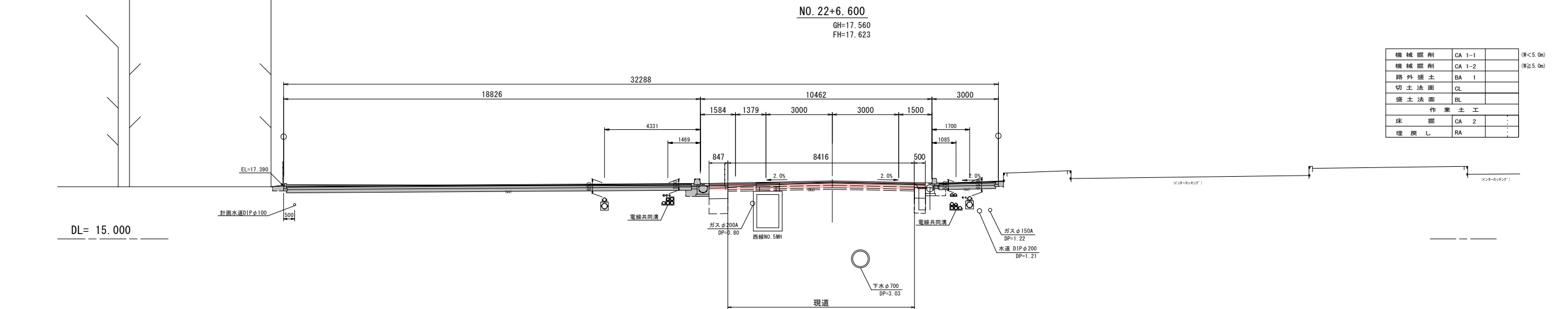
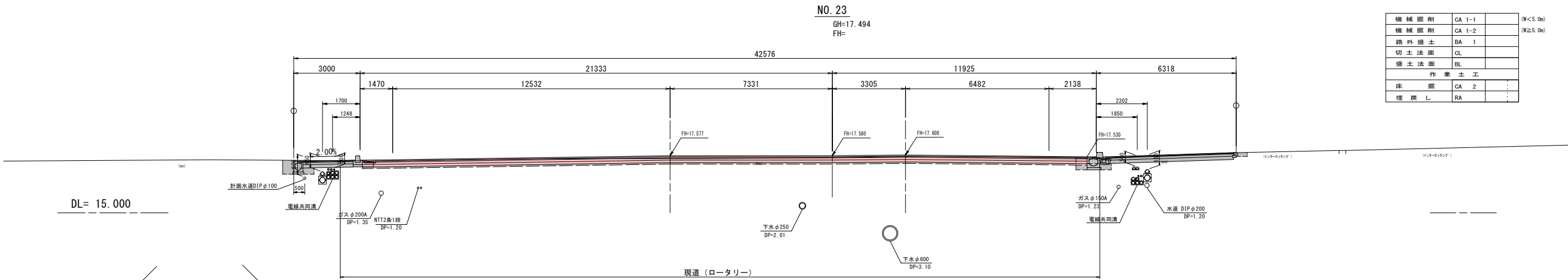
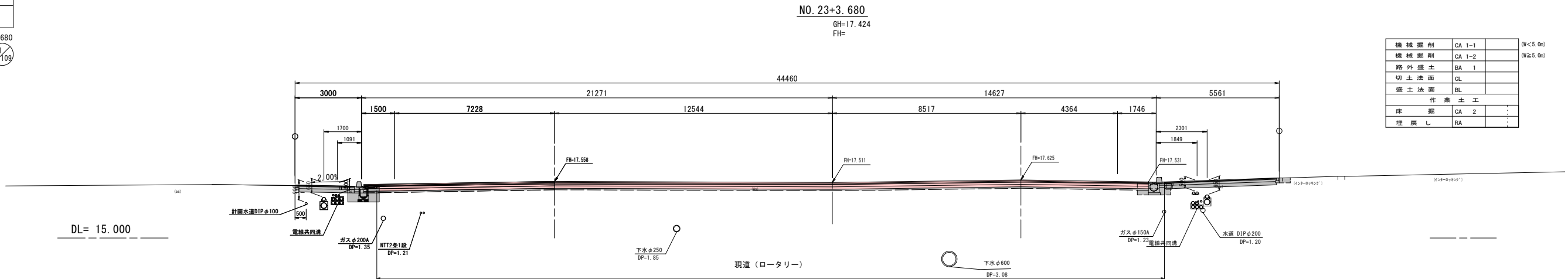
注意事項：横断図の既設埋設物位置は、管理者の確認資料を基に転記したものである。
施工の際には埋設物管理者立会のもと細心の注意を払うこと。

令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線名	3・5・1 号沼館三日町線
施行所	八戸市内丸地内
横断図(13/19)	縮尺 S=1:100
図面番号	21 葉中 6
三八県土整備事務所	
青 森 県	

NO. 22+6.600 ~ NO. 23+3.680



本線横断図(13/19)



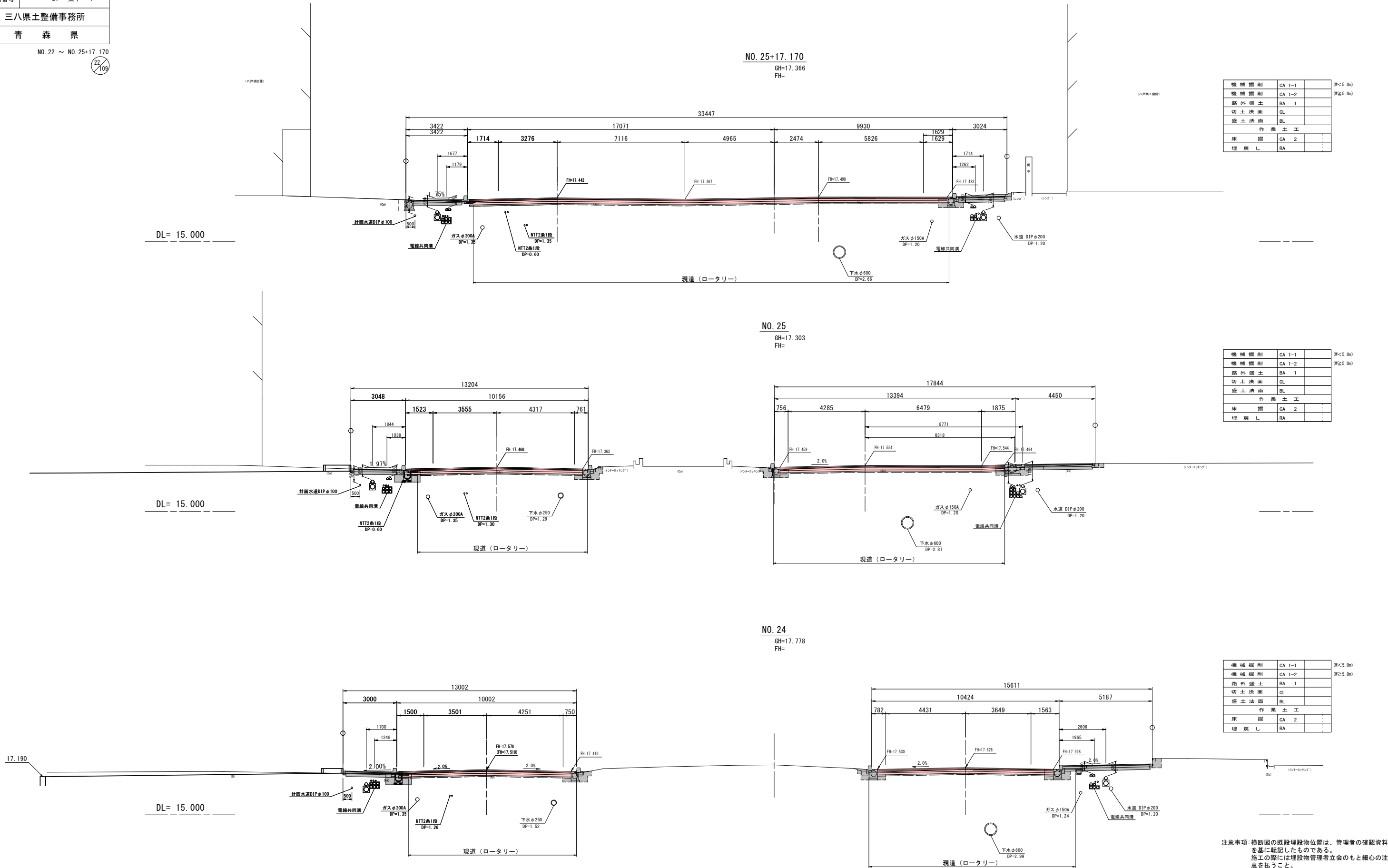
注意事項：横断図の既設埋設物位置は、管理者の確認資料を基に転記したものである。
施工の際には埋設物管理者立会のもと細心の注意を払うこと。

令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線名	3・5・1 号沼館三日町線
施行所	八戸市内丸地内
横断図(14/19)	縮尺 S=1:100
図面番号	21 葉中 7
三八県土整備事務所	
青 森 県	

NO. 22 ~ NO. 25+17.170



本線横断図(14/19)



令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線名	3・5・1 号沼館三日町線
施行所	八戸市内丸地内
横断図(15/19)	縮尺 S=1:100
図面番号	21 葉中 8
三八県土整備事務所	
青 森 県	

NO. 26 ~ NO. 28



本線横断図(15/19)

機械掘削	CA 1-1	0.8	(W<5.0m)
機械掘削	CA 1-2		(W≥5.0m)
路外盛土	BA 1		
切土法面	CL		
盛土法面	BL		
作業土工			
床掘	CA 2		
埋戻し	RA		

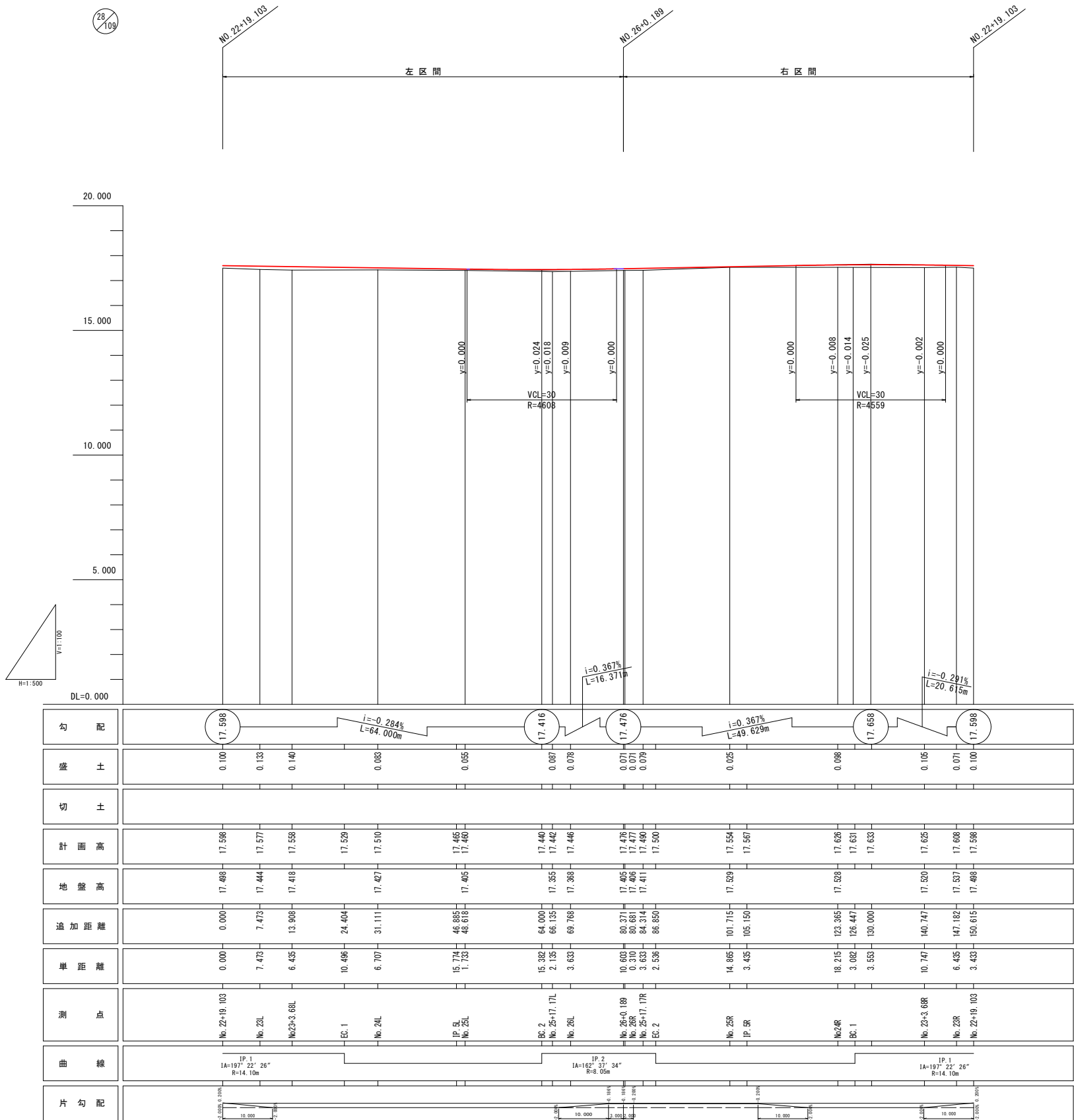
機械掘削	CA 1-1		(W<5.0m)
機械掘削	CA 1-2		(W≥5.0m)
路外盛土	BA 1		
切土法面	CL		
盛土法面	BL		
作業土工			
床掘	CA 2		
埋戻し	RA		

機械掘削	CA 1-1		(W<5.0m)
機械掘削	CA 1-2		(W≥5.0m)
路外盛土	BA 1		
切土法面	CL		
盛土法面	BL		
作業土工			
床掘	CA 2		
埋戻し	RA		

令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線名	3・5・1 号沼館三日町線
施行所	八戸市内丸地内
ロータリー縦断面図	縮尺 V=1:100 H=1:500
図面番号	21 葉中 9
三八県土整備事務所	
青 森 県	

28
109

ロータリー縦断面図



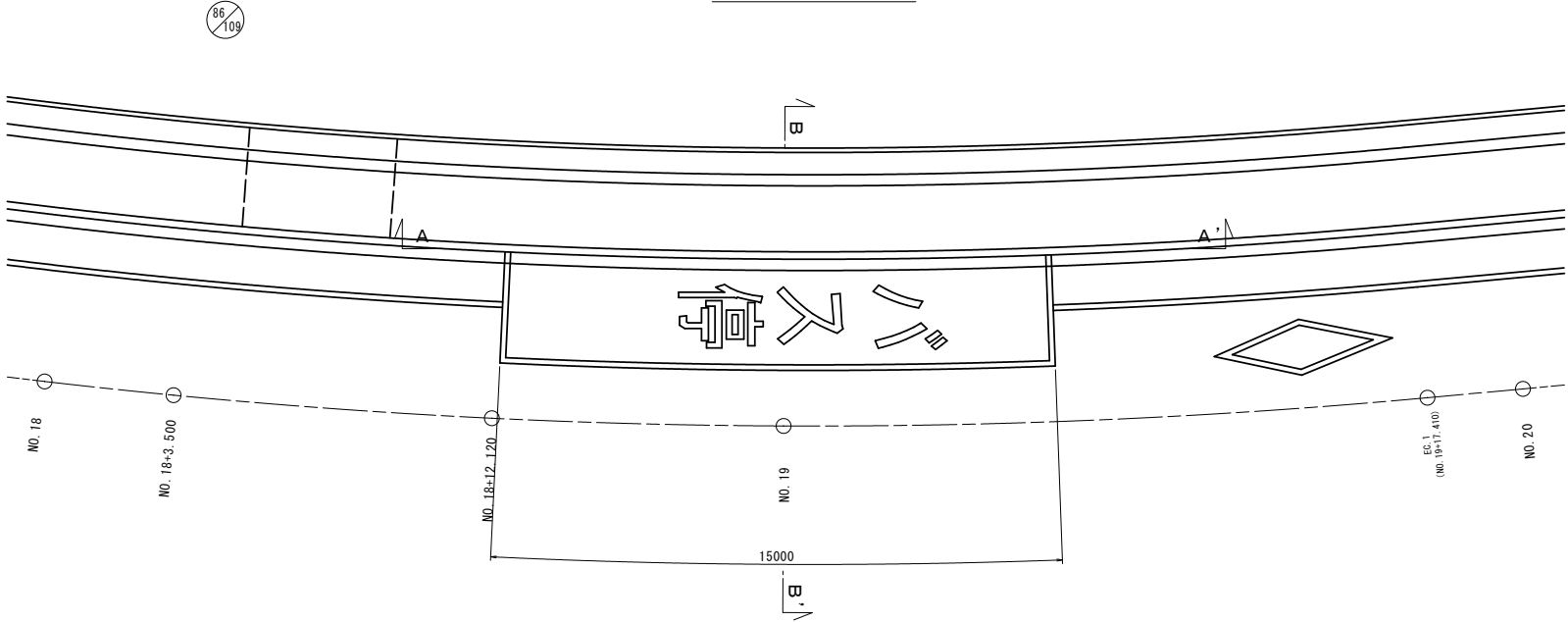
令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線名	3・5・1 号沼館三日町線
施行所	八戸市内丸地内
バス停詳細図	縮尺 図 示
図面番号	21 葉中 10
三八県土整備事務所	
青 森 県	

バス停詳細図

平面図

S=1:100

NO. 19付近（左）



A-A' 断面

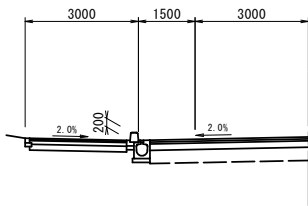
V=1:20

H=1:100

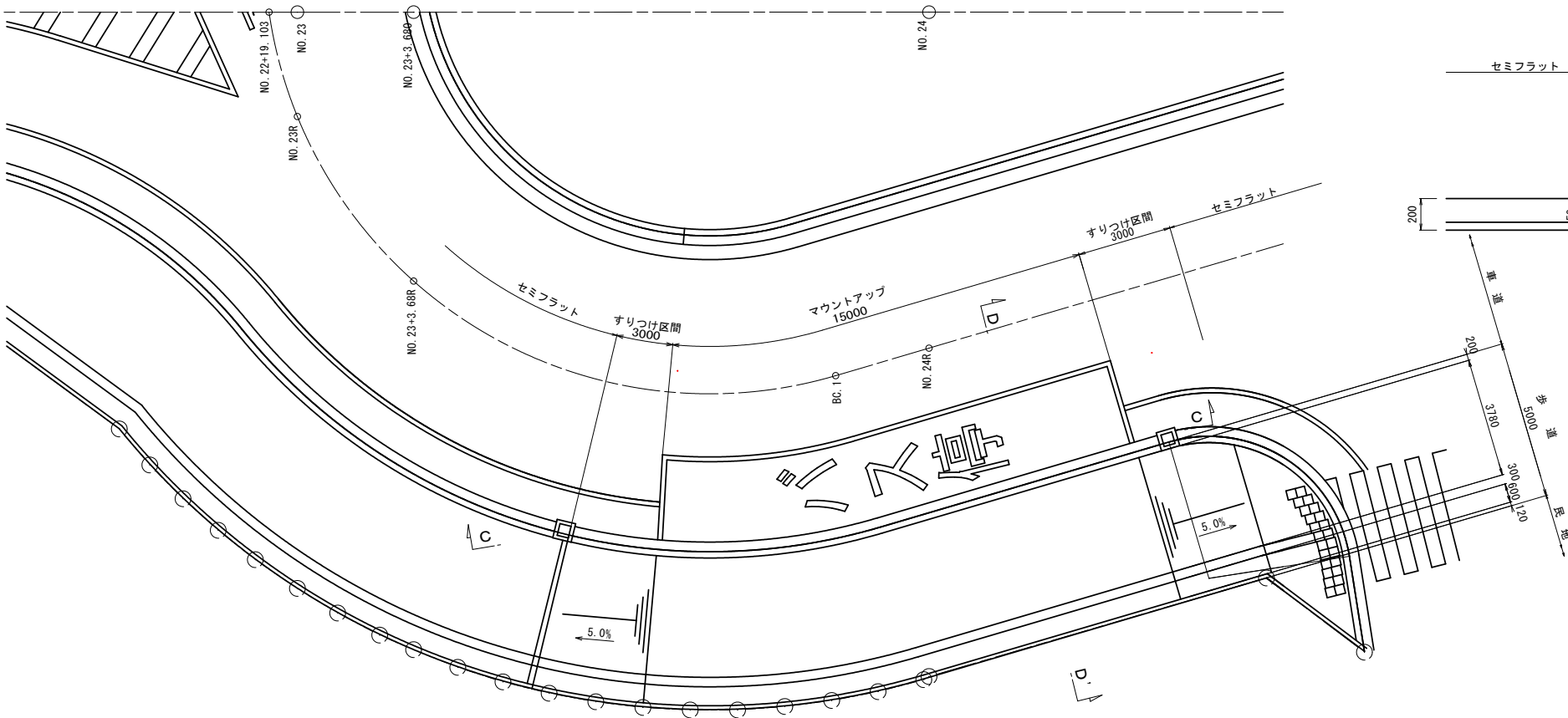


B-B' 断面

S=1:100



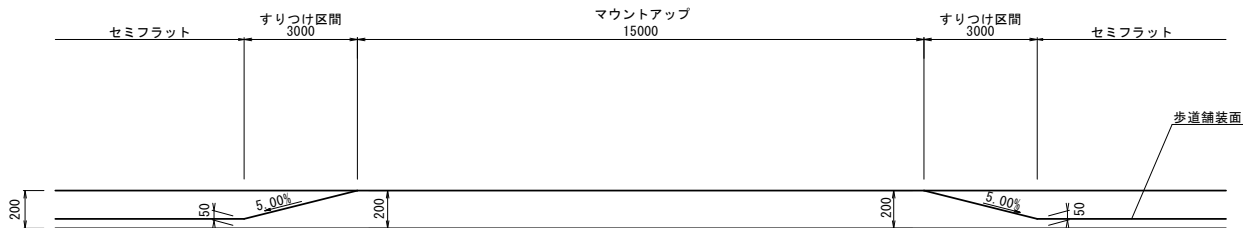
NO. 24付近（右）



C-C' 断面

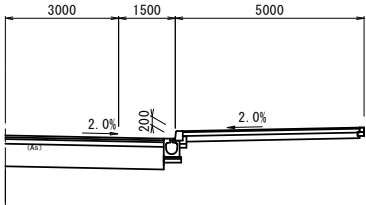
V=1:20

H=1:100



D-D' 断面

S=1:100

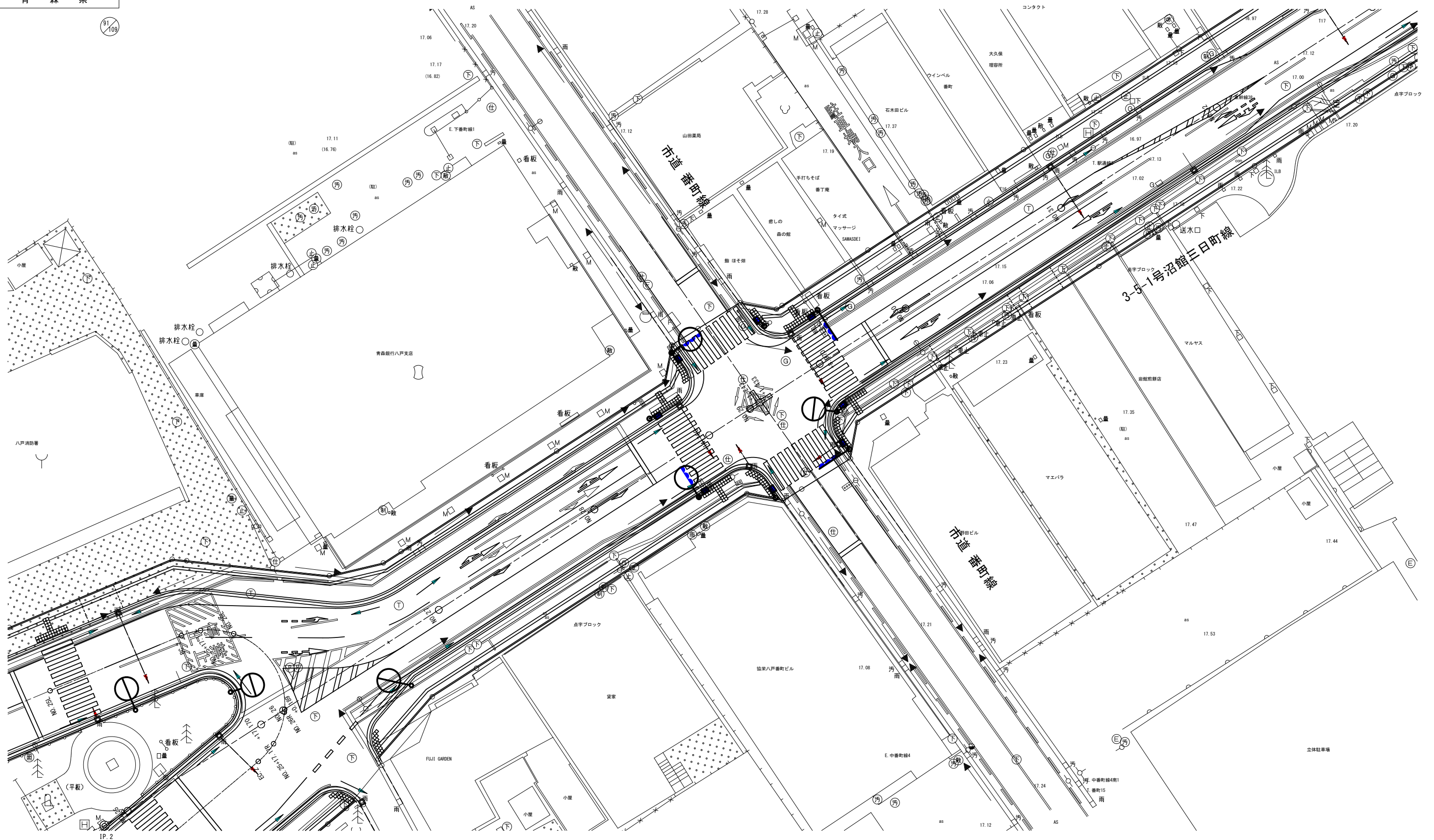


令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線名	3・5・1号沼館三日町線
施行所	八戸市内丸地内
交差点詳細図 (5/6)	縮尺 S=1:200
図面番号	21 葉中 12
三八県土整備事務所	
青 森 県	

91
109

交 差 点 詳 細 図 (5/6)

S=1:200



令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線名	3・5・1号沼館三日町線
施行箇所	八戸市内丸地内
交差点計画図(2/2)	縮尺 図 示
図面番号	21 葉中 13
三八県土整備事務所	
青 森 県	



交 差 点 計 画 図(2/2)

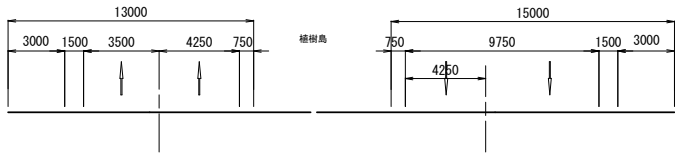
S=1:500

ロータリー断面図

S=1:200

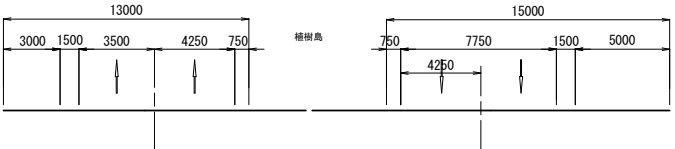
R1 - R1断面

R2 - R2断面



R1 - R1断面

R3 - R3断面



路線名	3・5・1号 沼館三日町線(下り)
道路規格	第4種第2級
設計速度(Km/h)	50
標準幅員(m)	2.75
滞留車線長(m)	30.0
デーパー長(m)	$l_c = V \times \Delta W / 6$
計算値	13.9
採用値	14.0
減速車線長(m)	$l_d = 20.0$
最小値	20.0
本線シフト長(m)	$l = V \times \Delta W / 3$
計算値	20.8
採用値	21.0
最小値	35.0
設計車両	普通自動車

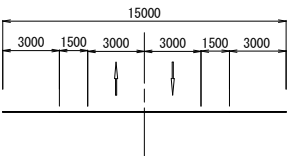
IP. 1	
IA =	31.08-55
R =	180
TL =	50.170
CL =	97.887
SL =	6.885

IP. 2	
IA =	9.09-43

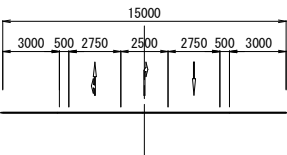
断 面 図

S=1:200

A - A' 断面



B - B' 断面

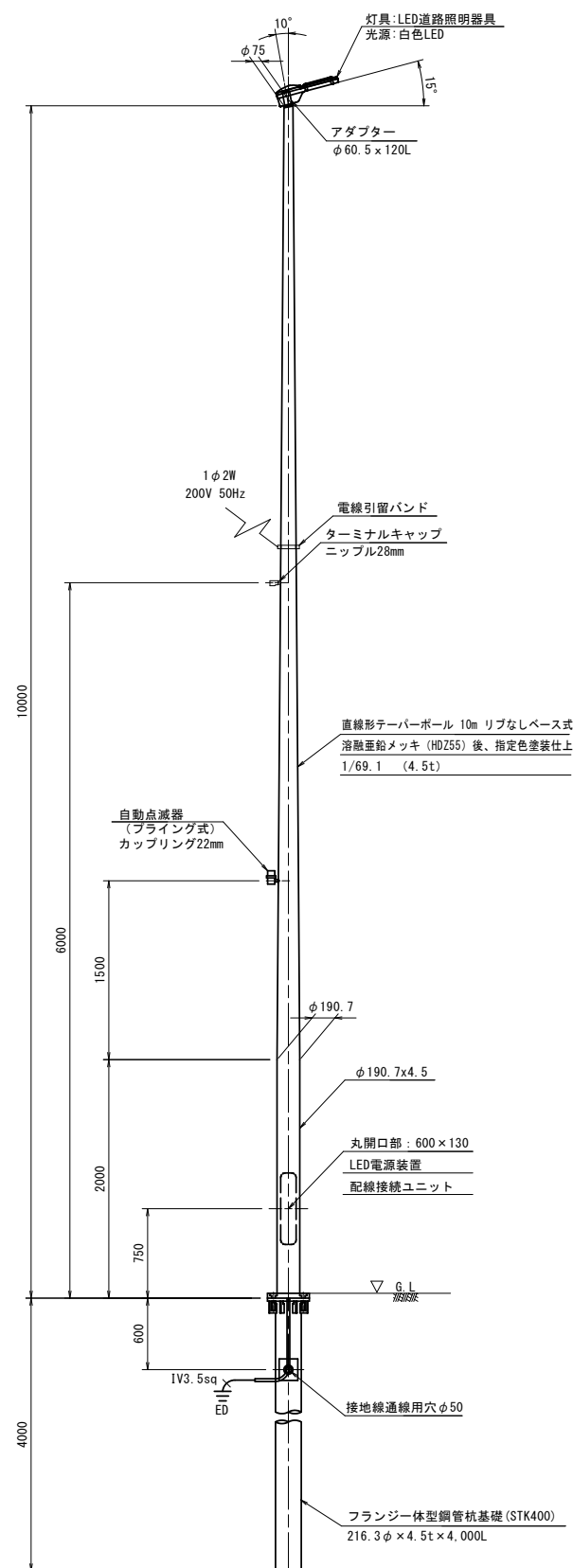


令和 8 年度 道路改築 工事		
工事番号	第9994-3号	
路線 河川 名	3・5・1号沼館三日町線	
施行 箇所	八戸市内丸地内	
交差点0照明灯参考図 (単独柱)	縮尺	図 示
図面番号	21	葉中 14
三八県土整備事務所		
青 森 県		

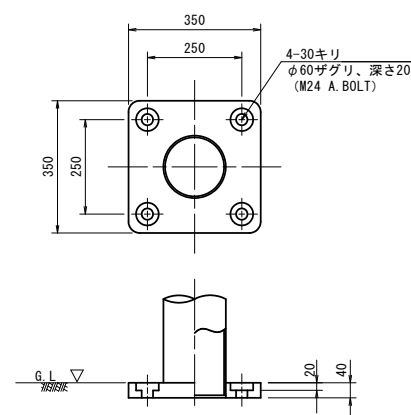
交差点D照明灯参考図(単独柱)
ロータリー

照明柱装柱图 S=1:30

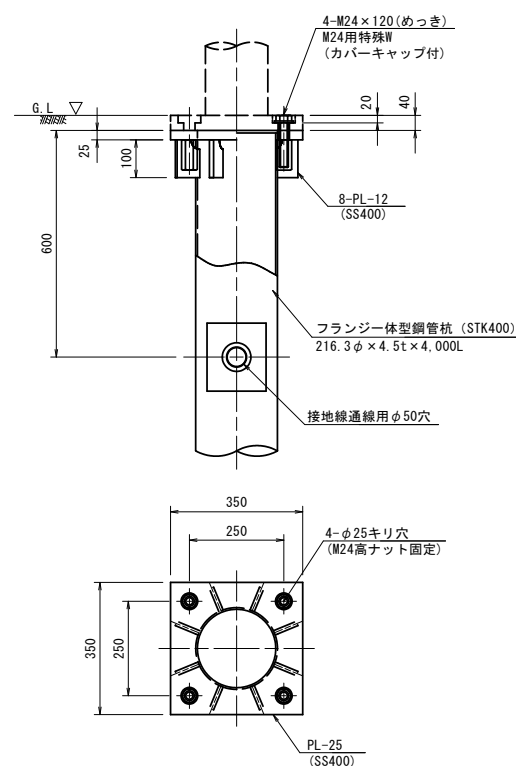
单独柱



ベースプレート詳細図

$$S=1:10$$


フランジ一体型鋼管杭詳細図

$$S = 1 : 10$$


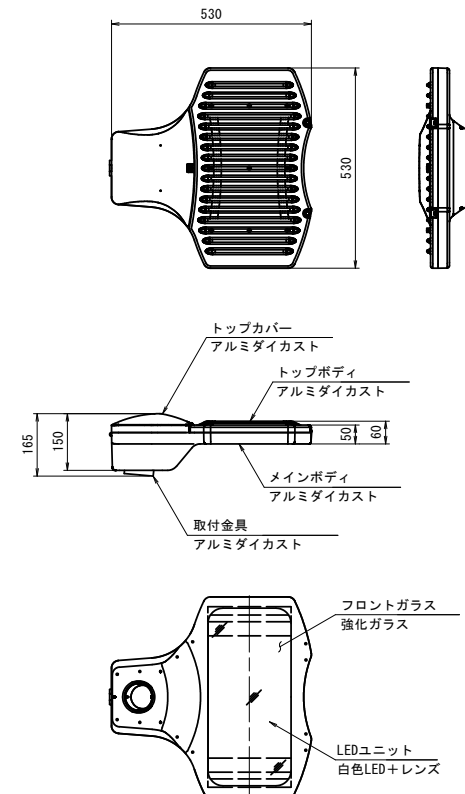
灯具外形图 S=1:10

LED道路灯

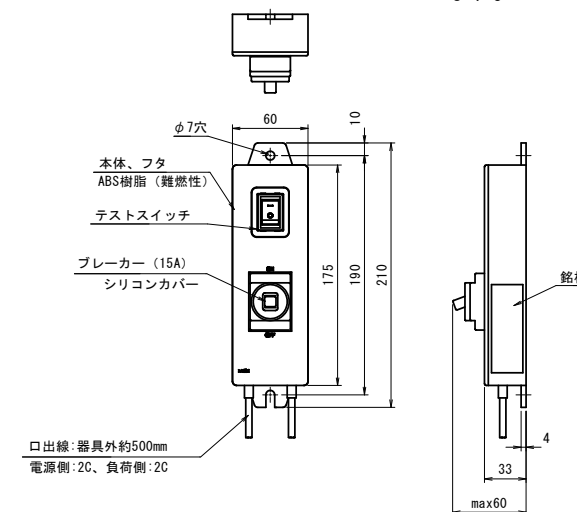
KCE050-2 (LEV-C1553A30)

KCE050-2C (LEV-C1553C30)

KCE100-2 (LEV-C1553A33)



配線接続ユニット参考図

$$S=1:3$$


仕 様

1. 口出線は、電源側2C・負荷側2Cとする。
2. 取付ネジ M6×16(ミガキ座金、バネ座金付き)2ヶ付属

仕 様

- | | |
|-------------|-----------------------|
| 1. 光源 | 白色LED |
| 2. 塗装色 | 指定色塗装 |
| 3. 防水性 | 灯具 JIS C 8105-1 IP23 |
| | 光源部 JIS C 8105-1 IP44 |
| 4. 適合アダプター | φ60.5×120L |
| 5. 電源 | は専用電源装置を使用のこと。 |
| 6. 初期光束補正機能 | 付とする。 |

令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線名	3・5・1号沼館三日町線
施行所	八戸市内丸地内
図面番号	21 葉中 15
三八県土整備事務所	
青 森 県	

凡 例	
水 道 (計画)	———
下水道 (計画)	———
水 道	———
ガ ス	———
下水道	———
N T T	———
電 力	———
自営線地中配電線	———

取込位置 凡例	T: NTT I: インテリジェント通信 TV: 八戸テレビ放送 警: 青森県警察
⑤ 電力系	
①①① 通信系	

交 差 点 D 照 度 分 布 図 (4/5)

ロータリー

S=1:200

※1) 照度分布図は保守率(0.70)を掛けた維持水平面照度を示し、単位はルクス(lx)とする。
また、構造物による影響や高低差などは考慮しないものとする。

※2)  : 平均照度計算範囲



凡 例

記 号	名 称	備 考
	照明灯 器具:KCE050-2 (LEV-C1553A30) , ボール:IS10.2B-S	3 基 取付傾斜角15°
	照明灯 器具:KCE050-2C (LEV-C1553C30) , ボール:IS10.2B-S	2 基 取付傾斜角15°

	交差点3	ロータリー
平均照度	13.5 lx	13.0 lx
均斉度	0.51	0.40

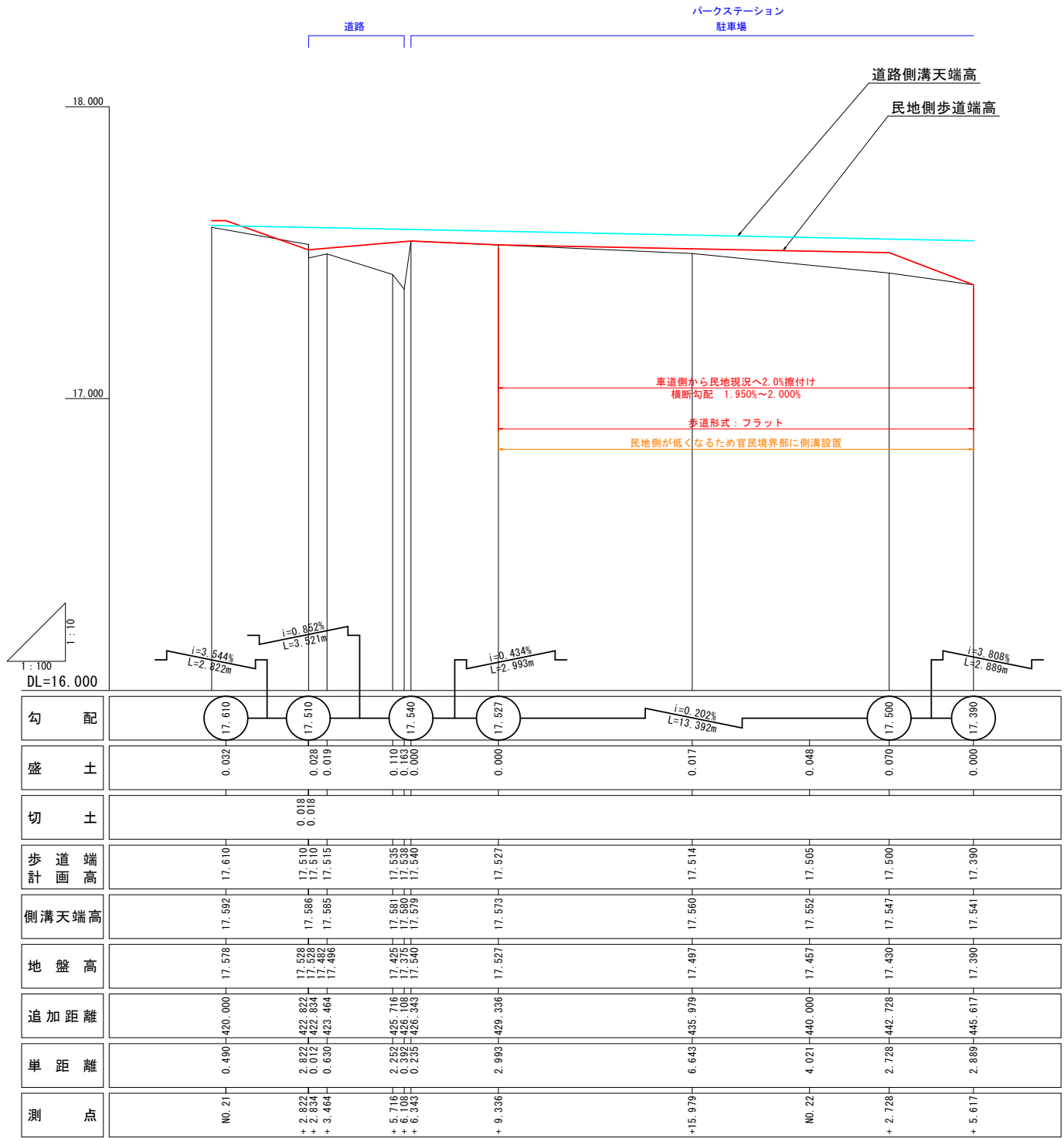
≧ 10.0 lx ...OK
≧ 0.4 ...OK

令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線名	3・5・1 号沼館三日町線
施行箇所	八戸市内丸地内
官民境界部縦断面図(5/8)	縮尺 S=1: 10 H=1:100
図面番号	21 葉中 16
三八県土整備事務所	
青 森 県	

NO.18+1.6~NO.22+5.6 (左側)
南部会館側



官民境界部縦断面図(5/8)

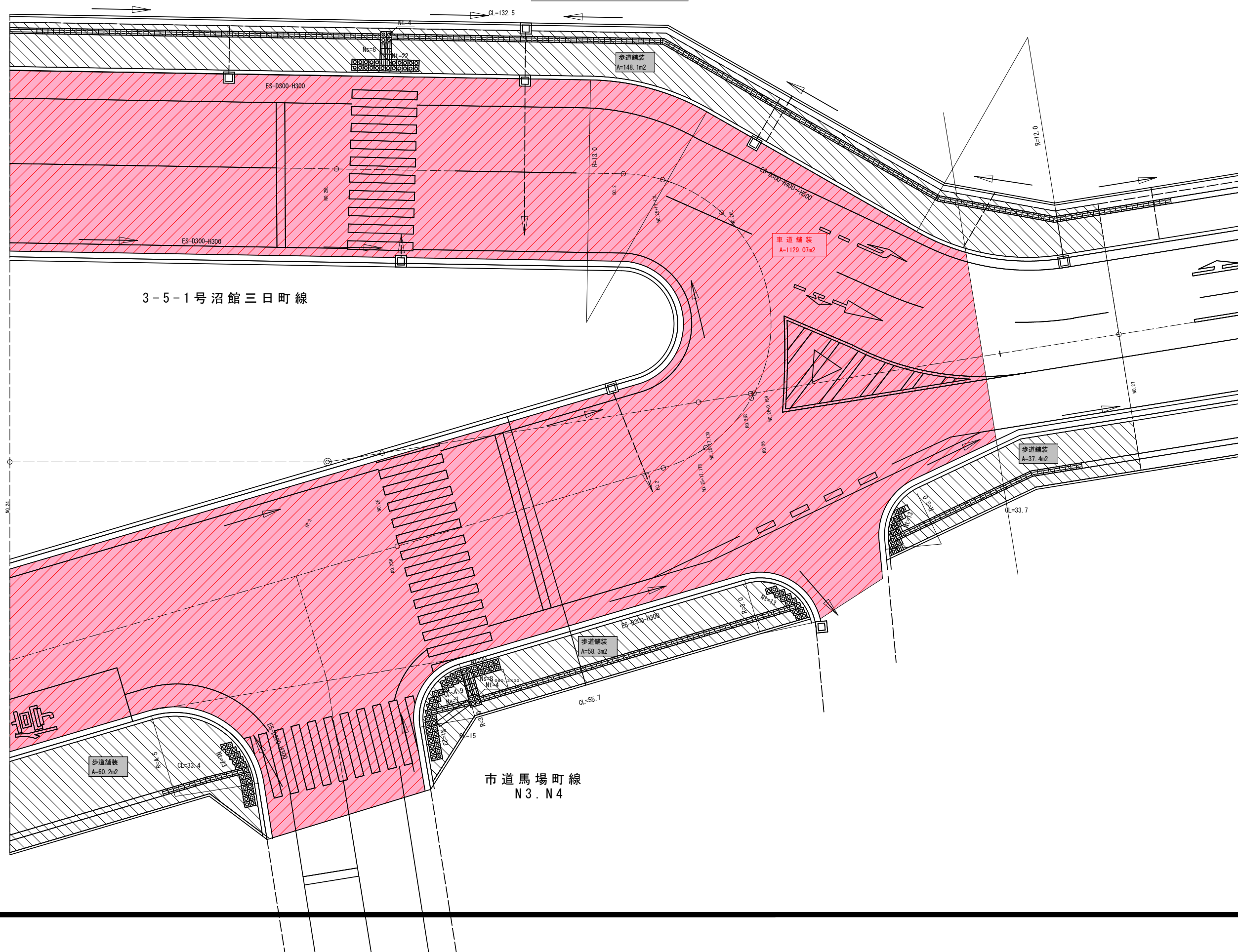


令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線 河川 名	3・5・1 号沼館三日町線
施行 箇所	八戸市内丸地内
計画平面図(3/3)	縮尺 S=1:500
図面番号	21 葉中 18
三八県土整備事務所	
青 森 県	

舗装面積求積図 (5/7)

S=1 : 200

ロータリ一部 (2/2)

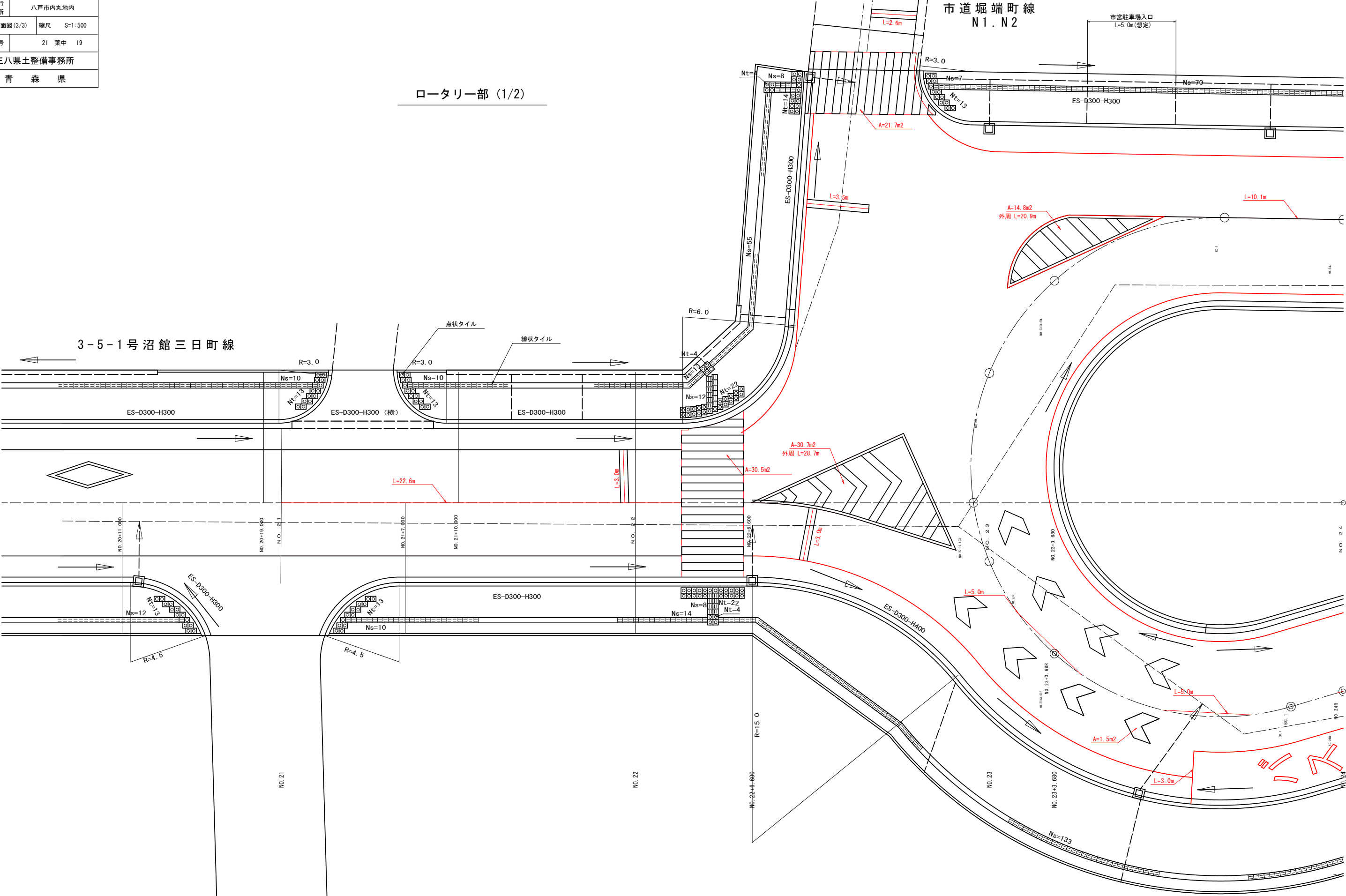


令和 8 年度 道路改築 工事	
工事番号	第9994-3号
路線名	3・5・1号沼館三日町線
施行所	八戸市内丸地内
計画平面図(3/3)	縮尺 S=1:500
図面番号	21 葉中 19
三八県土整備事務所	
青 森 県	

区画線工求積図(4/6)

S=1:200

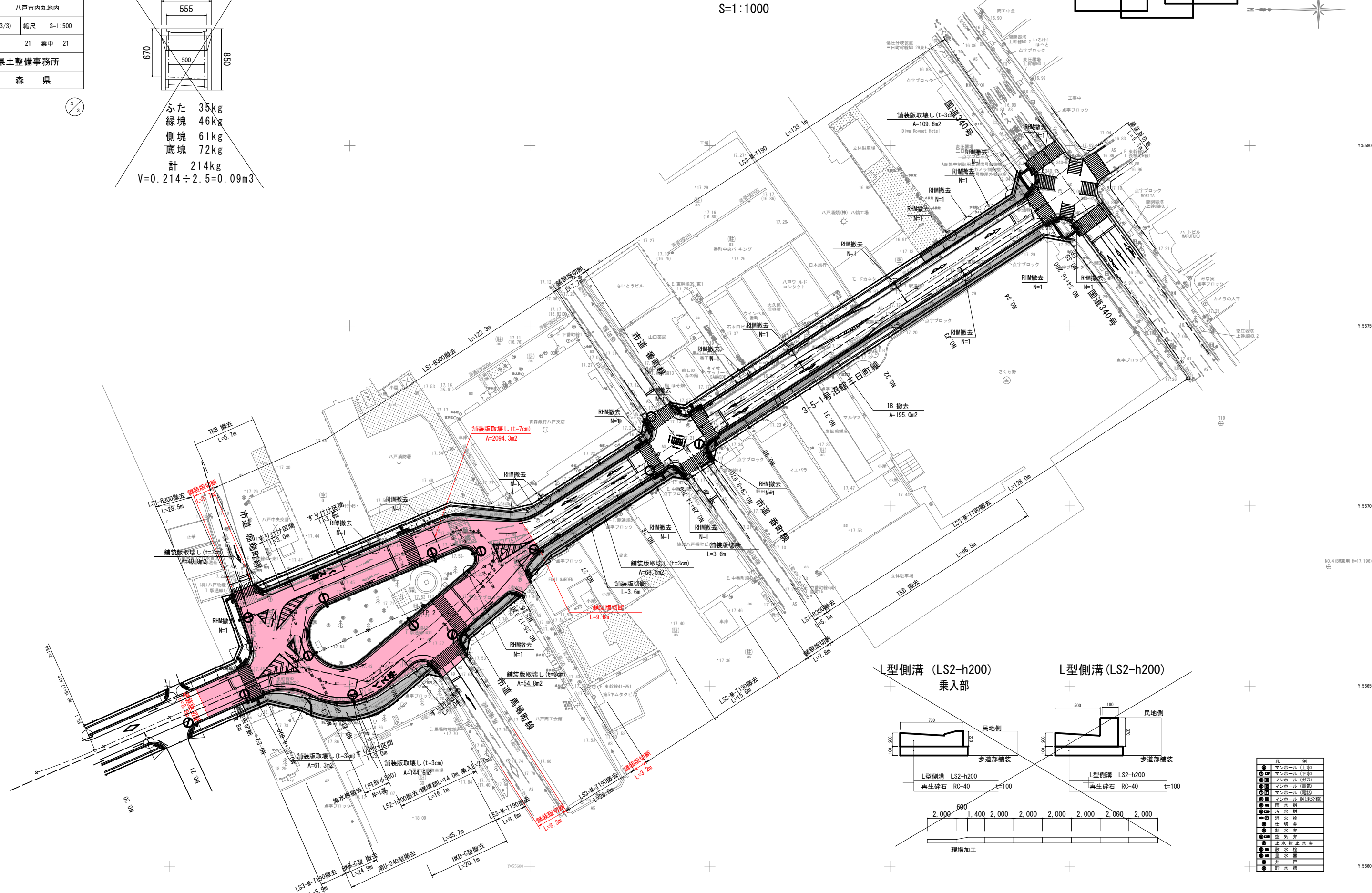
ロータリー部 (1/2)



ふた	35kg
縁塊	46kg
側塊	61kg
底塊	72kg
計	214kg

$V = 0.214 \div 2.5 = 0.09 \text{ m}^3$

S=1 : 1000



	凡	例
①	マンホール	(上水)
②	マンホール	(下水)
③	マンホール	(ガス)
④	マンホール	(電気)
⑤	マンホール	(電話)
⑥	マンホール	樹(未分)
⑦	雨水	樹
⑧	汚水	樹
⑨	消火	栓
⑩	仕切	弁
⑪	制水	弁
⑫	空気	弁
⑬	止水栓・止水	弁
⑭	放水	栓
⑮	量水器	
⑯	井戸	
⑰	貯水	槽