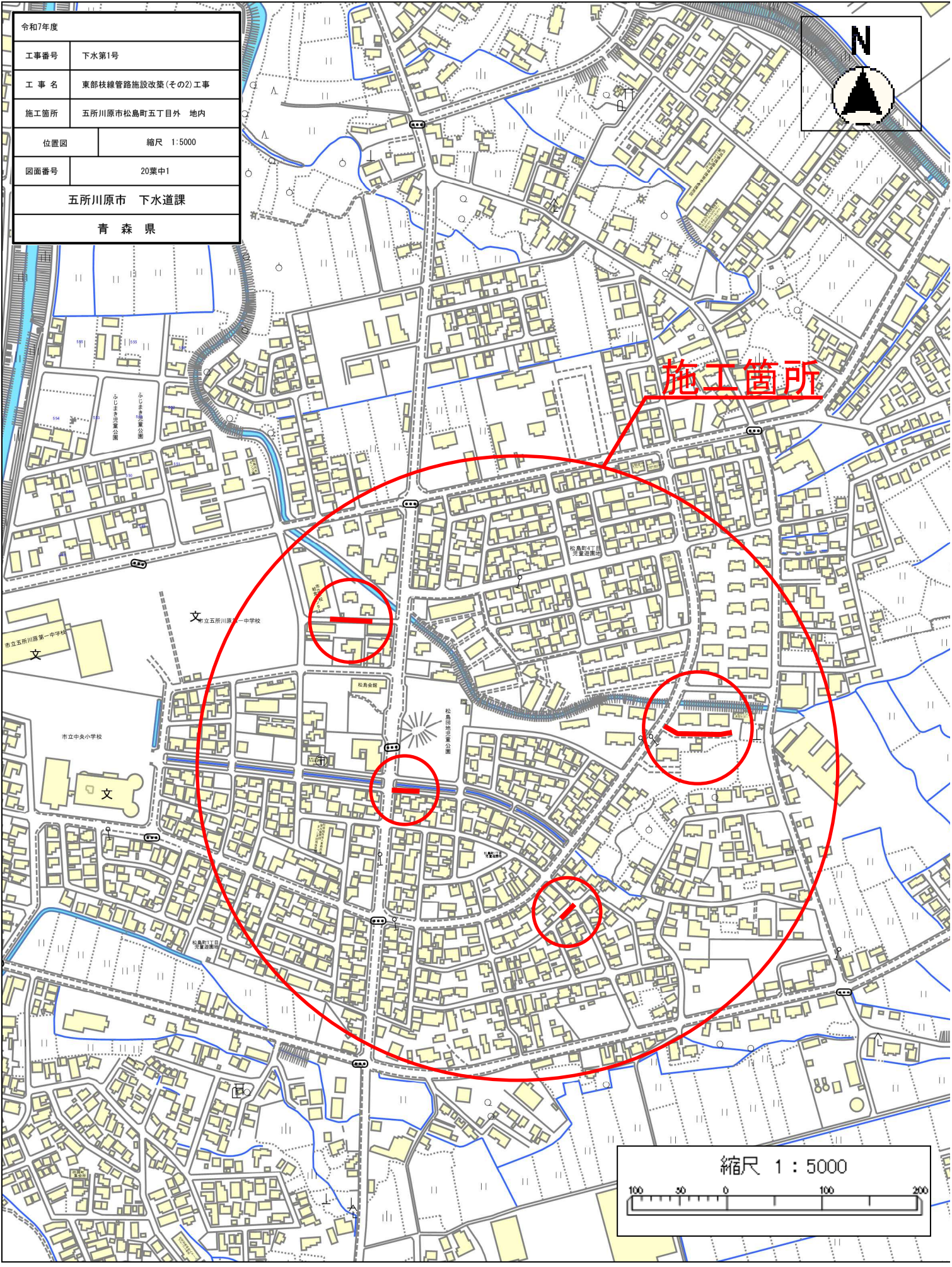
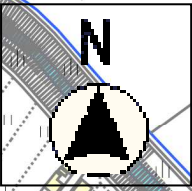
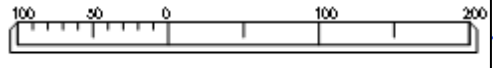


令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
位置図	縮尺 1:5000
図面番号	20葉中1
五所川原市 下水道課	
青 森 県	



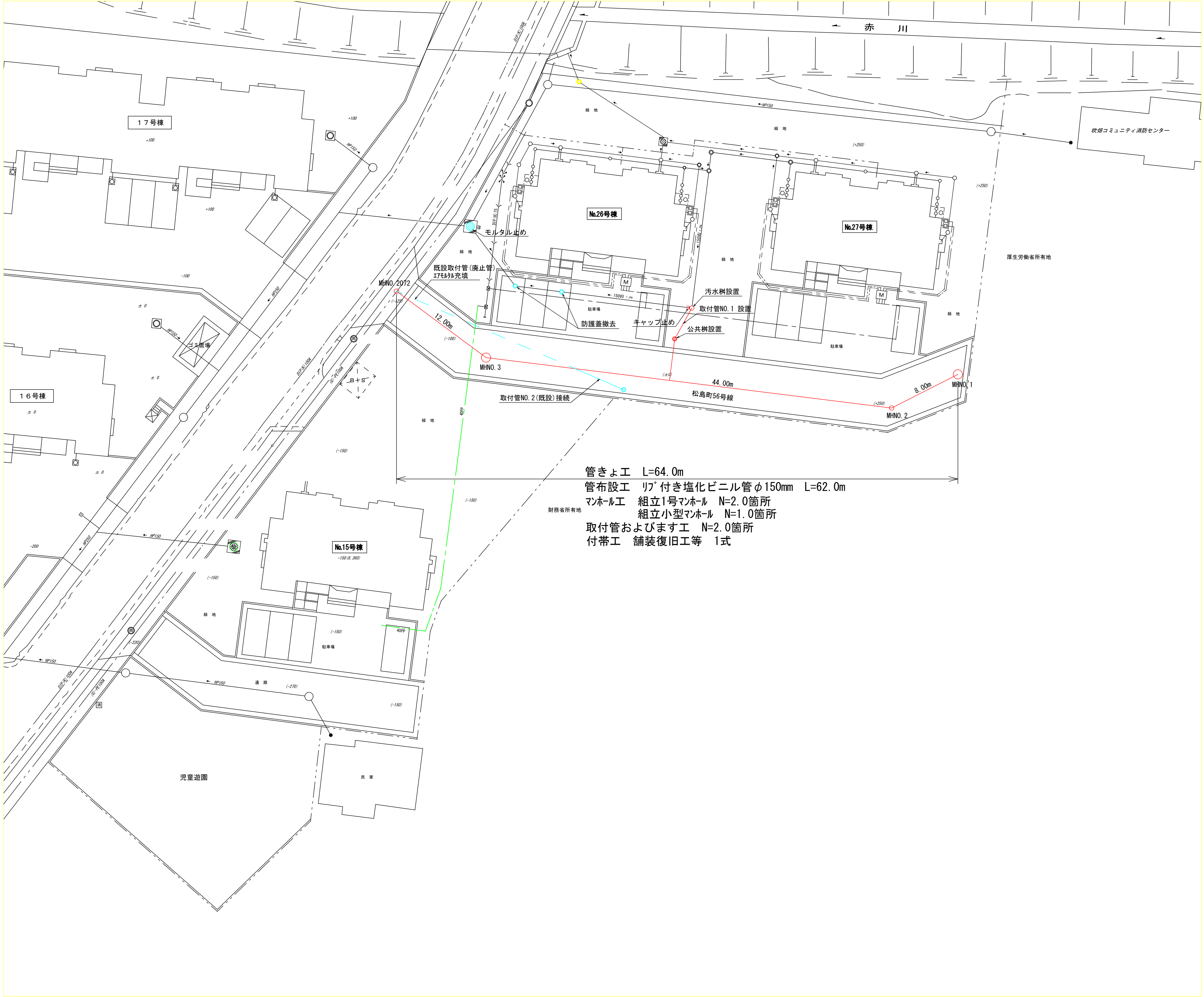
施工箇所

縮尺 1 : 5000



令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
平面図(1/3)	縮尺 1:250
図面番号	20葉中2
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

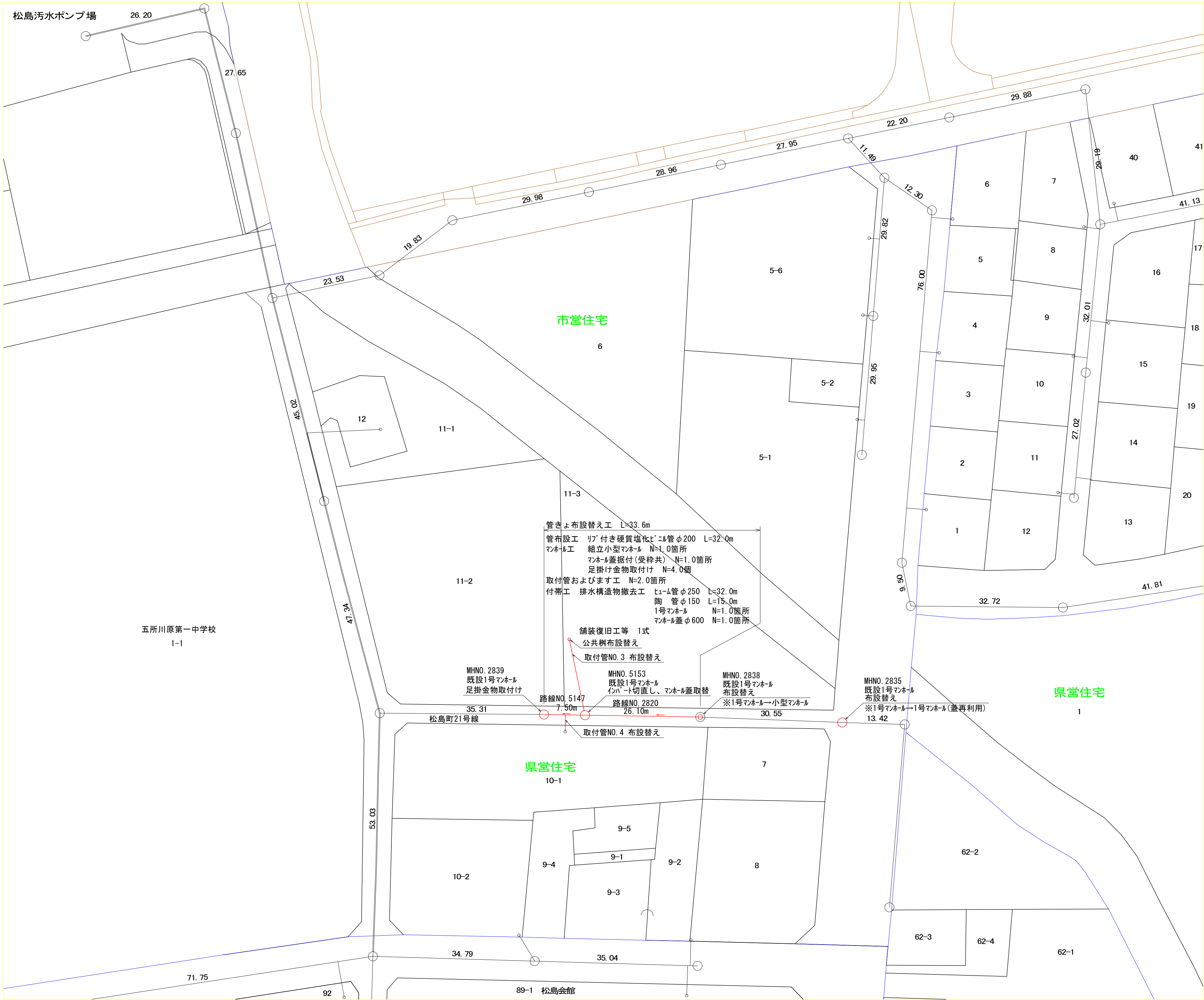
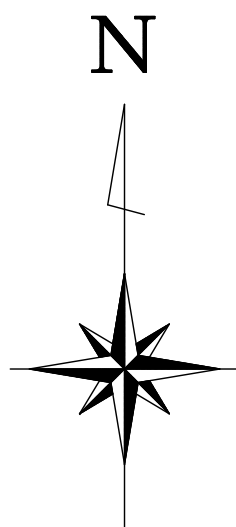
平 面 図 (1 / 3)



管きょ工 L=64.0m
管布設工 リフ付き塩化ビニル管φ150mm L=62.0m
マンホール工 組立1号マンホール N=2.0箇所
組立小型マンホール N=1.0箇所
取付管およびます工 N=2.0箇所
付帯工 舗装復旧工等 1式

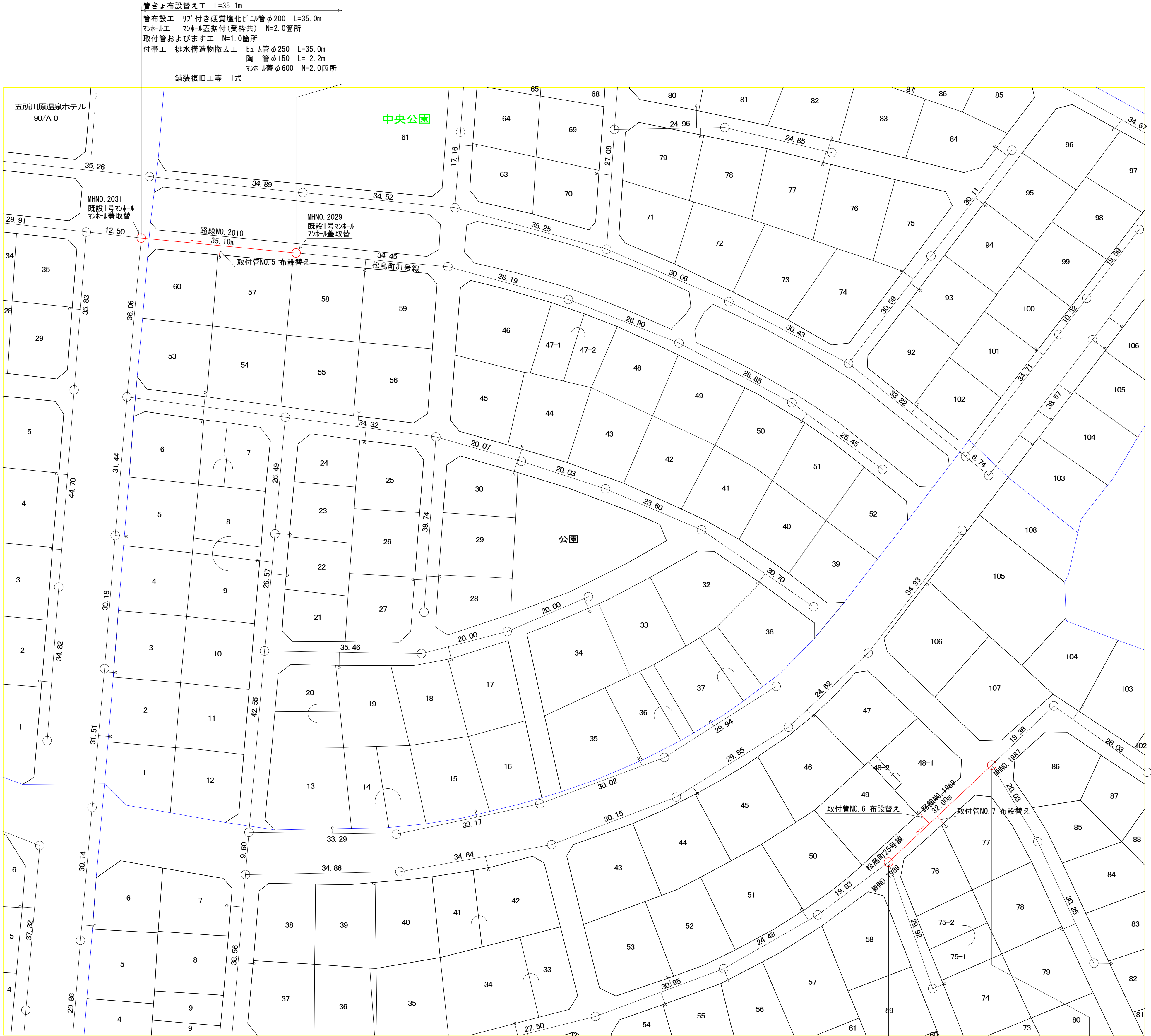
令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
平面図(2/3)	縮尺 1:500
図面番号	20葉中3
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

平 面 図 (2 / 3)



令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
平面図(3/3)	縮尺 1:500
図面番号	20集中4
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

平 面 図 (3 / 3)

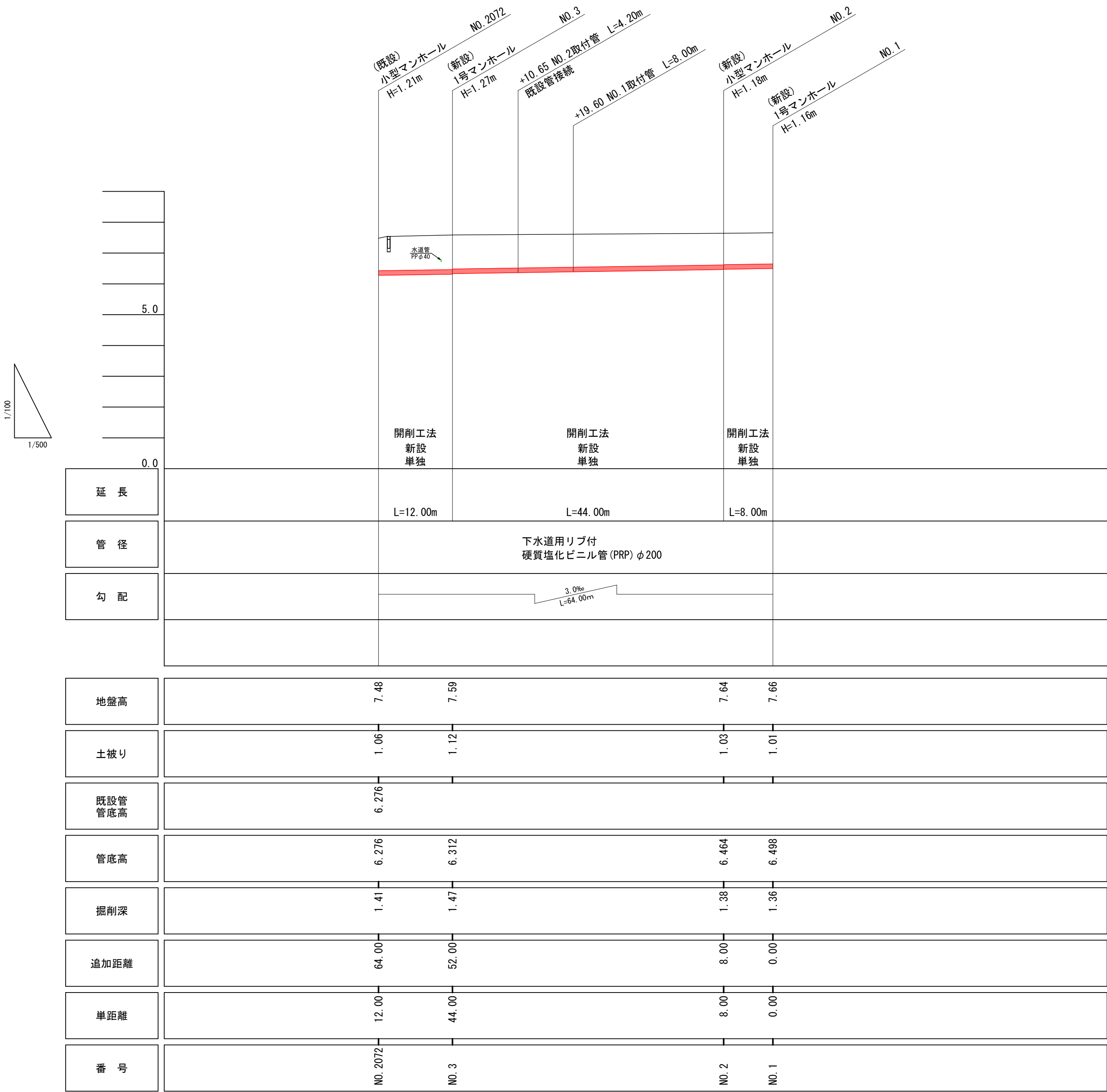


令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
縦断図(1/3)	縮尺 図示
図面番号	20葉中5
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

縦断図(1/3)

S=縦1:100, 横1:500

松島町56号線

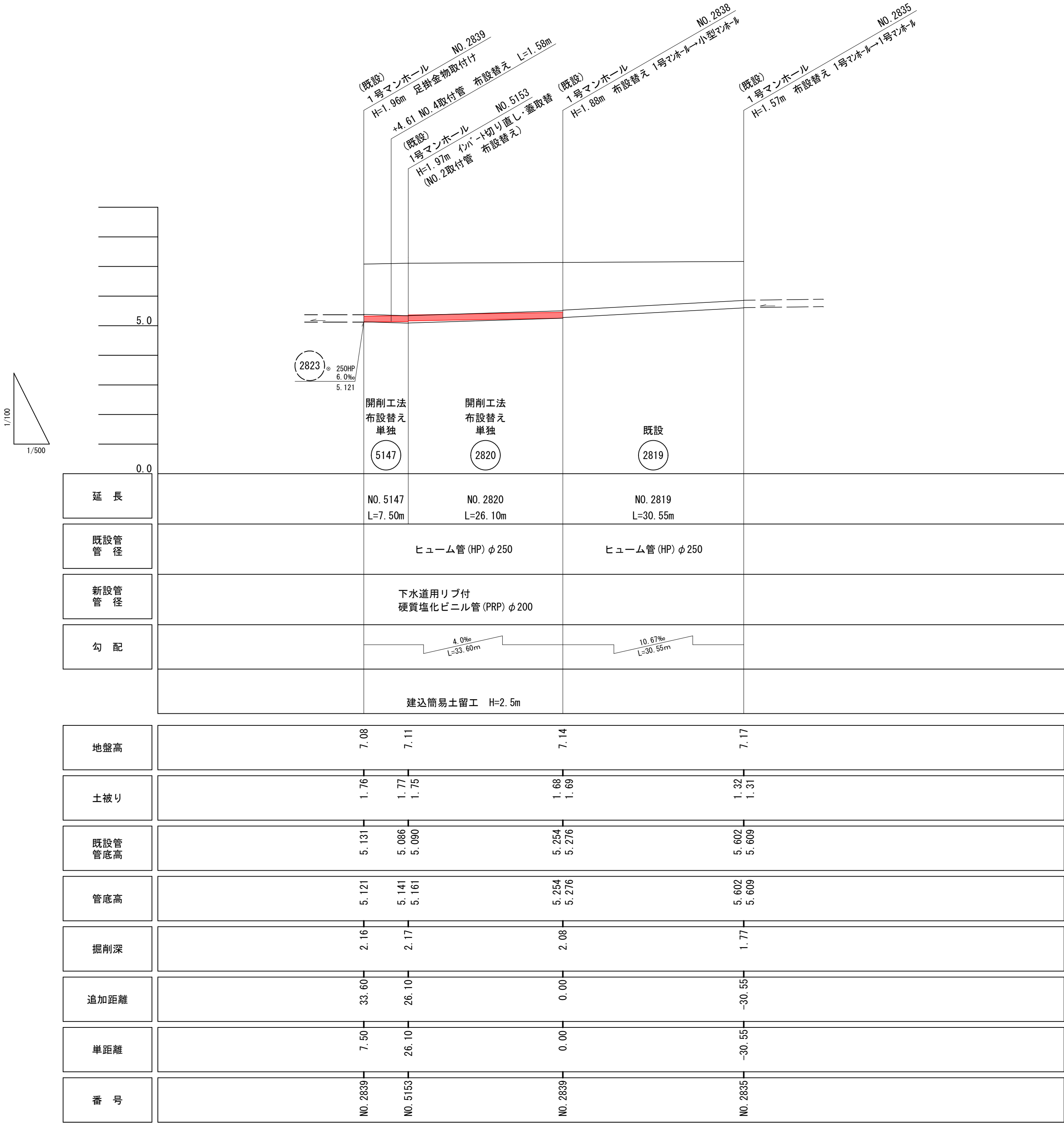


令和7年度	
工事番号	下水第4号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その1)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
縦断図(2/3)	縮尺 図示
図面番号	20葉中6
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

縦断図(2/3)

S=縦1:100, 横1:500

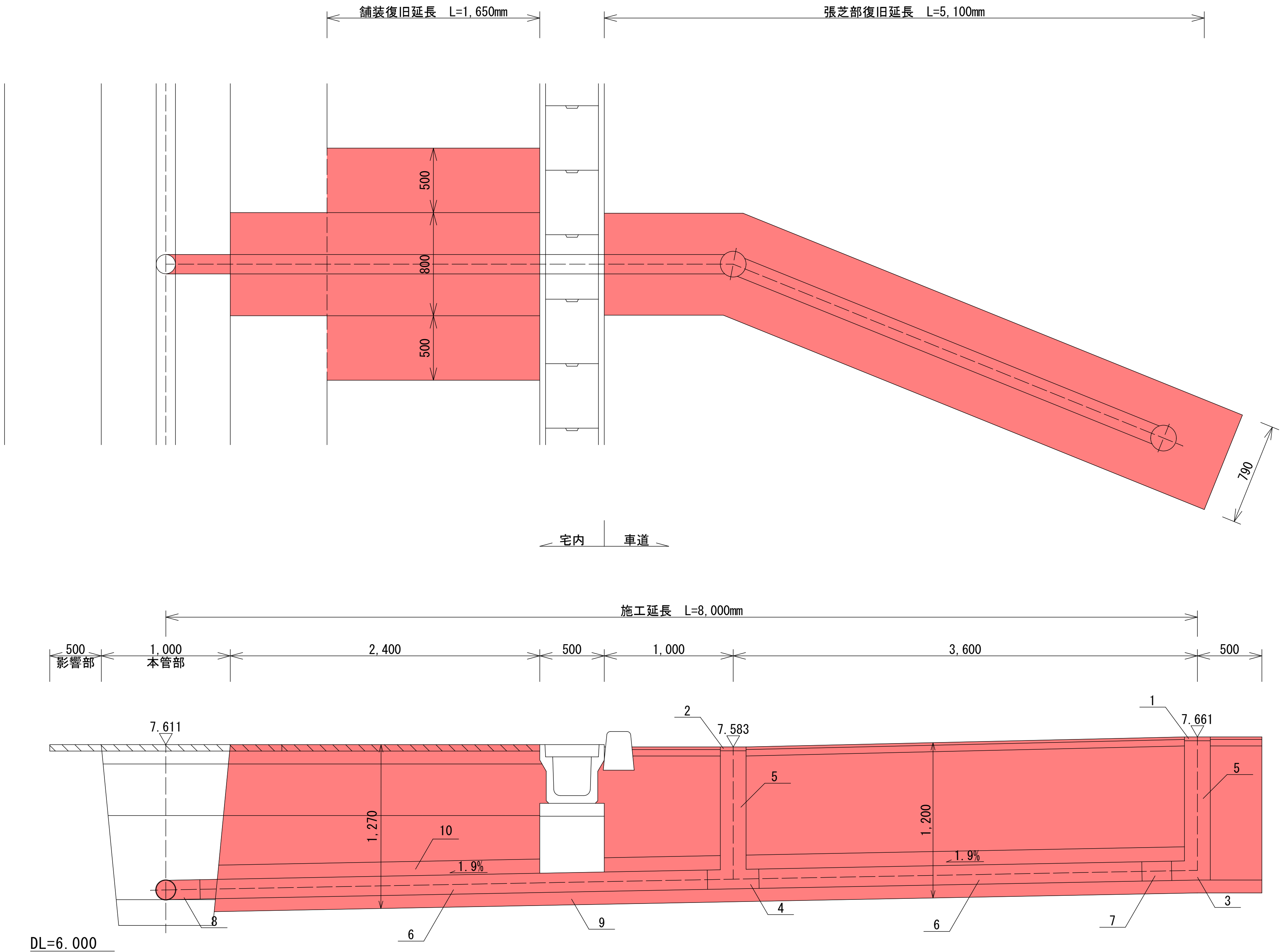
松島町21号線



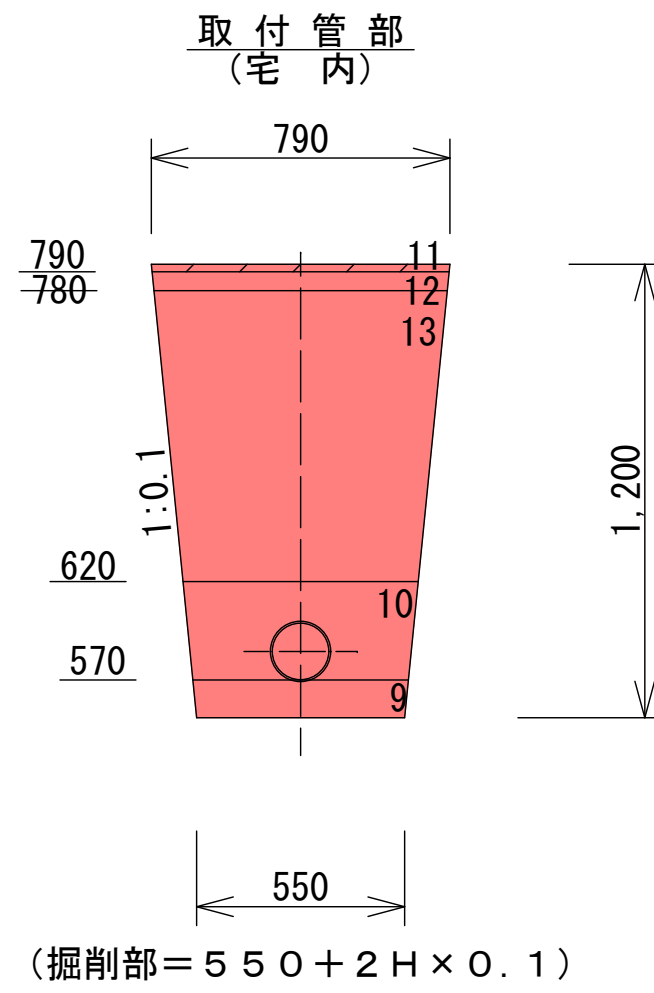
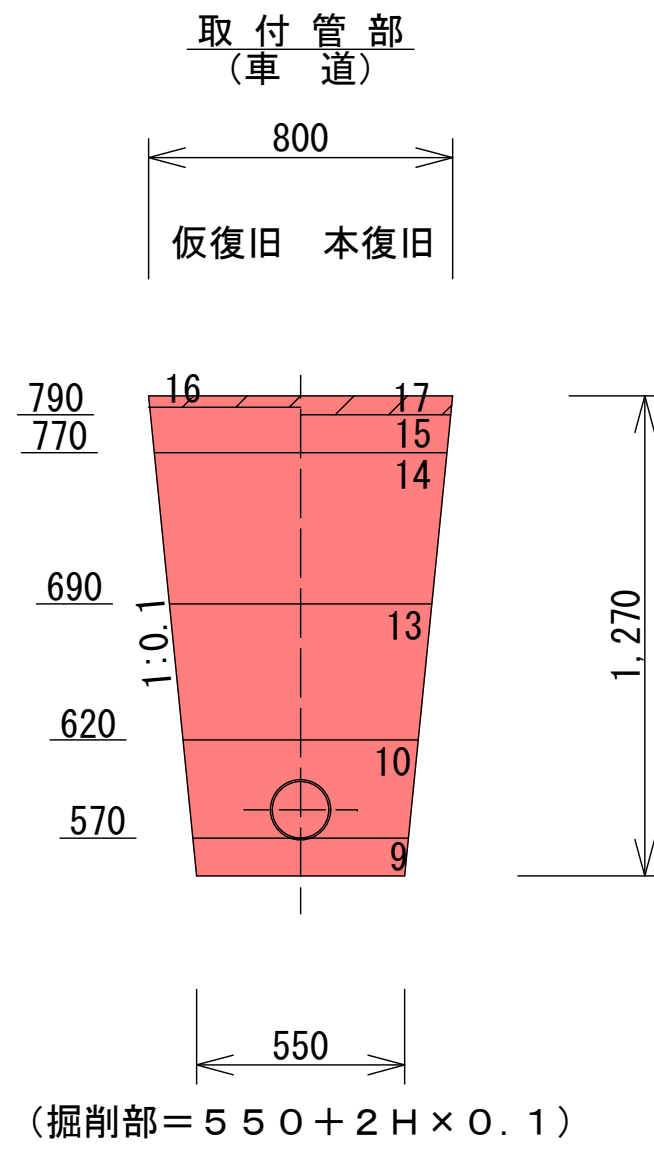
令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
取付管及びます設置工	縮尺 1:20
図面番号	20葉中8
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

取付管及びます設置工
S=1:20 単位:mm

NO.1取付管



標準断面図
S=1:20 単位:mm

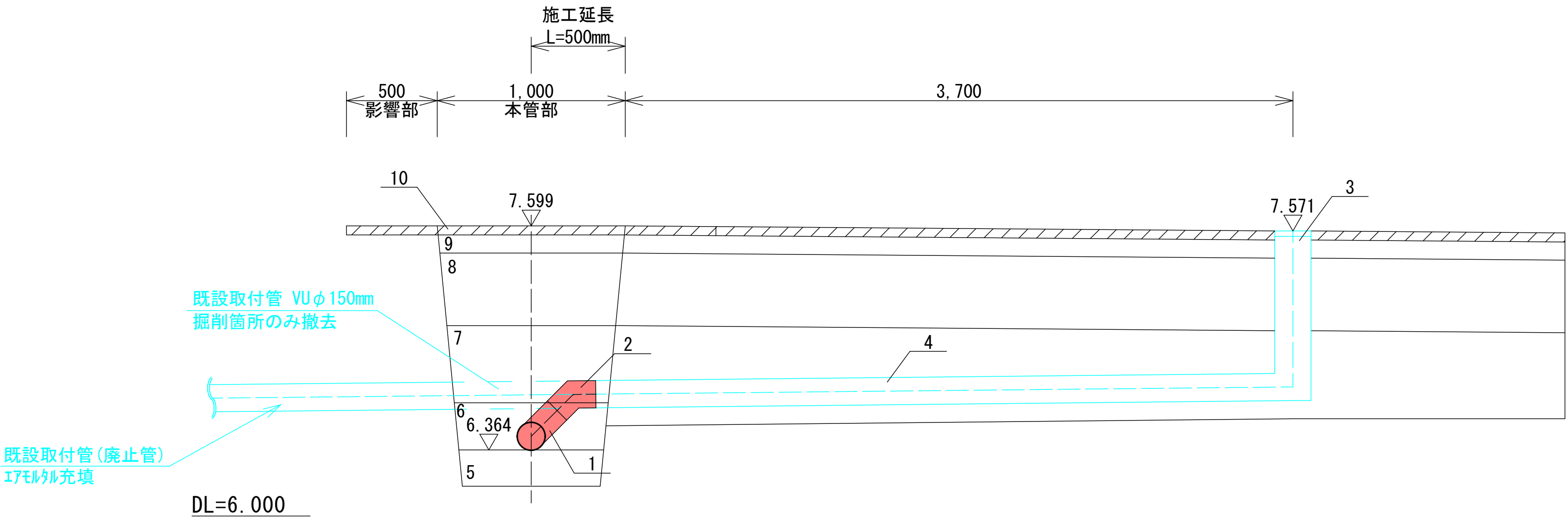
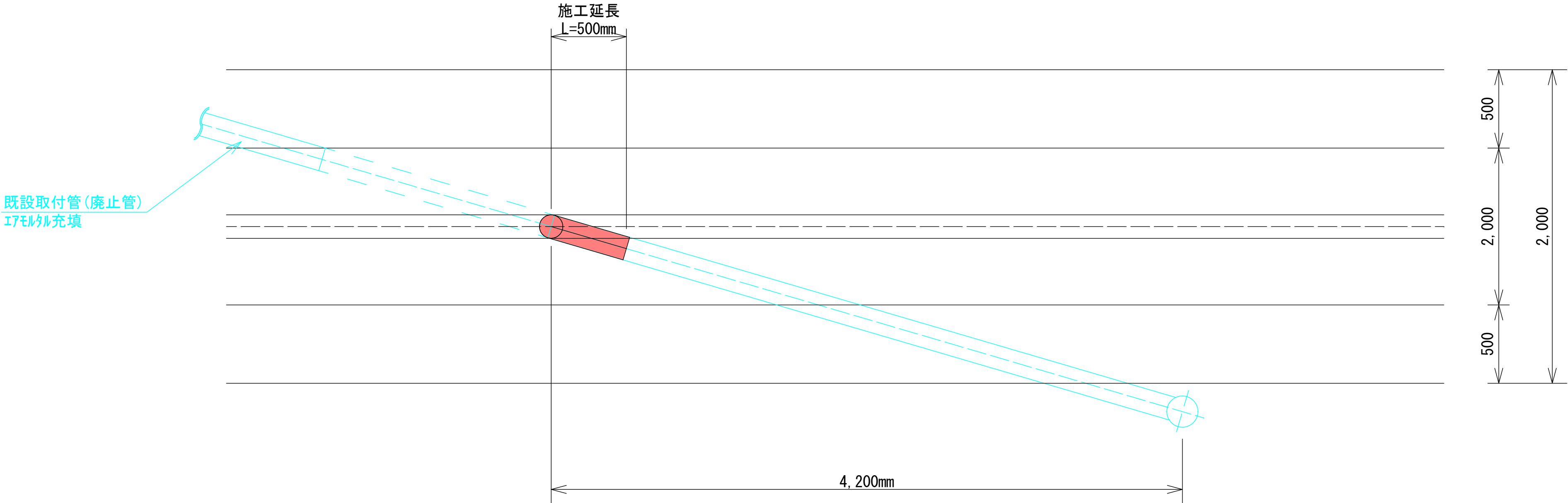


番号	工種・種別	規 格	備 考
1	塩ビ製ふた	200用	既設利用
2	塩ビ製ふた	200用 「公共汚水」文字入り	
3	塩ビ樹	200 (立上) - 150 (流出)	22° 曲り
4	塩ビ樹 (公共樹)	200 (立上) - 150 (流出)	22° 曲り
5	ブレンエンド直管	VUφ200mm	垂直に設置すること。
6	ゴム輪片受け直管	VUφ150mm	勾配は1.0%以上
7	自在曲管	φ150・15°	
8	リブ付自在枝付管	150-150用	
9	砂基礎工	路盤用砂	t = 10cm
10	取付管管上砂埋戻工	路盤用砂	t = 26cm (うち管上 t = 10cm)
11	貼芝	野芝	t = 2cm
12	赤土	赤土	t = 5cm
13	発生土埋戻工	発生土	
14	下層路盤工	再生砕石RC-40	t = 40cm
15	上層路盤工	切込砕石C-20	t = 10cm (仮復旧12cm)
16	表層工	②再生密粒度As (13)	t = 3cm (仮復旧)
16	表層工	⑤再生密粒度As (13F)	t = 5cm (本復旧)

令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部核線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
既設取付管接続工	縮尺 1:20
図面番号	20葉中9
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

既設取付管接続工
S=1:20 単位:mm

N0. 2取付管



番号	工種・種別	規 格	備 考
1	リブ自在枝付き管	150-150用	
2	自在曲管	φ150	
3	フリーインパートます	200(立上)-150(流出)	既設利用
4	ゴム輪片受け直管	VUφ150mm	既設利用
5	砕石基礎工	再生砕石RC-40	
6	本管管上砕石	再生砕石RC-40	t=26cm(うち管上t=10cm)
7	置換層以外	発生土	
8	下層路盤工	再生砕石RC-40	t=40cm
9	上層路盤工	切込砕石C-20	t=10cm
10	表層工	⑤再生密粒度As(13F)	t=5cm

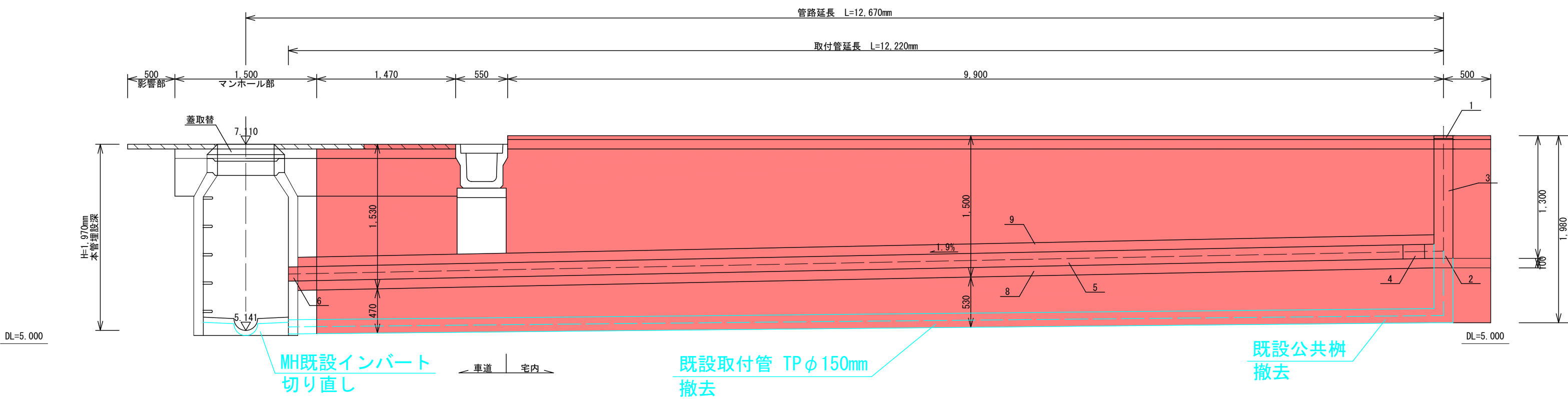
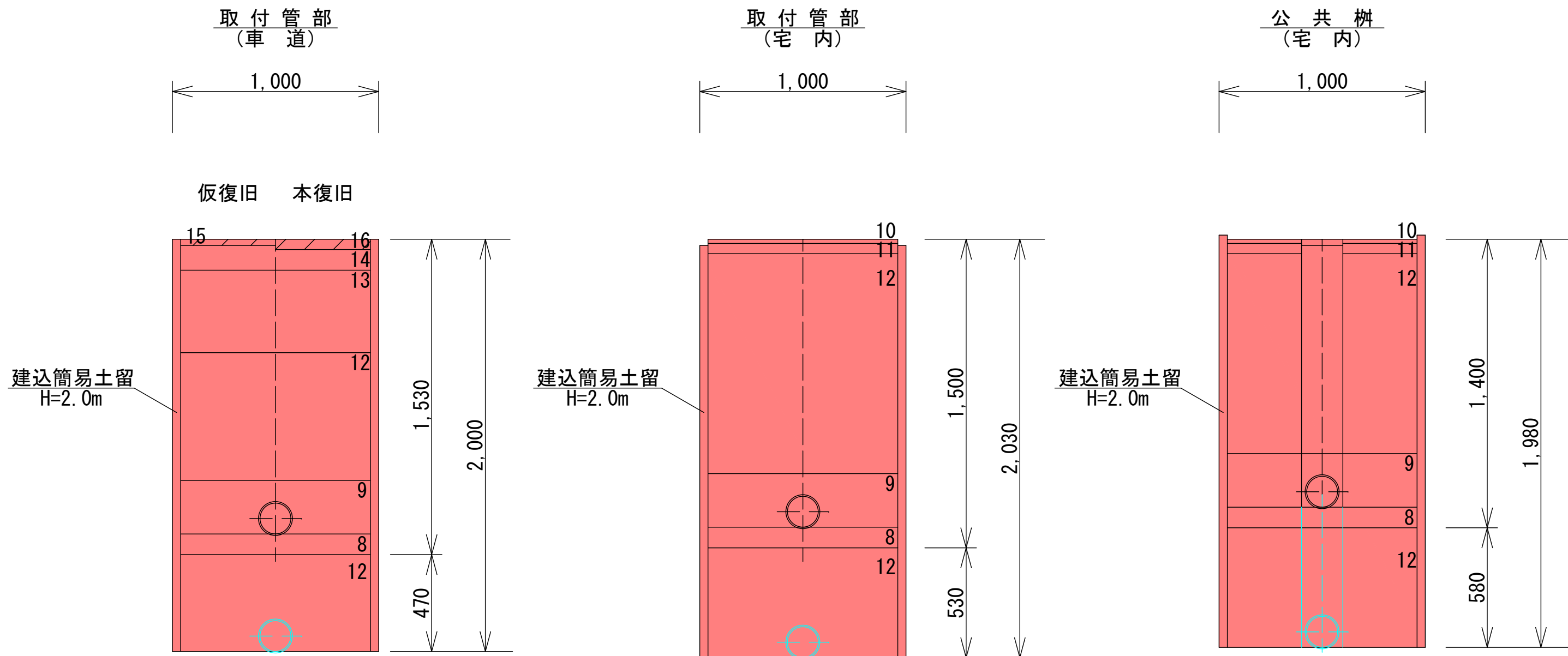
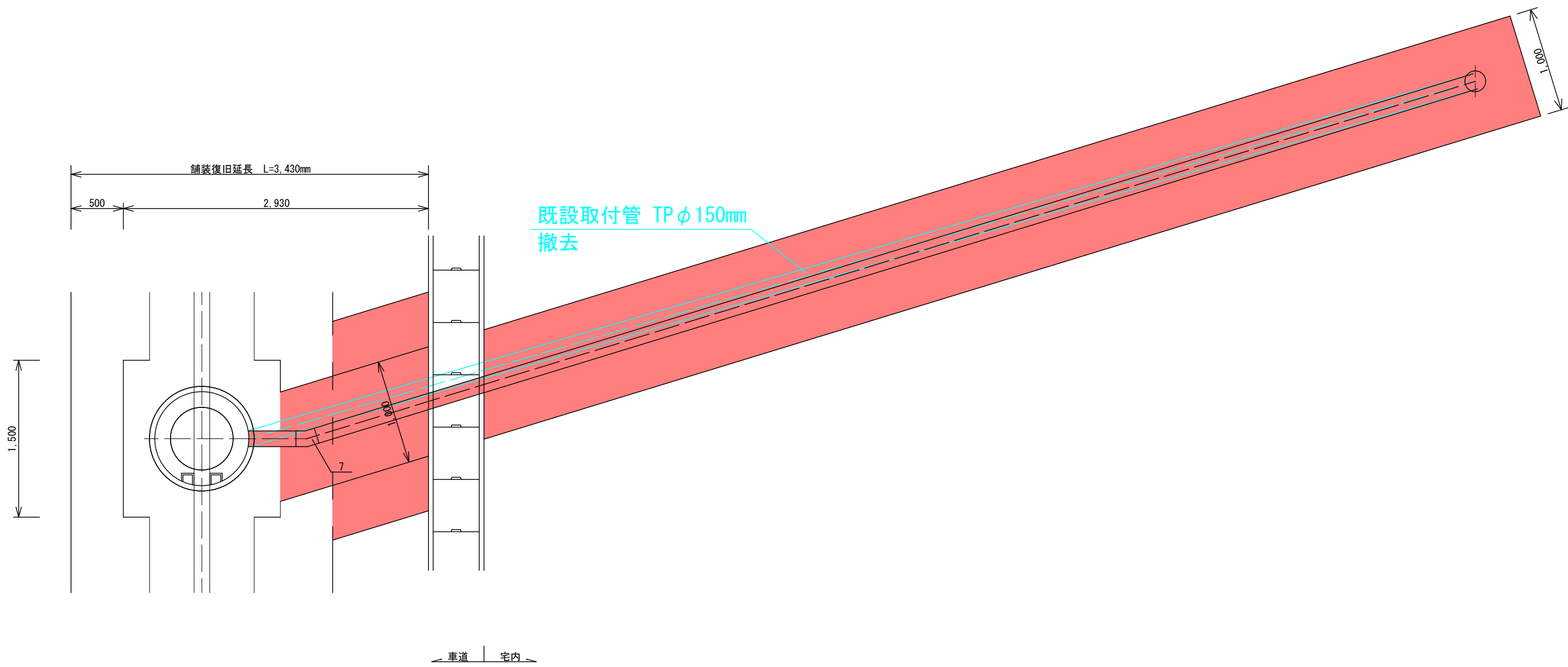
令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
取付管及びます 布設替え工	縮尺 図示
図面番号	20葉中10
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

取付管及びます布設替え工
S=1:40 単位:mm

No. 3取付管

標準断面図

S=1:20 単位:mm



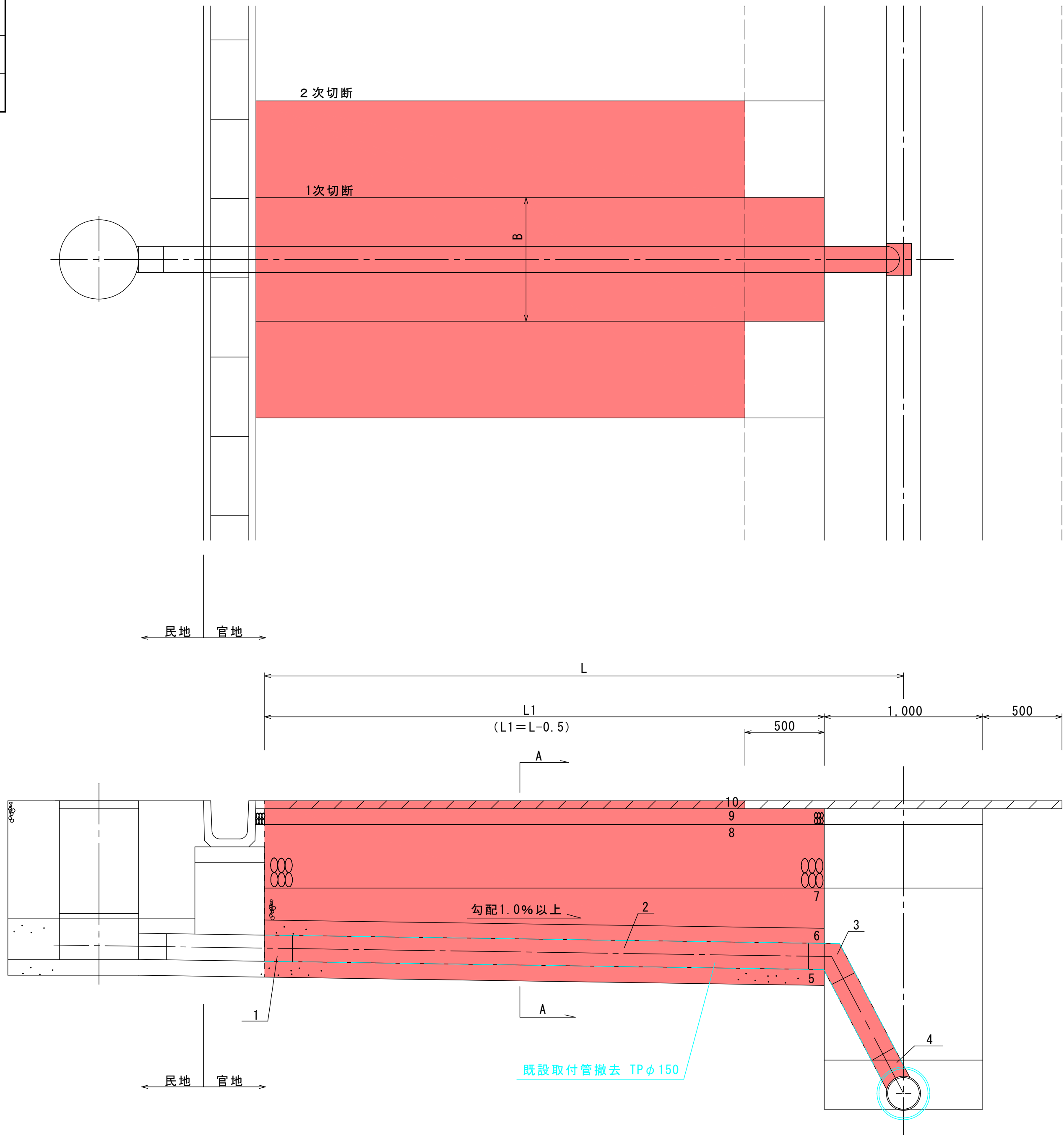
番号	工種・種別	規 格	備 考
1	塩ビ製ふた	200用 「公共汚水」 文字入り	
2	塩ビます (公共樹)	200 (立上) - 150 (流出)	垂直に設置すること。
3	ブレンエンド直管	VUφ200mm	垂直に設置すること。
4	自在曲管	φ150・0°	
5	ゴム輪片受け直管	VUφ150mm	勾配は1.0%以上
6	マンホール用可とう継手	VUφ150mm	
7	自在曲管	φ150・15°	
8	砂基礎工	路盤用砂	t = 10cm
9	取付管管上砂埋戻工	路盤用砂	t = 26cm (うち管上 t = 10cm)
10	貼芝	野芝	t = 2cm
11	赤土	赤土	t = 5cm
12	発生土埋戻工	発生土	
13	下層路盤工	再生砕石RC-40	t = 40cm
14	上層路盤工	切込砕石C-20	t = 10cm (仮復旧12cm)
15	表層工	②再生密粒度As (13)	t = 3cm (仮復旧)
16	表層工	⑤再生密粒度As (13F)	t = 5cm (本復旧)

令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
取付管布設替え工	縮尺 1:20
図面番号	20葉中11
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

取付管布設替え工

S=1:20 単位mm

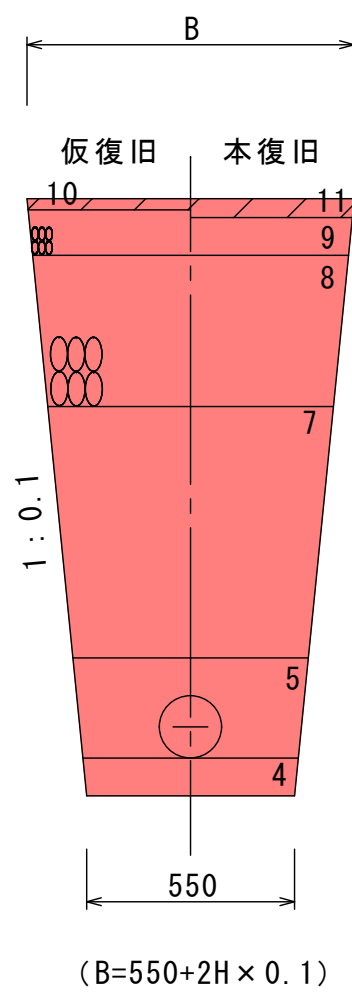
No. 4～7取付管



取付管 No	※樹の深さ (H)	路線番号	管延長 (L)	掘削幅 (B)	備 考
4	0.9	5147	1.580	0.74	
5	0.8	2010	1.550	0.73	
6	0.9	1969	2.100	0.75	
7	0.9	1969	2.300	0.75	

※Hは側溝天端からの深さとする

A-A図



番号	工種・種別	規 格	備 考
1	変換継手	φ150°・陶管-VU管	
2	取付管	VUφ150mm	
3	自在曲管	φ150	
4	自在支管	250×150	HP管用
5	砂基礎工	路盤用砂	t=10cm
6	取付管管上砂埋戻	路盤用砂	t=26cm(うち管上t=10cm)
7	置換層以外	発生土	t=15cm
8	下層路盤工	再生砕石RC-40	t=40cm
9	上層路盤工	切込砕石C-20	t=10cm(仮復旧12cm)
10	表層工	②再生密粒度As(13)	t=3cm(仮復旧)
11	表層工	⑤再生密粒度As(13F)	t=5cm(本復旧)

令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2) 工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
マンホール蓋取替工	縮尺 1:20
図面番号	20葉中12
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

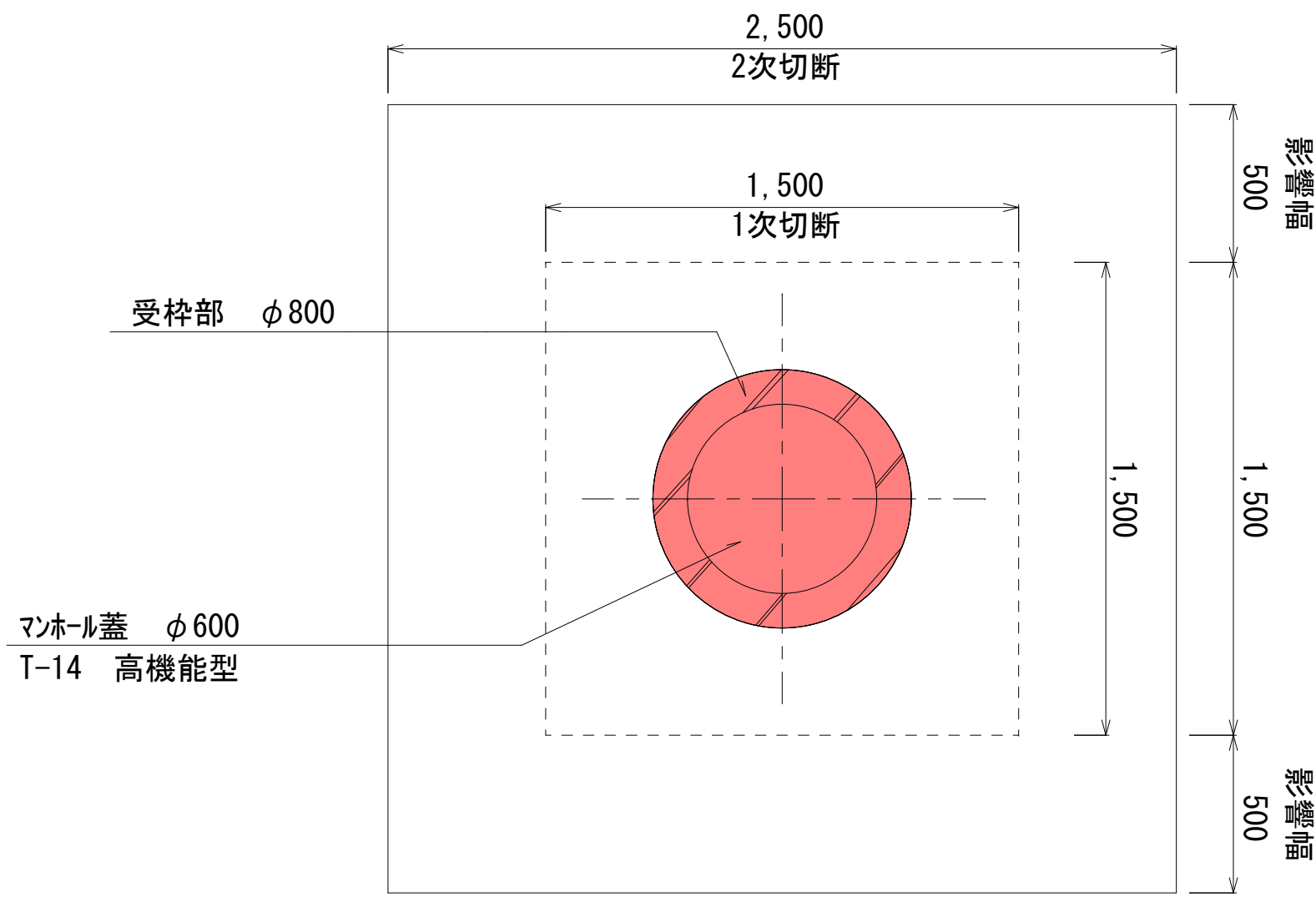
マンホール蓋取替工

単位 ミリ

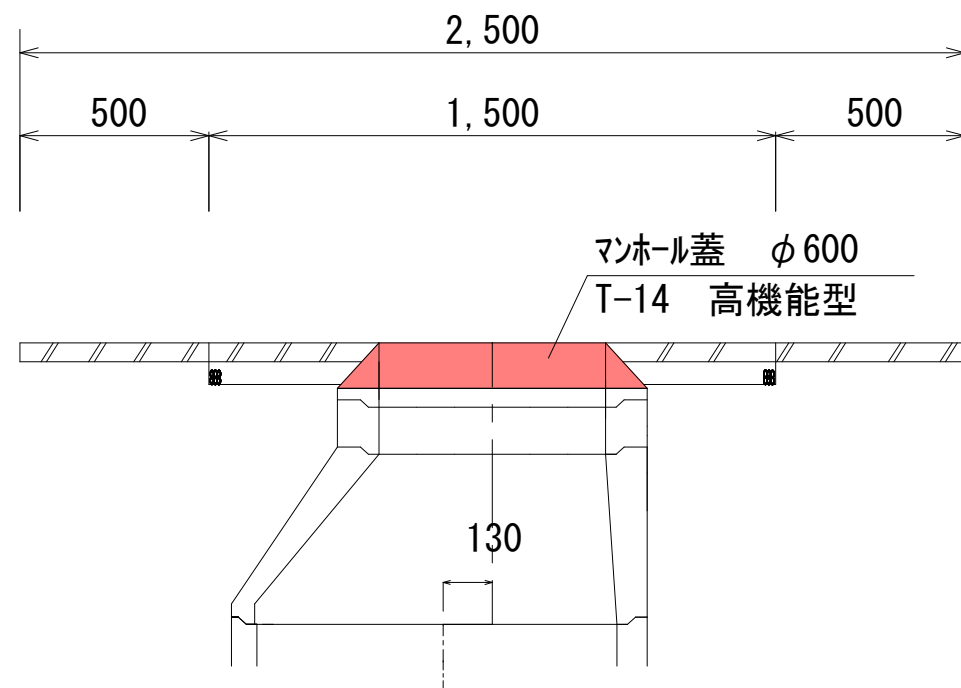
MHNO. 1987 MHNO. 1989 MHNO. 2029
MHNO. 2031 MHNO. 5153

車道部

平面図



断面図



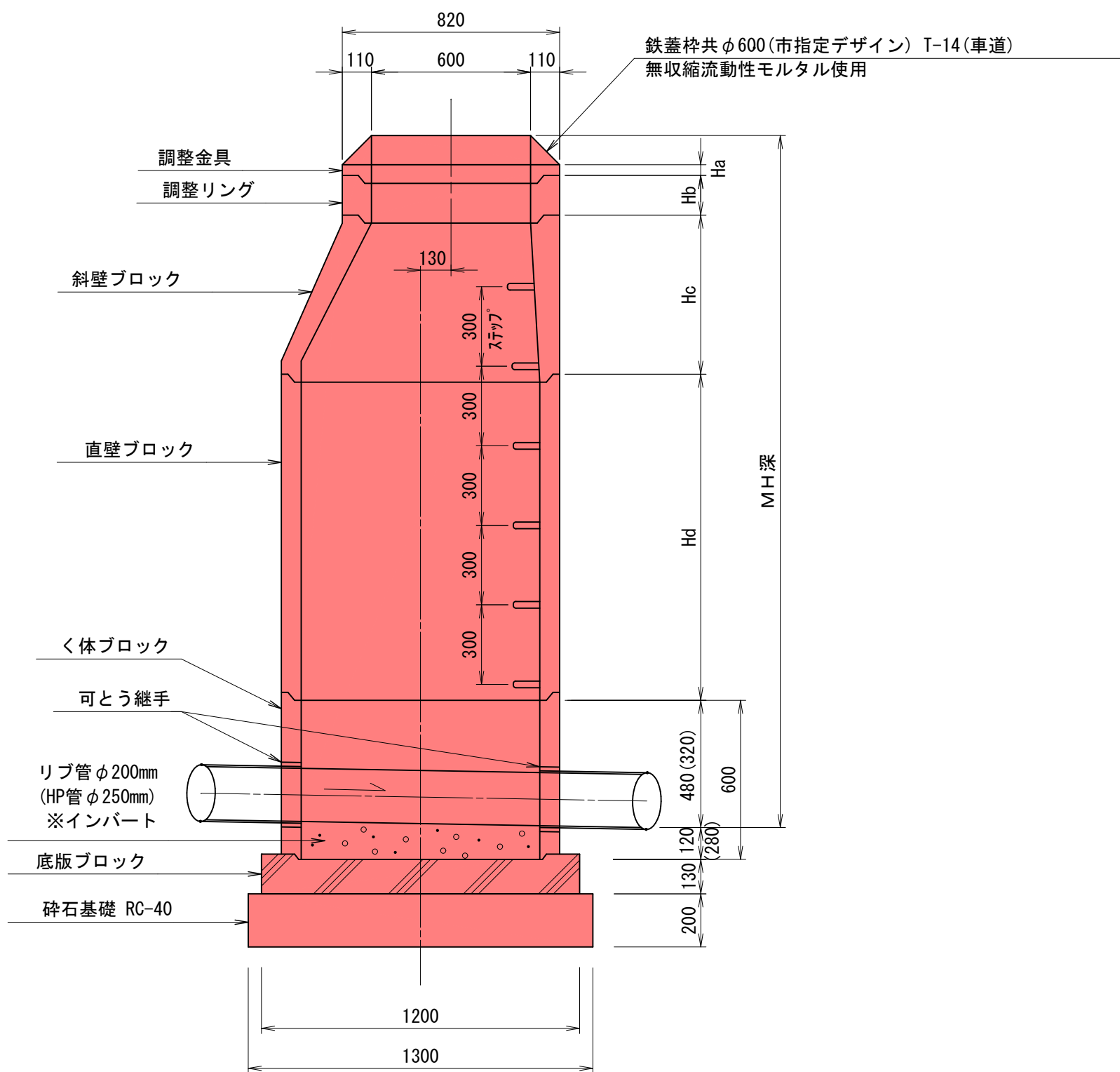
令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
マンホール標準図(1/2)	
図面番号	20葉中13
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

マンホール標準図（1 / 2）

組立 1 号マンホール

S=1:20

MHNO. 1 MHNO. 3 MHNO. 2835



※インバート等に使用する生コンクリート（高炉B）は②18-8-40W/C≦60% とする。

組立 1 号マンホール材料集計表

単独

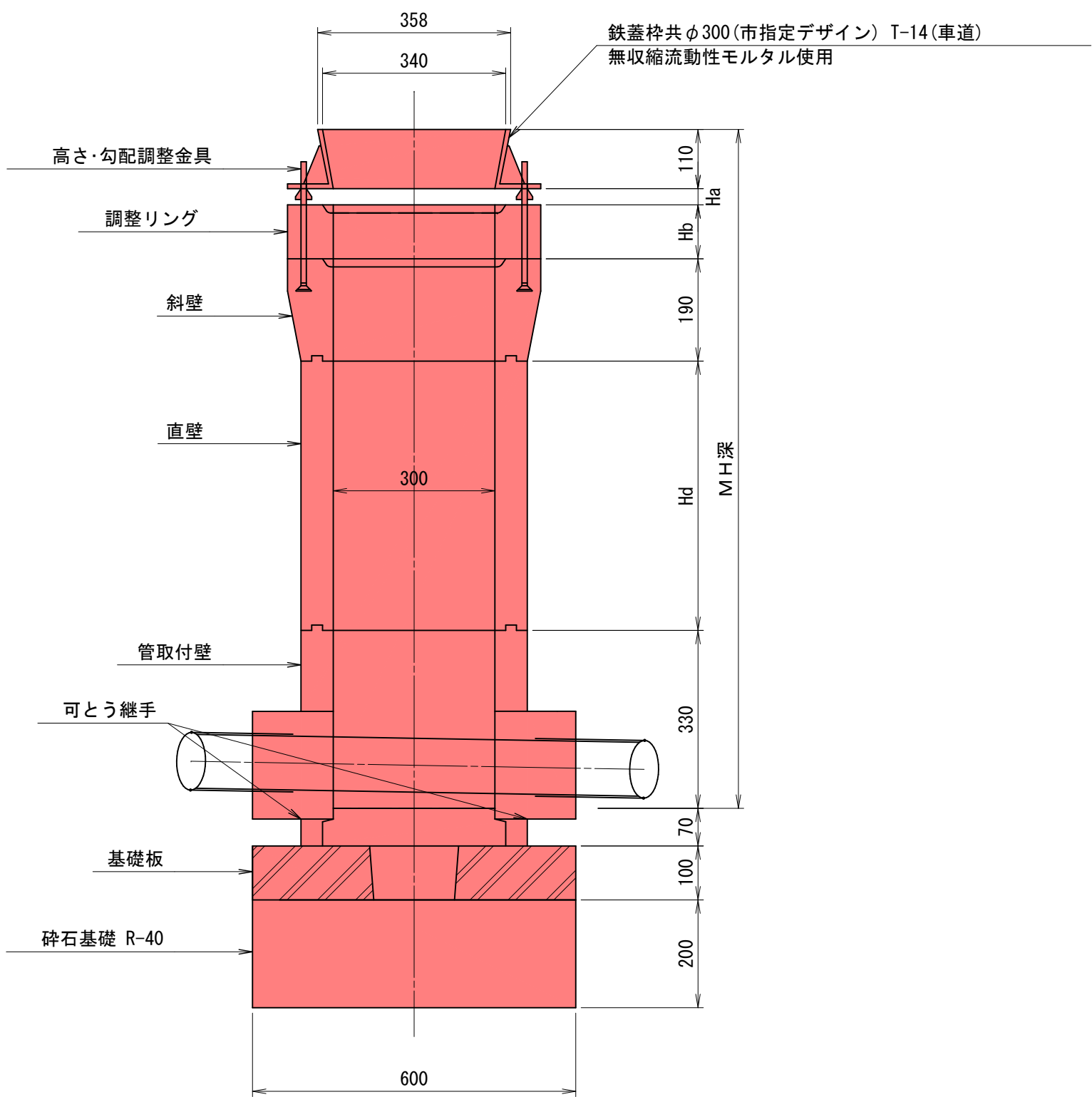
MHNo.	MH深	製品高	蓋T-25	蓋T-14	目地調整	調整リング(mm) Hb			斜 壁(mm) Hc			直 壁(mm) Hd						く体ブロック (mm)		底板ブロック (mm)
	(m)	H(m)	120	120	Ha(mm)	50	100	150	300	450	600	300	600	900	1200	1500	1800	320	480	130
1	1.16	1.41		1	10	1				1		1							1	1
3	1.27	1.52		1	20			1		1		1							1	1
2835※	1.57	1.82			20	1			1				1						1	1
合計				2		2		1	1	2		2	1						3	3

※上流、下流 接続管HPφ250mm

小型マンホール(コンクリート製)

S=1:10

MHNO. 2 MHNO. 2838



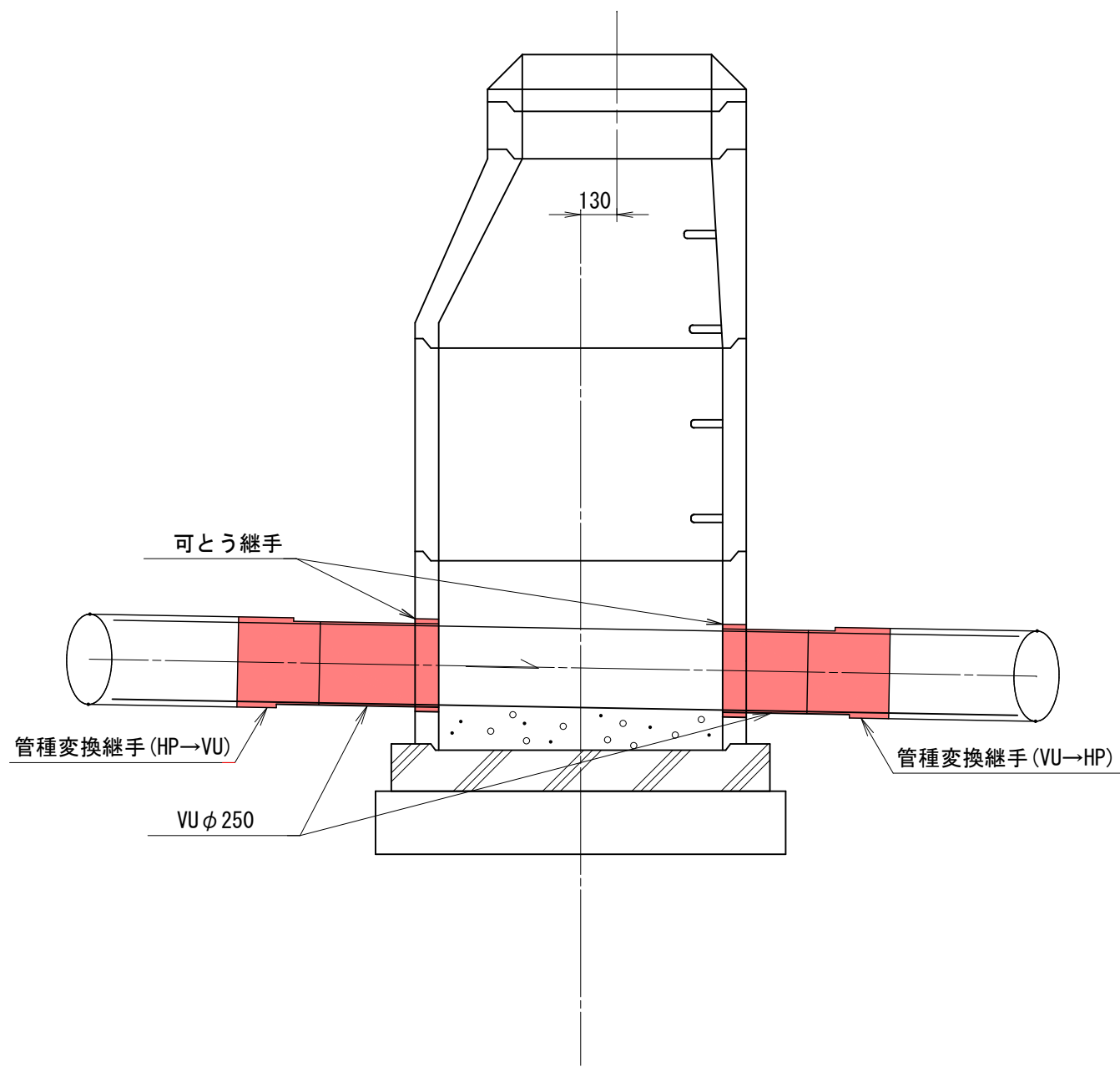
小型マンホール材料集計表

単独

MHNo.	MH深	製品高	蓋T-14	目地調整	調整リング Hb (mm)		斜壁	直 壁 (mm) Hd								管取付壁 (mm)		基礎板 (mm)
	(m)	H(m)	110	Ha (mm)	100	150	190	200	300	400	500	600	700	800	400(330) 起点	400(330) 中間点	100	
2	1.18	1.35	1	20	1		1					1				1	1	
2838	1.88	2.05	1	20	1		1						2			1	1	
合計			2		2		2					1	2			2	2	

令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
マンホール標準図(2/2)	縮尺 図示
図面番号	20葉中14
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

MHNo. 2835

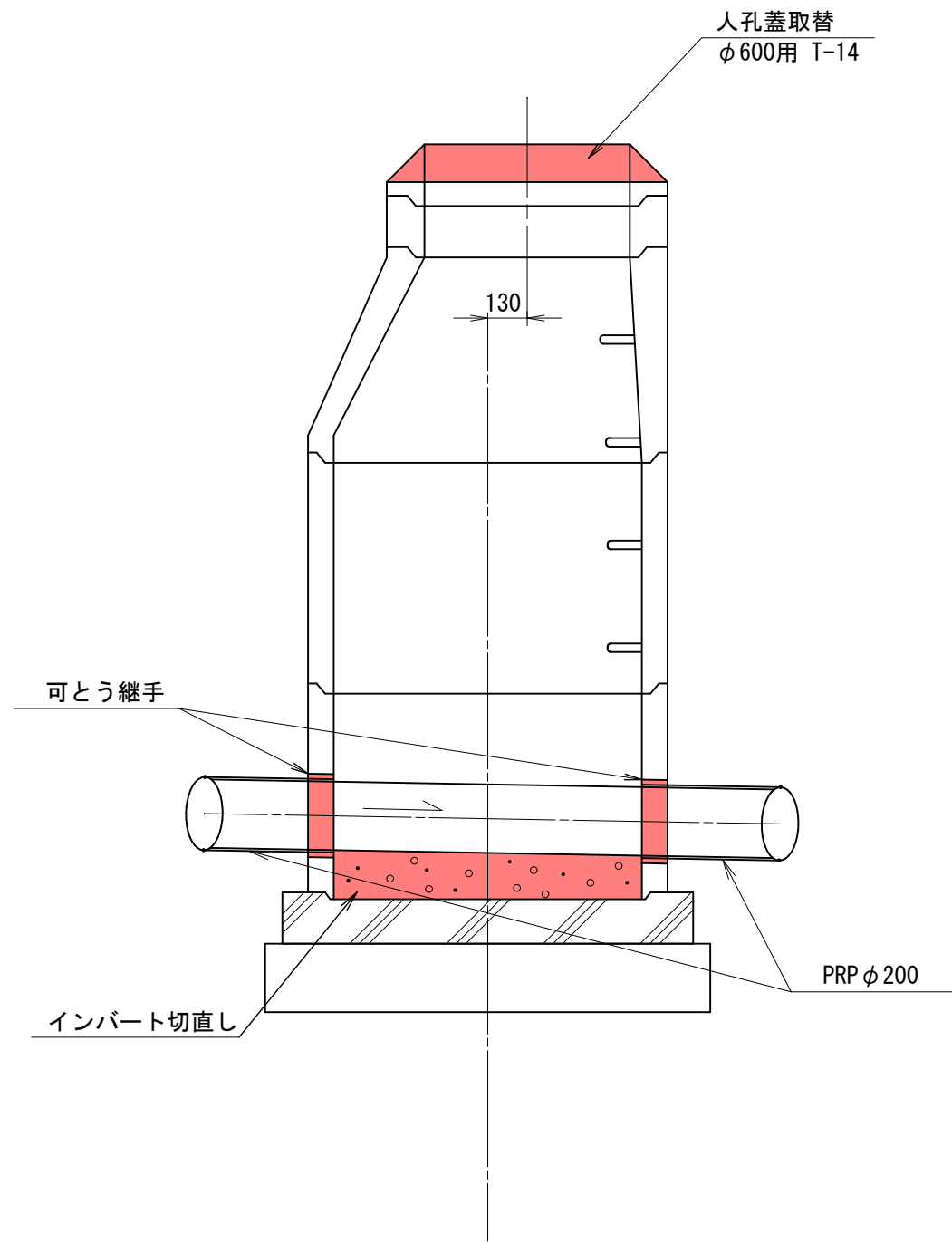


マンホール標準図（2/2）

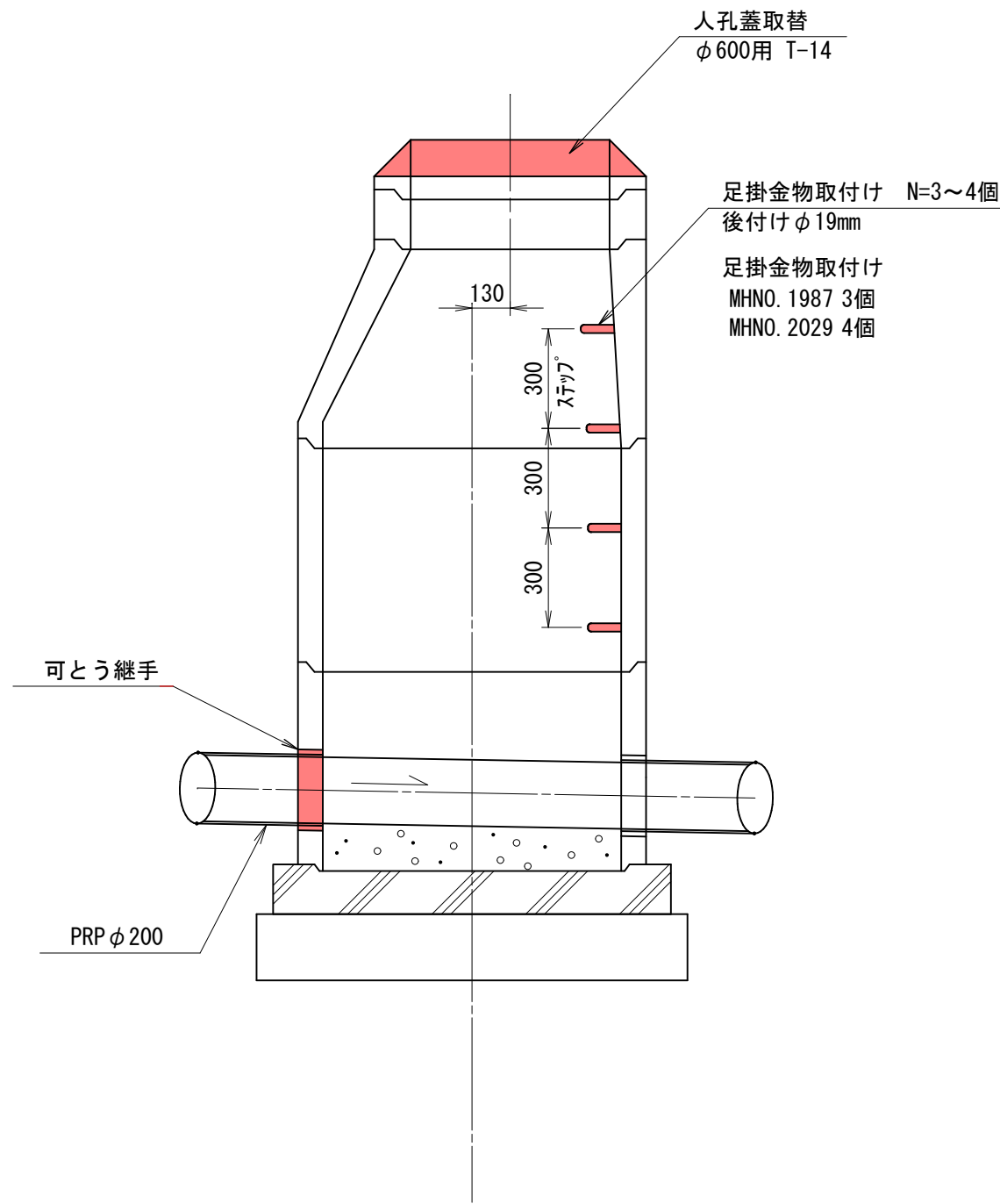
組立 1 号マンホール

S=1:20

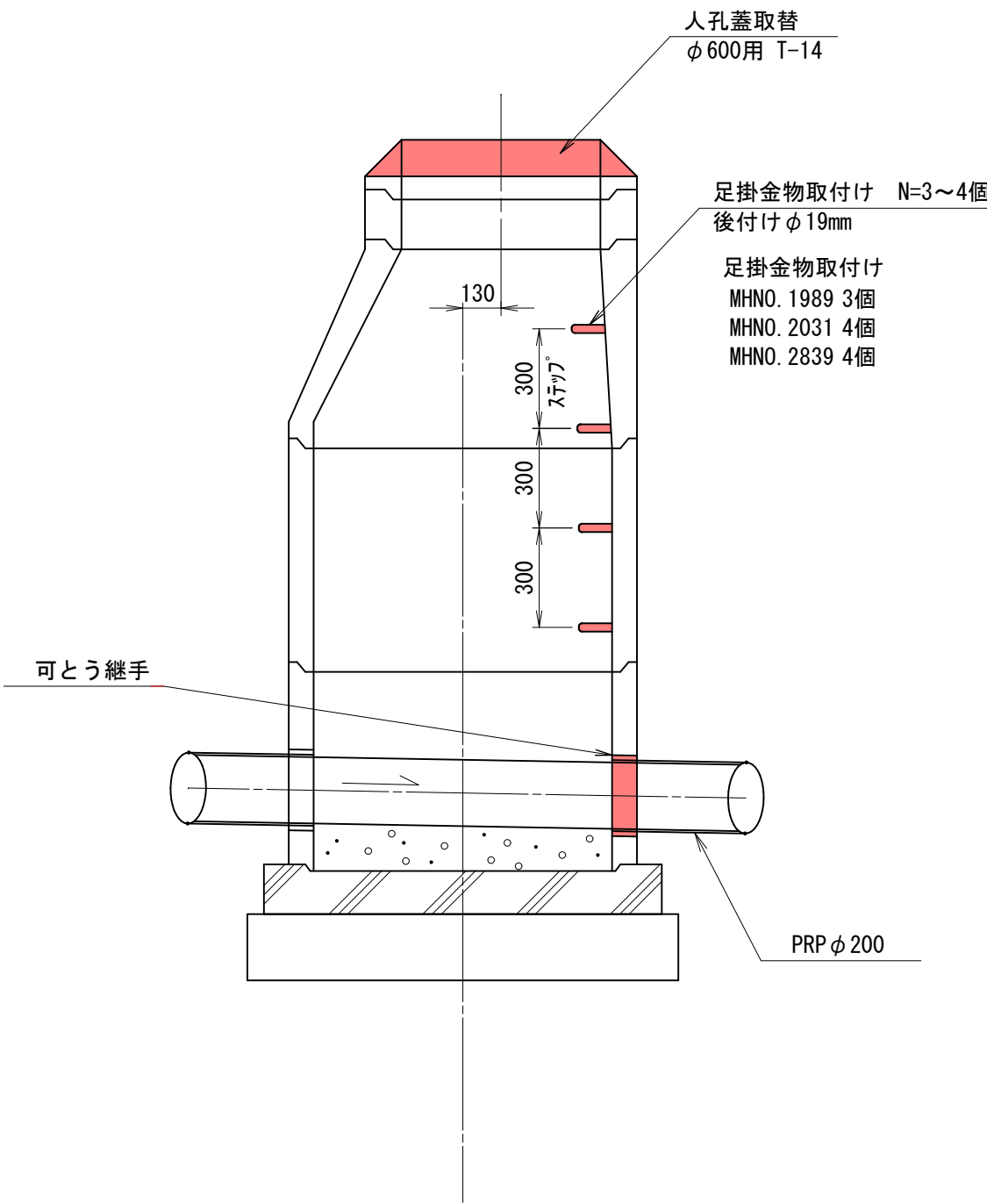
MHNo. 5153



MHNO. 1987 MHNO. 2029



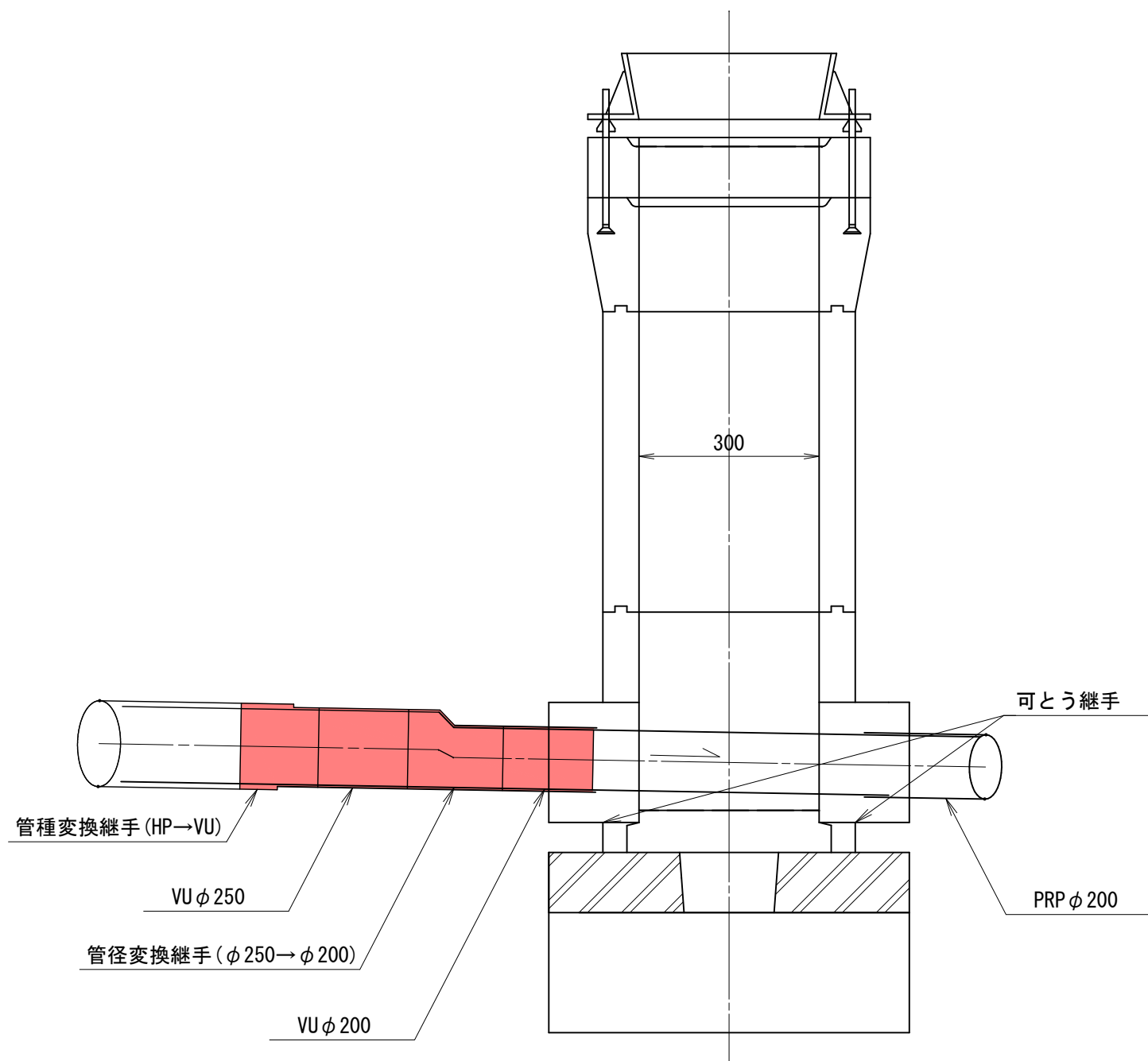
MHNO. 1989 MHNO. 2031 MHNO. 2839



小型マンホール(コンクリート製)

S=1:20

MHNO. 2838



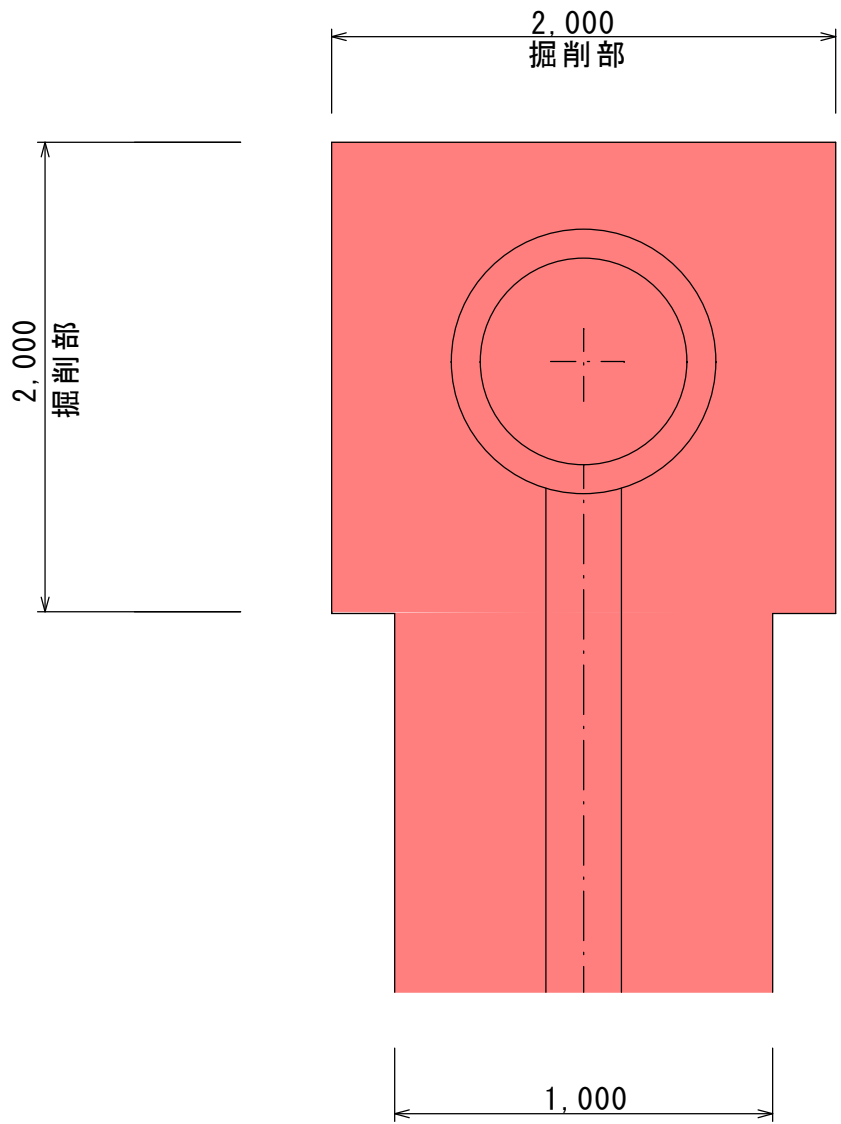
令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
平面図	縮尺 図示
図面番号	20葉中15
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

マンホール部掘削図

S=1:30

新設・撤去

組立1号マンホール

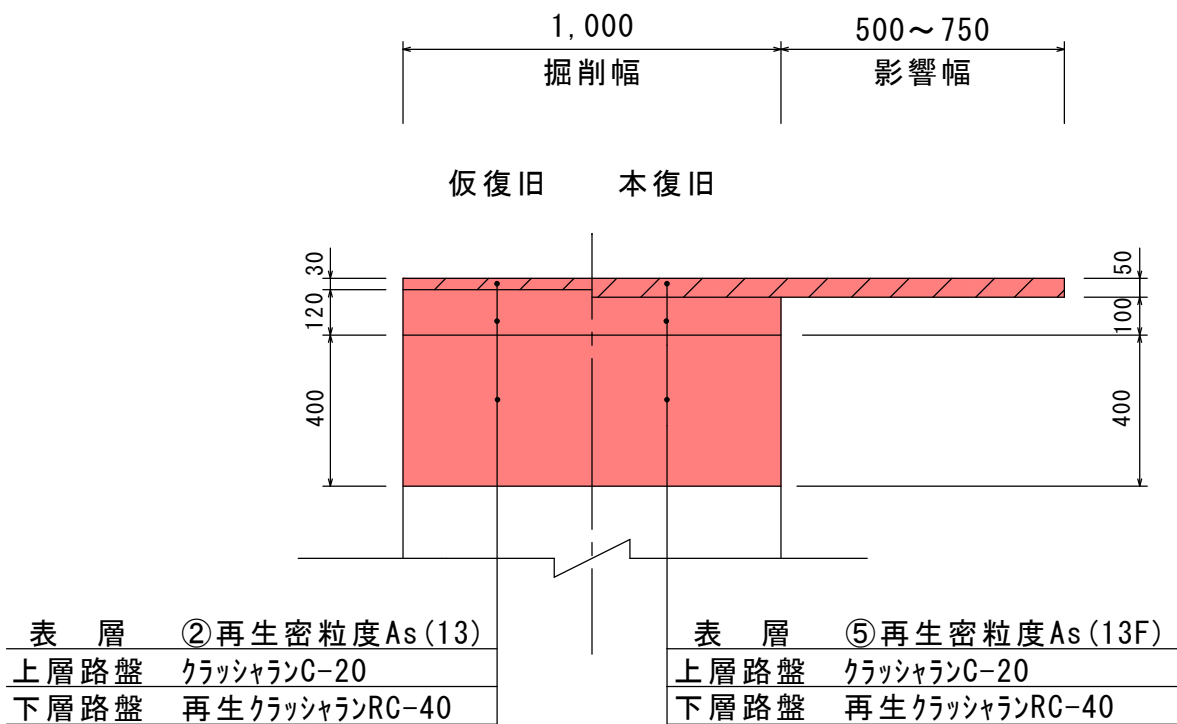


舗装復旧図

S=1:20

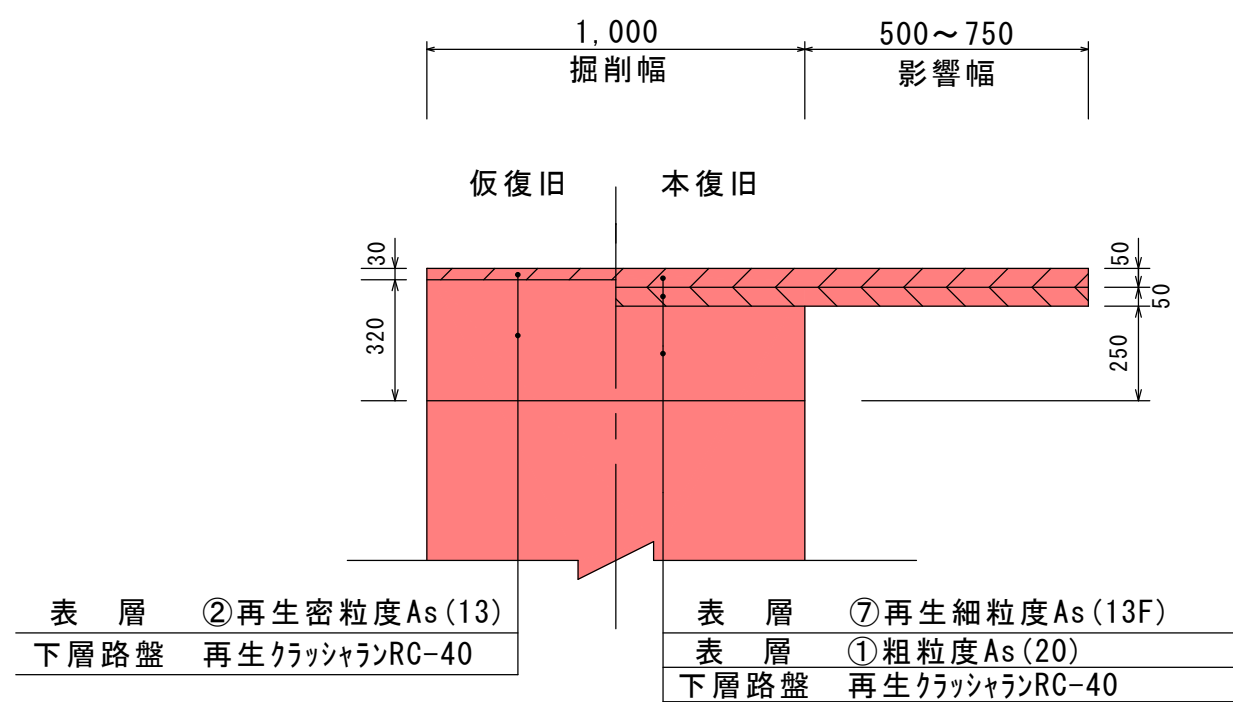
車道部

市道 松島町21号線、松島町25号線
松島町31号線、松島町56号線



歩道部

市道 松島町56号線



土工断面図

車道部

市道 松島町25号線、松島町31号線

車道部

市道 松島町21号線

車道部

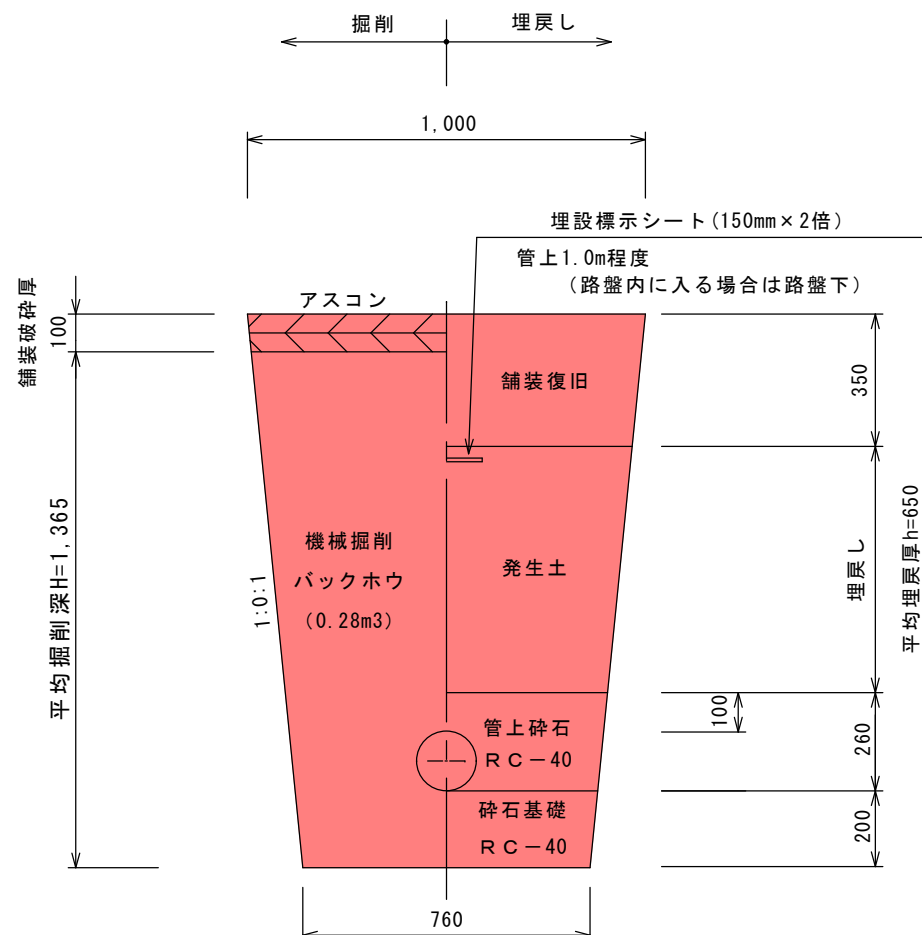
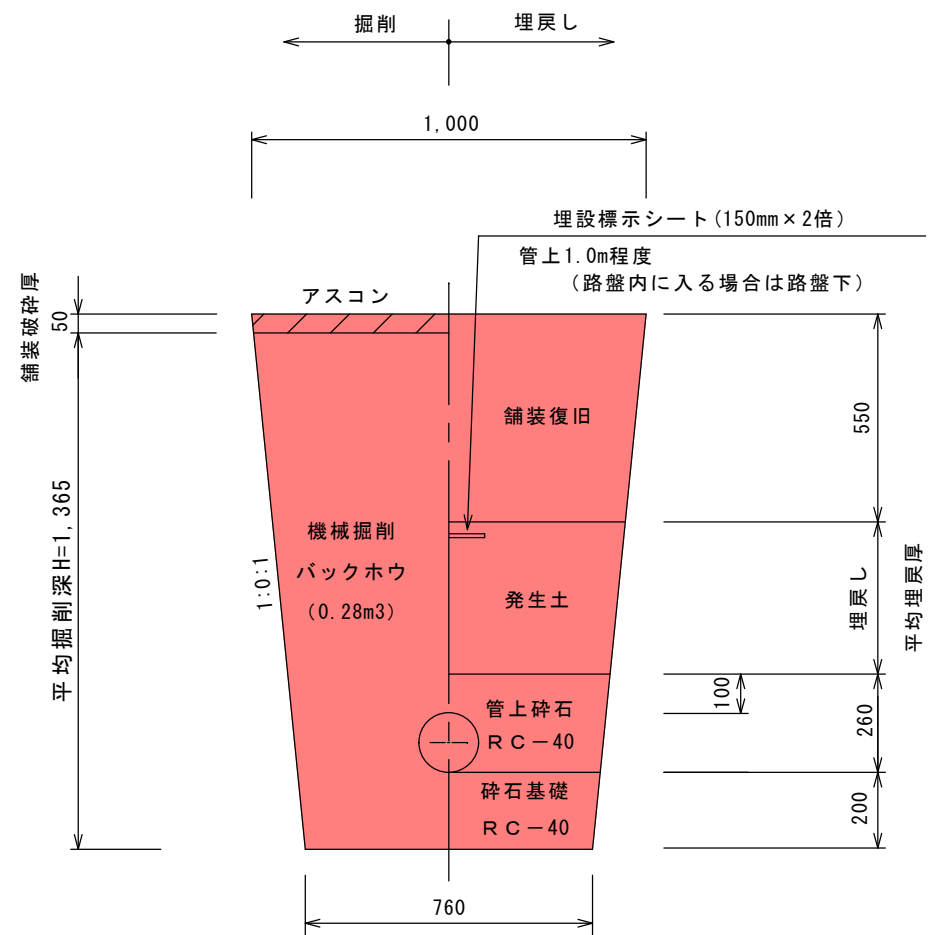
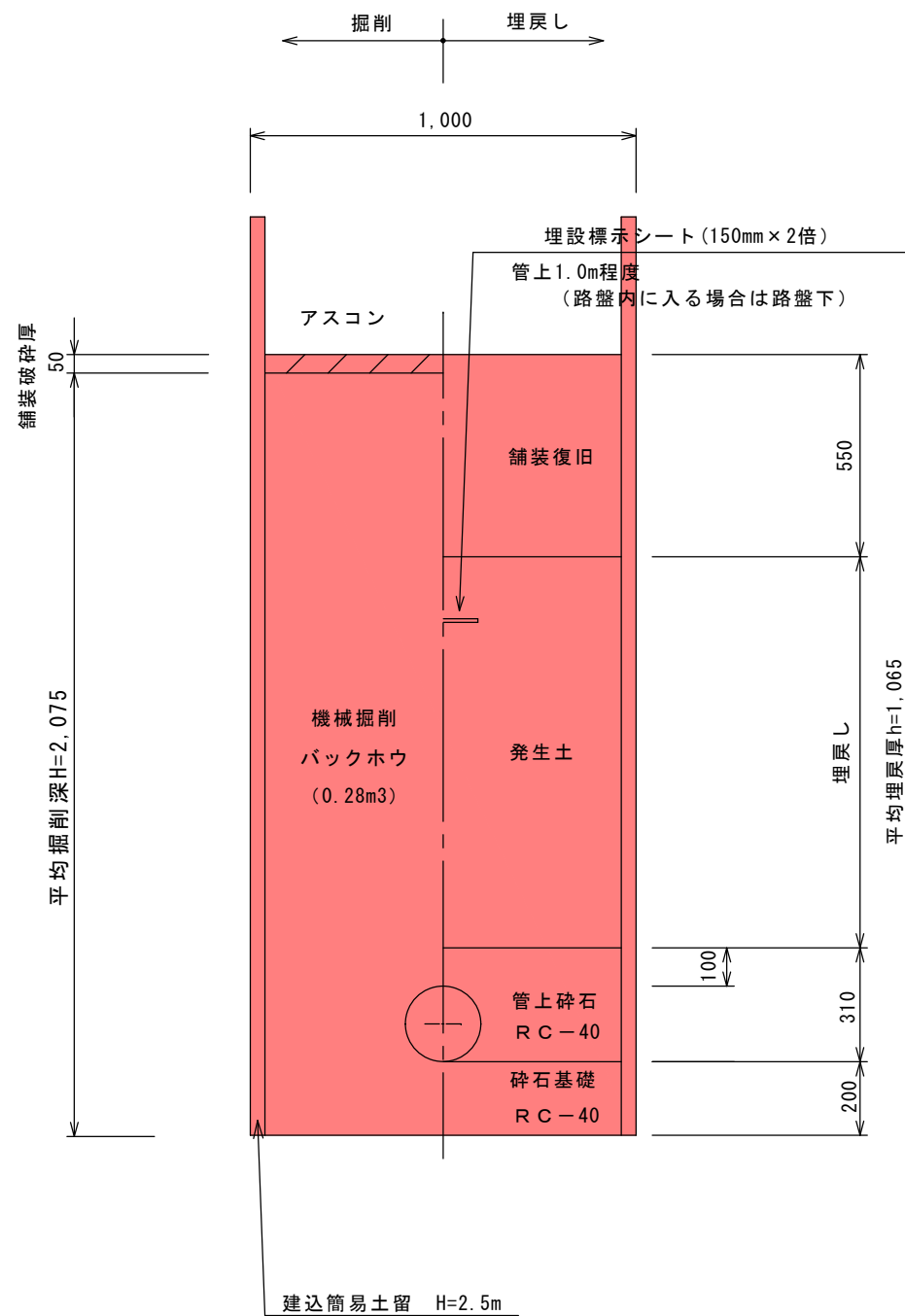
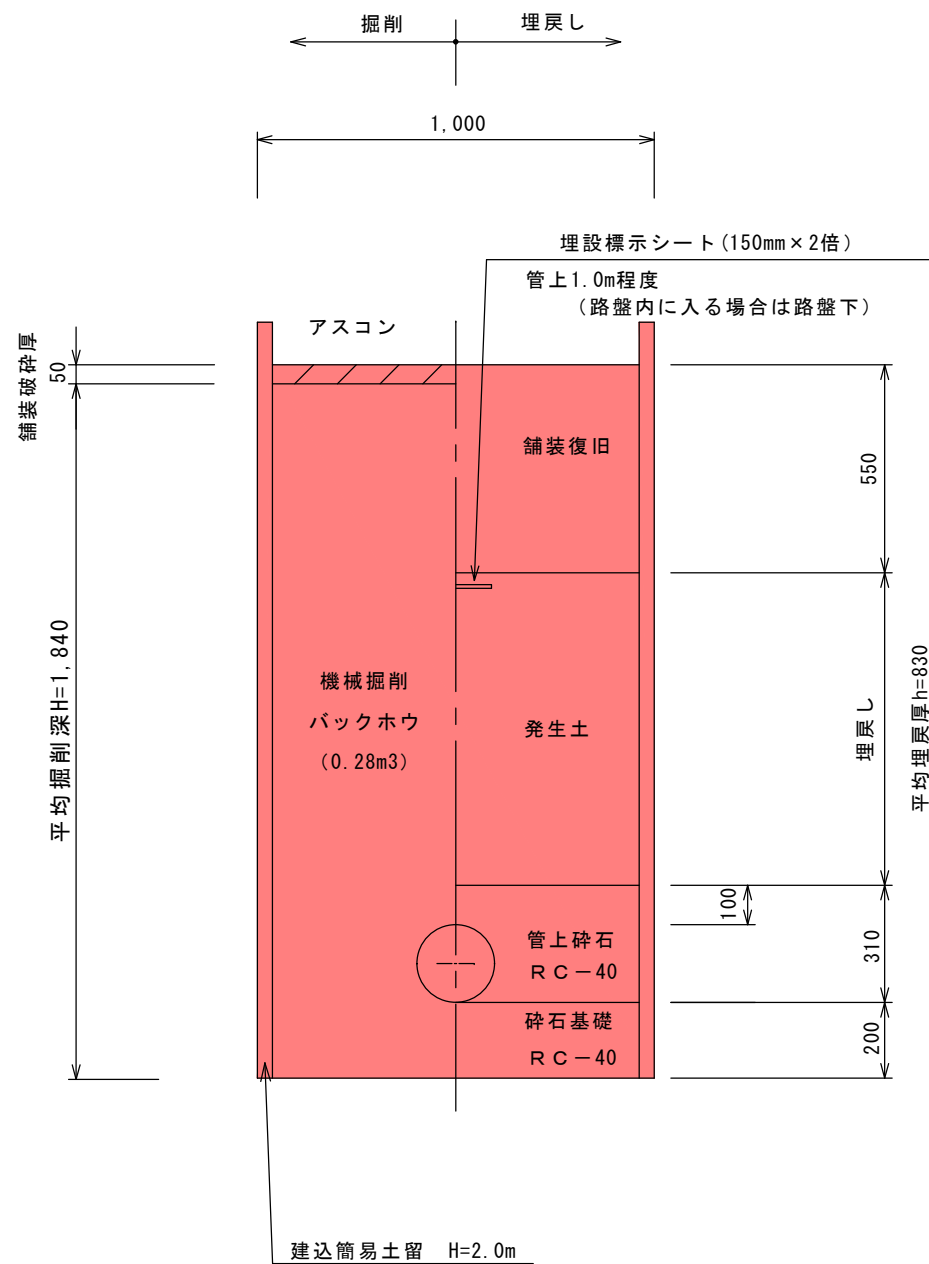
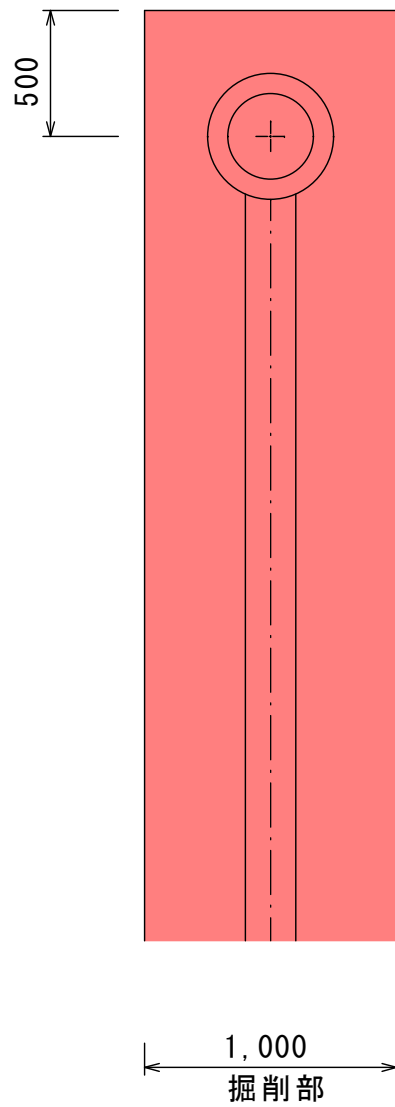
市道 松島町56号線

歩道部

市道 松島町56号線

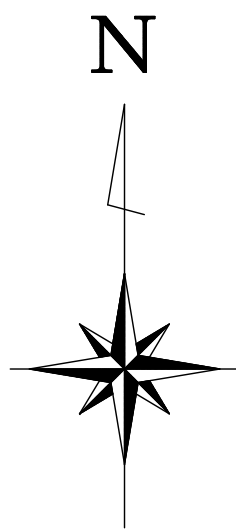
新 設

小型マンホール



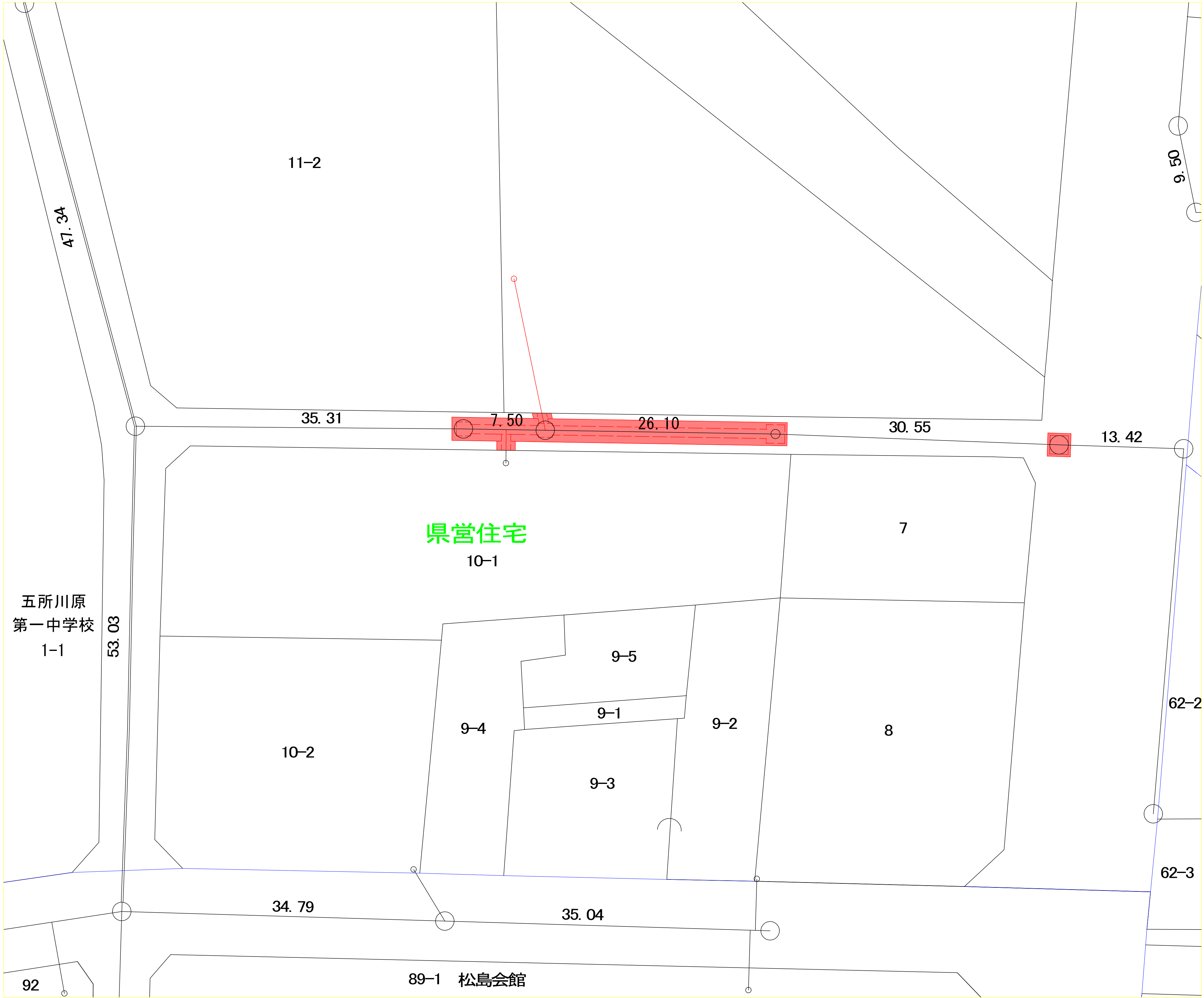
令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
舗装復旧平面図(1/4)	縮尺 1:250
図面番号	20葉中16
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

舗装復旧平面図（1 / 4）



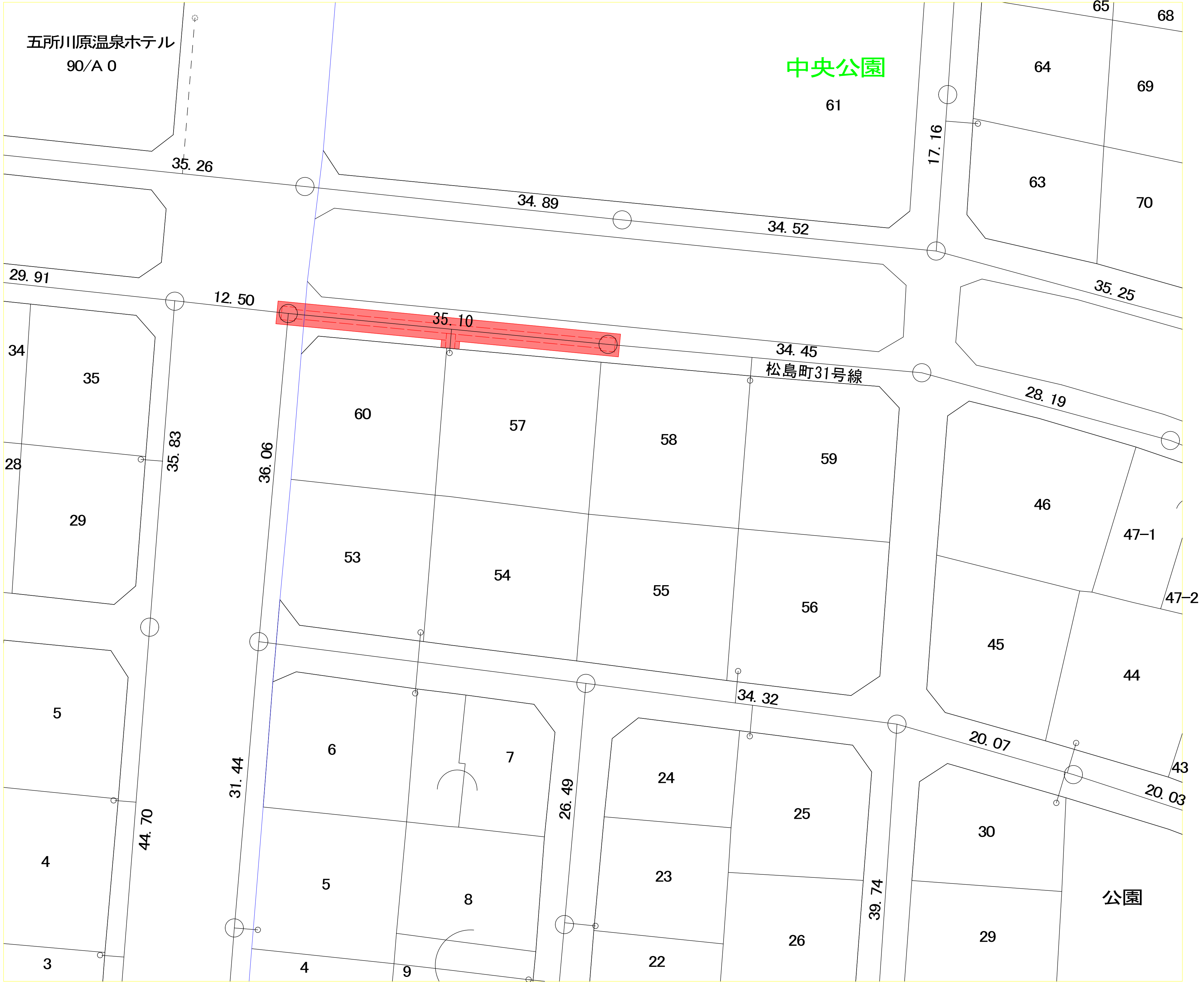
令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
舗装復旧平面図(2/4)	縮尺 1:250
図面番号	20葉中17
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

舗装復旧平面図（2 / 4）



令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
舗装工平面図(3/4)	縮尺 1:250
図面番号	20集中18
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

舗装工平面図（3 / 4）



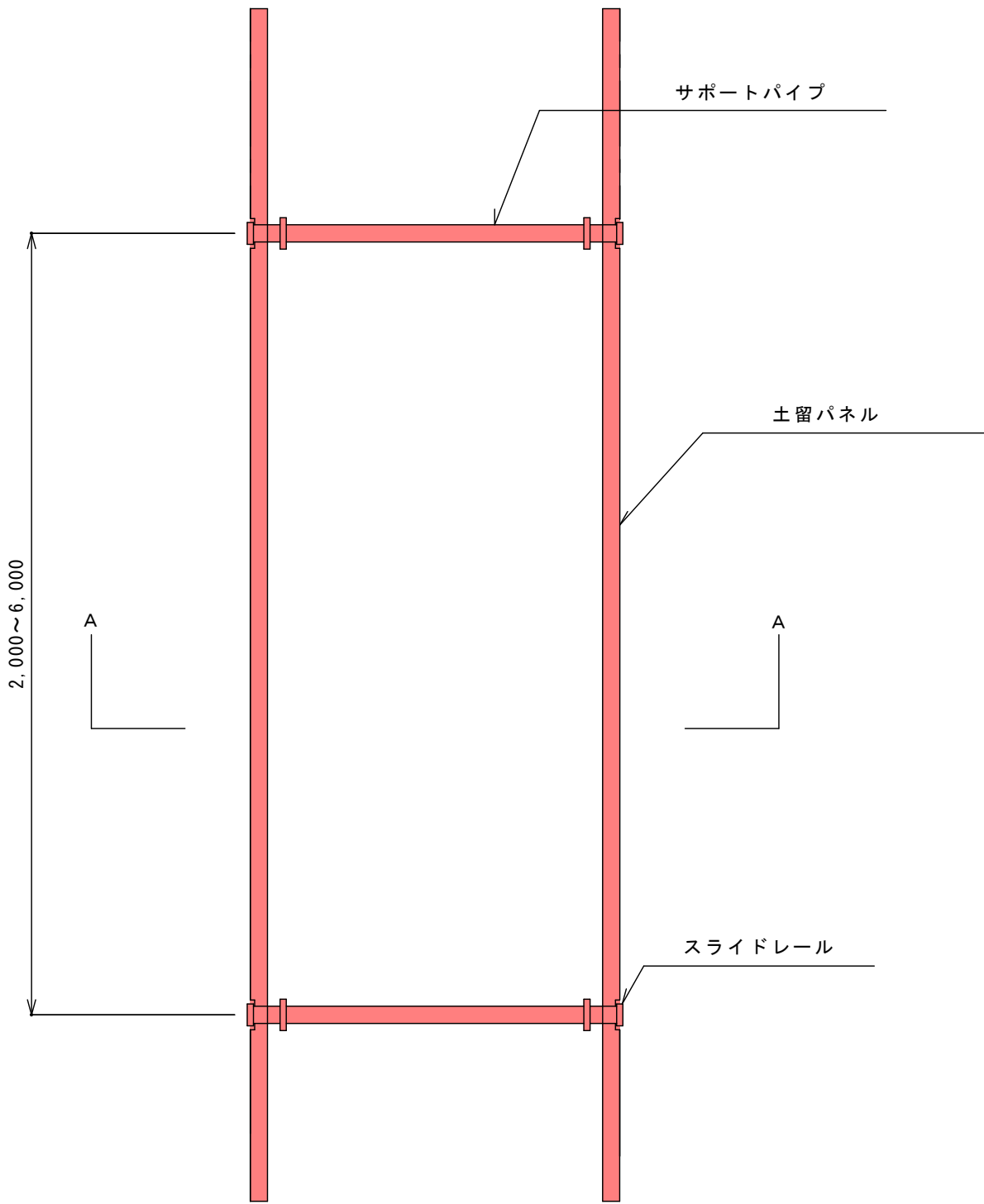
令和7年度	
工事番号	下水第1号
工 事 名	東部枝線管路施設改築(その2)工事
施工箇所	五所川原市松島町五丁目外 地内
土留標準図 (参考図)	縮尺 FREE
図面番号	20葉中20
五所川原市 下水道課	
青 森 県	

参 考 図

土 留 標 準 図

建 込 簡 易 土 留

平 面 図



A - A 断面図

