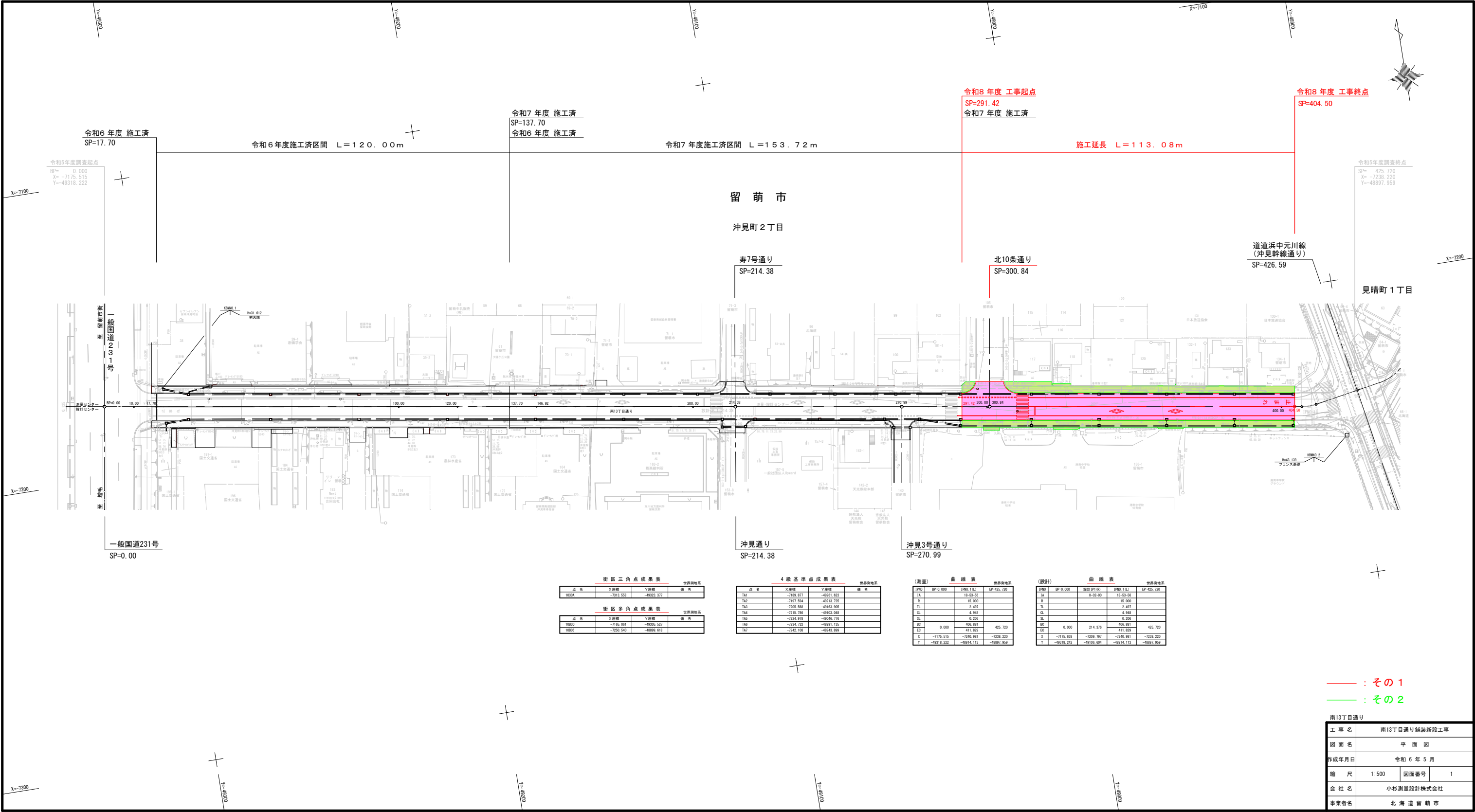


令和8年度 南13丁目通り舗装新設工事 設計図(縮小図)			
図 面 目 録			
図番	図 名	縮 尺	備 考
1	平面図	1/500	SP291.42～SP404.50
2	縦断面図	縦 1/100 横 1/500	SP291.42～SP404.50
3	標準断面図	1/50	
4	横断面図(6)	1/100	
5	横断面図(7)	1/100	
6	横断面図(8)	1/100	
7	横断面図(9)	1/100	
8	舗装工平面図(2)	1/600	
9	交差点詳細図(3)	1/100	
10	区画線平面図(2)	1/600	
	排水縦断面図(L側)	縦 1/100 横 1/500	参考図
	排水縦断面図(R側)	縦 1/100 横 1/500	参考図
	路面排水標準図	1/50	参考図
	縁石配置図(2)	1/600	参考図
	No.3市道取付道路工	図示	参考図(留萌建設管理部協議図面)



街区三角点成果表				世界測地系
点名	X座標	Y座標	備考	
1030A	-7113.558	-49223.377		

街区多角点成果表				世界測地系
点名	X座標	Y座標	備考	
10830	-7185.061	-49205.527		
10806	-7220.549	-48999.618		

4級基準点成果表				世界測地系
点名	X座標	Y座標	備考	
TA1	-7199.877	-49081.623		
TA2	-7197.584	-49213.725		
TA3	-7205.588	-49163.905		
TA4	-7215.788	-49103.648		
TA5	-7224.978	-49046.779		
TA6	-7234.722	-48991.135		
TA7	-7242.108	-48942.899		

(測量) 曲線表			世界測地系
区間	BP+0.000	EP+425.720	
TA	BP+0.000	EP+425.720	
TL	18.53-56	18.53-56	
TL	2.497	2.497	
CL	4.948	4.948	
SL	0.206	0.206	
BC	0.000	408.881	425.720
EC	411.629	411.629	
X	-7175.515	-7240.981	-7228.220
Y	-49318.222	-48914.113	-48897.959

(設計)		曲 線 表		世界測地系
IPN0	BP+0.000	設計IP1 (R)	IPN0 1 (L)	EP+425.720
IA		0-02.00	18-53-56	
R			15.000	
TL			2.497	
CL			4.948	
SL			0.206	
BC			406.881	
EC	0.000	214.376	411.629	425.720
X	-7175.638	-7209.797	-7240.981	-7238.220
Y	-49318.242	-49106.604	-48914.113	-48897.959

— : その1
— : その2

南13丁目通り			
工事名	南13丁目通り舗装新設工事		
図面名	平面図		
作成年月日	令和6年5月		
縮尺	1:500	図面番号	1
会社名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北海道留萌市		

横断図(6)

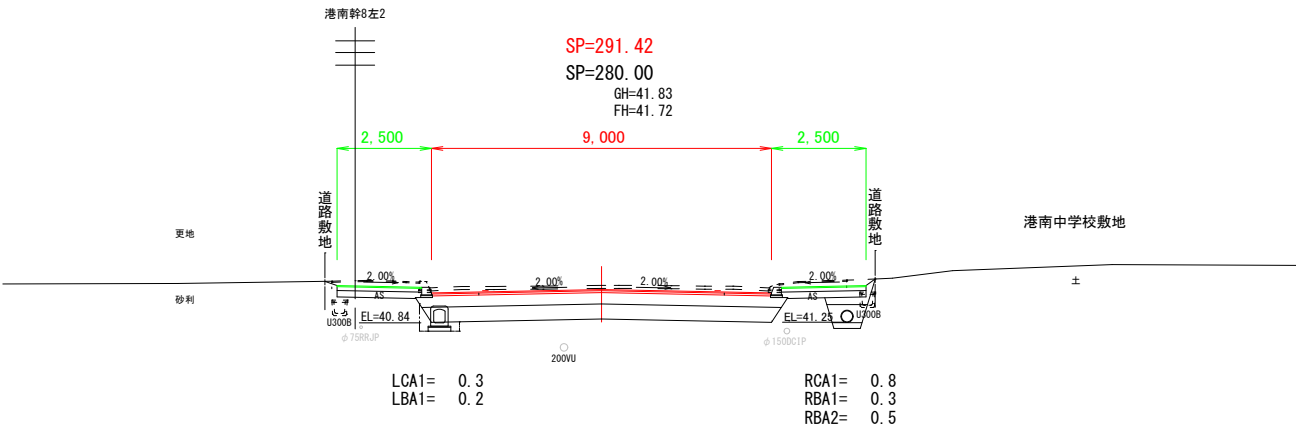
S=1:100

- 凡 例
- 土砂掘削(車道部) : CA
 - 路床盛土(車道部) : BA
 - 土砂掘削(歩道部L側) : LCA
 - 路床盛土(歩道部L側) : LBA
 - 土砂掘削(歩道部R側) : RCA
 - 路床盛土(歩道部R側) : RBA
 - 縦断管床掘り(車道部L側) : LCA1
 - 縦断管埋戻し(車道部L側) : LBA1
 - 縦断管床掘り(歩道部R側) : RCA1
 - 縦断管埋戻し(歩道部R側) : RBA1
 - 縦断管砕石 (歩道部R側) : RBA2

CA = 7.9
BA = 0.0
LCA = 0.9
LBA = 0.0
RCA = 1.0
RBA = 0.0

MCA = 9.00
MBA = 0.00

DL=40.00

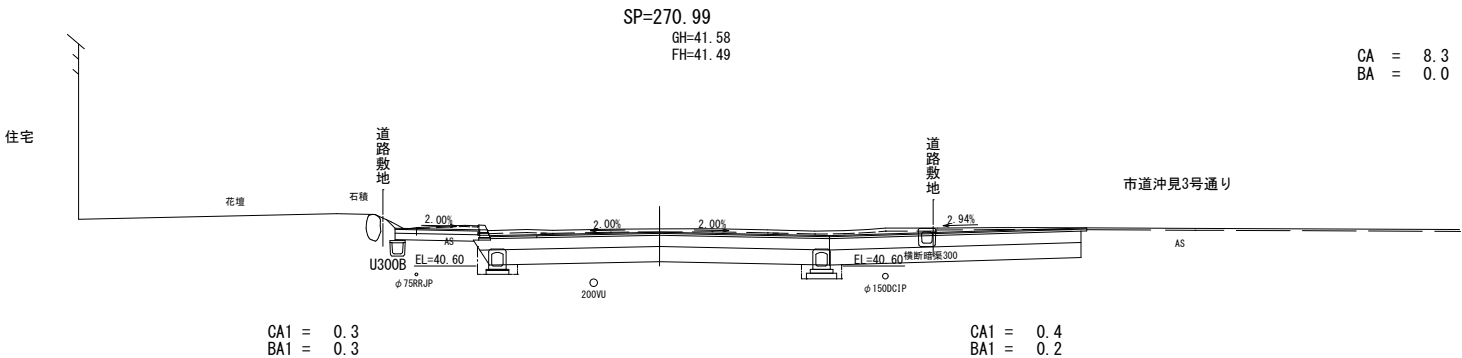


LCA1= 0.3
LBA1= 0.2

RCA1= 0.8
RBA1= 0.3
RBA2= 0.5

CA = 8.3
BA = 0.0

DL=40.00



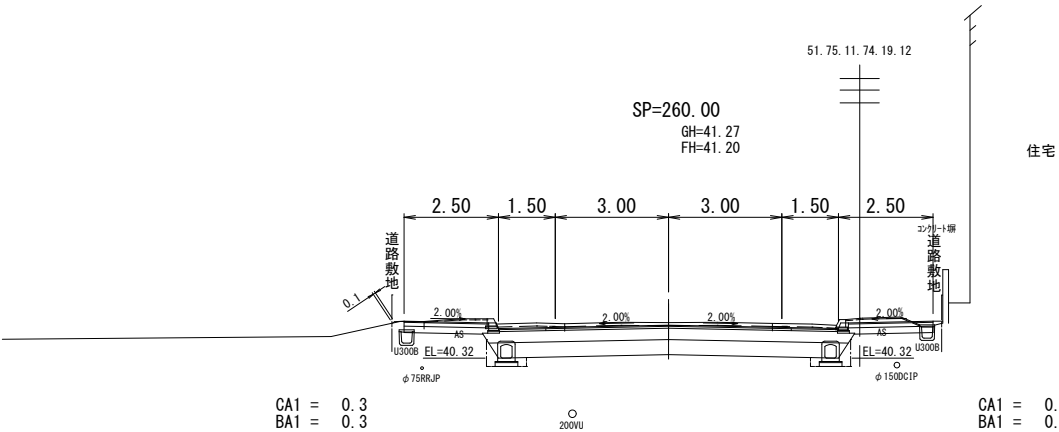
CA1 = 0.3
BA1 = 0.3

CA1 = 0.4
BA1 = 0.2

MCA = 8.65
MBA = 0.05

CA = 9.0
BA = 0.1

DL=40.00



CA1 = 0.3
BA1 = 0.3

CA1 = 0.3
BA1 = 0.3

MCA = 8.70
MBA = 0.10

— : その1
— : その2

南13丁目通り

工 事 名	南13丁目通り舗装新設工事		
図 面 名	横 断 図 (6)		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	1:100	図面番号	4
会 社 名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北 海 道 留 萌 市		

横断図(7)

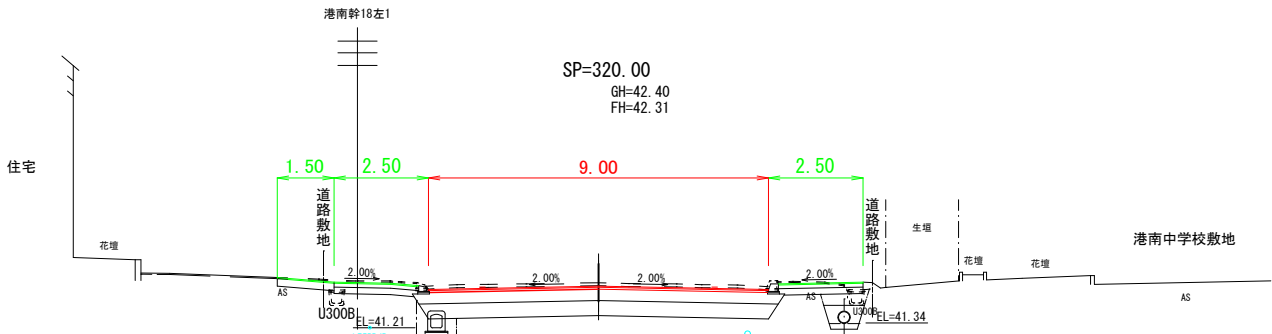
S=1:100

凡 例

- 土砂掘削(車道部) : CA
- 路床盛土(車道部) : BA
- 土砂掘削(歩道部L側) : LCA
- 路床盛土(歩道部L側) : LBA
- 土砂掘削(歩道部R側) : RCA
- 路床盛土(歩道部R側) : RBA
- 縦断管床掘り(歩道部L側) : LCA1
- 縦断管埋戻し(歩道部L側) : LBA1
- 縦断管床掘り(歩道部R側) : RCA1
- 縦断管埋戻し(歩道部R側) : RBA1
- 縦断管砕石 (歩道部R側) : RBA2

CA = 7.5
BA = 0.0
LCA = 1.1
LBA = 0.0
RCA = 0.6
RBA = 0.2

MCA = 7.55
MBA = 0.00
MLCA = 0.55
MLBA = 0.00
MRCA = 0.80
MRBA = 0.10

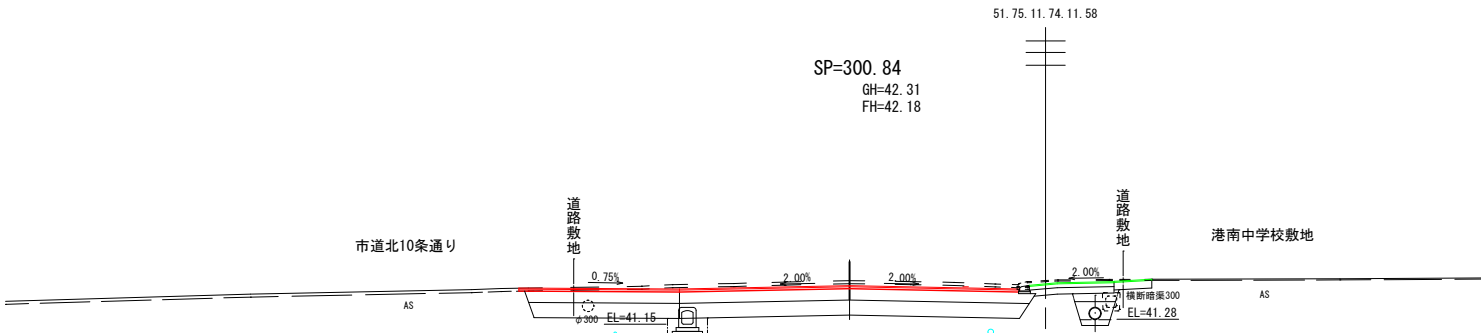


LCA1= 0.6
LBA1= 0.3

RCA1= 0.8
RBA1= 0.4
RBA2= 0.5

CA = 7.6
BA = 0.0
LCA = 0.0
LBA = 0.0
RCA = 1.0
RBA = 0.0

MCA = 7.60
MBA = 0.00
MLCA = 0.00
MLBA = 0.00
MRCA = 1.00
MRBA = 0.00

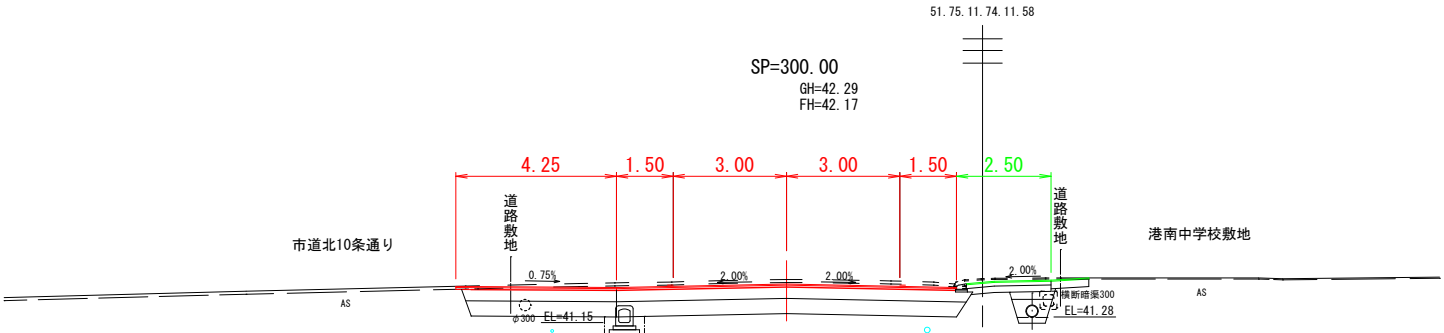


LCA1= 0.5
LBA1= 0.2

RCA1= 0.7
RBA1= 0.3
RBA2= 0.5

CA = 7.6
BA = 0.0
LCA = 0.0
LBA = 0.0
RCA = 1.0
RBA = 0.0

MCA = 7.75
MBA = 0.00
MLCA = 0.45
MLBA = 0.00
MRCA = 1.00
MRBA = 0.00



LCA1= 0.5
LBA1= 0.2

RCA1= 0.7
RBA1= 0.2
RBA2= 0.5

— : その1
— : その2

南13丁目通り

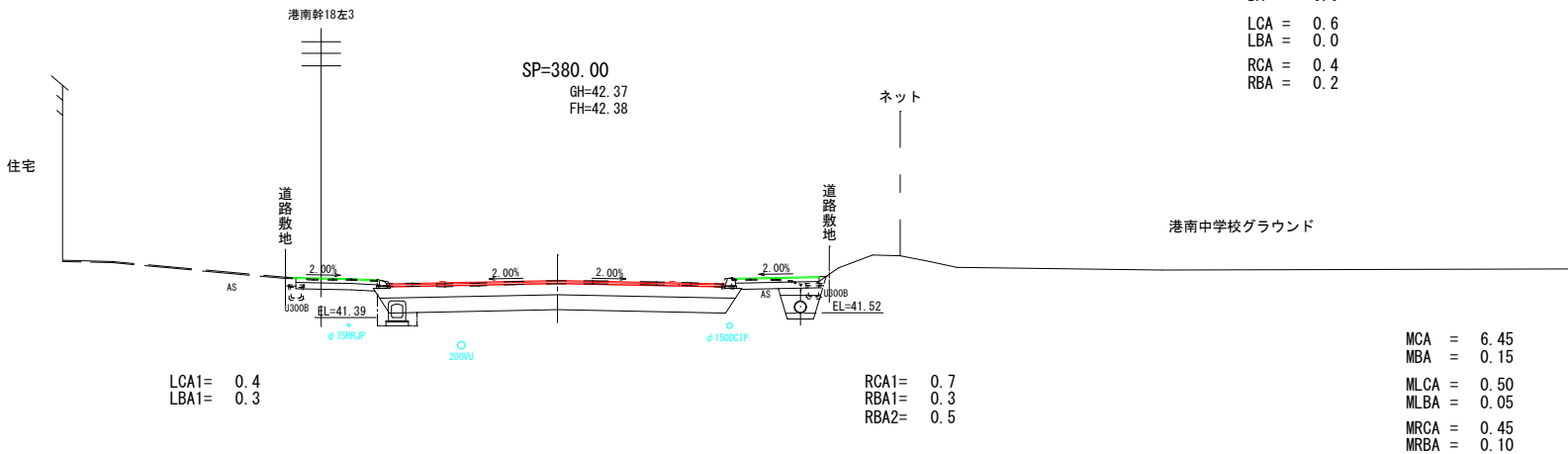
工 事 名	南13丁目通り舗装新設工事		
図 面 名	横 断 図 (7)		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	1:100	図面番号	5
会 社 名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北 海 道 留 萌 市		

横断図(8)

S=1:100

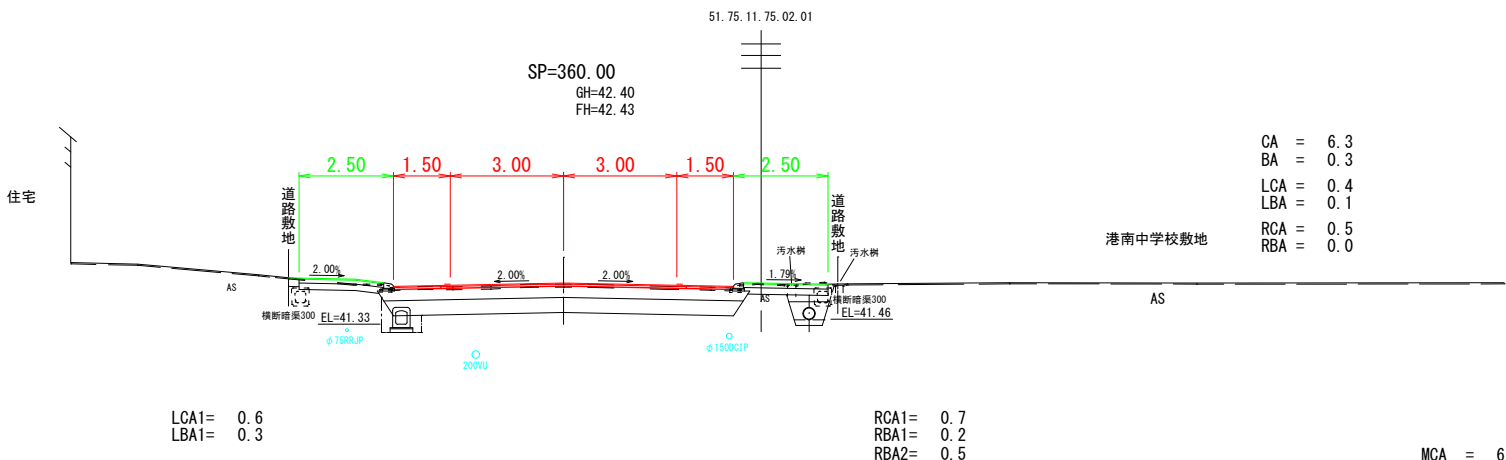
- 凡 例
- 土砂掘削(車道部) : CA
 - 路床盛土(車道部) : BA
 - 土砂掘削(歩道部L側) : LCA
 - 路床盛土(歩道部L側) : LBA
 - 土砂掘削(歩道部R側) : RCA
 - 路床盛土(歩道部R側) : RBA
 - 縦断管床掘り(歩道部L側) : LCA1
 - 縦断管埋戻し(歩道部L側) : LBA1
 - 縦断管床掘り(歩道部R側) : RCA1
 - 縦断管埋戻し(歩道部R側) : RBA1
 - 縦断管砕石 (歩道部R側) : RBA2

CA = 6.6
BA = 0.0
LCA = 0.6
LBA = 0.0
RCA = 0.4
RBA = 0.2



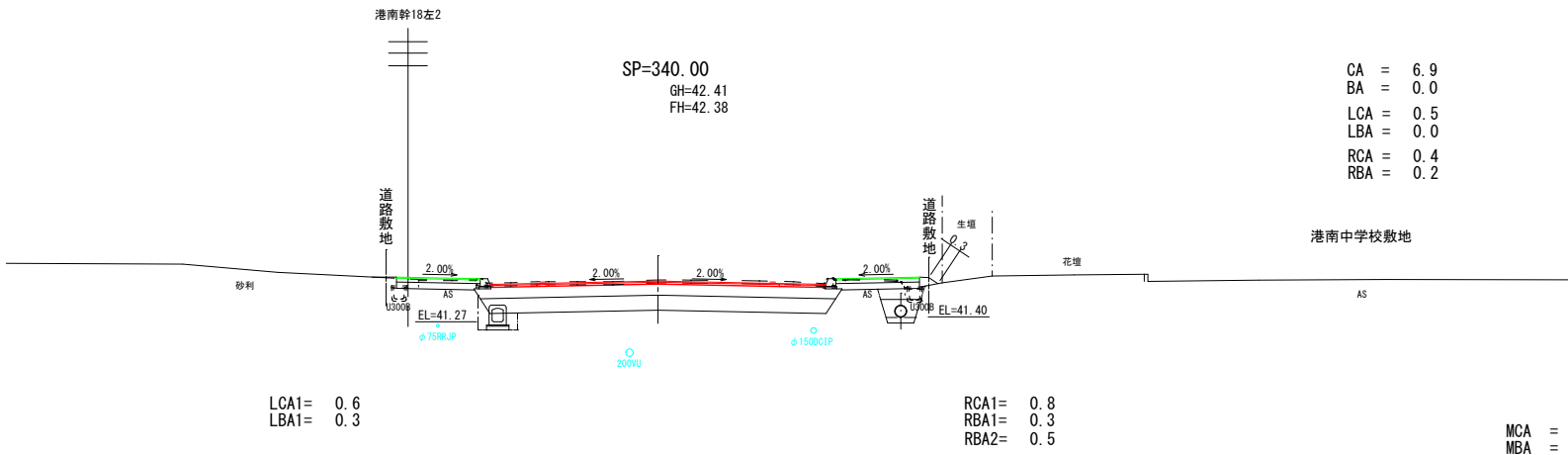
DL=40.00

CA = 6.3
BA = 0.3
LCA = 0.4
LBA = 0.1
RCA = 0.5
RBA = 0.0



DL=40.00

CA = 6.9
BA = 0.0
LCA = 0.5
LBA = 0.0
RCA = 0.4
RBA = 0.2



DL=40.00

その1
その2

南13丁目通り			
工 事 名	南13丁目通り舗装新設工事		
図 面 名	横 断 図 (8)		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	1:100	図面番号	6
会 社 名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北 海 道 留 萌 市		

横断図(9)

S=1:100

- 凡 例
- 土砂掘削(車道部) : CA
 - 路床盛土(車道部) : BA
 - 土砂掘削(歩道部L側) : LCA
 - 路床盛土(歩道部L側) : LBA
 - 土砂掘削(歩道部R側) : RCA
 - 路床盛土(歩道部R側) : RBA
 - 縦断管床掘り(車道部L側) : LCA1
 - 縦断管埋戻し(車道部L側) : LBA1
 - 縦断管床掘り(歩道部R側) : RCA1
 - 縦断管埋戻し(歩道部R側) : RBA1
 - 縦断管砕石 (歩道部R側) : RBA2

SP=421.98
GH=42.18
FH=

AS

AS

DL=40.00

404.50(土工終点)

CA = 6.7
BA = 0.0
LCA = 0.6
LBA = 0.0
RCA = 0.6
RBA = 0.0

(SP=404.50)
BC=406.88
GH=42.28
FH=

ネット

港南中学校グラウンド

LCA1= 0.3
LBA1= 0.2

RCA1= 0.6
RBA1= 0.1
RBA2= 0.5

MCA = 6.70
MBA = 0.00
MLCA = 0.55
MLBA = 0.00
MRCA = 0.60
MRBA = 0.05

港南幹18左4

51.75.11.65.89.39

SP=400.00
GH=42.32
FH=42.31

ネット

港南中学校グラウンド

CA = 6.7
BA = 0.0
LCA = 0.5
LBA = 0.1
RCA = 0.6
RBA = 0.1

LCA1= 0.3
LBA1= 0.2

RCA1= 0.6
RBA1= 0.1
RBA2= 0.5

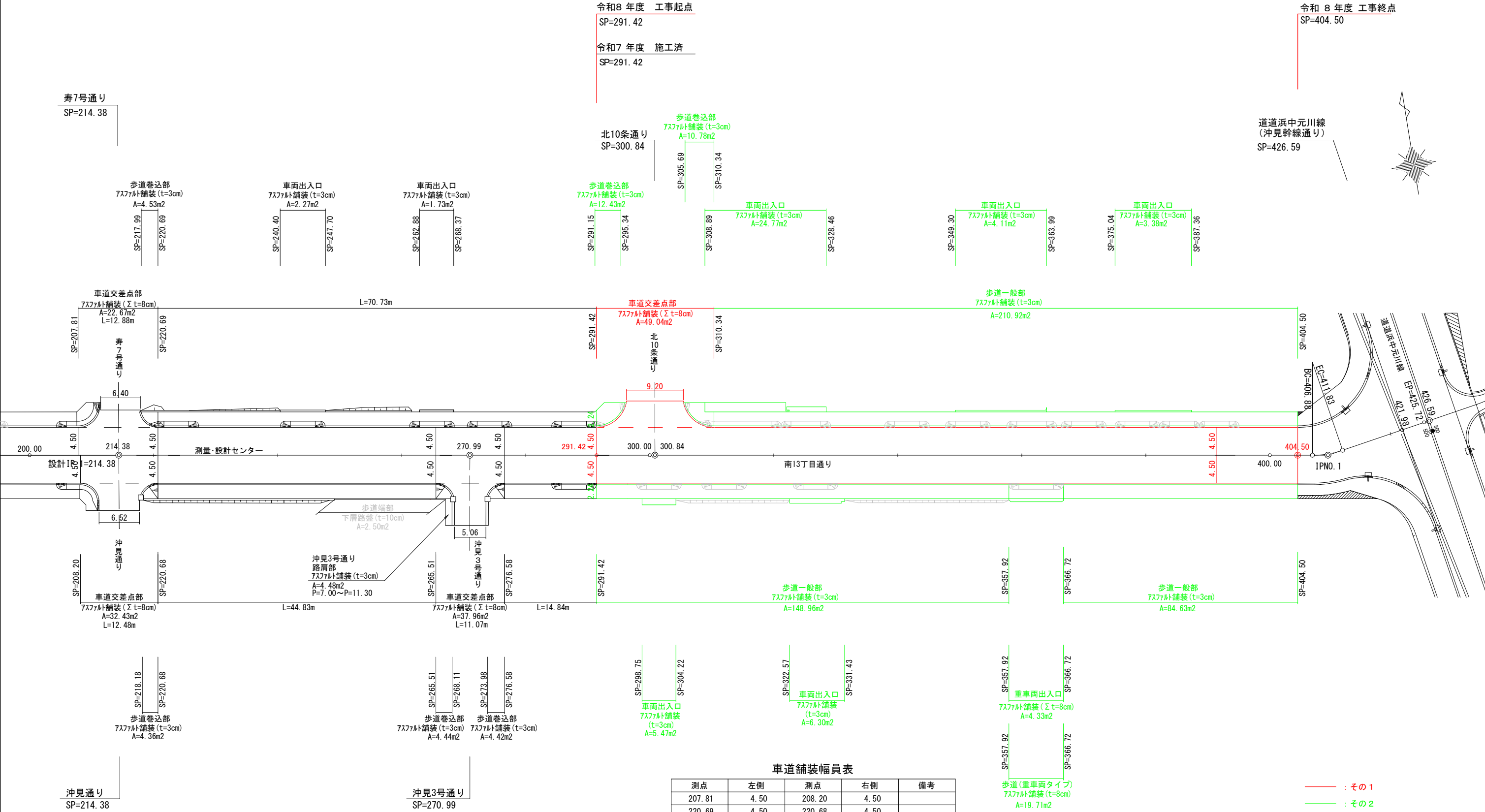
MCA = 6.65
MBA = 0.00
MLCA = 0.55
MLBA = 0.05
MRCA = 1.00
MRBA = 0.15

南13丁目通り

工 事 名	南13丁目通り舗装新設工事		
図 面 名	横 断 図 (9)		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	1:100	図面番号	7
会 社 名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北 海 道 留 萌 市		

舗装工平面図(2)

S=1:600

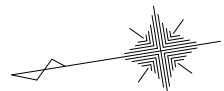


車道舗装幅員表

測点	左側	測点	右側	備考
207.81	4.50	208.20	4.50	
220.69	4.50	220.68	4.50	
265.51	4.50	265.51	4.50	
276.58	4.50	276.58	4.50	
291.42	4.50	291.42	4.50	
310.34	4.50	276.58	4.50	
310.34	4.50	276.58	4.50	
404.50	4.50	404.50	4.50	

— : その1
— : その2

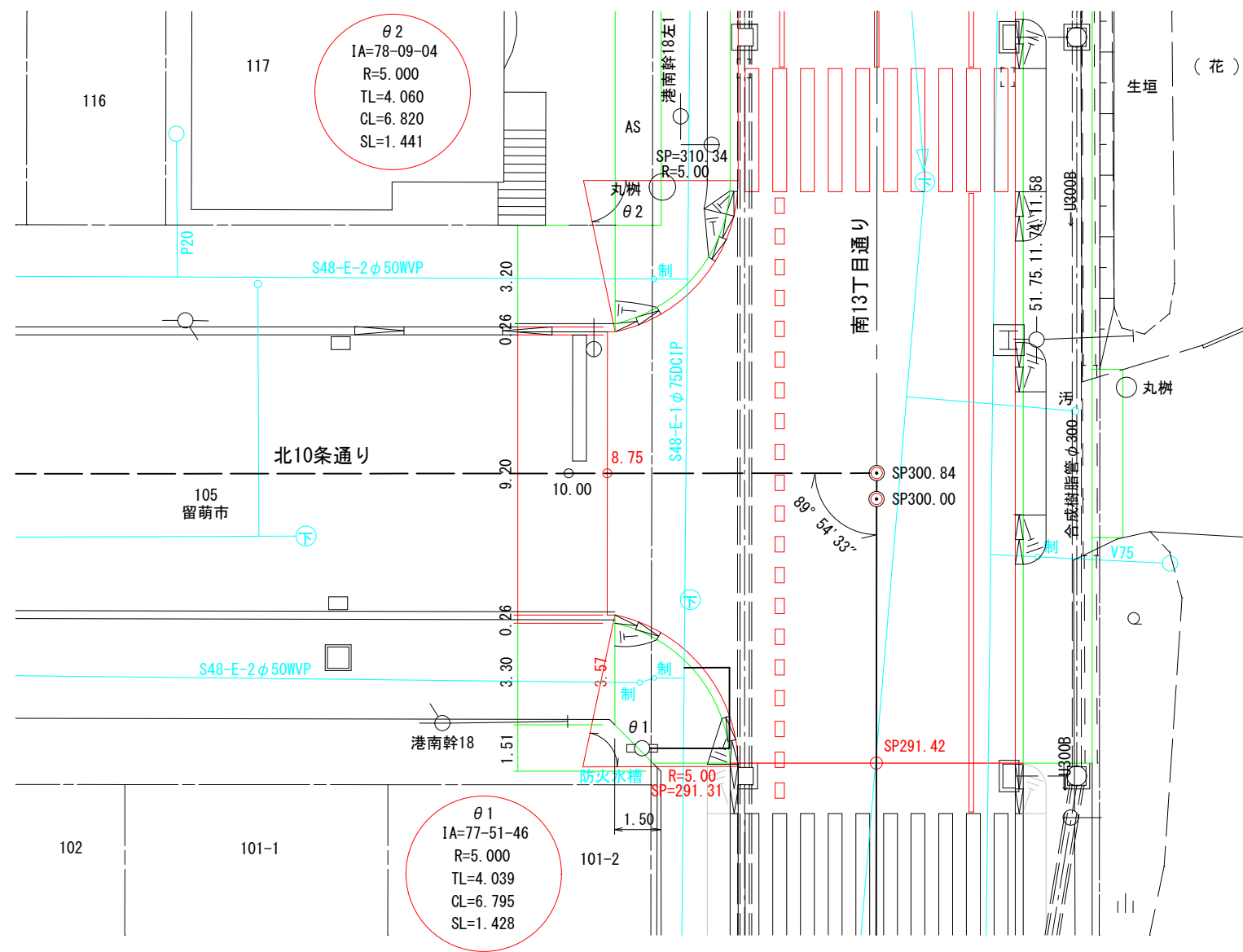
工 事 名	南13丁目通り舗装新設工事		
図 面 名	舗装工平面図(2)		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	1:600	図面番号	8
会 社 名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北 海 道 留 萌 市		



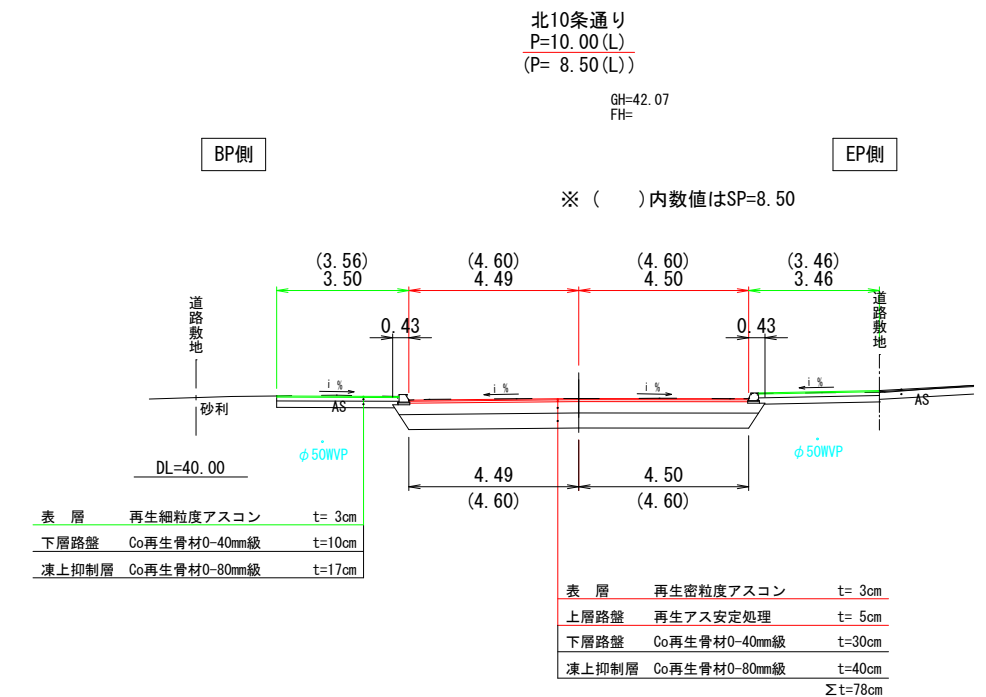
交差点詳細図(3)

北10条通り
SP=300.84(L)
S=1:100

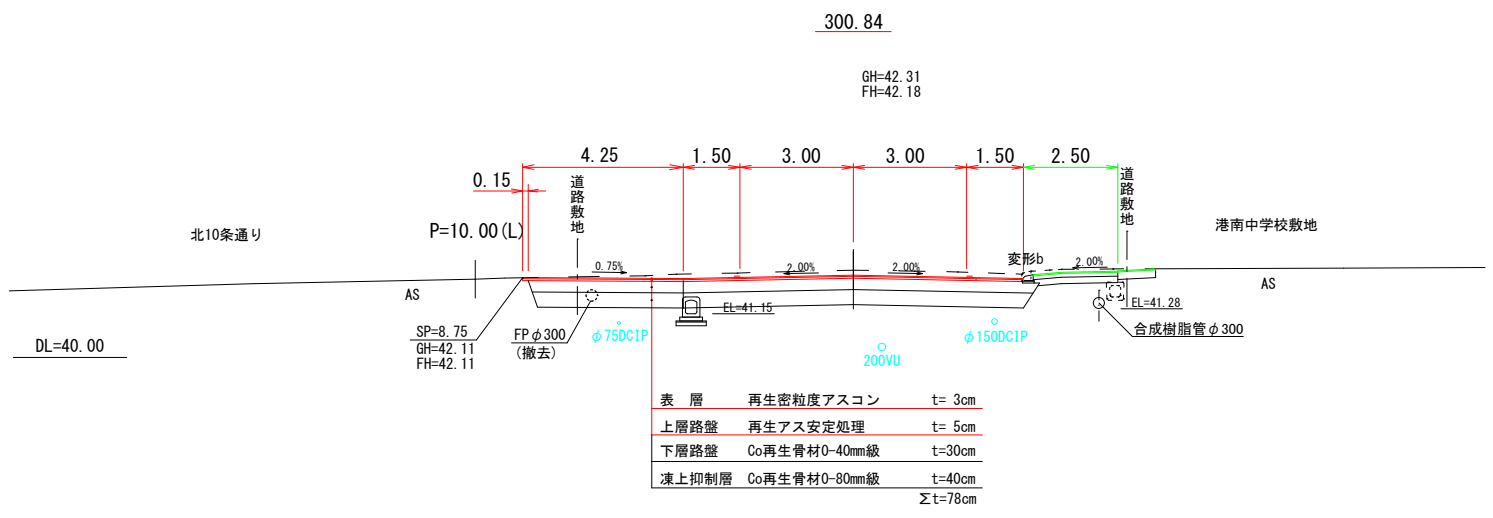
平面図



断面図



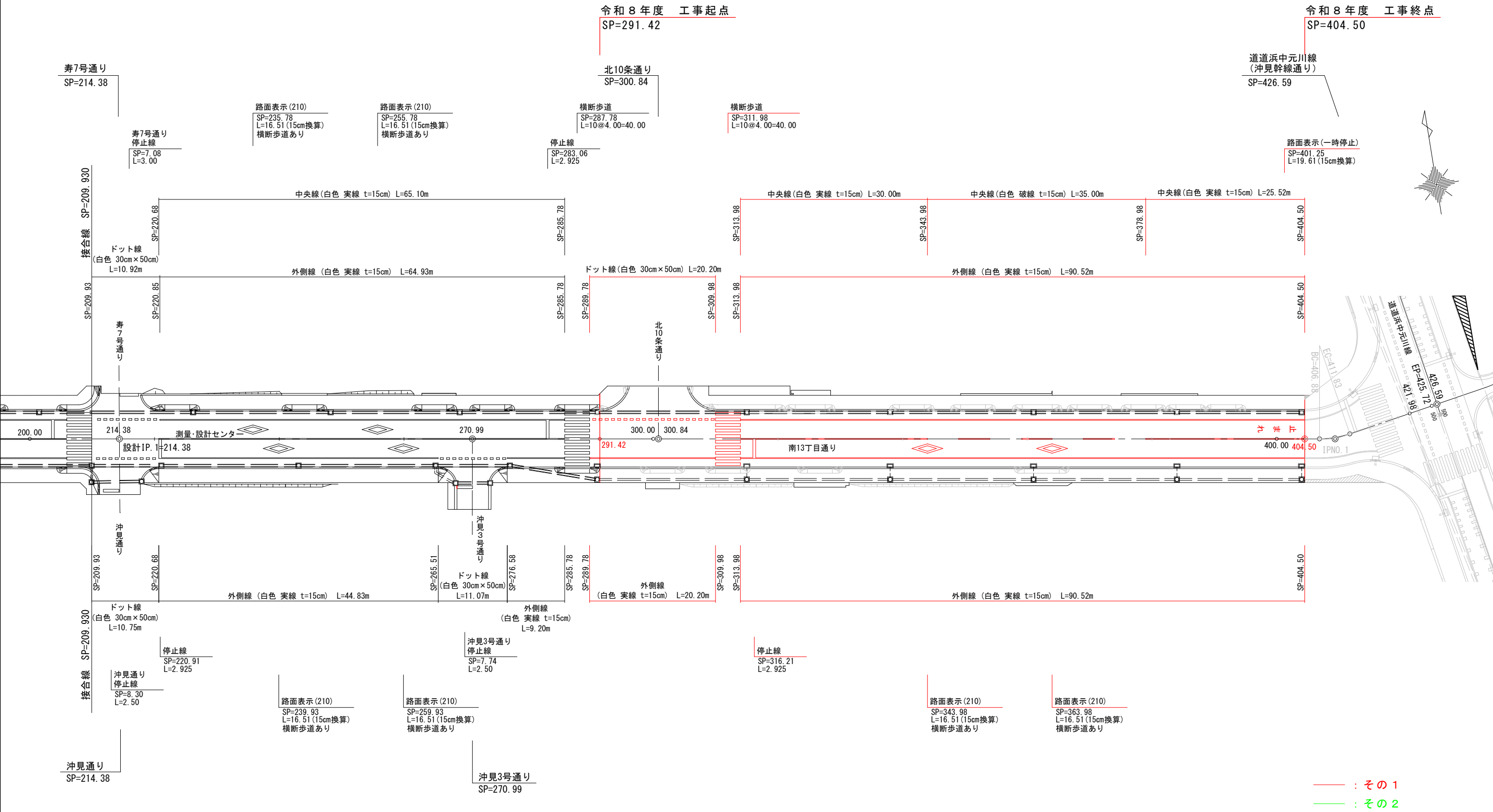
側面図



その1
その2

南13丁目通り			
工事名	南13丁目通り舗装新設工事		
図面名	交差点詳細図(3)		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮尺	1:100	図面番号	9
会社名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北海道留萌市		

区画線平面図(2)
S=1:600



— : その1
— : その2

南13丁目通り			
工事名	南13丁目通り舗装新設工事		
図面名	区画線平面図(2)		
作成年月日	令和6年5月		
縮尺	1:600	図面番号	10
会社名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北海道留萌市		

排水縦断面図(L側)

SH=1:500
SV=1:100

令和6年度 施工済
SP=17.70

一般国道231号
SP=0.00

令和6年度 施工済

令和7年度 施工済
SP=137.70

寿7号通り
SP=214.38

令和7年度 施工済

令和8年度 工事起点
SP=291.42

北10条通り
SP=300.84

令和8年度 工事終点
SP=404.50

道道浜中元川線
(沖見幹線通り)
SP=426.59

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
中間樹H=0.2
鍍鉄蓋T=14
SP=20.20

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=28.50

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=56.50

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=86.50

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=116.50

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=146.50

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=176.50

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=201.50

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=226.20

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=248.25

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=268.95

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=291.00

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
中間樹H=0.1
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=315.00

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
中間樹H=0.1
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=338.00

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=361.00

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=384.00

集水樹 I 型A
下部樹H=0.8
上部樹
鋼製蓋T=25
SP=404.00

流入工
フルキャスト 鋼管 17" φ300
L=7.70m
SP=28.50

既設集水樹I型B

SP=36.02

CP φ300 EL=32.076
FP φ300 EL=31.81
SP=36.02
FP φ300 EL=31.16
SP=28.50

左 側	管 種・管 径 基礎形式・延長	既設CP φ450		U型樹幹φ1300 L=7.90m	U型樹幹φ1300 L=27.40m	U型樹幹φ1300 L=29.40m	U型樹幹φ1300 L=29.40m	U型樹幹φ1300 L=29.40m	U型樹幹φ1300 L=24.40m	U型樹幹φ1300 L=21.47m	U型樹幹φ1300 L=20.10m	U型樹幹φ1300 L=21.45m	U型樹幹φ1300 L=23.40m コンクリート基礎	U型樹幹φ1300 L=22.40m	U型樹幹φ1300 L=22.40m	U型樹幹φ1300 L=22.40m	U型樹幹φ1300 L=22.40m	U型樹幹φ1300 L=19.40m																							
	管 底 高	30.81		31.01	31.57	32.38	32.55	33.52	33.84	34.49	35.28	35.42	36.23	36.50	37.02	37.66	37.79	38.53	39.03	39.22	39.44	39.80	40.01	40.32	40.55	40.60	40.84	41.12	41.15 41.41	41.20	41.21	41.26 41.27	41.33 41.33	41.39	41.40	41.45	41.46				
	勾 配	$i=2.361\%$ L=8.47m			$i=4.893\%$ L=28.00m	$i=4.867\%$ L=30.00m	$i=4.800\%$ L=30.00m	$i=4.867\%$ L=30.00m	$i=3.867\%$ L=30.00m	$i=3.680\%$ L=25.00m	$i=3.495\%$ L=24.68m	$i=2.592\%$ L=64.62m					$i=0.300\%$ L=113.00m																								
	樹天端高	31.65		31.81	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	
測 点	施工基面高	31.65		31.81	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17	32.17
		0.00	10.00	20.00	28.00	40.00	56.50	60.00	80.00	86.50	100.00	116.50	120.00	137.70	140.00	146.50	160.00	176.50	180.00	200.00	214.38	220.00	226.20	240.00	248.25	260.00	268.95	280.00	291.00	300.84	315.00	320.00	338.00	340.00	360.00	361.00	380.00	384.00	400.00	404.00	426.59

— : その1
— : その2

南13丁目通り			
工 事 名	南13丁目通り舗装新設工事		
図 面 名	排水縦断面図(L側)		
作成年月日	令和 6 年 5 月		
縮 尺	SH=1:500 SV=1:100	図面番号	参考図1
会 社 名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北 海 道 留 萌 市		

SH=1 : 500
SV=1 : 100

SH=1 : 500
SV=1 : 100

令和6年度 施工済

令和7年度 施工済
SP=137.70

令和7年度 施工済

令和8 年度 工事起点
SP=291.42

令和8 年度 工事終点
SP=404.50

道道浜中元川線
(沖見幹線通り)
SP=426.59

令和6年度 施工済
SP=17.70

一般国道231号

沖見通り
SP=214.38

沖見3号通り
SP=270.99

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
中間樹H=0.2
鑄鐵蓋T-14
SP=20.20

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T-25
SP=28.50

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T-25
SP=56.50

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T-25
SP=86.50

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T-25
SP=116.50

集水樹 I 型
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T-25
SP=146.50

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T-25
SP=176.50

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
中間樹H=0.2
鋼製蓋T-25
SP=209.90

集水樹 I 型
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T-25
SP=243.10

集水樹 I 型A
下部樹H=0.9
上部樹
鋼製蓋T-25
SP=265.10

集水枥 I 型A
下部枥H=1.0
中間枥H=0.2
鑄鉄蓋T-14
SP=291.00

集水樹 I 型/
下部樹H=1.0
中間樹H=0.3
鑄鐵蓋T-14
SP=315.00

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
中間樹H=0.3
鑄鐵蓋T-14
SP=338.00

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
中間樹H=0.3
鑄鐵蓋T-14
SP=361.00

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
中間樹H=0.2
鑄鐵蓋T-14
SP=384.00

集水樹 I 型A
下部樹H=1.0
中間樹H=0.1
鑄鐵蓋T-14
SP=404.00

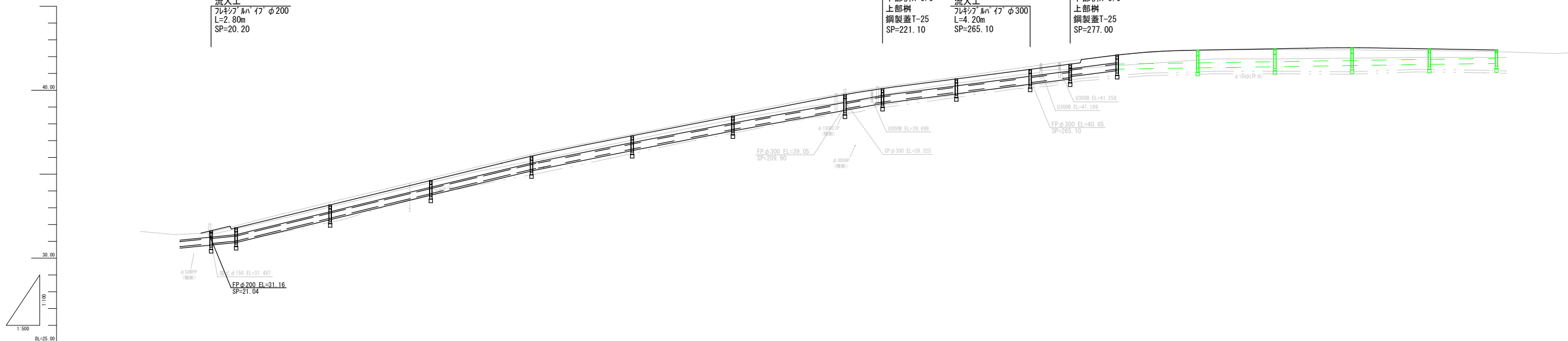
流入工
フレキシブルパイプφ200
L=2.80m
SP=20.20

集水枰 I 型/

流入工
フレキシブルパイプ φ 300
L=4.20m
SP=265.10

集水樹 I 型A

下部桁H=0.9
上部桁
鋼製蓋T-25
SP=277.00

[illegible]

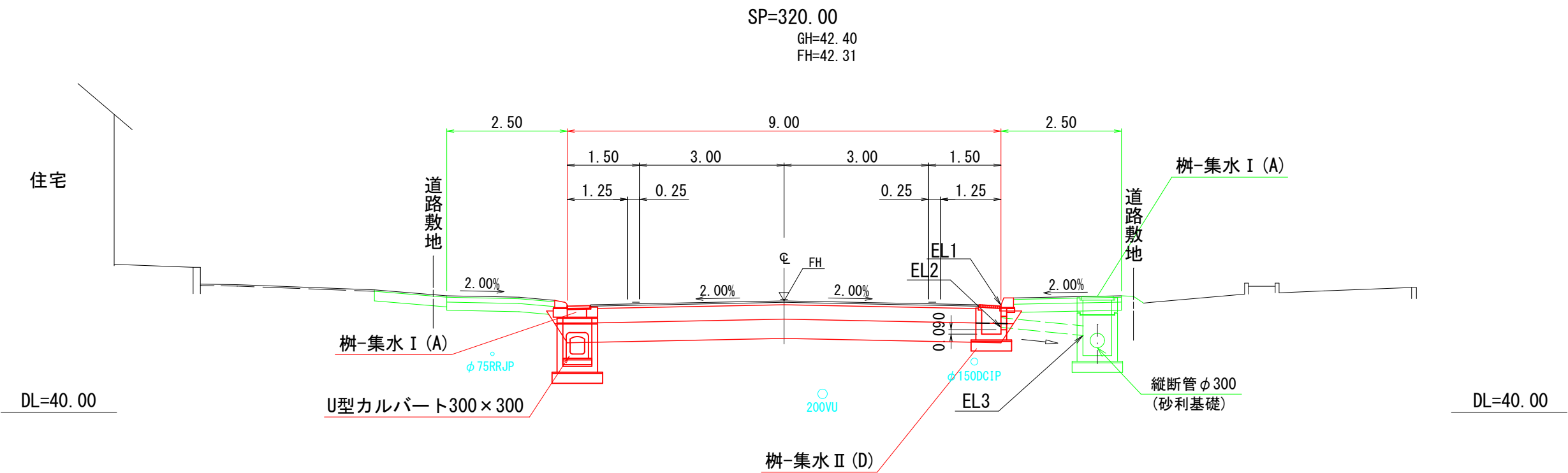
南13丁目通り

工 事 名	南13丁目通リ舗装新設工事		
図 面 名	排水縦断図 (R側)		
作成年月日	令和 6 年 5 月		
縮 尺	SH=1:500 SV=1:100	図面番号	参考図2
会 社 名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北海道留萌市		

路面排水工標準図

S=1:50

路面枡敷設図



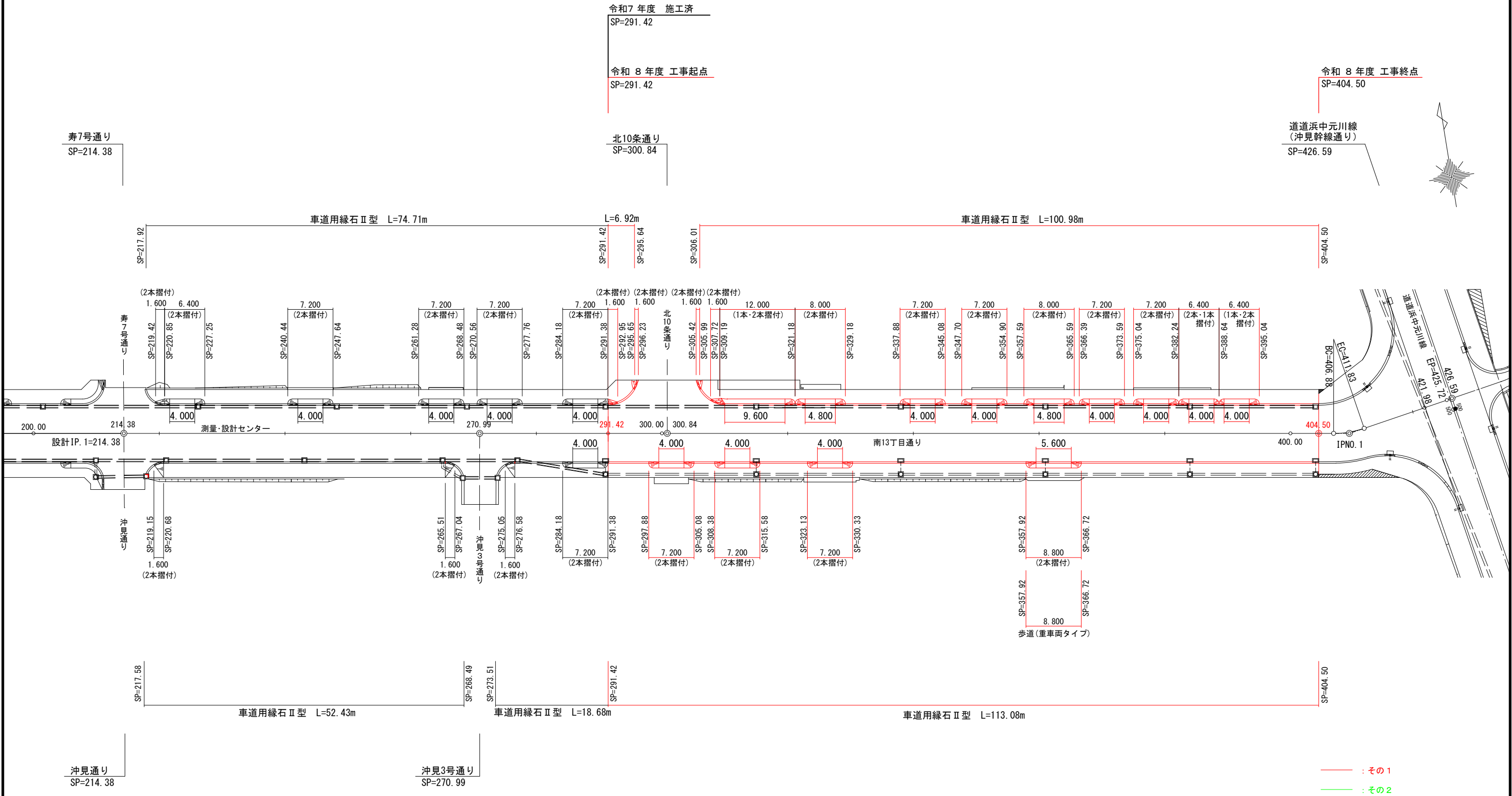
路面排水工設置一覧表

測 点	F H	路面勾配	雨水枡II型D		吐口高 EL3	雨水枡 II型D	フレキシブルパイプ φ200	備 考
			EL1	EL2				
【R側】								
291.00	12.00	-2.00	11.91	11.43	11.42	1	1.70	
315.00	12.29	-2.00	12.20	11.69	11.53	1	1.70	
338.00	12.38	-2.00	12.29	11.81	11.60	1	1.70	
361.00	12.43	-2.00	12.34	11.86	11.67	1	1.70	
384.00	12.37	-2.00	12.28	11.80	11.73	1	1.70	
404.00	12.30	-2.00	12.21	11.74	11.74	1	1.70	
合 計						5	8.50	

— : その1
— : その2

南13丁目通り			
工 事 名	南13丁目通り舗装新設工事		
図 面 名	路面排水工標準図		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	1:50	図面番号	参考図3
会 社 名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北 海 道 留 萌 市		

縁石配置図(2)
S=1:600



南13丁目通り			
工 事 名	南13丁目通り舗装新設工事		
図 面 名	縁石配置図(2)		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	1:600	図面番号	参考図4
会 社 名	小杉測量設計株式会社		
事業者名	北 海 道 留 萌 市		

緑色追記や変更点

No. 3市道取付道路工

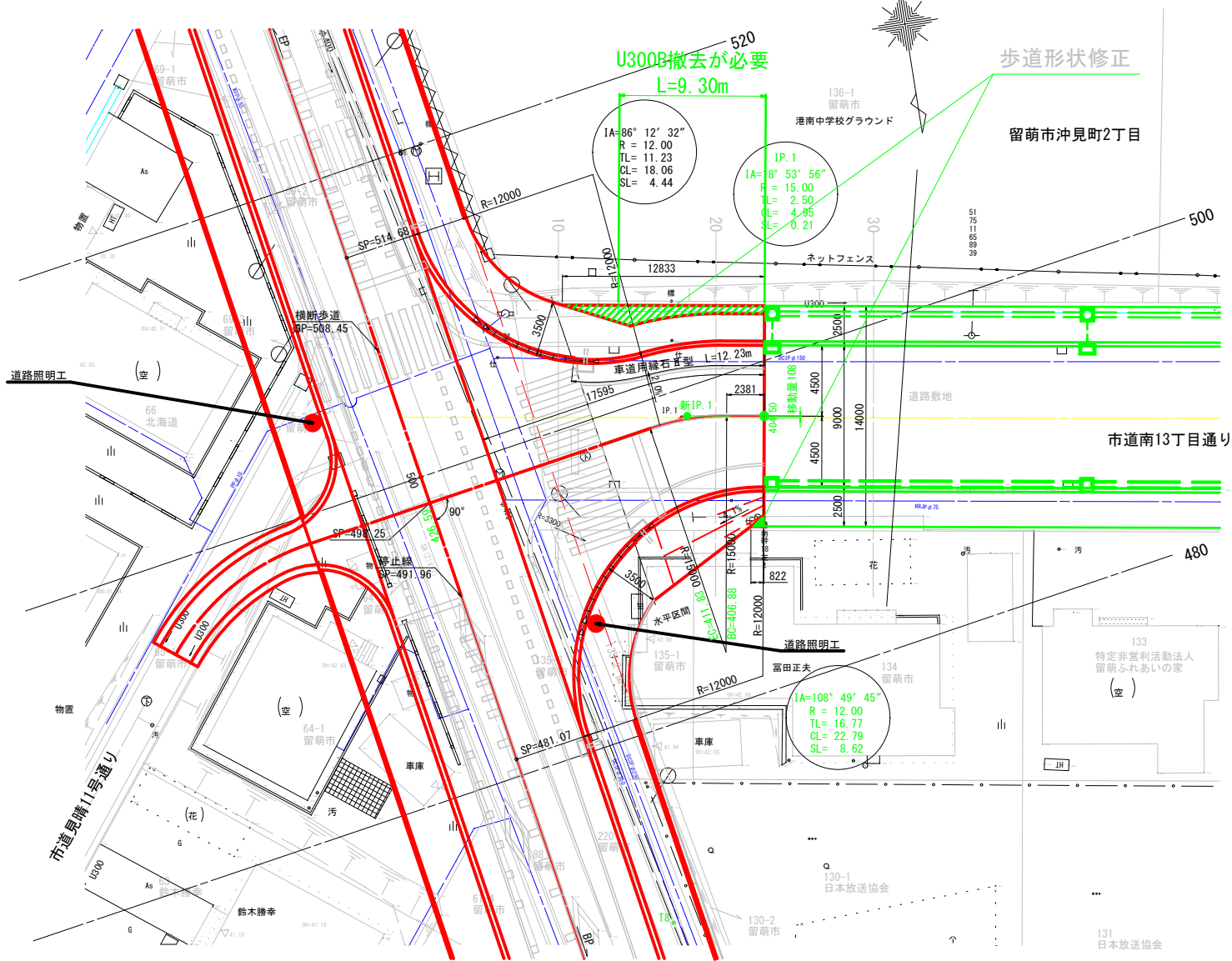
市道南13丁目通り

変更点：市道歩道幅員2.0m→2.5mに変更

平面図

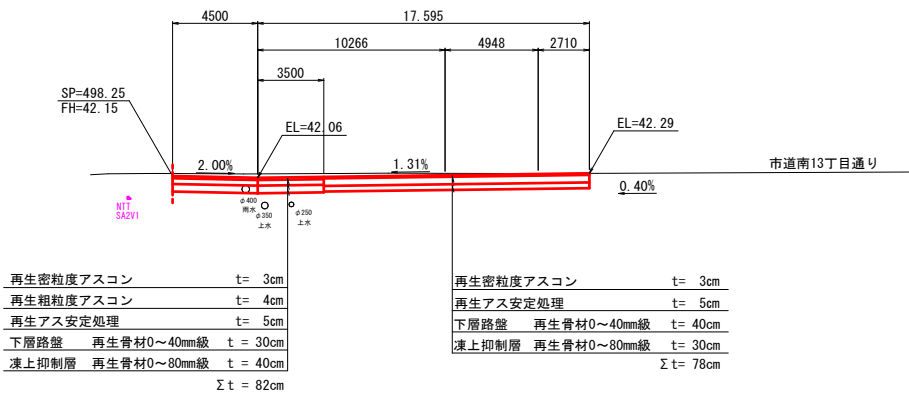
S=1:200

変更理由：南13丁目通り路線測量に伴いIP. 1を新IP. 1に変更した。
そのため巻込み形状の修正が必要となった。



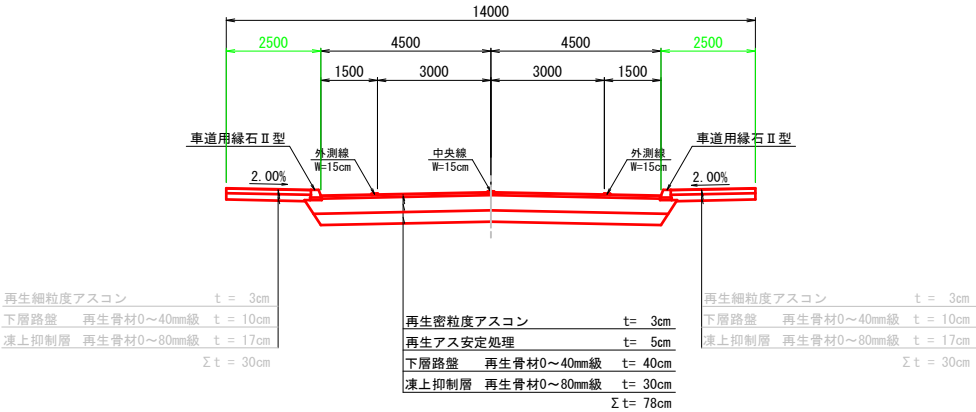
側面図

S=1:200



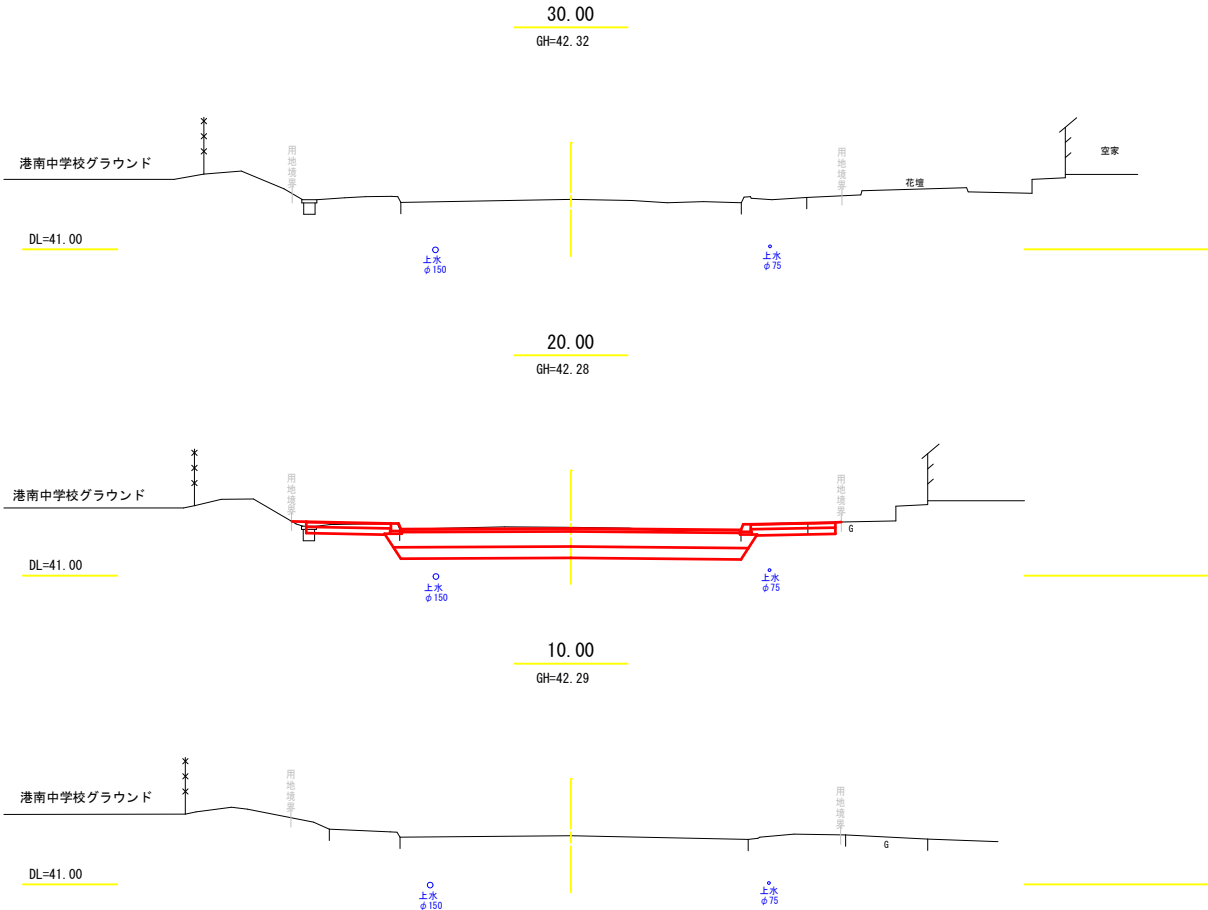
定規図

S=1:100



横断図

S=1/100



市道南13丁目通り

年度	平成 28 年度
路線名	3・4・18見晴通
工事名	地道債工事 実測線調査設計1工区
図面名	No. 3市道取付道路工
縮尺	図示 図面番号 /
設計年月	平成 29 年 3 月
設計者名	株式会社シー・イー・サービス
北海道留萌建設管理部	