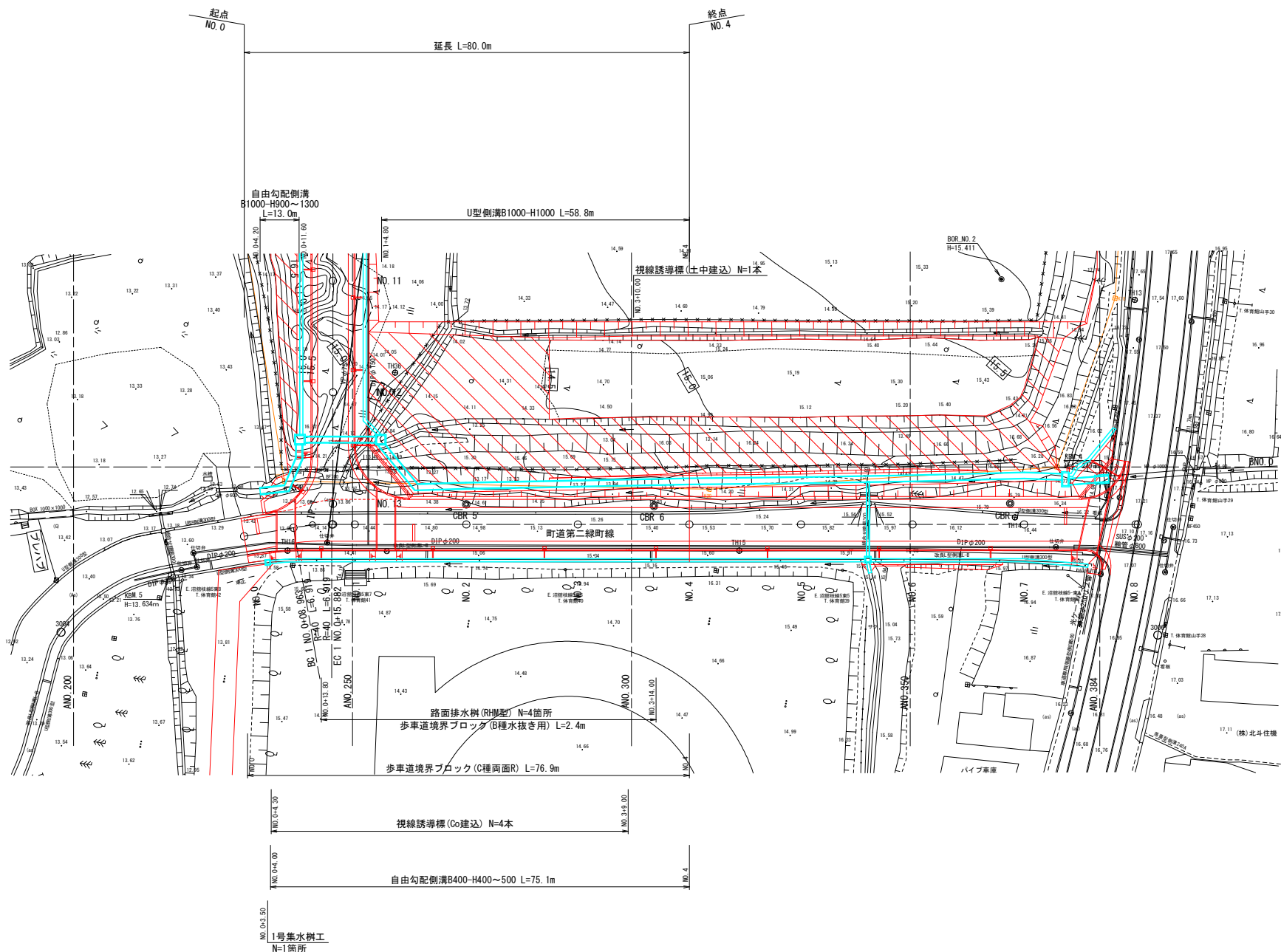


第二緑町線 平面図

令和5年度 第二緑町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名 河川	第二緑町線
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
第二緑町線 平面図	縮尺 S=1:500
図面番号	業中
平 内 町	

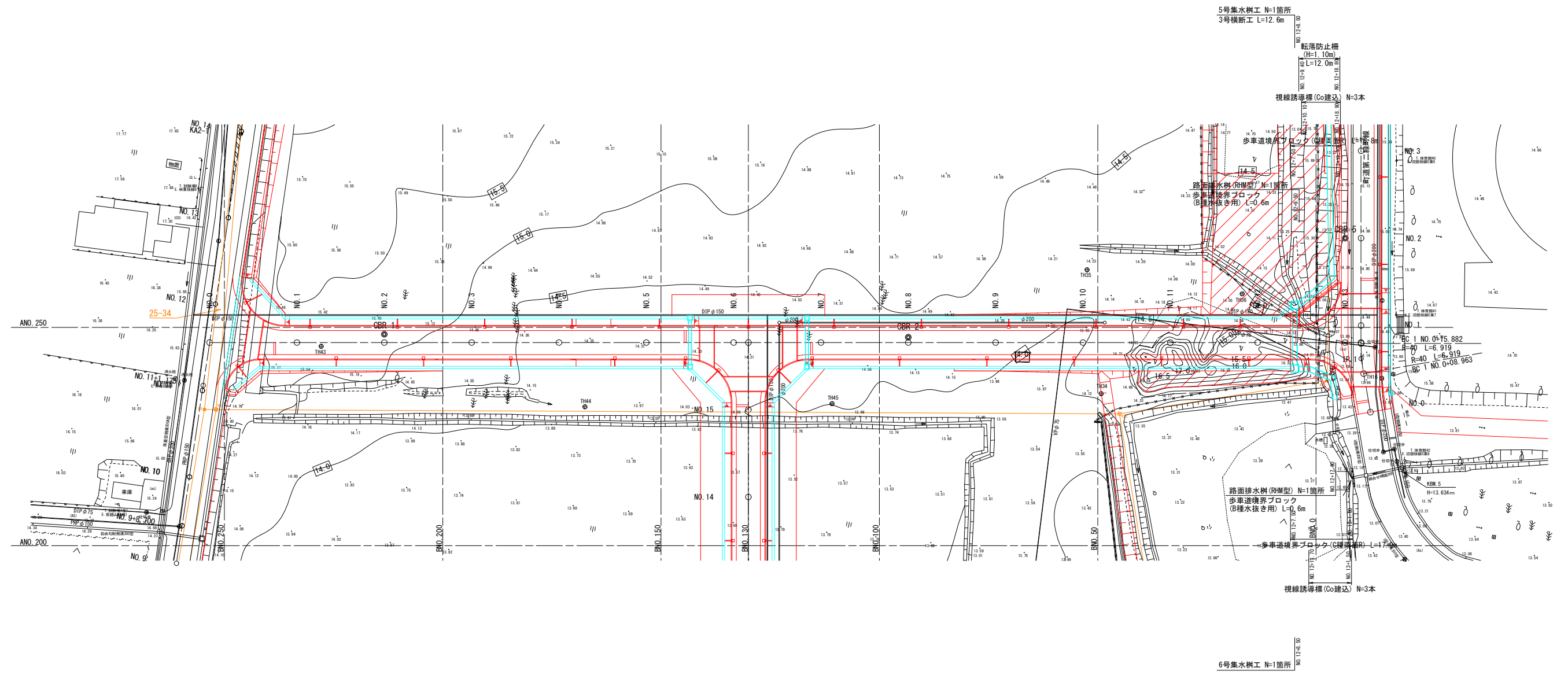
1/17



令和5年度 第二線町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	東西路線
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
東西路線 平面図	縮尺 S=1:500
図面番号	業中
平 内 町	

東西路線 平面図

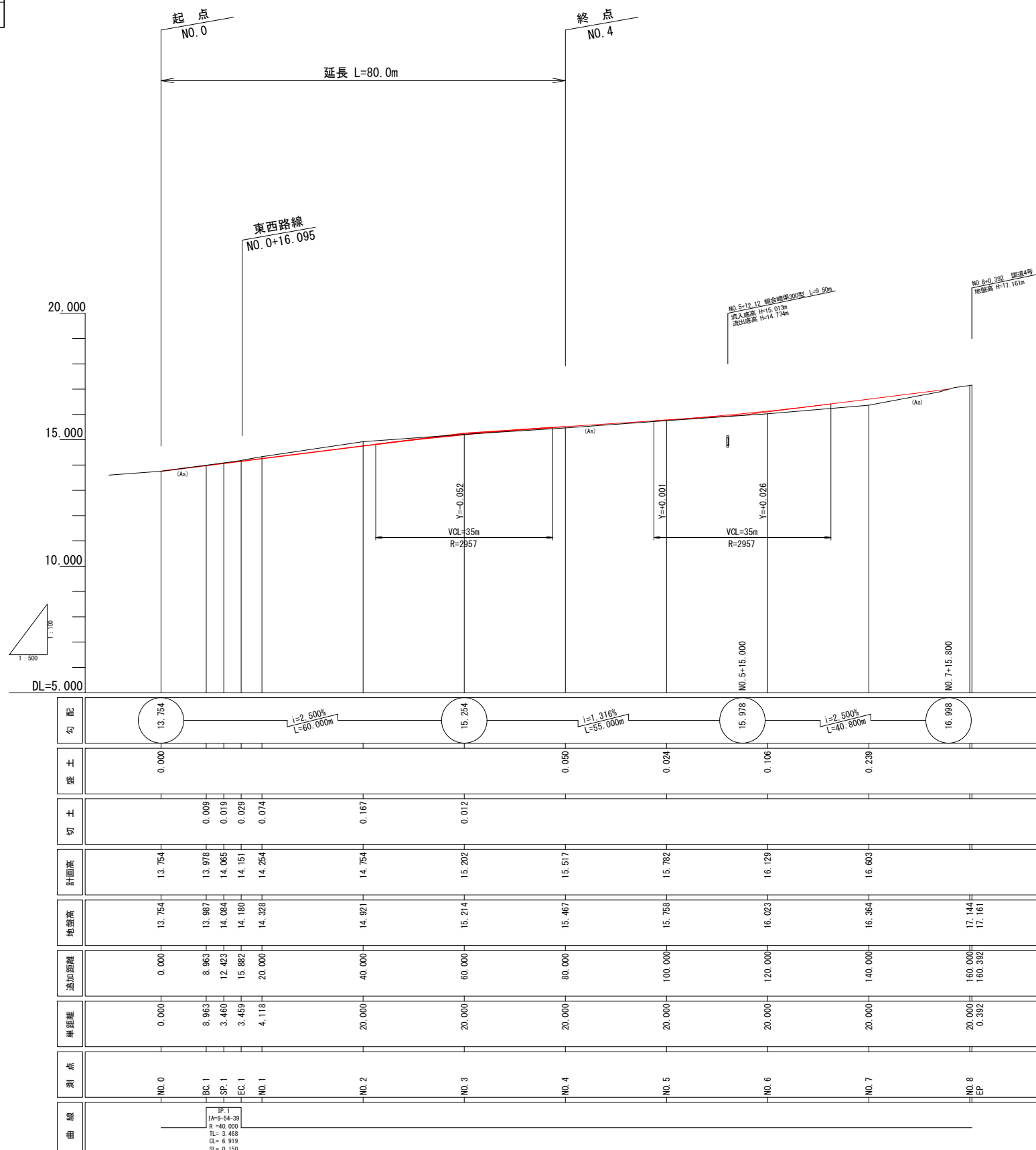
1/13



令和5年度 第二緑町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	第二緑町線
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
第二緑町線 縦断面図	縮尺 V=1:100 H=1:500
図面番号	業中
平内町	

第二緑町線 縦断面図

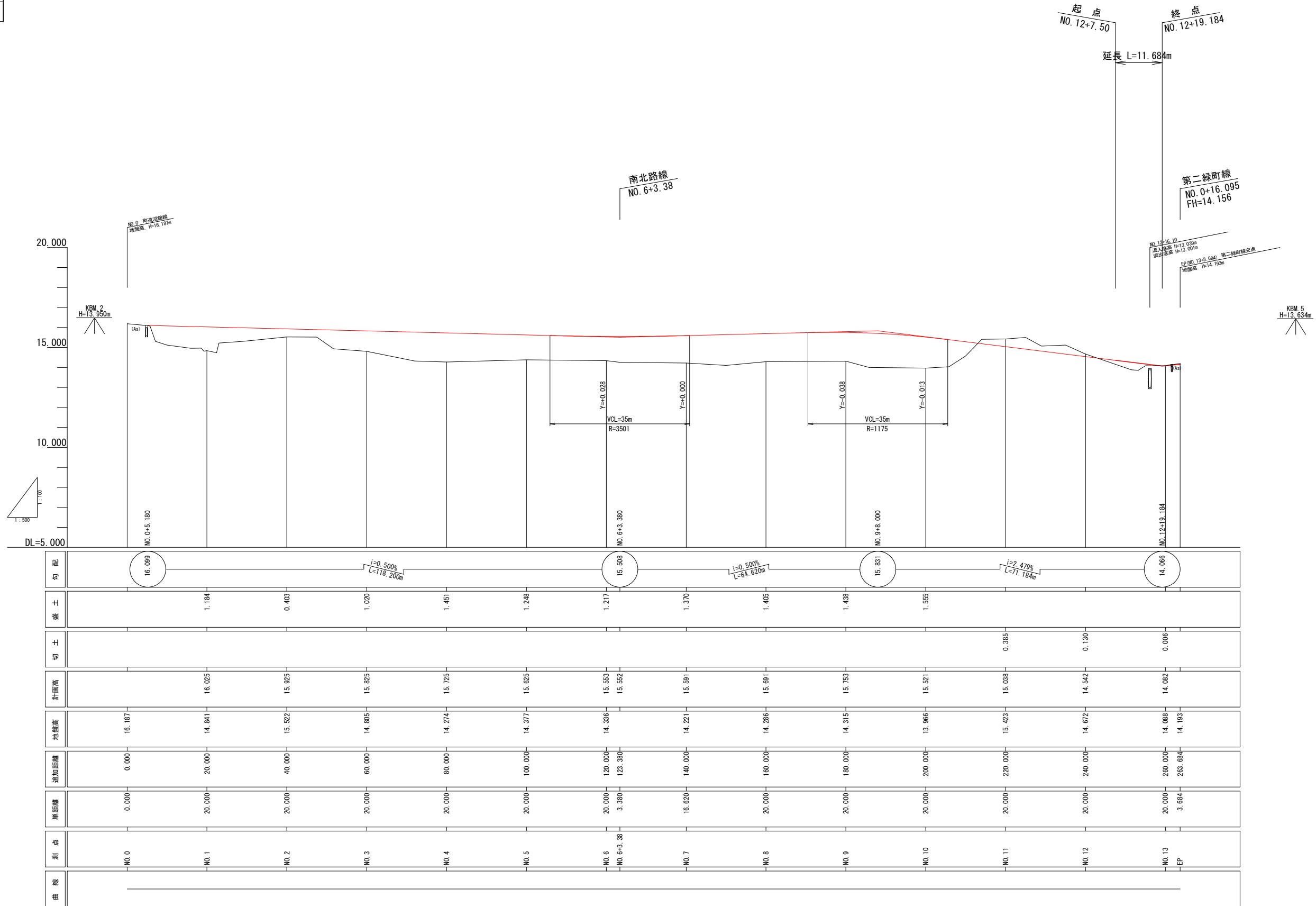
2/17



東西路線 縦断図

令和5年度 第二線町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	東西路線
河川	
施行所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
東西路線 縦断図	縮尺 V=1:100 H=1:500
図面番号	業中
平 内 町	

2/13

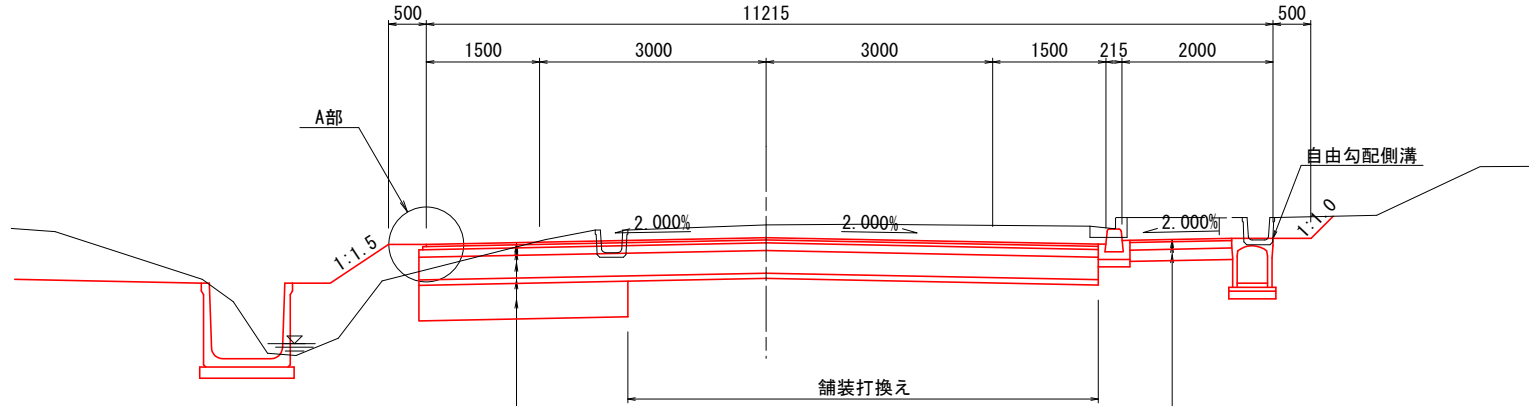


令和5年度 第二緑町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	第二緑町線
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
第二緑町線標準横断面	縮尺 図示
図面番号	業中
平内町	

第二緑町線 標準横断面

舗装打換え部 標準横断面

NO. 0~NO. 3+2.0 S=1:50

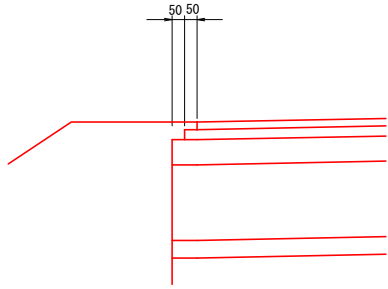


表層工	⑤再生密粒度As13F	t= 3cm
表層工	②再生密粒度As13	t= 4cm
上層路盤工	切込砕石C-20	t=10cm
下層路盤工	再生砕石RC-40	t=30cm
凍上抑制層	再生砕石RC-40	t= 7cm
置換え工	再生砕石RC-40	t=47cm

表層工	⑦再生細粒度As13F	t= 3cm
路盤工	切込砕石C-20	t=10cm
凍上抑制層	再生砕石RC-40	t=15cm

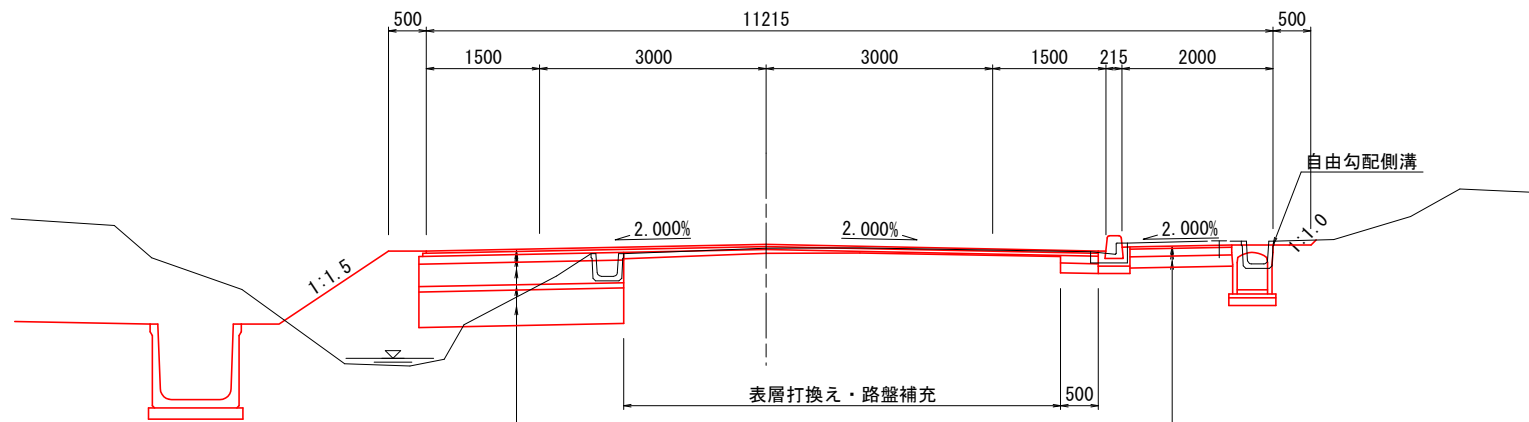
A部詳細図

S=1:15



表層打換え部 標準横断面

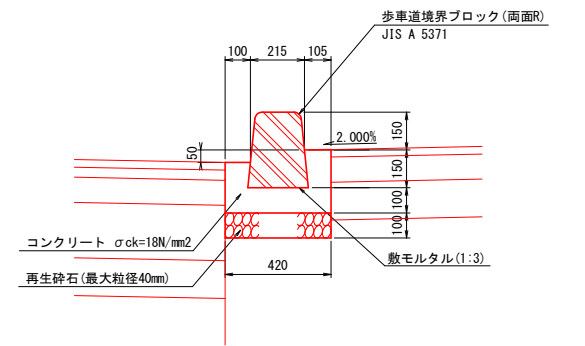
NO. 3+2.0~NO. 7+10.0 S=1:50



表層工	⑤再生密粒度As13F	t= 3cm
表層工	②再生密粒度As13	t= 4cm
上層路盤工	切込砕石C-20	t=10cm
下層路盤工	再生砕石RC-40	t=30cm
凍上抑制層	再生砕石RC-40	t= 7cm
置換え工	再生砕石RC-40	t=47cm

表層工	⑦再生細粒度As13F	t= 3cm
路盤工	切込砕石C-20	t=10cm
凍上抑制層	再生砕石RC-40	t=15cm

歩車道境界ブロック (セミフラット型) S=1:15



設計条件	
道路の区分	第3種第3級
設計速度	V=40km/h
交通量区分	N3
路床の区間CBR	0.5%
設計 CBR	3%
凍結深さ	54cm
TA値(目標)	17cm

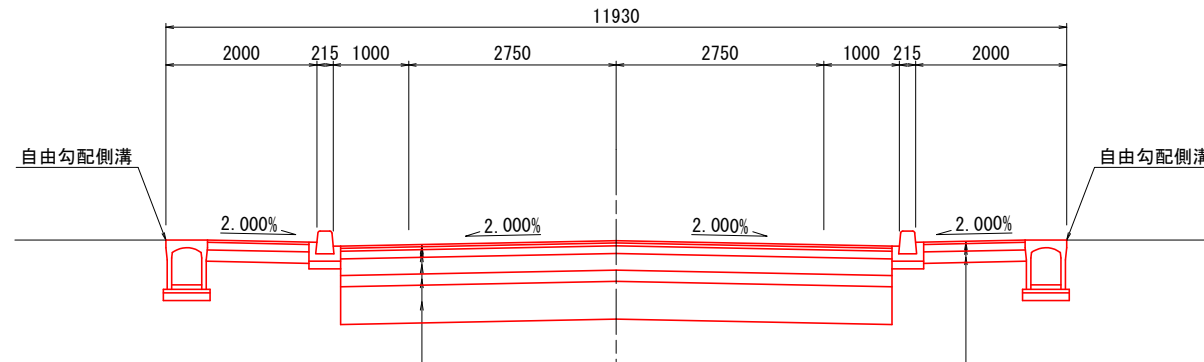
舗装構成			
工種	種別	施工厚	T A
表層工	⑤再生密粒度As13F	3	1×3 = 3.00
表層工	②再生密粒度As13	4	1×4 = 4.00
上層路盤工	切込砕石C-20	10	0.25×10 = 2.50
下層路盤工	再生砕石 RC-40	30	0.25×30 = 7.50
凍上抑制層	再生砕石 RC-40	7	
計		54	17.00
置換え工	再生砕石 RC-40	47	
合計		101	

令和5年度 第二線町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	東西路線
河川	
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
東西路線 標準横断面 縮尺 図示	
図面番号	業中
平内町	

東西路線 標準横断面図

標準横断面図

S=1:50



表層工	⑤再生密粒度As13F	t= 3cm
表層工	②再生密粒度As13	t= 4cm
上層路盤工	切込砕石C-20	t=10cm
下層路盤工	再生砕石RC-40	t=22cm
凍上抑制層	再生砕石RC-40	t=15cm
置換え工	再生砕石RC-40	t=50cm

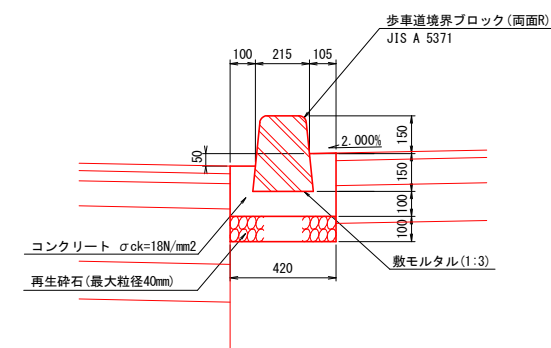
表層工	⑦再生細粒度As13F	t= 3cm
路盤工	切込砕石C-20	t=10cm
凍上抑制層	再生砕石RC-40	t=15cm

3/13

設計条件	
道路の区分	第3種第4級
設計速度	V=40km/h
交通量区分	N3
路床の区間CBR	0.3%
設計 CBR	4%
凍結深さ	54cm
TA値(目標)	15cm

舗装構成			
工種	種別	施工厚	T A
表層工	⑤再生密粒度As13F	3	1×3 = 3.00
表層工	②再生密粒度As13	4	1×4 = 4.00
上層路盤工	切込砕石C-20	10	0.25×10 = 2.50
下層路盤工	再生砕石 RC-40	22	0.25×22 = 5.50
凍上抑制層	再生砕石 RC-40	15	
計		54	15.00
置換え工	再生砕石 RC-40	50	
合計		104	

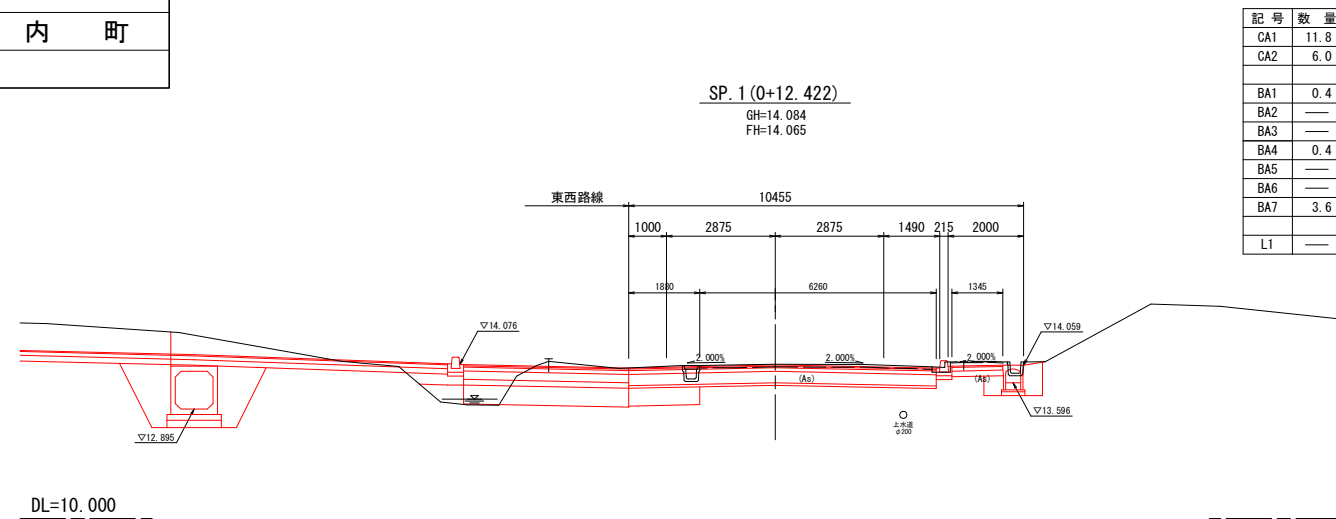
歩車道境界ブロック (セミフラット型) S=1:15



令和5年度 第二緑町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	第二緑町線
河川	
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
第二緑町線 横断面(1/2)	縮尺 S=1:100
図面番号	業中
平内町	

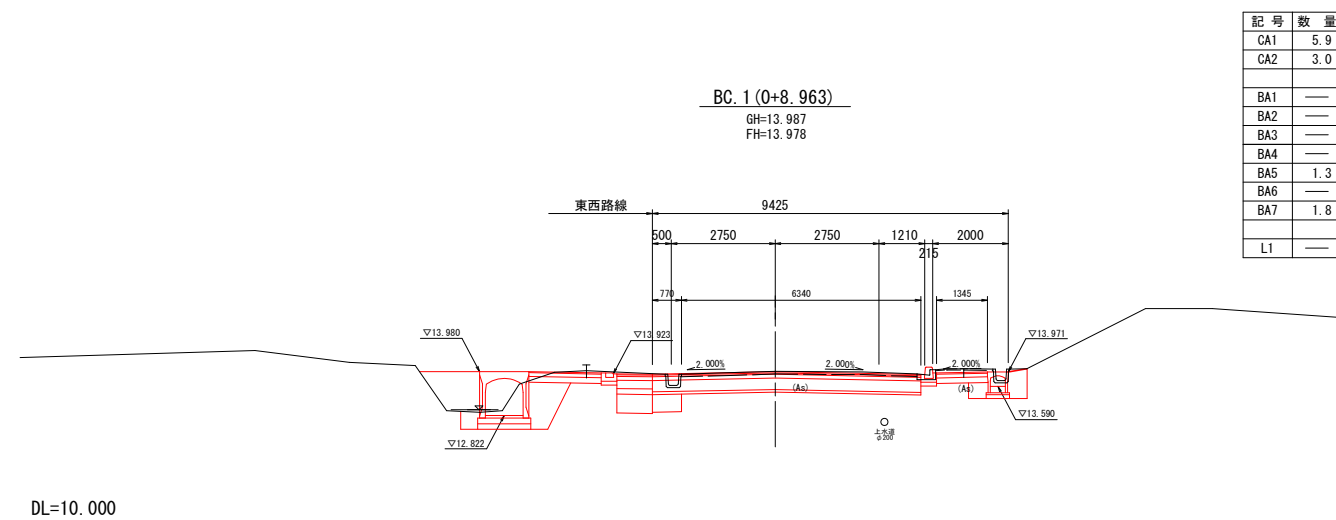
第二緑町線 横断面(1/2)

4
17



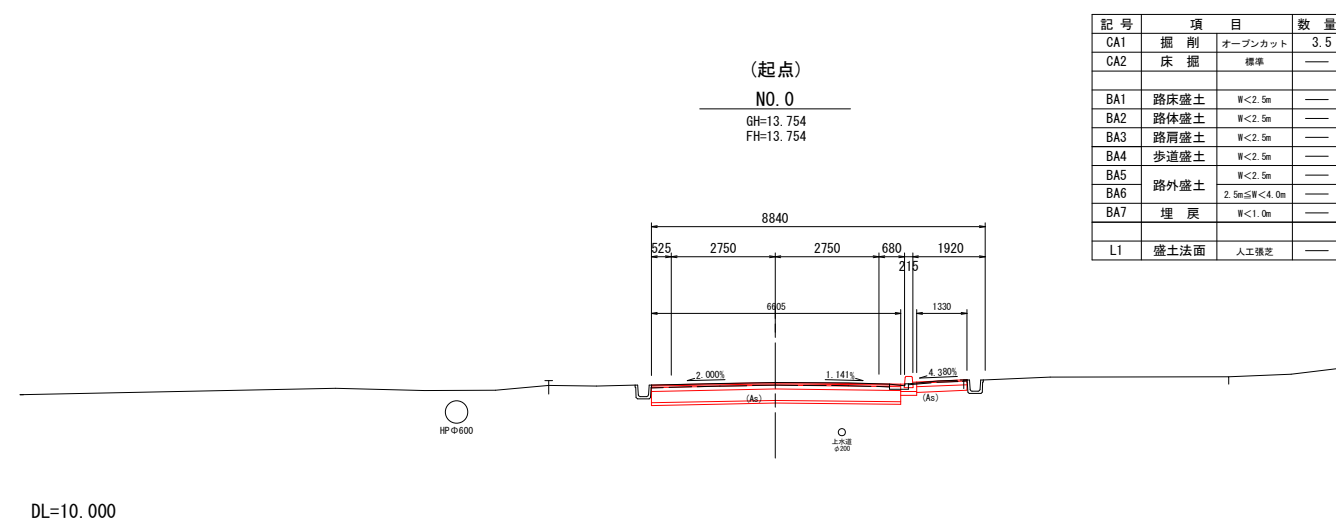
記号	数量
CA1	11.8
CA2	6.0
BA1	0.4
BA2	—
BA3	—
BA4	0.4
BA5	—
BA6	—
BA7	3.6
L1	—

DL=10.000



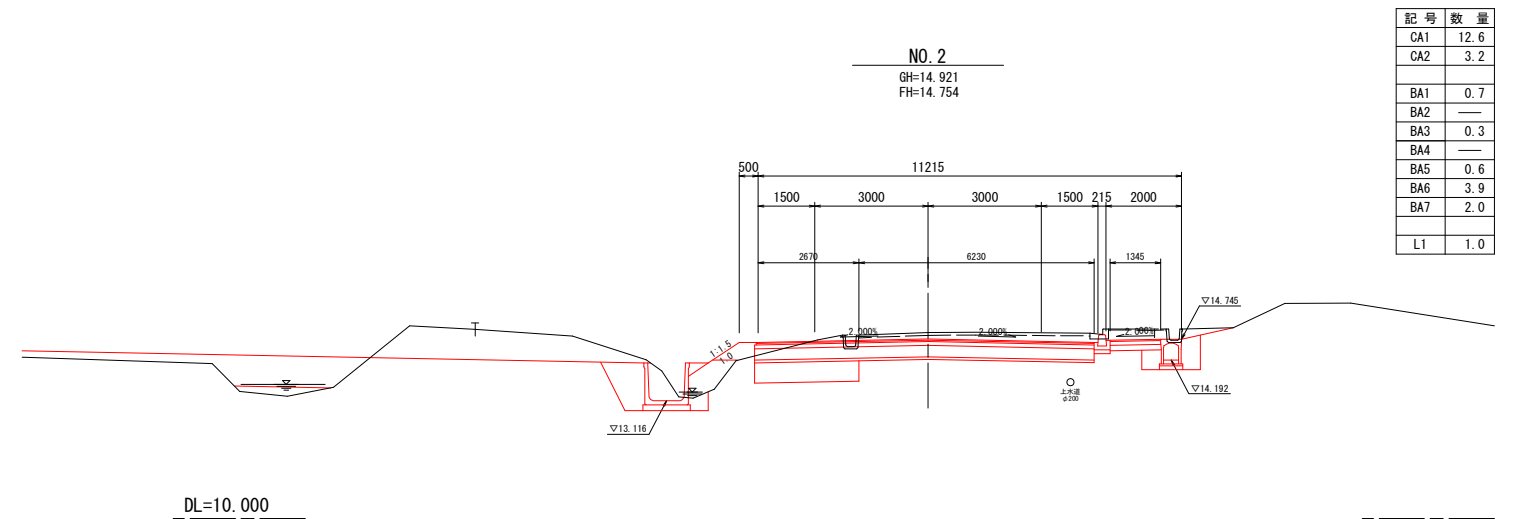
記号	数量
CA1	5.9
CA2	3.0
BA1	—
BA2	—
BA3	—
BA4	—
BA5	1.3
BA6	—
BA7	1.8
L1	—

DL=10.000



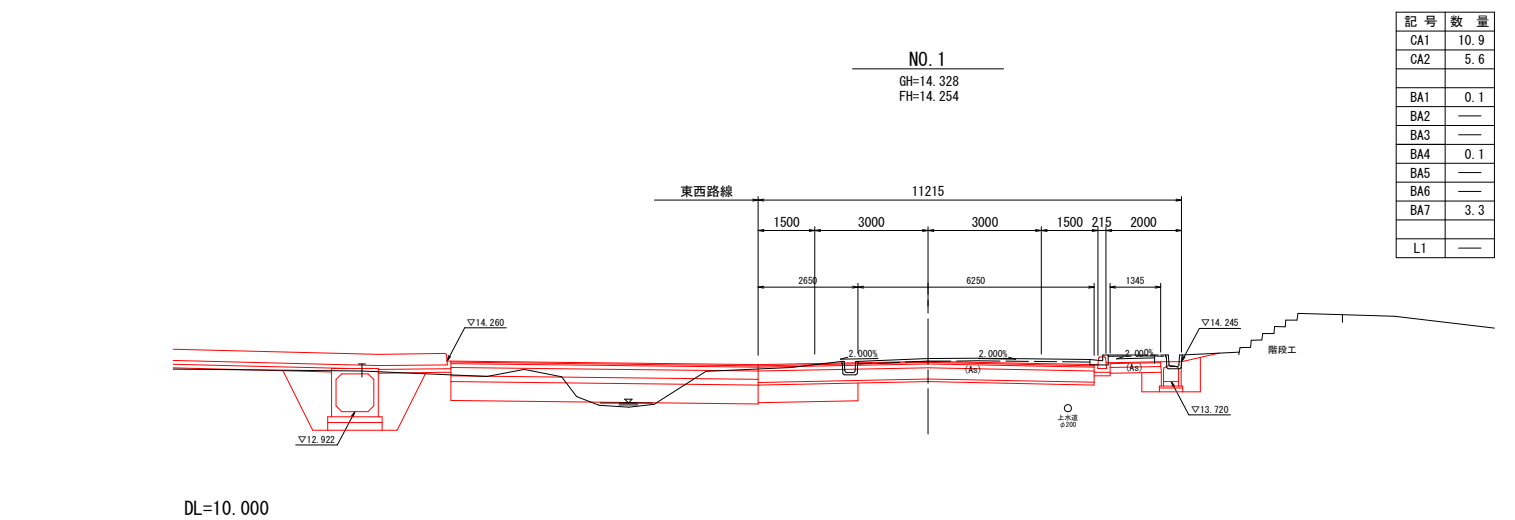
記号	項目	数量
CA1	掘削 オープンカット	3.5
CA2	床掘 標準	—
BA1	路床盛土 W<2.5m	—
BA2	路体盛土 W<2.5m	—
BA3	路肩盛土 W<2.5m	—
BA4	歩道盛土 W<2.5m	—
BA5	路外盛土 W<2.5m	—
BA6	路外盛土 2.5m≦W<4.0m	—
BA7	埋戻 W<1.0m	—
L1	盛土法面 人工植芝	—

DL=10.000



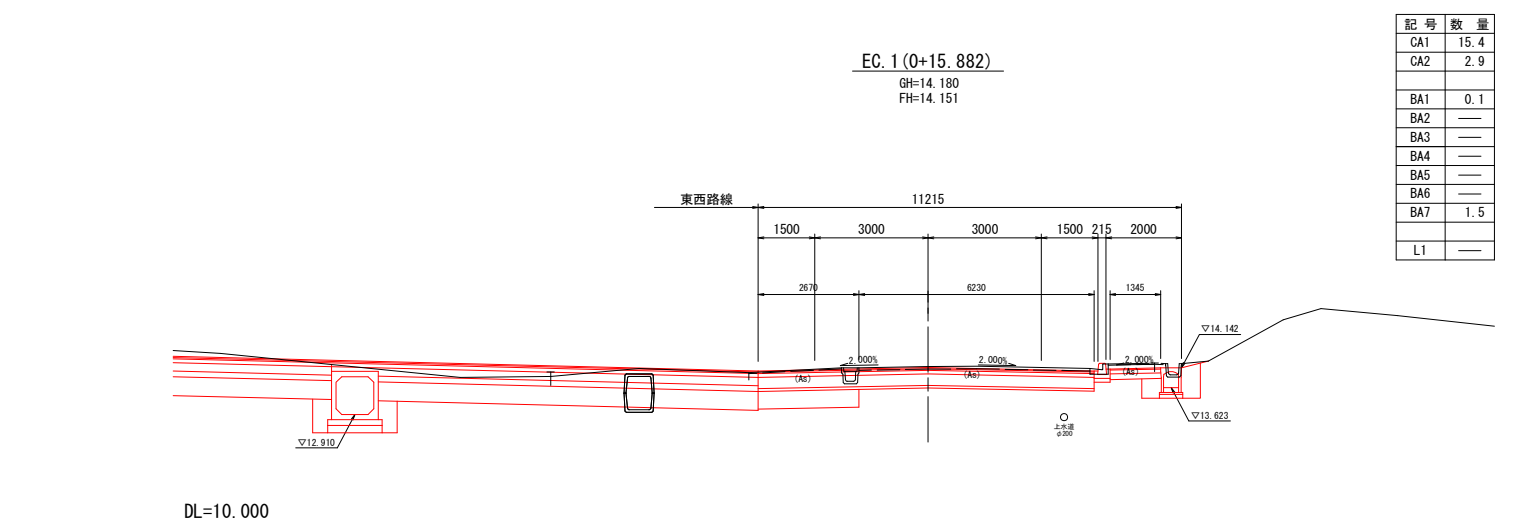
記号	数量
CA1	12.6
CA2	3.2
BA1	0.7
BA2	—
BA3	0.3
BA4	—
BA5	0.6
BA6	3.9
BA7	2.0
L1	1.0

DL=10.000



記号	数量
CA1	10.9
CA2	5.6
BA1	0.1
BA2	—
BA3	—
BA4	0.1
BA5	—
BA6	—
BA7	3.3
L1	—

DL=10.000



記号	数量
CA1	15.4
CA2	2.9
BA1	0.1
BA2	—
BA3	—
BA4	—
BA5	—
BA6	—
BA7	1.5
L1	—

DL=10.000

令和5年度 第二緑町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	第二緑町線
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
第二緑町線 横断面(2/2)	縮尺 S=1:100
図面番号	業中
平 内 町	

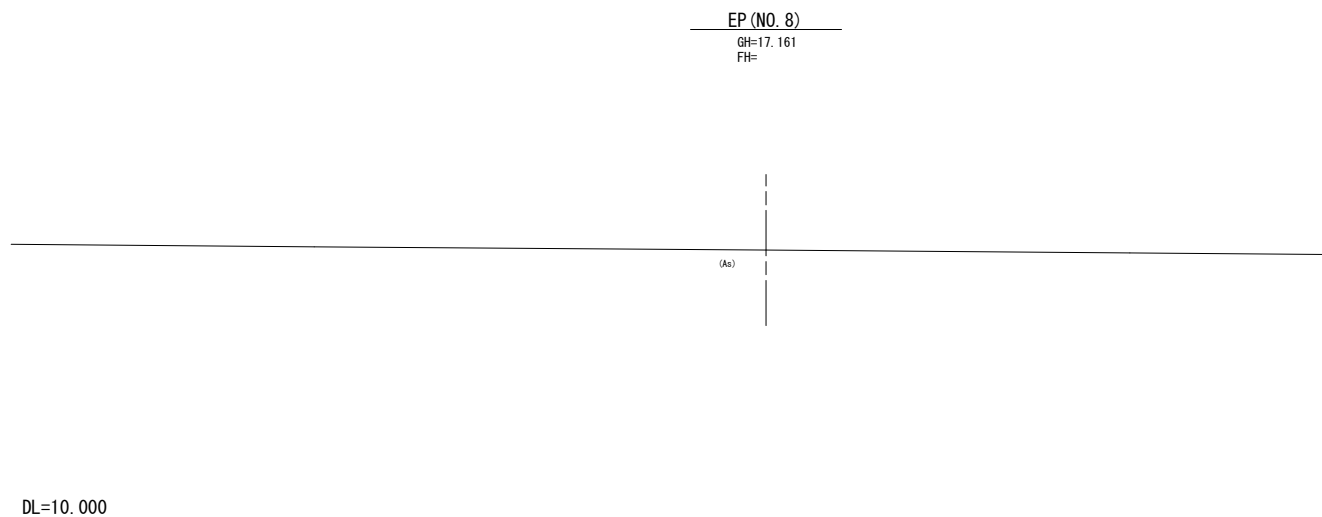
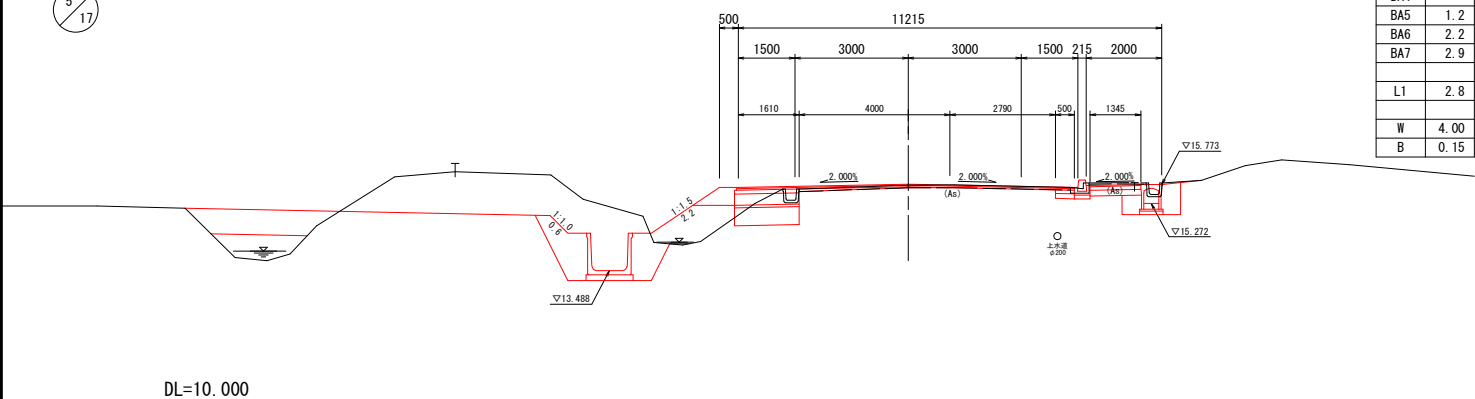
第二緑町線 横断面(2/2)

5/17

NO. 5
GH=15.758
FH=15.782

記号	数量
CA1	8.8
CA2	4.6
BA1	1.5
BA2	—
BA3	0.4
BA4	—
BA5	1.2
BA6	2.2
BA7	2.9
L1	2.8
W	4.00
B	0.15

EP(NO. 8)
GH=17.161
FH=

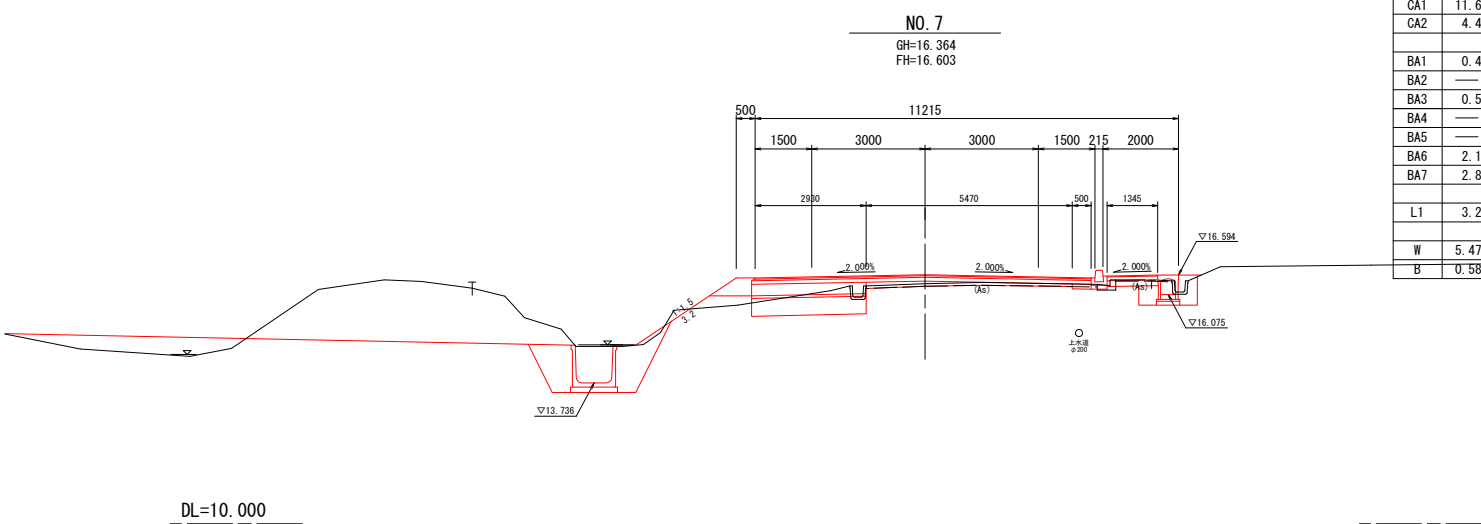
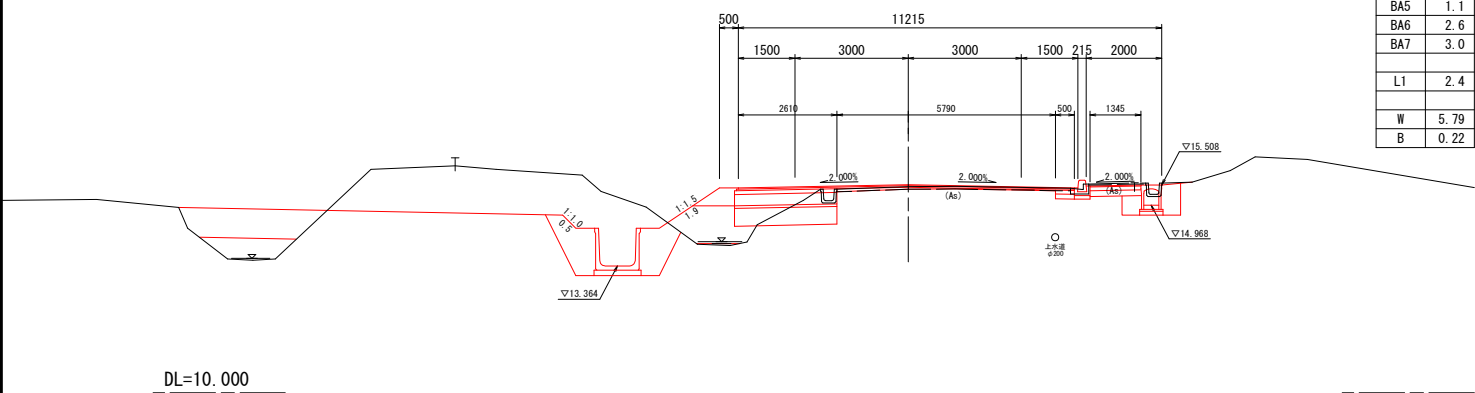


(終点)
NO. 4
GH=15.467
FH=15.517

記号	数量
CA1	10.6
CA2	4.7
BA1	1.6
BA2	0.1
BA3	0.4
BA4	—
BA5	1.1
BA6	2.6
BA7	3.0
L1	2.4
W	5.79
B	0.22

NO. 7
GH=16.364
FH=16.603

記号	数量
CA1	11.6
CA2	4.4
BA1	0.4
BA2	—
BA3	0.5
BA4	—
BA5	—
BA6	2.1
BA7	2.8
L1	3.2
W	5.47
B	0.58

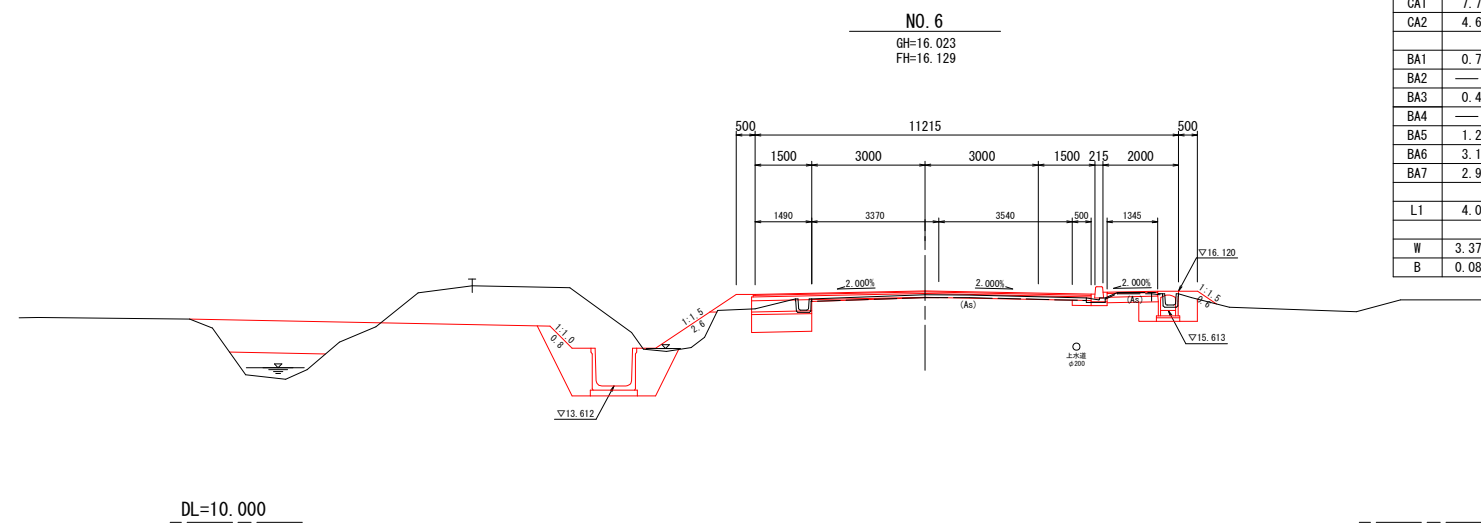
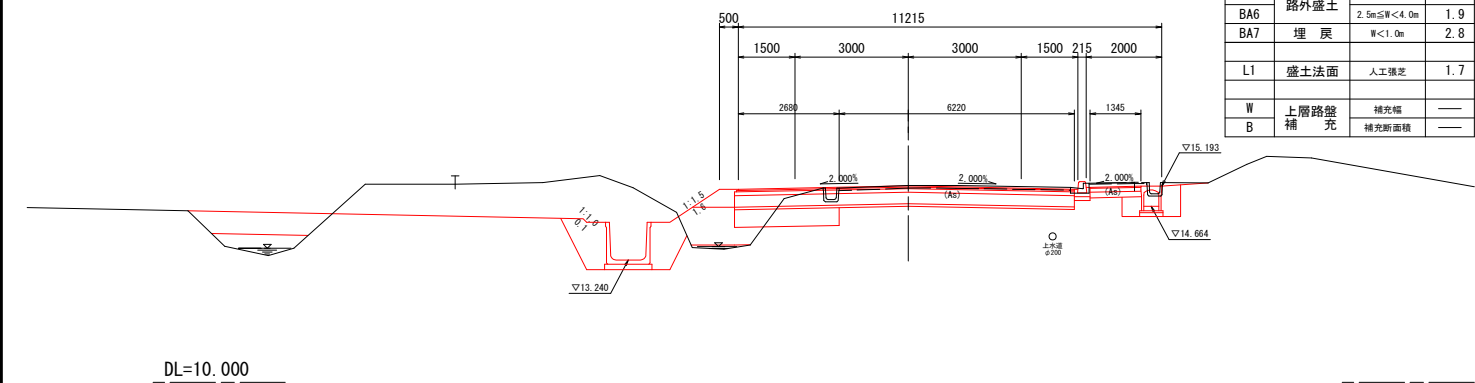


NO. 3
GH=15.214
FH=15.202

記号	項目	数量
CA1	掘削 オープンカット	12.7
CA2	床掘 標準	4.5
BA1	路床盛土 W<2.5m	1.6
BA2	路体盛土 W<2.5m	0.1
BA3	路肩盛土 W<2.5m	0.4
BA4	歩道盛土 W<2.5m	—
BA5	路外盛土 W<2.5m	0.9
BA6	路外盛土 2.5m<W<4.0m	1.9
BA7	埋戻 W<1.0m	2.8
L1	盛土法面 人工強芯	1.7
W	上層路盤補 補充幅	—
B	補 補充断面積	—

NO. 6
GH=16.023
FH=16.129

記号	数量
CA1	7.7
CA2	4.6
BA1	0.7
BA2	—
BA3	0.4
BA4	—
BA5	1.2
BA6	3.1
BA7	2.9
L1	4.0
W	3.37
B	0.08



DL=10.000

DL=10.000

DL=10.000

DL=10.000

DL=10.000

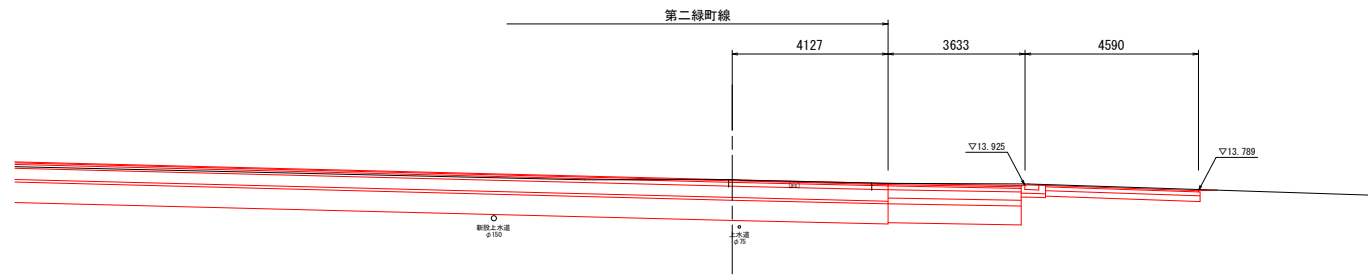
DL=10.000

東西路線 横断図(3/3)

令和5年度 第二線町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	東西路線
河川	
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
東西路線横断図(3/3)	縮尺 S=1:100
図面番号	業中
平 内 町	

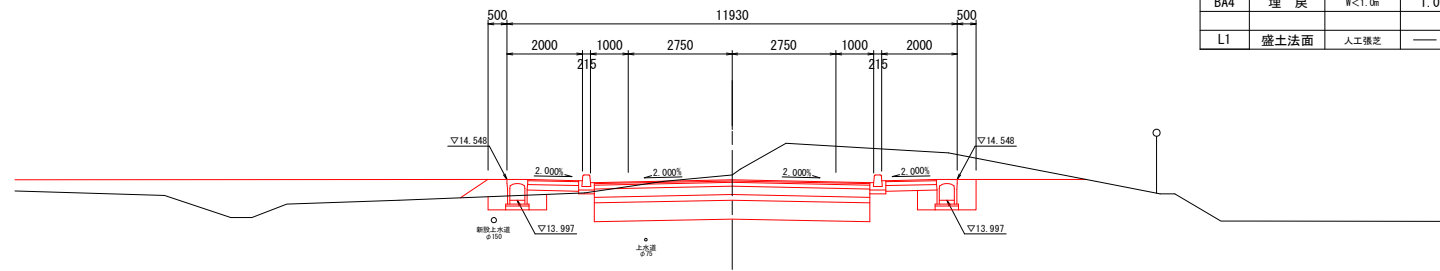
6/13

NO. 13
GH=14.088
FH=14.082



DL=10.000

NO. 12
GH=14.672
FH=14.542



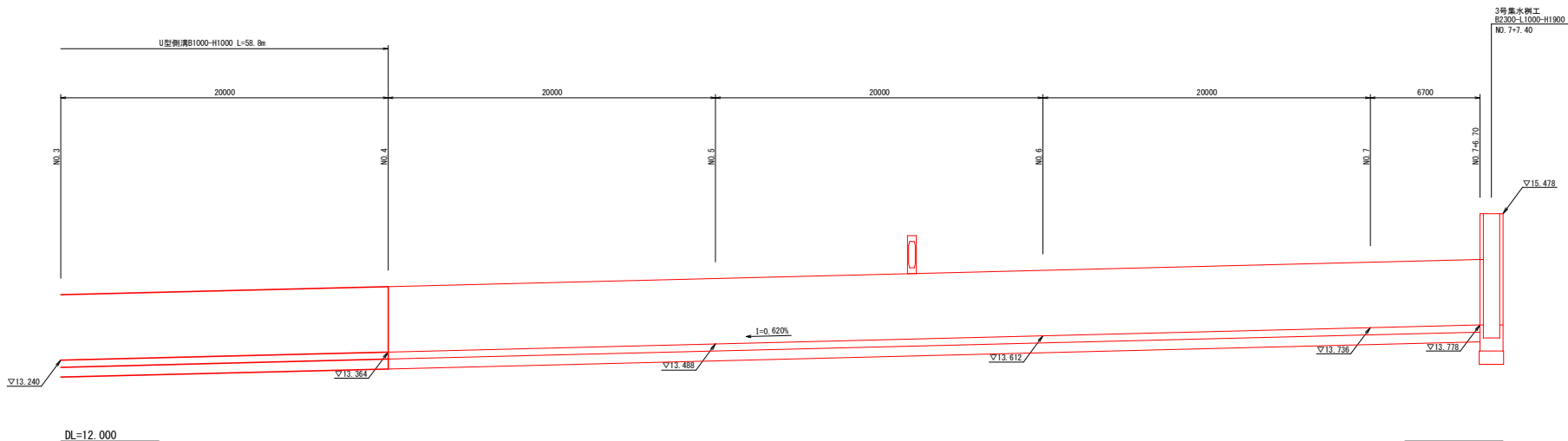
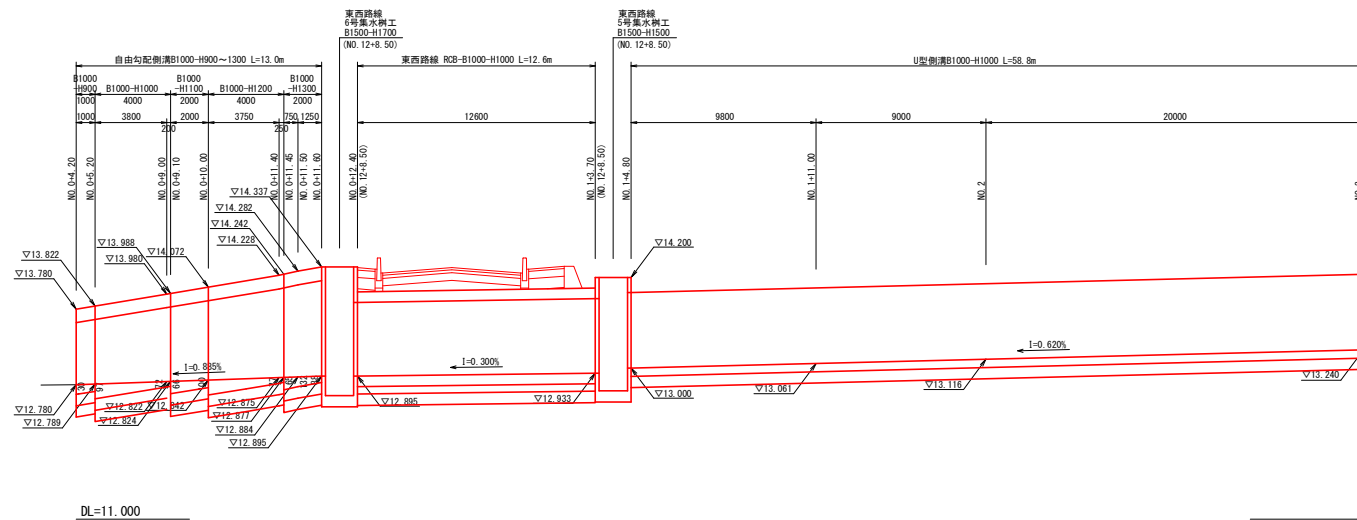
DL=10.000

記号	項目	数量
CA1	掘削	オープンカット 14.0
CA2	床掘	標準 1.5
BA1	路肩盛土	W<2.5m 0.4
BA2	歩道盛土	W<2.5m 0.1
BA3	路外盛土	2.5m<W<4.0m 6.7
BA4	埋戻	W<1.0m 1.0
LI	盛土法面	人工植芝 —

第二緑町線 排水工詳細図(1/3)

排水工縦断図(左側)

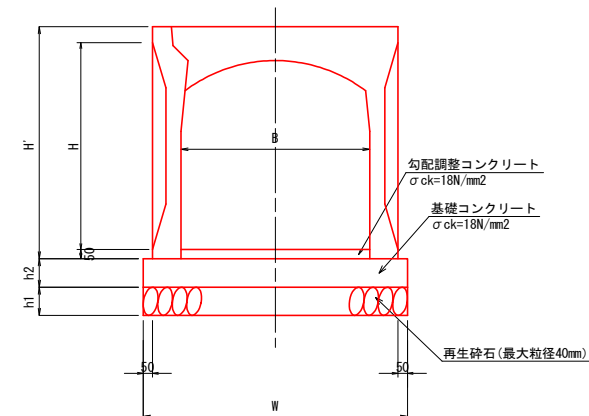
V=1:50
H=1:200



自由勾配側溝詳細図

S=1:20

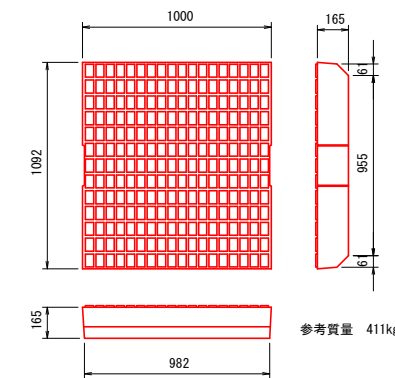
断面図



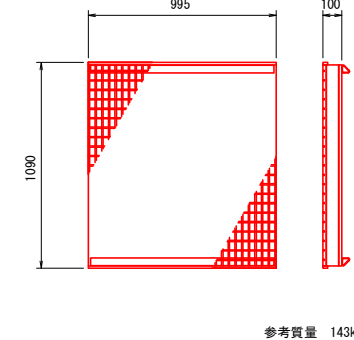
本体寸法表

B - H	H'	W	h1	h2	重量(kg/2m)
B1000-H 900	1130	1400	150	150	1810
B1000-H1000	1230	1400	150	150	1910
B1000-H1100	1330	1400	150	150	2010
B1000-H1200	1430	1400	150	150	2100
B1000-H1300	1530	1400	150	150	2200

コンクリート蓋版 B1000用

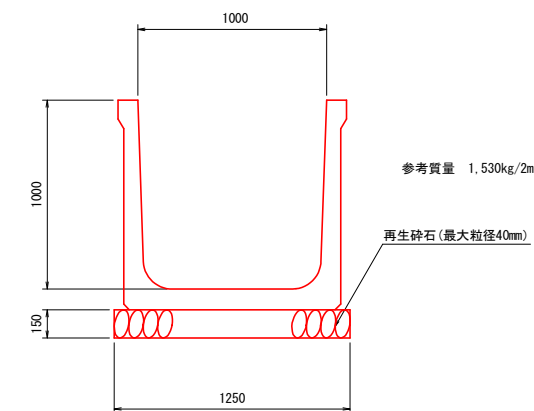


グレーチング蓋版 B1000用



U型側溝断面図

S=1:20



第二緑町線 排水工詳細図(2/3)

排水工縦断図(右側)

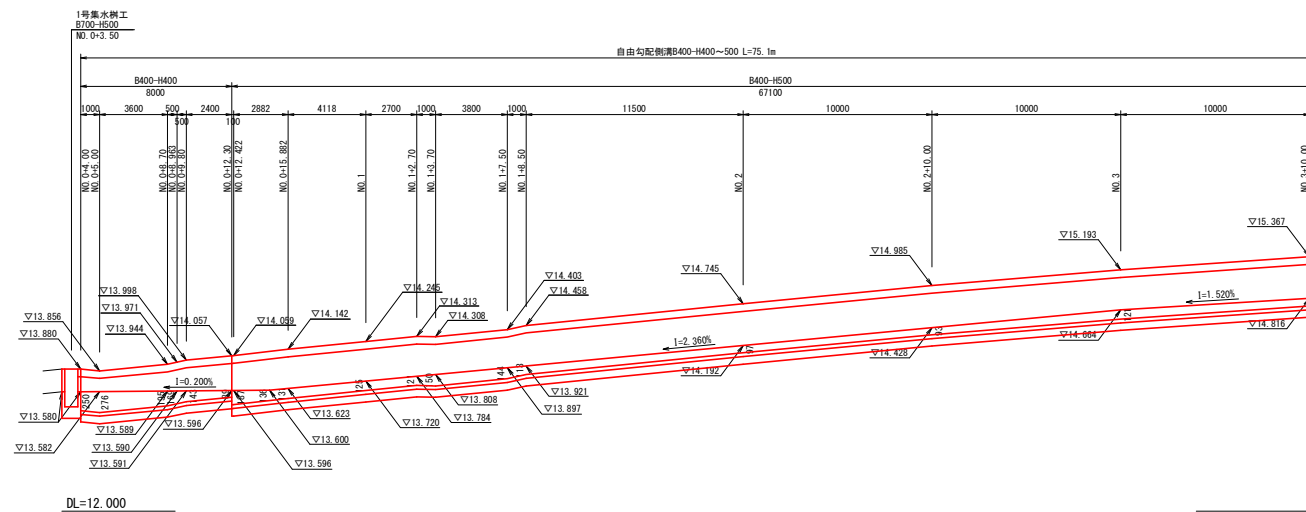
V=1: 50
H=1: 200

自由勾配側溝詳細図

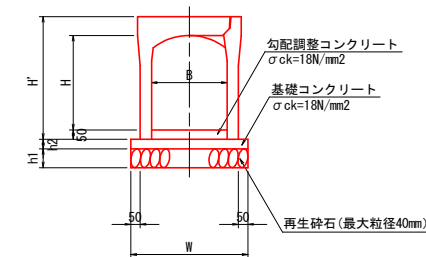
S=1: 20

令和5年度 第二緑町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	第二緑町線
河川	
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
第二緑町線 排水工詳細図(2/3)	縮尺 図示
図面番号	業中
平 内 町	

7/17



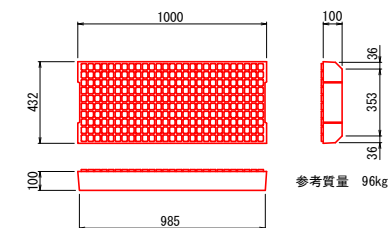
断面図



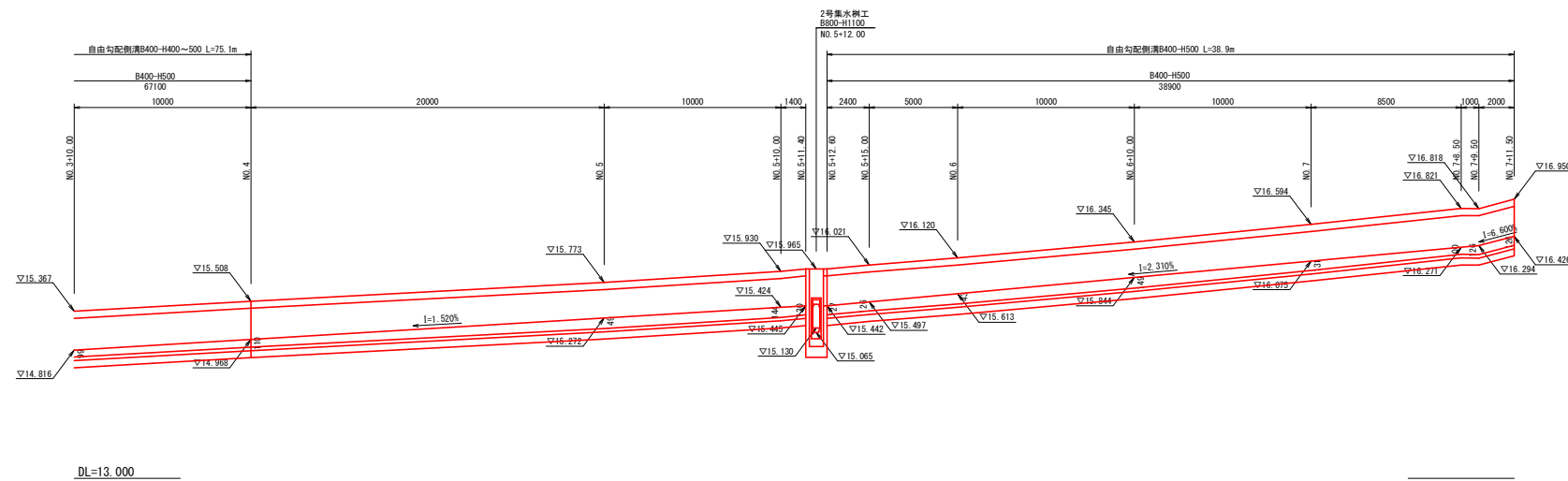
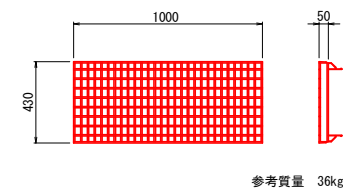
本体寸法表

B - H	H'	W	h1	h2	重量(kg/2m)
B400-H 400	550	610	100	50	453
B400-H 500	650	620	100	50	505

コンクリート蓋版 B400用



グレーチング蓋版 B400用



第二緑町線 排水工詳細図(3/3)

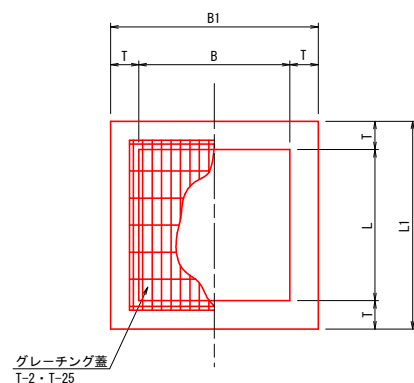
集水樹工構造図

S=1:20

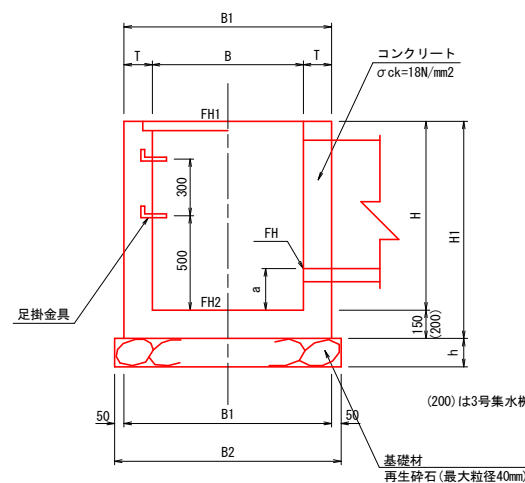
令和5年度 第二緑町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	第二緑町線
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
第二緑町線排水工詳細図(3/3)	縮尺 図示
図面番号	業中
平内町	

8/17

平面図



断面図



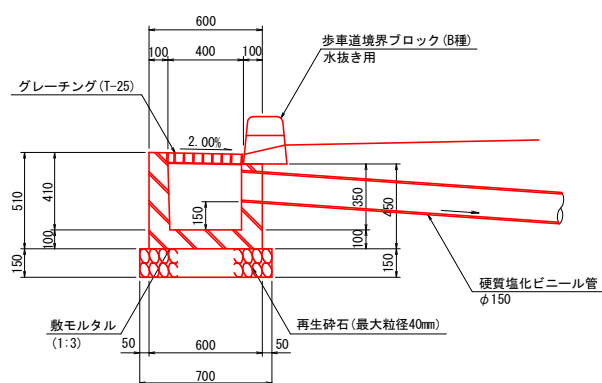
集水樹一覧表

名称	測点	B	B1	B2	L	L1	L2	H	H1	T	h	a	上段 下段	天端高 底高	①	②	③	④	方向図	足掛金具	蓋版	備考
1号集水樹工	NO. 0+3.50 (R)	700	1000	1100	700	1000	1100	500	650	150	150	200	FH1=13.880 FH2=13.380		—	—	既設U型 B300 FH=13.580	VS B400 FH=13.580	① ② ③ ④	—	T-25 (1枚掛)	

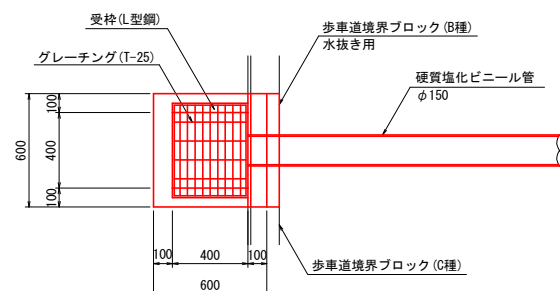
路面排水樹(RHM型)

S=1:20

断面図



平面図



路面排水樹一覧表

測点	L・R	樹(RHM型) (個)	φ150 L (m)	歩車道境界 ブロックB種 (個)
NO. 0+13.80	R	1	1.7	1
NO. 1+14.00	R	1	1.7	1
NO. 2+14.00	R	1	1.7	1
NO. 3+14.00	R	1	1.7	1

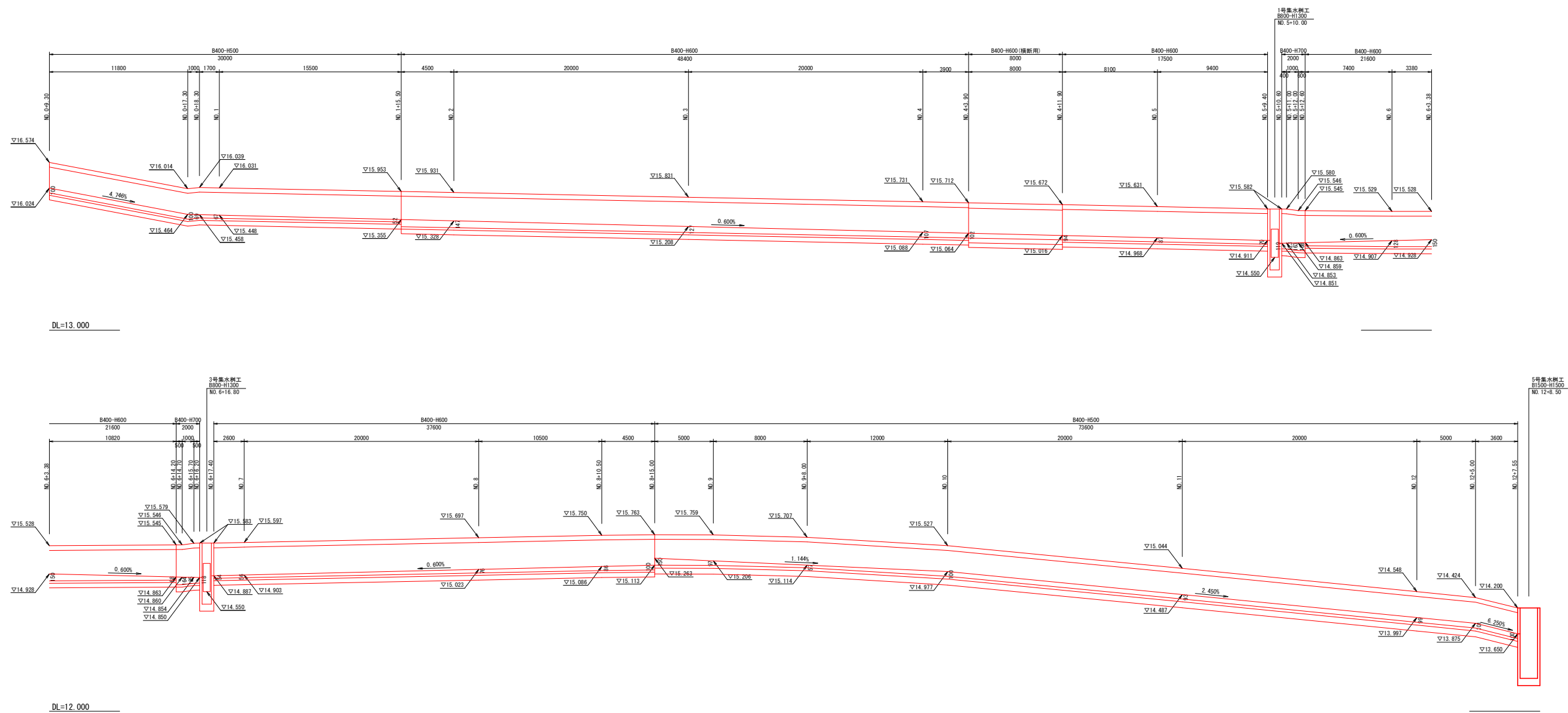
東西路線 排水工詳細図(1/3)

令和5年度 第二線町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	東西路線
河川	
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
排水工詳細図(1/3)	縮尺 図示
図面番号	業中
平内町	

排水工縦断図(左側)

V=1:50
H=1:200

7/13



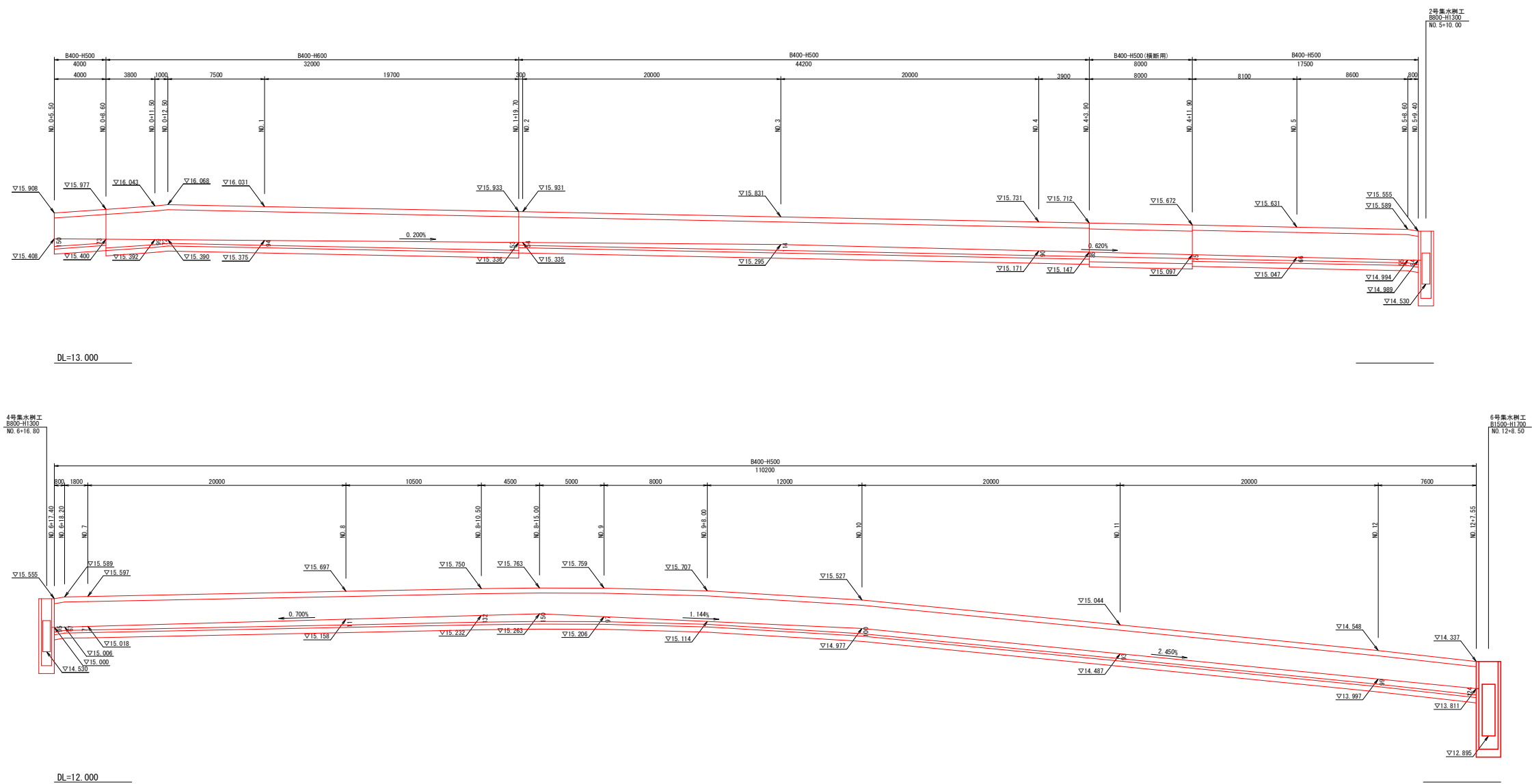
東西路線 排水工詳細図(2/3)

令和5年度 第二線町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	東西路線
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
東西路線 排水工詳細図(2/3)	縮尺 図示
図面番号	業中
平 内 町	

排水工縦断図(右側)

V=1: 50
H=1: 200

8
13

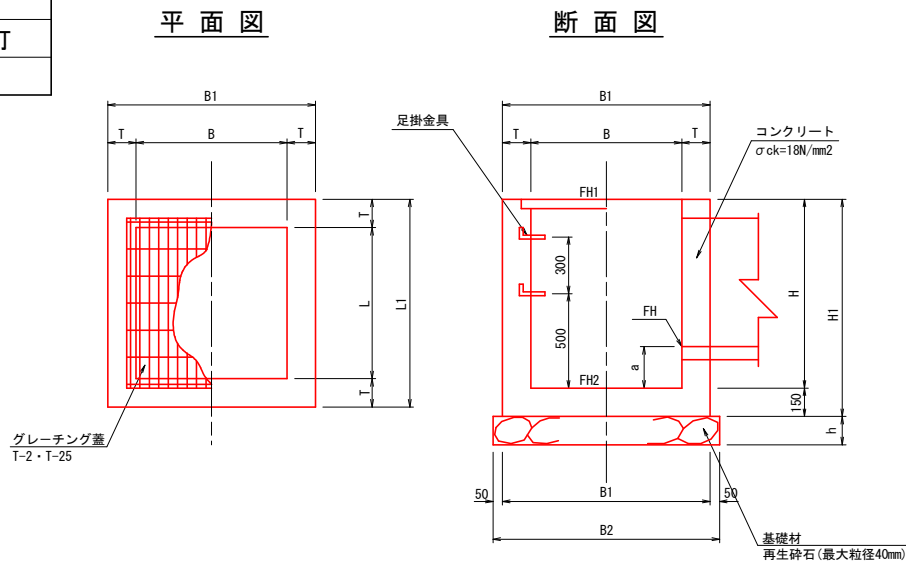


東西路線 排水工詳細図 (3/3)

令和5年度 第二線町線道路改良工事 (1工区)	
工事番号	第6号
路線名	東西路線
河川	
施工所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
排水工詳細図 (3/3)	縮尺 図示
図面番号	業中
平内町	

集水樹工構造図

S=1:20

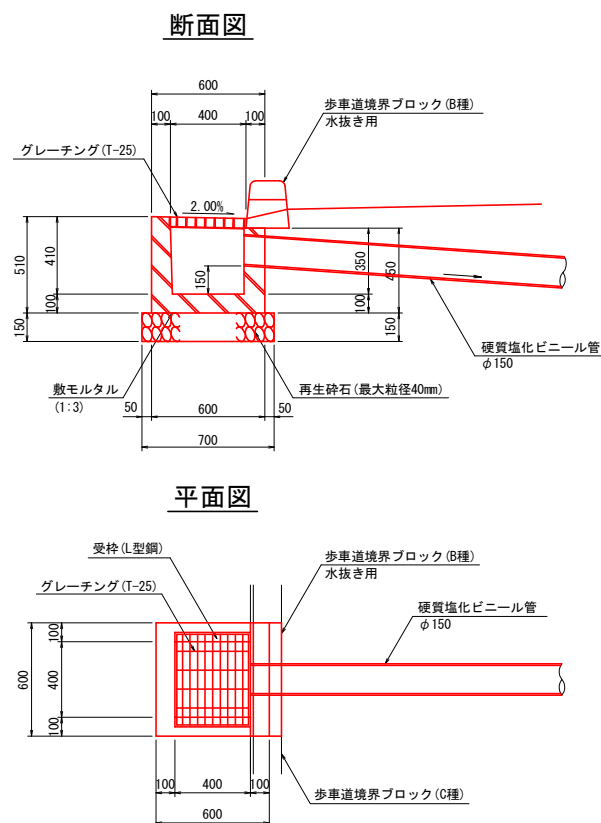


集水樹一覧表

名称	測点	B	B1	B2	L	L1	L2	H	HI	T	h	a	上段 下段	天端高 底高	①	②	③	④	方向図	足掛金具	蓋版	備考
5号集水樹工	NO. 12+ 8.50 (L)	1500	1900	2000	1500	1900	2000	1500	1650	200	200	233	FH1=14.200 FH2=12.700	RCB-B1000 FH=12.933	---	U型 B1000 FH=13.000	VS B400 FH=13.650			4	T-2 (2枚掛)	3号横断工
6号集水樹工	NO. 12+ 8.50 (R)	1500	1900	2000	1500	1900	2000	1700	1850	200	200	258	FH1=14.337 FH2=12.637	RCB-B1000 FH=12.895	---	VS B1000 FH=12.895	VS B400 FH=13.811		4	T-25 (2枚掛)	3号横断工	

路面排水樹 (RHM型)

S=1:20



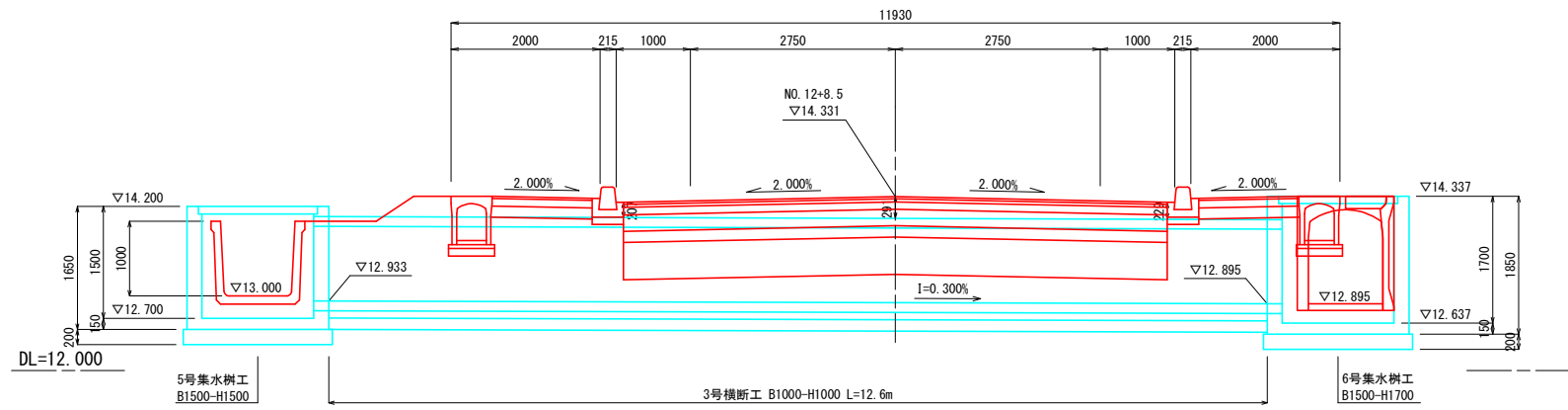
路面排水樹一覧表

測点	L・R	樹 (RHM型) (個)	φ150 L (m)	歩車道境界 ブロックB種 (個)
NO. 12+ 9.50	L	1	4.5	1
NO. 12+17.90	R	1	2.3	1

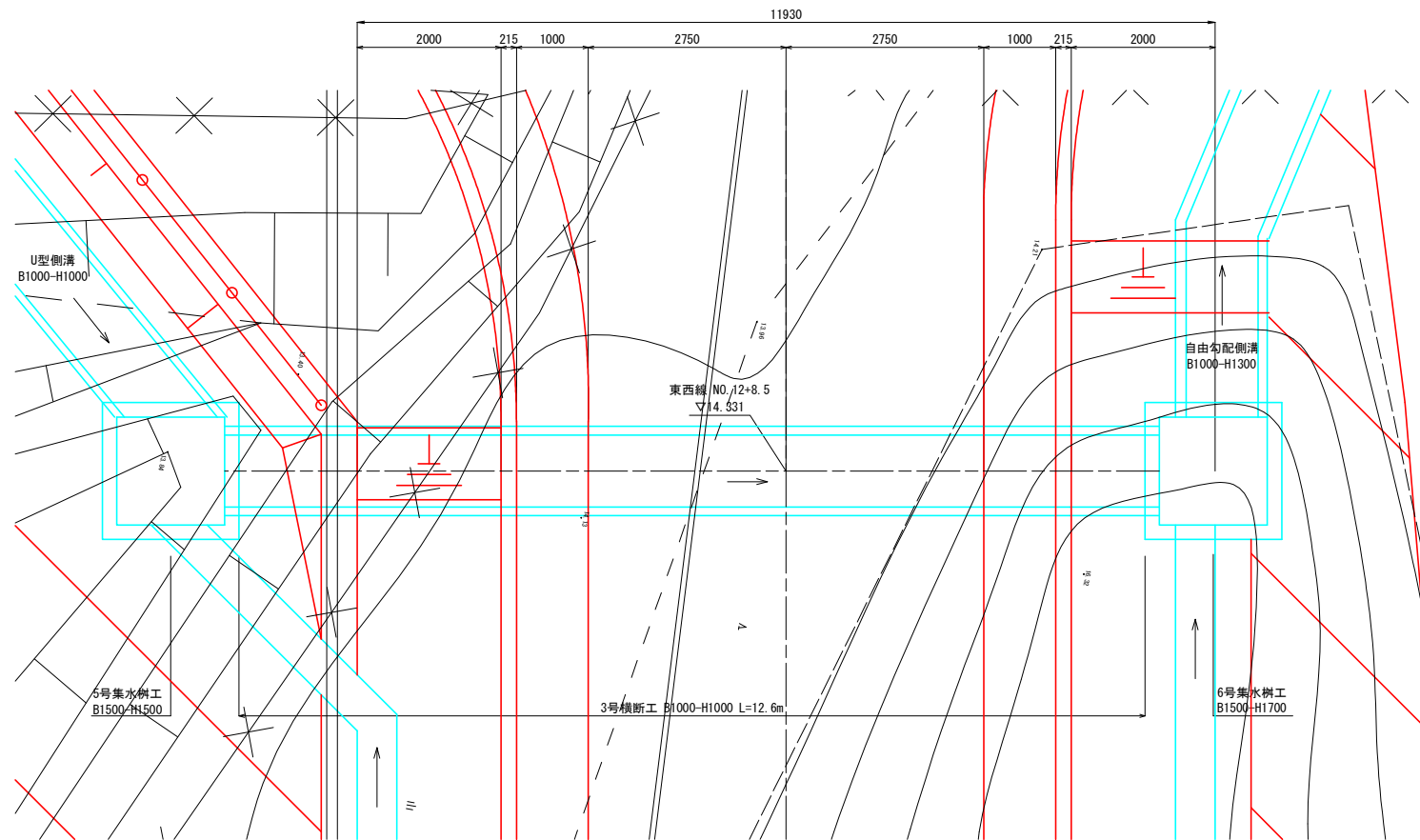
東西路線 3号横断工構造図

令和5年度 第二線町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	東西路線
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
3号横断工構造図	縮尺 図示
図面番号	業中
平内町	

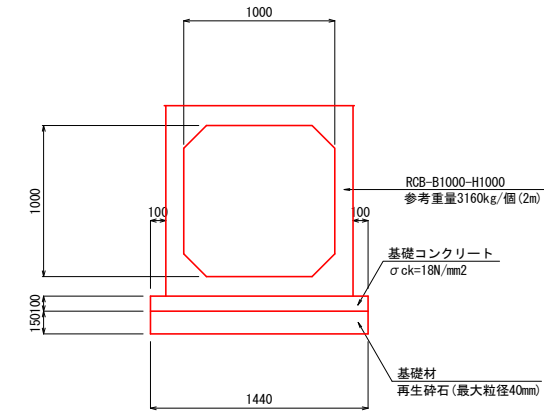
側面図
S=1:50



平面図
S=1:50



断面図
(RCB-B1000-H1000) S=1:25



設計条件

構造形式	RCプレキャストボックスカルバート
内空幅	B=1.000m
内空高	H=1.000m
延長	L=12.600m
土被り	0.207~0.291m
交差角	θ=90°
輪荷重	T-25

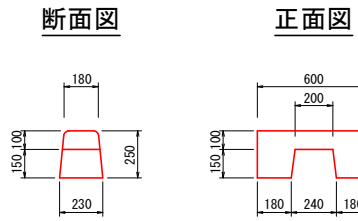
第二緑町線 付属施設工詳細図

令和5年度 第二緑町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	第二緑町線
河川	
施行所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
第二緑町線 付属施設工詳細図	縮尺 図示
図面番号	業中
平 内 町	

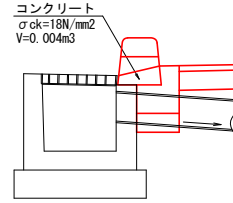
13/17

歩車道境界ブロック(水抜き用)詳細図

S=1:20



詳細図

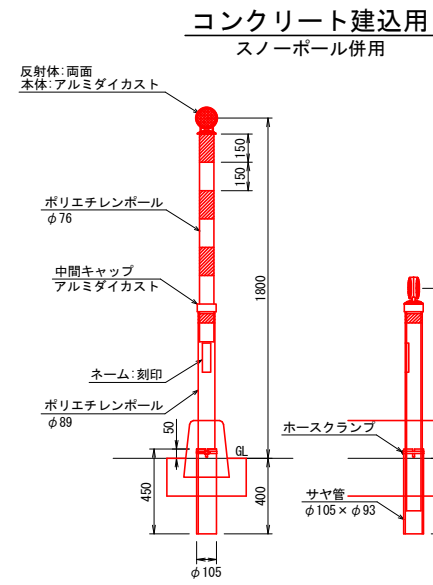


数量表

測点	箇所 (右側)	コンクリート
NO. 0+13.80	1	0.004
NO. 1+14.00	1	0.004
NO. 2+14.00	1	0.004
NO. 3+14.00	1	0.004
合計	4	0.016

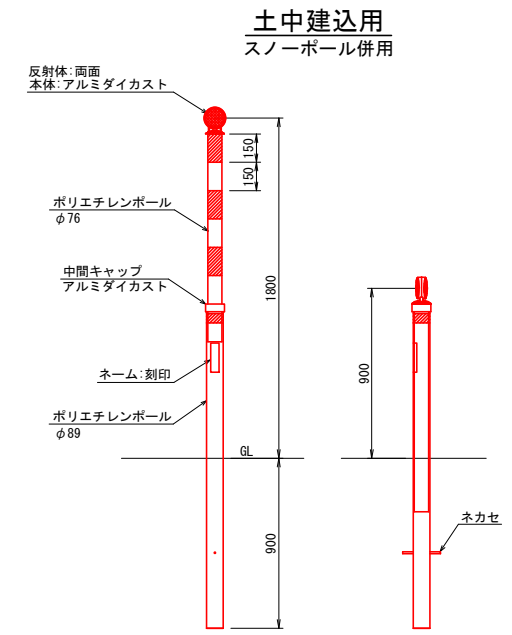
視線誘導標詳細図

S=1:20



コンクリート建込用数量表

測点	左側 (本)	右側 (本)	備考
NO. 0+ 4.3	-	1	
NO. 0+ 9.6	-	1	
NO. 1+ 9.0	-	1	
NO. 3+ 9.0	-	1	
小計	-	4	
合計		4	



土中建込用数量表

測点	左側 (本)	右側 (本)	備考
NO. 3+10.0	1	-	
小計	1	-	
合計		1	

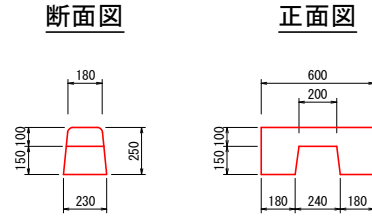
東西路線 付属施設工詳細図

令和5年度 第二線町線道路改良工事(1区)	
工事番号	第6号
路線名	東西路線
河川	
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
東西路線 付属施設工詳細図	縮尺 図示
図面番号	業中
平内町	

13/13

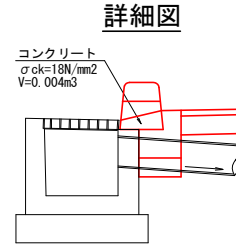
歩車道境界ブロック(水抜き用)詳細図

S=1:20



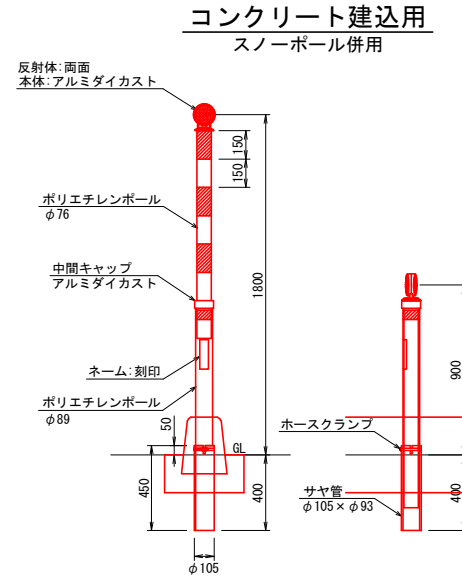
数量表

測点	左側 (箇所)	右側 (箇所)	コンクリート
NO. 12+ 9.50	1	-	0.004
NO. 12+17.90	-	1	0.004
合計		2	0.008 m3



視線誘導標詳細図

S=1:20



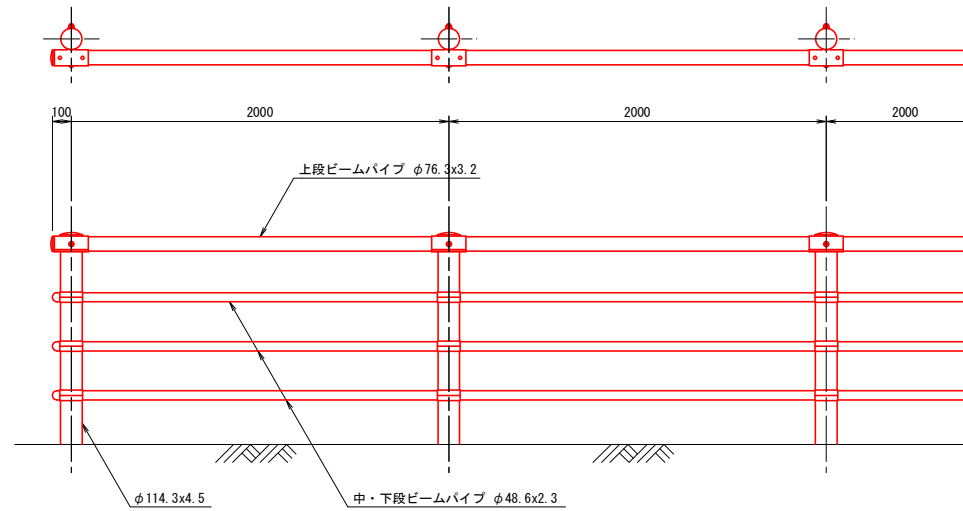
コンクリート建込用数量表

測点	左側 (本)	右側 (本)	備考
NO. 12+10.10	1	-	
NO. 12+11.70	-	1	
NO. 12+16.40	1	-	
NO. 12+18.10	-	1	
NO. 12+18.90	1	-	
NO. 13+ 1.50	-	1	
小計	3	3	
合計		6	

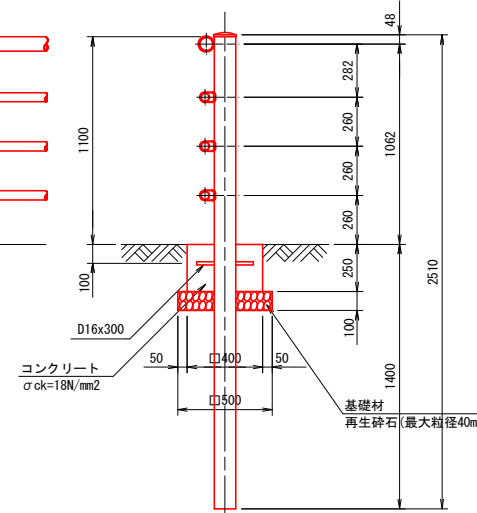
転落防止柵詳細図

S=1:20

組立図



正面図



第二緑町線 撤去図

令和5年度 第二緑町線道路改良工事(1工区)	
工事番号	第6号
路線名	第二緑町線
河川	
施行箇所	東津軽郡平内町大字沼館 地内
第二緑町線 撤去図	縮尺 S=1:500
図面番号	業中
平 内 町	

15/17

