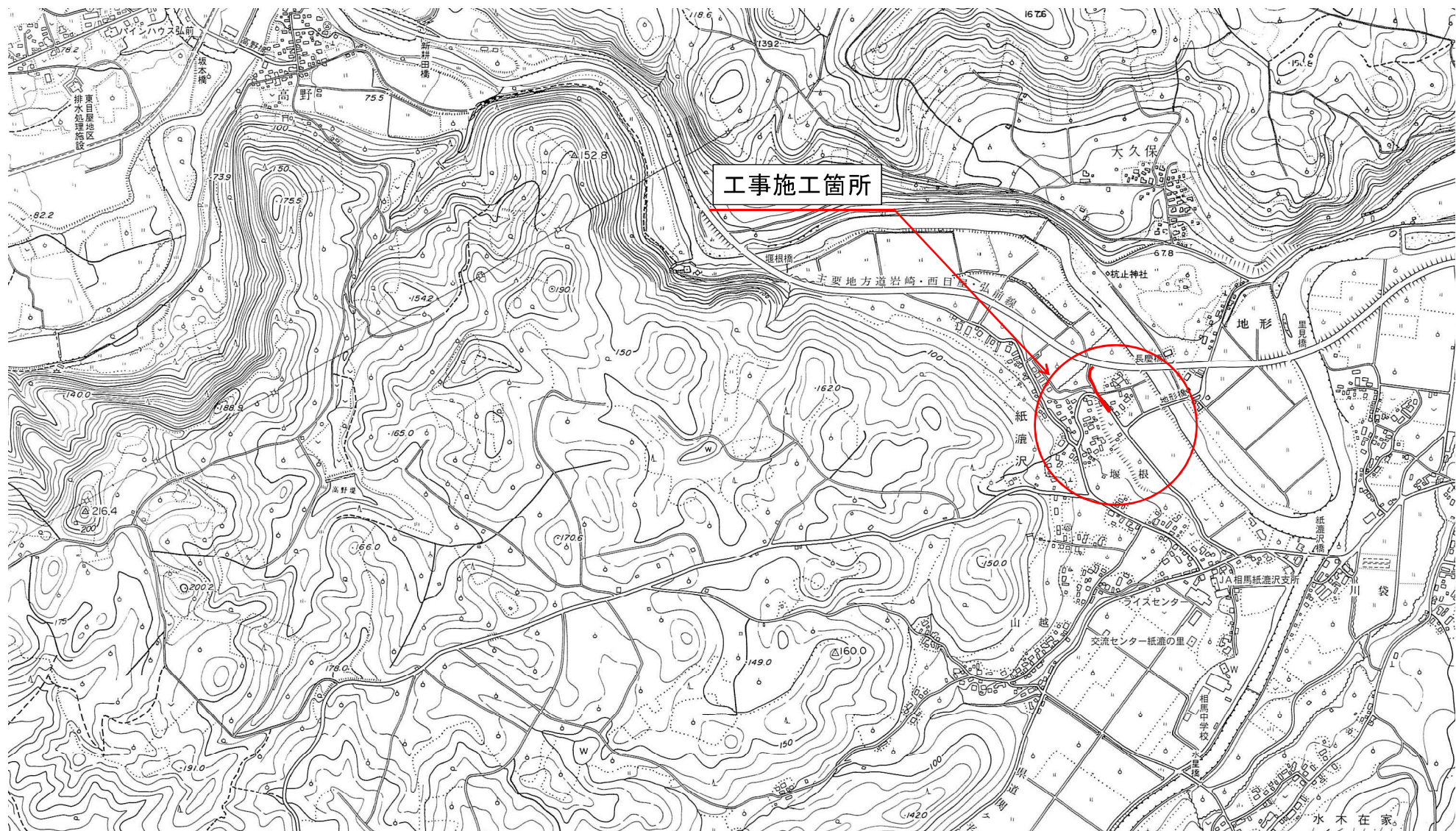


位置図

S=1:10,000

令和7年度 堰根下線道路改築工事(その2)



年 度	令和 8 年度
工 事 名	令和 7 年度 堰根下線道路改築工事(その2)
路 線 名	堰根下線
施工箇所	弘前市大字 紙漣沢 地内
図面名称	標 準 断 面 図
縮 尺	図 示 (A1)
図面番号	15 葉 2

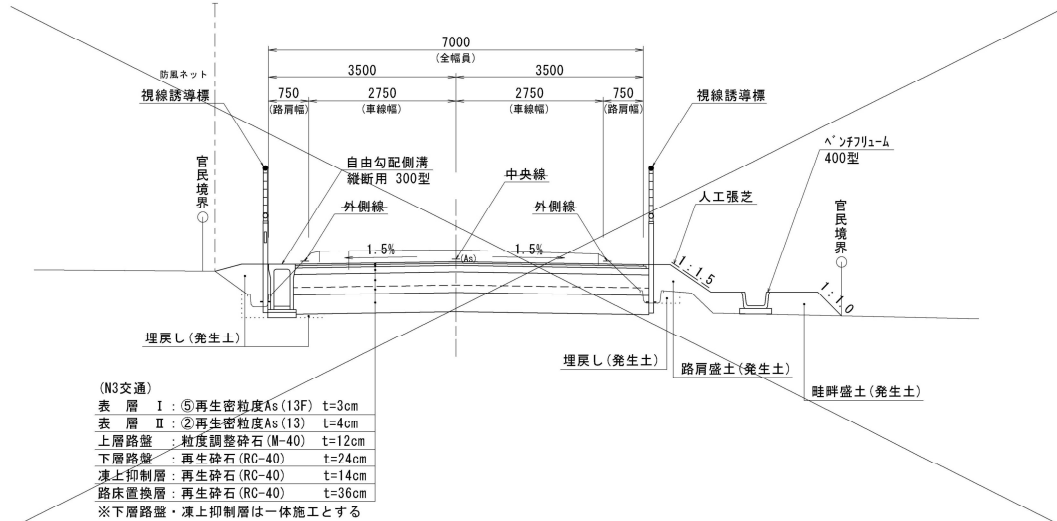
弘前市 建設部 土木課

標準断面図

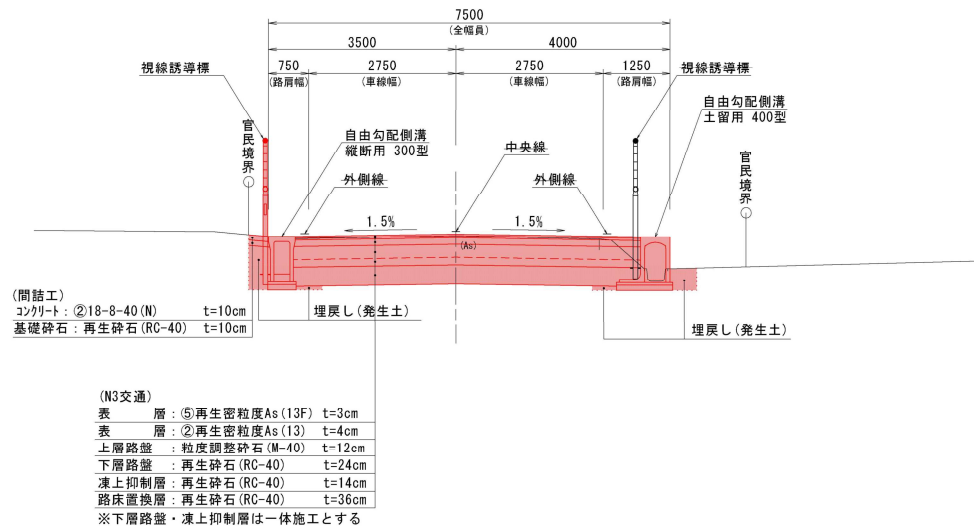
S=1:50

市道 堰根下線

田畑部



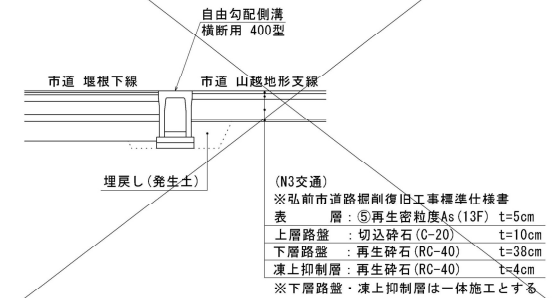
宅地部



設計条件(市道 堰根下線)	
道路規格	第3種第4級
設計速度	40km/h
交通量区分	N3
舗装の信頼性	90%
設計CBR	3%
目標TA	17
凍結深	57cm

舗装構成(市道 堰根下線)			
工 種	種 別	舗装厚	TA計算
表層	⑤再生密粒度As(13F)	3	3.00X1.00= 3.00
表層	②再生密粒度As(13)	4	4.00X1.00= 4.00
上層路盤	粒度調整砕石(M-40)	12	12.00X0.35= 4.20
下層路盤	再生砕石(RC-40)	24	24.00X0.25= 6.00
凍上抑制層	再生砕石(RC-40)	14	
路床置換層	再生砕石(RC-40)	36	
合計		93	17.20

市道 山越地形支線



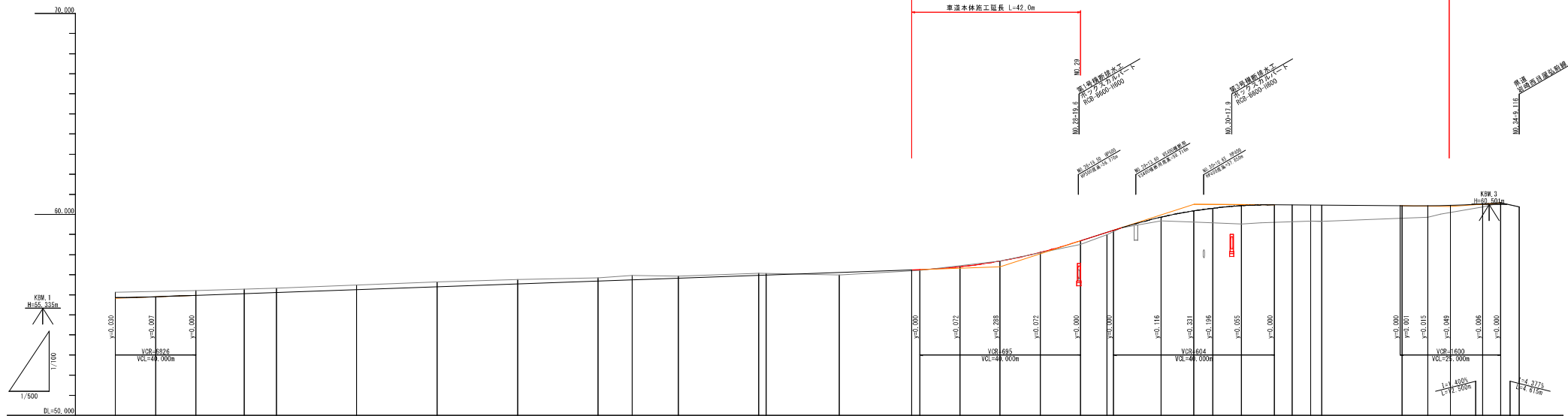
進入路詳細図

S=1:20

表 層	⑤再生密粒度As(13F)	t=4cm
路 盤	切込砕石(C-20)	t=10cm

年 度	令和 8 年度
工 事 名	令和 7 年度 堰根下線道路改築工事(その2)
路 線 名	堰根下線
施工箇所	弘前市大字 紙漣沢 地内
図面名称	縦 断 図
縮 尺	図 示 (A1)
図面番号	15 葉 3

弘前市 建設部 土木課



桩号	平面位置图	曲线	路况				断面					
			调查	断面图	地质图	材料图	切土	填土	备注			
0+0.00	0+0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+10.00	0+10.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+20.00	0+20.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+30.00	0+30.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+40.00	0+40.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+50.00	0+50.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+60.00	0+60.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+70.00	0+70.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+80.00	0+80.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+90.00	0+90.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+100.00	0+100.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+110.00	0+110.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+120.00	0+120.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+130.00	0+130.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+140.00	0+140.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+150.00	0+150.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+160.00	0+160.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+170.00	0+170.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+180.00	0+180.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+190.00	0+190.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+200.00	0+200.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+210.00	0+210.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+220.00	0+220.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+230.00	0+230.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+240.00	0+240.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+250.00	0+250.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+260.00	0+260.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+270.00	0+270.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+280.00	0+280.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+290.00	0+290.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+300.00	0+300.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+310.00	0+310.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+320.00	0+320.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+330.00	0+330.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+340.00	0+340.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+350.00	0+350.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+360.00	0+360.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+370.00	0+370.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+380.00	0+380.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+390.00	0+390.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+400.00	0+400.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+410.00	0+410.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+420.00	0+420.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+430.00	0+430.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+440.00	0+440.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+450.00	0+450.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+460.00	0+460.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+470.00	0+470.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+480.00	0+480.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+490.00	0+490.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+500.00	0+500.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+510.00	0+510.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+520.00	0+520.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+530.00	0+530.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+540.00	0+540.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+550.00	0+550.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+560.00	0+560.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+570.00	0+570.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+580.00	0+580.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+590.00	0+590.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+600.00	0+600.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+610.00	0+610.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+620.00	0+620.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+630.00	0+630.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+640.00	0+640.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+650.00	0+650.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+660.00	0+660.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+670.00	0+670.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+680.00	0+680.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+690.00	0+690.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+700.00	0+700.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+710.00	0+710.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+720.00	0+720.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+730.00	0+730.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+740.00	0+740.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+750.00	0+750.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+760.00	0+760.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+770.00	0+770.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+780.00	0+780.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+790.00	0+790.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+800.00	0+800.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+810.00	0+810.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+820.00	0+820.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+830.00	0+830.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+840.00	0+840.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+850.00	0+850.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+860.00	0+860.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+870.00	0+870.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+880.00	0+880.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+890.00	0+890.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+900.00	0+900.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+910.00	0+910.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+920.00	0+920.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+930.00	0+930.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+940.00	0+940.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+950.00	0+950.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+960.00	0+960.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+970.00	0+970.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+980.00	0+980.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+990.00	0+990.00											

弘前市 建設部 土木課



作業主工			
床差し	小規模	CA2	1.0
埋戻し	小規模	RA1	1.0
溝戻し(敷設後土)	通常制約有 埋戻し有	BA3	-

※終点側:0.4



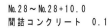
作業土工			
床掘り	小規模	CA2	1.3
埋戻し	小規模	RA1	0.7
埋戻し(砂利置土)	現場制約有 確認あり	BA3	0.3

DL-53.000



作業土工			
床掘り	小規模	CA2	2.0
埋戻し	小規模	RA1	1.5
巻戻し(巻戻き土)	送場別貯池・湖沼の有	BA3	0.2

DL=53,000



作業土工			
床掘り	標準	CA2	0.5
埋戻し	最大幅 $1\text{m} \leq B < 4\text{m}$	RA1	0.3

作業土工 (No.27~)			
床掘り	標準	CA2	0.4
埋戻し	最大幅 $1m \leq B < 4m$	RA1	0.2

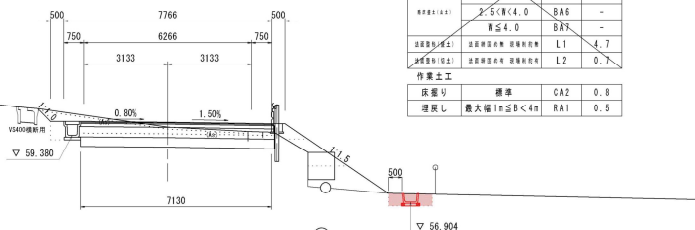
年 度	令和 8 年度
工 事 名	令和7年度 堰根下線道路改築工事(その2)
路 線 名	堰根下線
施工箇所	弘前市大字 紙漉沢 地内
図面名称	横 断 図 ②
縮 尺	S=1:100 (A1)
図面番号	15 葉 5

弘前市 建設部 土木課

横断図②

NO. 30

GH=59.685
FH=59.869



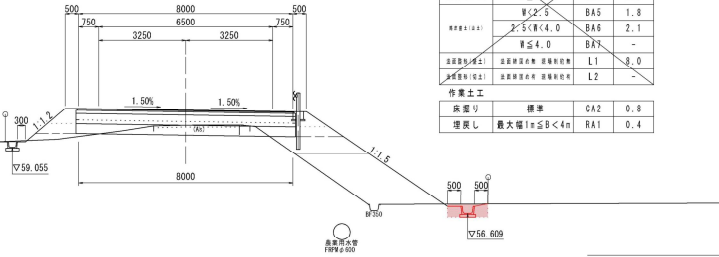
年 度	令和 8 年度
工 事 名	令和7年度 堰根下線道路改築工事(その2)
路 線 名	堰根下線
施工箇所	弘前市大字 紙漕沢 地内
図面名称	横 断 図 ③
縮 尺	S=1:100 (A1)
図面番号	15 葉 6

弘前市 建設部 土木課

横断図③

工事終点
EC. 7
(No.33+11.7)

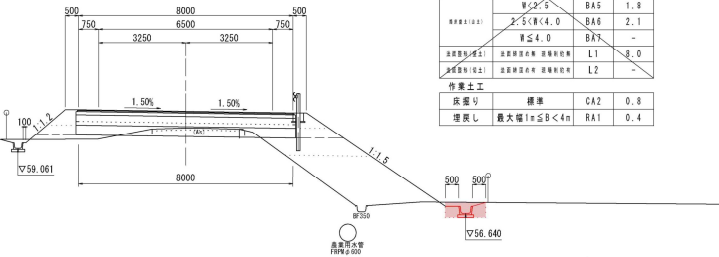
GN=59.869
FH=60.434



道路土工			
掘削	ア-7"ンキット	CA1	0.2
	厚<2.5	BA1	0.8
材料量(標準量)	2.5<厚<4.0	BA2	5.8
	厚<4.0	BA3	-
材料量(100m)	厚<4.0	BA4	2.9
	厚<2.5	BA5	1.8
材料量(100m)	2.5<厚<4.0	BA6	2.1
	厚<4.0	BA7	-
土工部材(標準)	土工部材有無 透水性材料	L1	8.0
土工部材(標準)	土工部材有無 透水性材料	L2	-
作業土工			
床張り	標準	CA2	0.8
埋戻し	最大幅1m≦B<4m	BA1	0.4

NO. 33

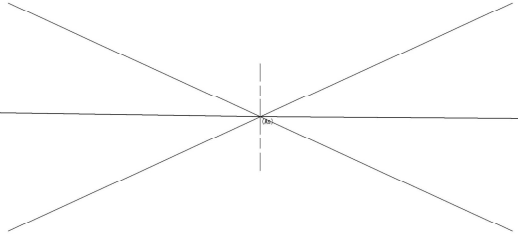
GN=59.813
FH=60.430



道路土工			
掘削	ア-7"ンキット	CA1	0.2
	厚<2.5	BA1	0.8
材料量(標準量)	2.5<厚<4.0	BA2	5.8
	厚<4.0	BA3	-
材料量(100m)	厚<4.0	BA4	2.9
	厚<2.5	BA5	1.8
材料量(100m)	2.5<厚<4.0	BA6	2.1
	厚<4.0	BA7	-
土工部材(標準)	土工部材有無 透水性材料	L1	8.0
土工部材(標準)	土工部材有無 透水性材料	L2	-
作業土工			
床張り	標準	CA2	0.8
埋戻し	最大幅1m≦B<4m	BA1	0.4

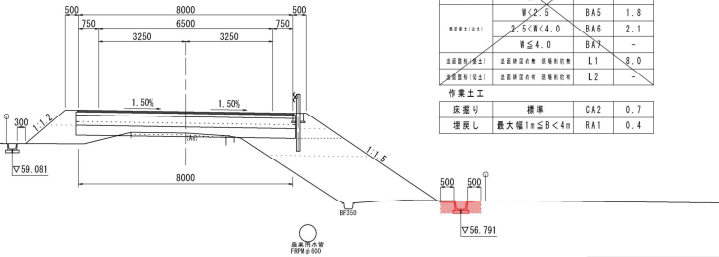
EP (NO. 34+9.116)

GN=60.384



NO. 32

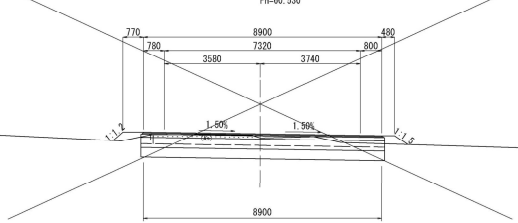
GN=59.666
FH=60.482



道路土工			
掘削	ア-7"ンキット	CA1	0.2
	厚<2.5	BA1	0.8
材料量(標準量)	2.5<厚<4.0	BA2	5.8
	厚<4.0	BA3	-
材料量(100m)	厚<4.0	BA4	2.9
	厚<2.5	BA5	1.8
材料量(100m)	2.5<厚<4.0	BA6	2.1
	厚<4.0	BA7	-
土工部材(標準)	土工部材有無 透水性材料	L1	8.0
土工部材(標準)	土工部材有無 透水性材料	L2	-
作業土工			
床張り	標準	CA2	0.7
埋戻し	最大幅1m≦B<4m	BA1	0.4

NO. 34

GN=60.378
FH=60.530



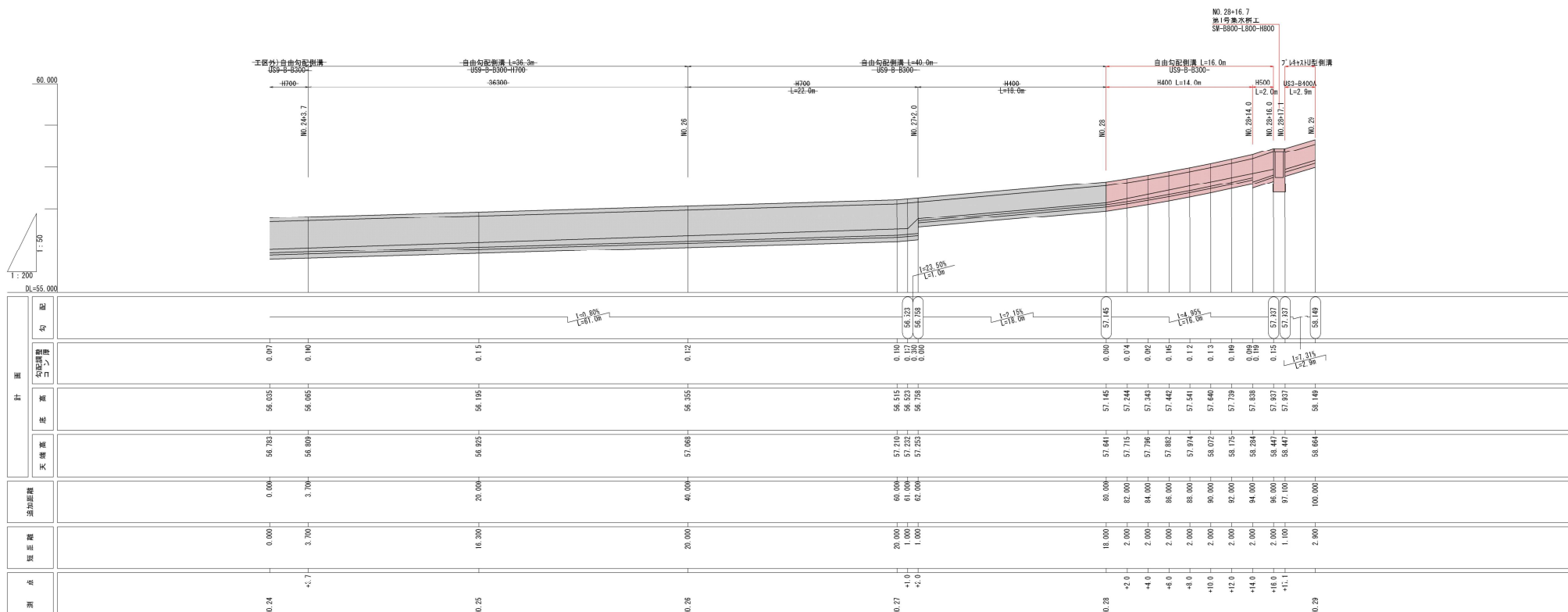
弘前市 建設部 土木課

平面图

— S=1 : 200



V=1:50
H=1:200



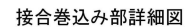
弘前市 建設部 土木課

平面图

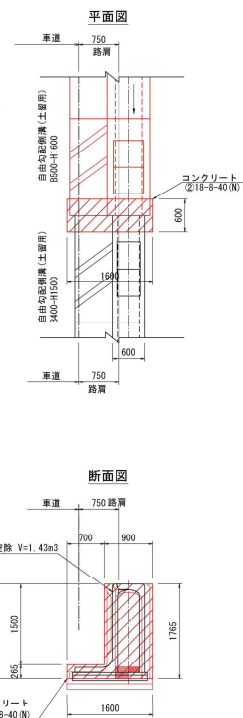
S=1 : 200



V=1:50
H=1:200



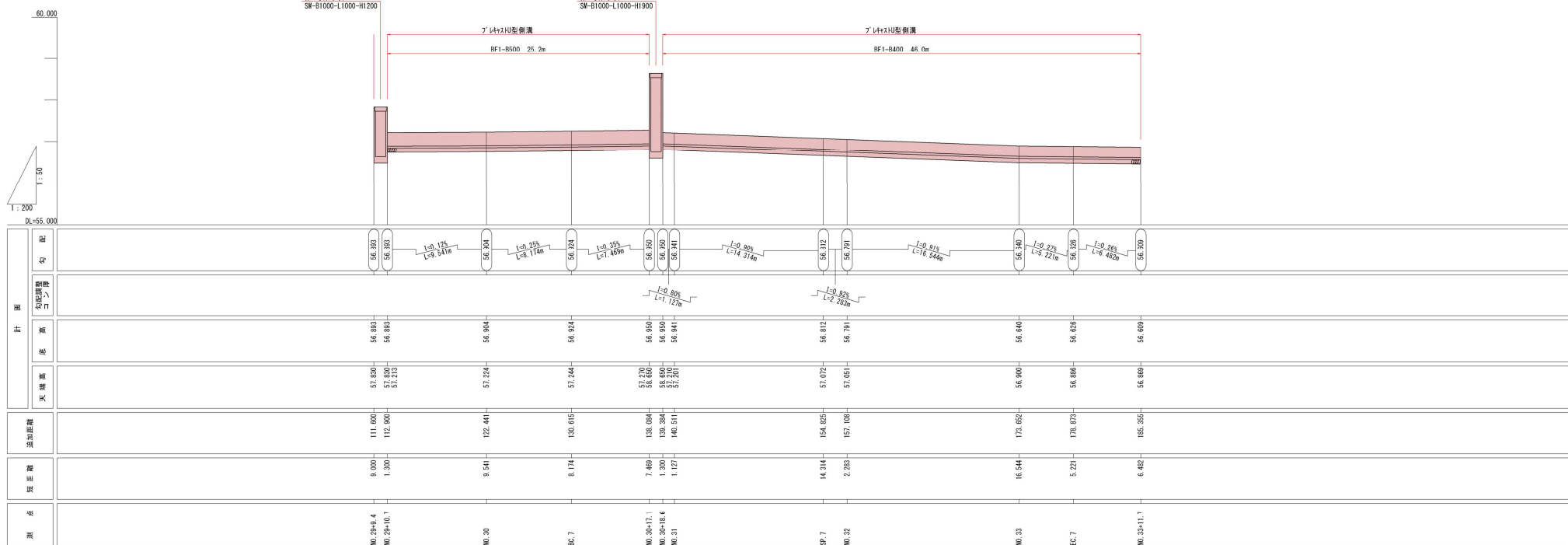
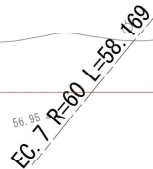
S=1:50



測 点	既 道 幅	追加距離	計 画		
			天 橋 寬	差 量	分 配 量
0.24	0.000	0.000	56.748	55.865	0.182
+1.9	3.100	3.100	56.810	56.071	0.105
-4.3	1.100	4.200	56.333	56.071	56.339
					56.777
0.25	15.700	15.700	56.800	56.100	0.120
+4.5	1.300	21.000	56.820	56.120	56.329
-4.3	2.400	23.600	56.829	56.129	56.779
+4.3					0.000
0.26	17.700	41.300	57.061	56.261	0.000
0.27	20.000	61.300	57.202	56.403	0.000
+2.0	2.000	63.300	57.221	56.432	0.001
+4.0	2.000	65.300	57.240	56.461	0.008
+4.0	2.000	67.300	57.272	56.490	0.008
+4.0	2.000	69.300	57.300	56.519	0.003
+10.0	2.000	71.300	57.347	56.548	0.001
+12.0	2.000	73.300	57.362	56.605	0.002
+14.0	2.000	75.300	57.444	56.682	0.008
+16.0	2.000	77.300	57.502	56.719	0.007
+18.0	2.000	79.300	57.565	56.776	0.001
0.28	2.000	81.300	57.633	56.785	0.004
+2.0	2.000	83.300	57.700	56.794	0.292
+4.0	2.000	85.300	57.789	56.803	0.18
+4.0	2.000	87.300	57.875	56.812	0.044
+4.0	2.000	89.300	57.967	56.821	0.104
+10.0	2.000	91.300	58.065	56.830	0.14
+12.0	2.000	93.300	58.168	56.839	0.15
+14.0	2.000	95.300	58.278	56.848	0.221
+16.0	2.000	97.300	58.384	56.857	0.17
+18.0	2.000	99.300	58.515	56.866	0.13
0.29	2.000	101.300	58.646	56.875	0.23
			58.646	56.875	0.095
					58.375
					56.875

弘前市 建設部 土木課

平面図



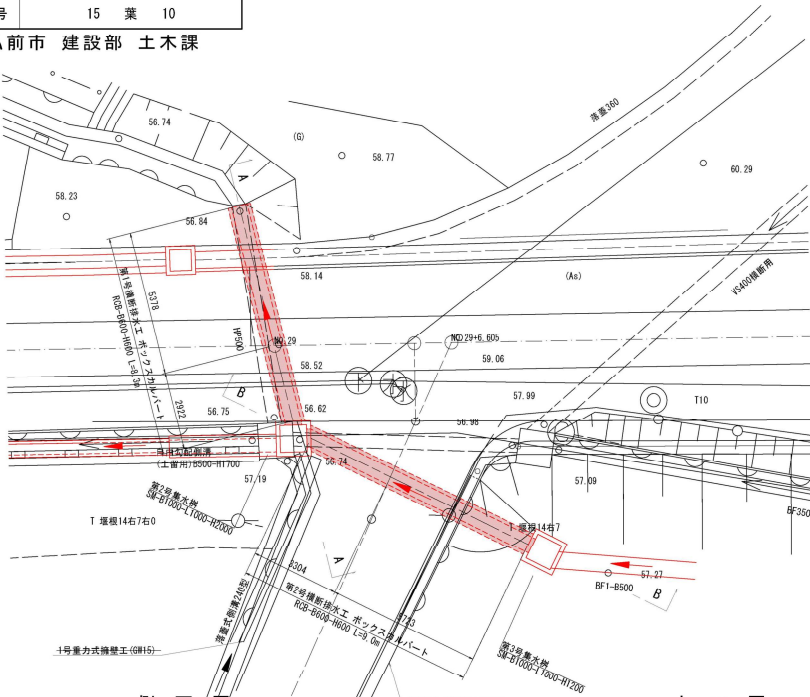
年 度	令和 8 年度
工 事 名	令和7年度 堀根下線道路改築工事(その2)
路 線 名	堀根下線
施工箇所	弘前市大字 紙漕沢 地内
図面名称	排水構造物工詳細図①
縮 尺	図 示 (A1)
図面番号	15 葉 10

弘前市 建設部 土木課

排水構造物工詳細図①

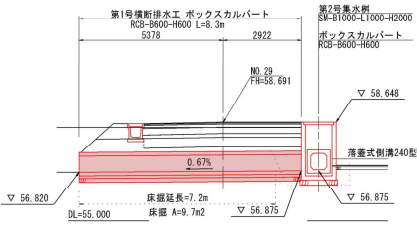
平面図

S=1:100



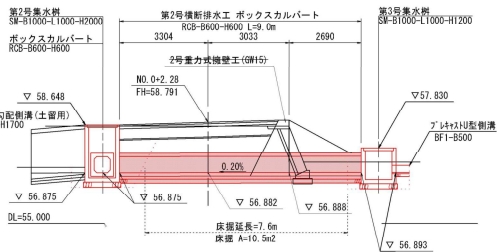
側面図

S=1:100



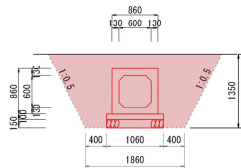
側面図

S=1:100



土工図

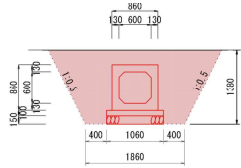
S=1:50



平均高	9.7m2÷7.2m=1.35m
作業土工	床 掘 3.5
	埋 戻 2.5

土工図

S=1:50



平均高	10.5m2÷7.6m=1.38m
作業土工	床 掘 3.5
	埋 戻 2.5

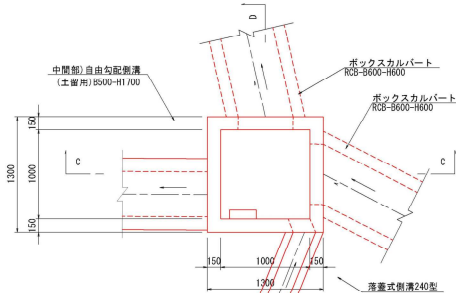
第2号集水樹

SM-B1000-L1000-H2000

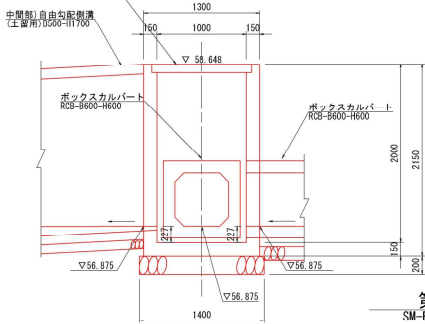
S=1:30

NO. 29+0.6 (R)

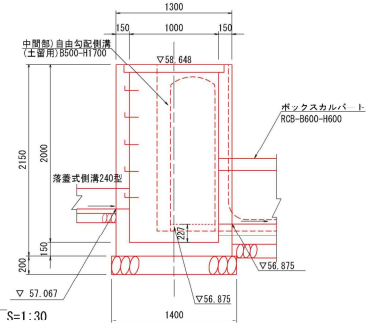
平面図



C-C断面



D-D断面



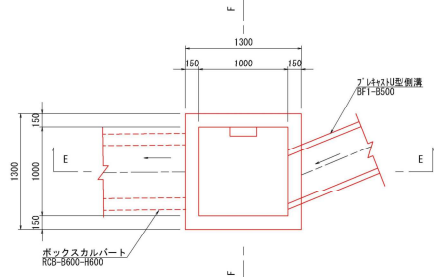
第3号集水樹

SM-B1000-L1000-H1200

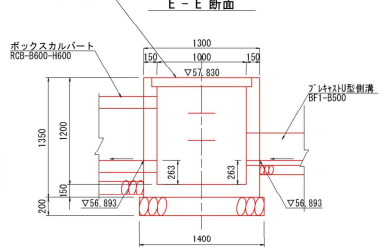
S=1:30

NO. 29+10.1 (R)

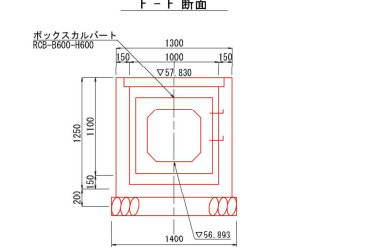
平面図



E-E断面



F-F断面

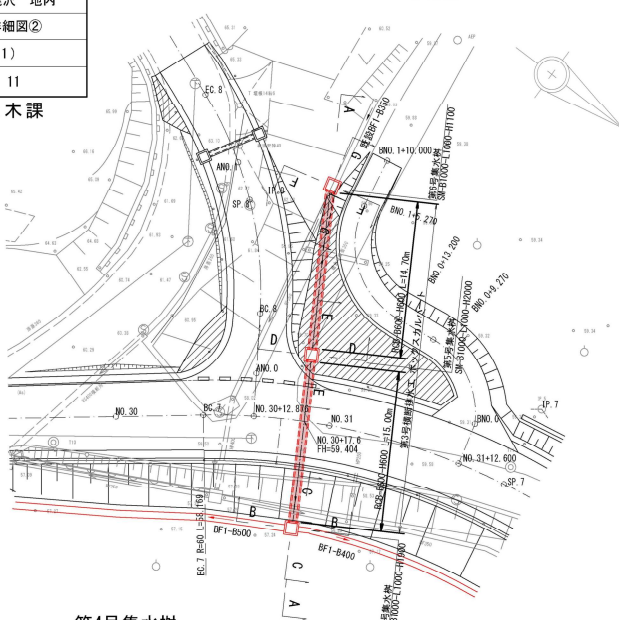


年 度	令和 8 年度
工 事 名	令和7年度 堀根下線道路改築工事(その2)
路 線 名	堀根下線
施工箇所	弘前市大字 紙漉沢 地内
図面名称	排水構造物工詳細図②
縮 尺	図 示 (A1)
図面番号	15 葉 11

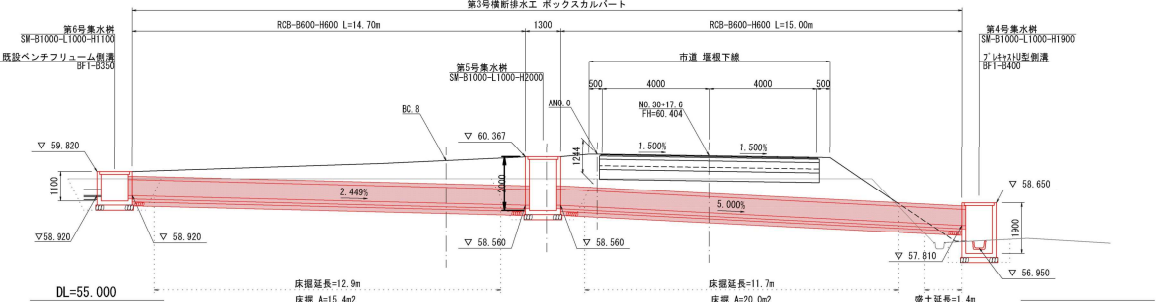
弘前市 建設部 土木課

排水構造物工詳細図②

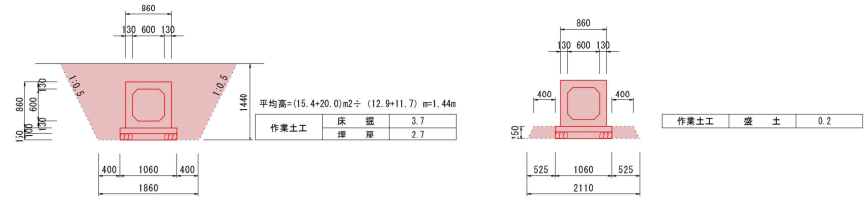
平面図 S=1:250



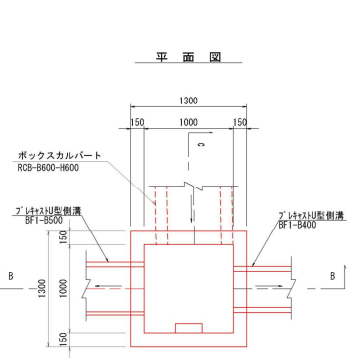
側面図 A-A断面 S=1:100



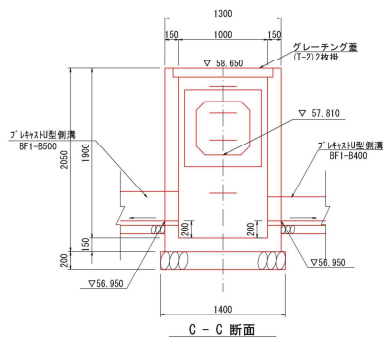
土工図 S=1:50



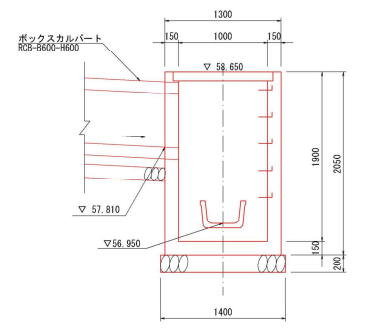
第4号集水樹 SM-B1000-L1000-H1900 NO. 30+17.9 (R) S=1:30



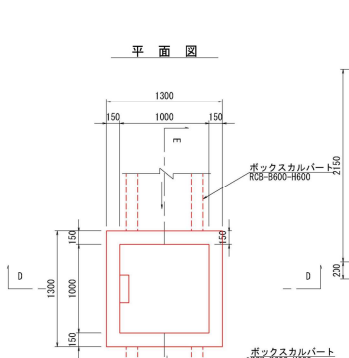
B-B断面



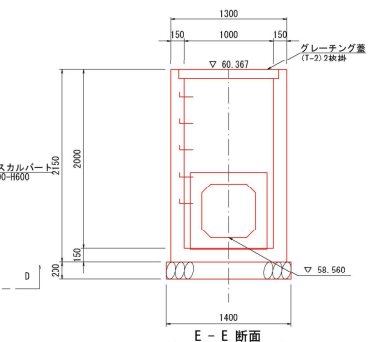
C-C断面



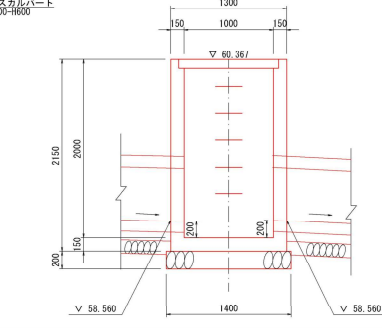
第5号集水樹 SM-B1000-L1000-H2000 ANO. 0+2.0 (R) S=1:30



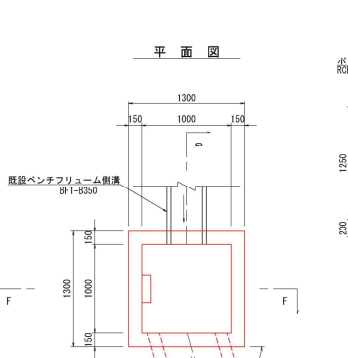
D-D断面



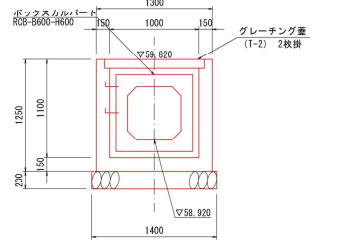
E-E断面



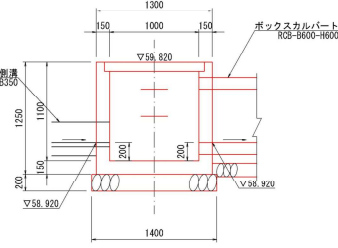
第6号集水樹 SM-B1000-L1000-H1100 BNO. 1+5.7 (L) S=1:30



F-F断面



G-G断面

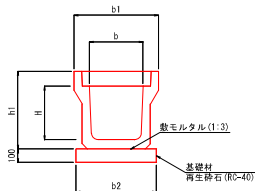


年 度	令和 8 年度
工 事 名	令和7年度 堀根下線道路改築工事(その2)
路 線 名	堀根下線
施工箇所	弘前市大字 紙漣沢 地内
図面名称	排水構造物工構造図②
縮 尺	S=1:20 (A1)
図面番号	15 葉 13

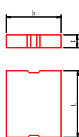
弘前市 建設部 土木課

排水構造物工構造図②

落蓋式側溝



蓋 版



記 号	寸法表(mm)			参考重量 (kg/枚)
	b	t	L	
FC3-B 400	512	110	500	65

記 号	寸 法 表 (mm)					数 量 表 (10m当り)			
	B	H	b1	b2	h1	L	参考重量 (kg/個)	側溝係数 (個)	数量表 (枚)
240型	233	140	233	440	280	1000	96	1.0	0.44
360型(嵌込・直設用)	346	250	324	580	425	2000	348	5	0.56
US3-B400A	400	400	630	600	580	2000	505	5	2.0

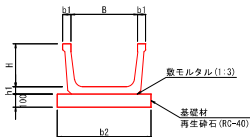
記 号	寸 法 表 (mm)					数 量 表 (10m当り)			
	B	H	b1	b2	L	参考重量 (kg/個)	側溝係数 (個)	側溝コン (m3)	型 枠 (m2)
US9-B-8300-H400	300	400	500	510	2000	299	5	0.26	1.00
US9-B-8300-H500	300	500	500	510	2000	450	5	0.26	1.00
US9-B-8300-H700	300	700	500	520	2000	625	5	0.26	1.00
US9-B-8400-H1000	400	700	650	690	2000	715	5	0.32	1.00

※勾配調整コンクリートの最小厚を5cmとし、数量は10m等厚として算出している。
施工については、勾配調整により変わるため注意すること。

記 号	寸法表(mm)			参考重量 (kg/枚)
	b	t	L	
FC9-B2-B300	400	95	500	41
FC9-B2-B400	460	110	500	60

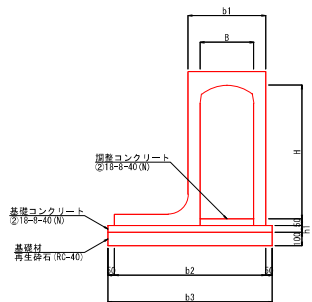
記 号	寸法表(mm)			参考重量 (kg/枚)
	b	t	L	
F69-A1-B300	400	95	995	24
F69-A1-B400	460	110	995	37

ベンチフリューム側溝

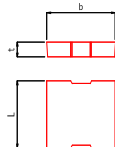


記 号	寸 法 表 (mm)					数 量 表 (10m当り)			
	B	H	b1	b2	h1	L	参考重量 (kg/個)	側溝係数 (個)	基礎材 (m3)
BF1-B300	300	200	30	500	40	2000	140	1	0.00
BF1-B400	400	260	40	595	50	2000	227	5	0.60
BF1-B500	500	320	45	690	55	2000	308	5	0.70

自由勾配側溝 土留用



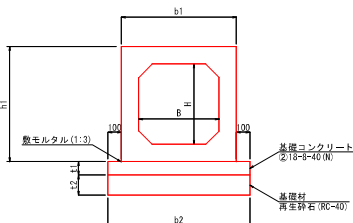
蓋 版



記 号	寸法表(mm)			参考重量 (kg/枚)
	b	t	L	
FC9-B2-B400	500	110	500	69
FC9-B2-B500	600	125	500	83

記 号	寸法表(mm)			参考重量 (kg/枚)
	b	t	L	
F69-A1-B400	500	110	995	97

ボックスカルバート



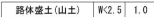
記 号	寸 法 表 (mm)								数 量 表 (10m当り)			
	B	H	t1	t2	b1	b2	h1	L	参考重量 (kg/個)	側溝係数 (個)	基礎コン (m3)	型 枠 (m2)
RC9-B600-H600	600	600	100	150	360	1060	860	2000	1998	5	1.06	2.00

記 号	寸 法 表 (mm)								数 量 表 (10m当り)			
	B	H	b1	b2	b3	h1	L	参考重量 (kg/個)	側溝係数 (個)	側溝コン (m3)	基礎コン (m2)	型 枠 (m2)
土留用 B400-H 700	400	700	550	950	1050	50	2000	830	5	0.40	0.53	1.00
土留用 B400-H 800	400	800	550	1000	1100	50	2000	915	5	0.40	0.55	1.00
土留用 B400-H 900	400	900	550	1000	1100	50	2000	985	5	0.40	0.55	1.00
土留用 B400-H1000	400	1000	580	1130	1230	50	2000	1310	5	0.40	0.62	1.00
土留用 B400-H1100	400	1100	580	1130	1230	50	2000	1400	5	0.40	0.62	1.00
土留用 B400-H1200	400	1200	580	1180	1280	50	2000	1500	5	0.40	0.64	1.00
土留用 B400-H1300	400	1300	600	1200	1300	50	2000	1770	5	0.40	0.65	1.00
土留用 B400-H1400	400	1400	600	1250	1350	50	2000	1880	5	0.40	0.68	1.00
土留用 B400-H1500	400	1500	600	1300	1400	50	2000	2000	5	0.40	0.70	1.00
土留用 B500-H1600	500	1600	700	1500	1600	100	2000	2510	5	0.50	1.60	2.00
土留用 B500-H1700	500	1700	700	1550	1650	100	2000	2630	5	0.50	1.65	2.00

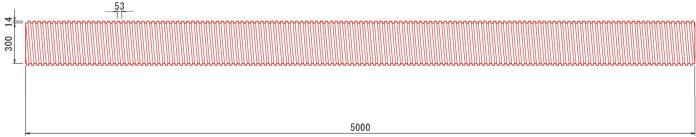
※勾配調整コンクリートの最小厚を5cmとし、数量は10m等厚として算出している。
施工については、勾配調整により変わるため注意すること。

弘前市 建設部 土木課

平面图



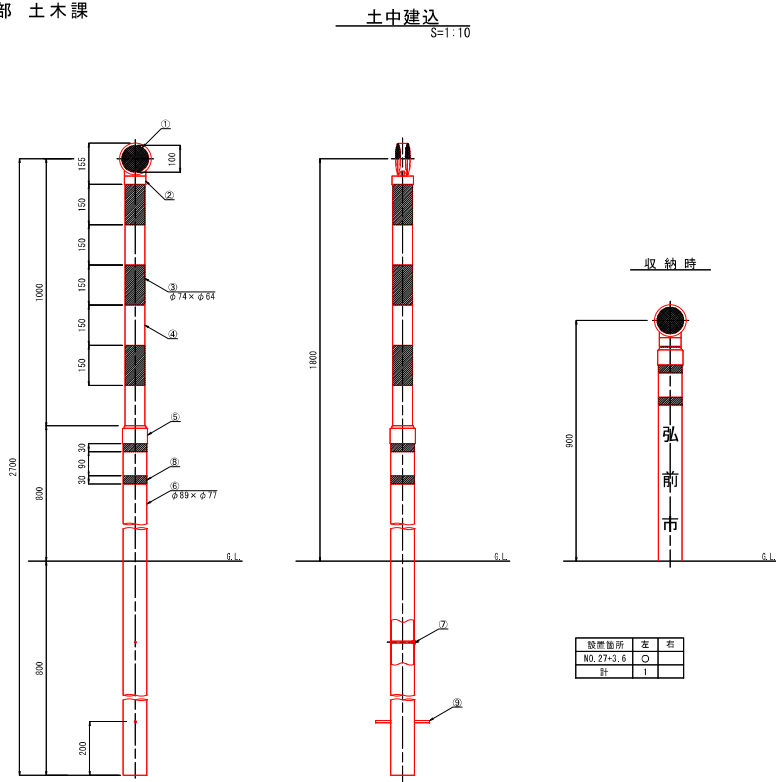
参 考 文 献



年 度	令和 8 年度
工 事 名	令和7年度 堰根下線道路改築工事(その2)
路 線 名	堰根下線
施工箇所	弘前市大字 紙漉沢 地内
図面名称	視線誘導標構造図(参考図)
縮 尺	図示
図面番号	15 葉 15

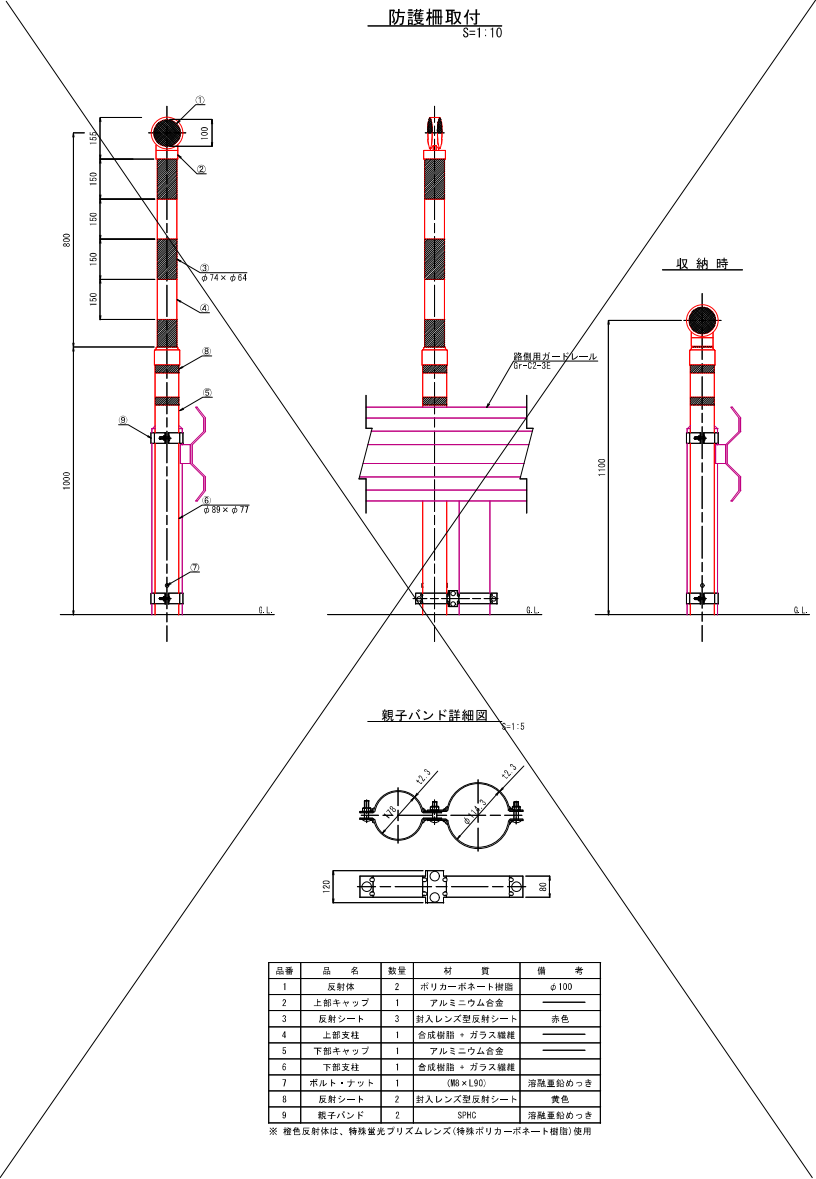
弘前市 建設部 土木課

視線誘導標構造図(参考図)



品番	品 名	数量	材 質	備 考
1	反射体	2	ポリカーボネート樹脂	φ100
2	上部キャップ	1	アルミニウム合金	—
3	反射シート	3	封入レンズ型反射シート	赤色
4	上部支柱	1	合成樹脂・ガラス繊維	—
5	下部キャップ	1	アルミニウム合金	—
6	下部支柱	1	合成樹脂・ガラス繊維	—
7	ボルト・ナット	1	(M8×L90)	溶融亜鉛めっき
8	反射シート	2	封入レンズ型反射シート	黄色
9	ネカセ	1	—	φ9×L200

※ 橙色反射体は、特殊蛍光プリズムレンズ(特殊ポリカーボネート樹脂)使用



※ 橙色反射体は、特殊蛍光プリズムレンズ(特殊ポリカーボネート樹脂)使用