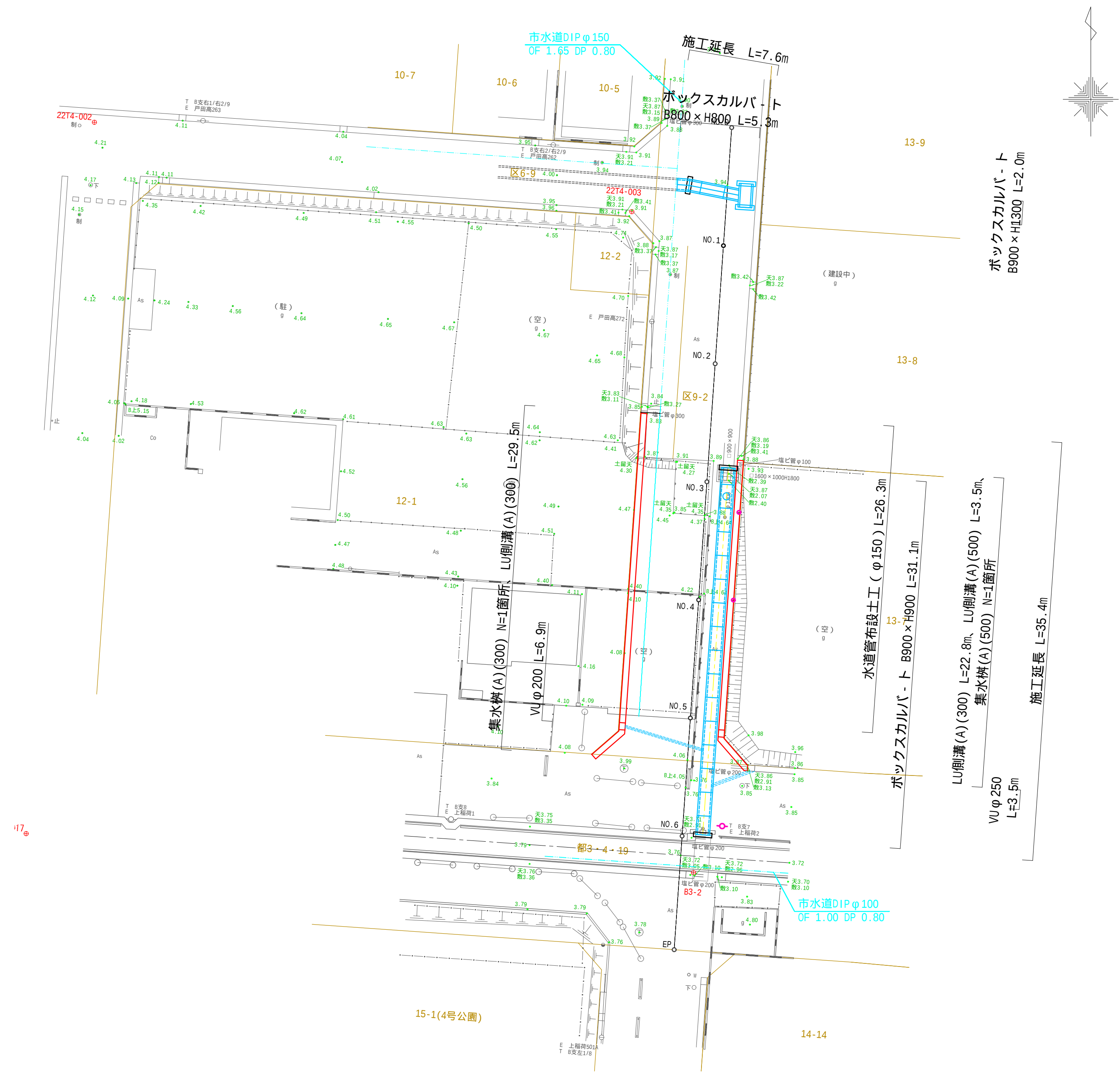


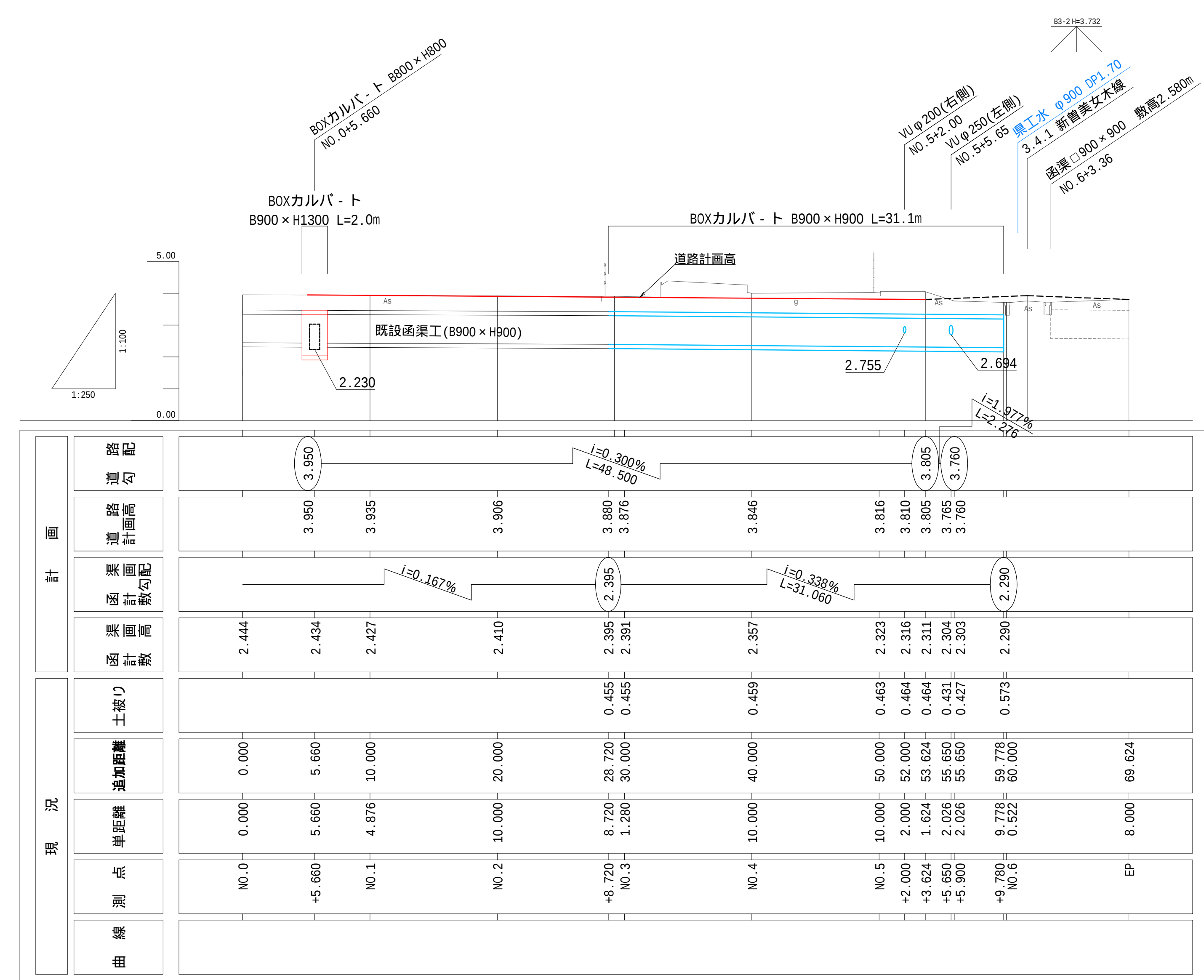
平面図

S=1 : 250(A1)
S=1 : 500(A3)



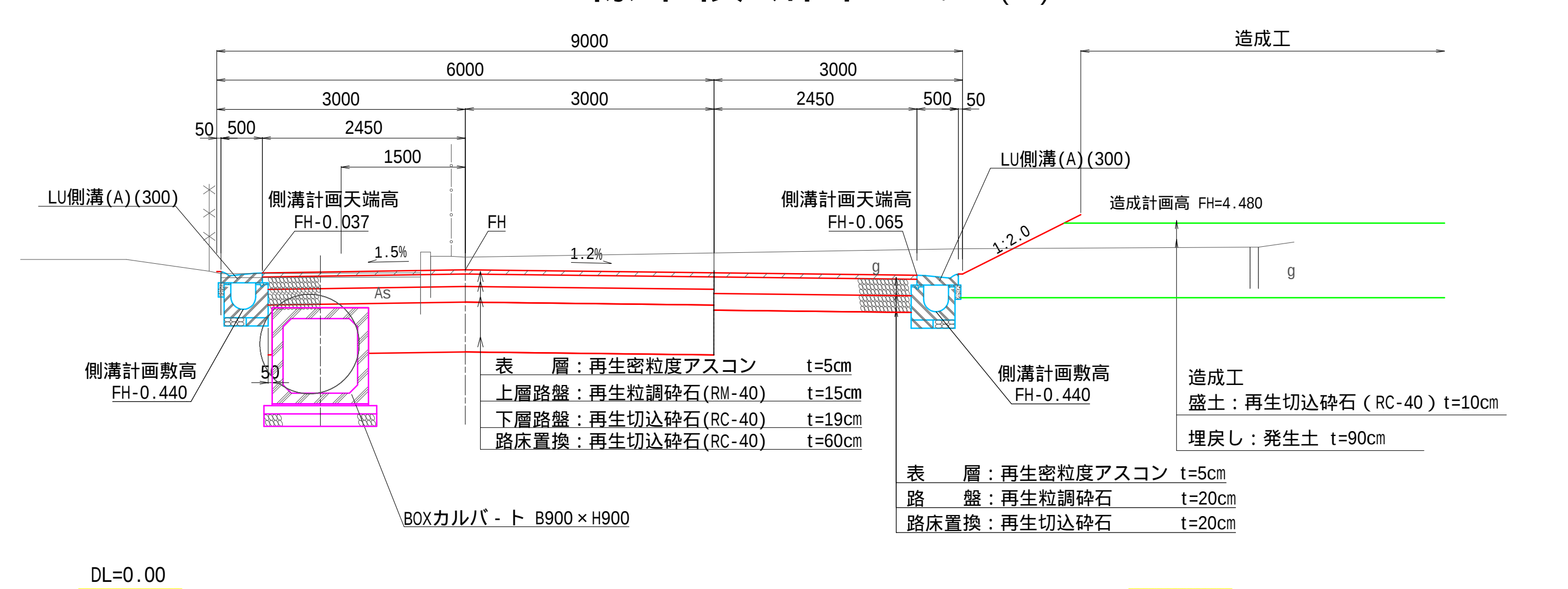
ボックスカルバ - トB900 × H900 縦断図

S=1 : 250(A1)
S=1 : 500(A3)



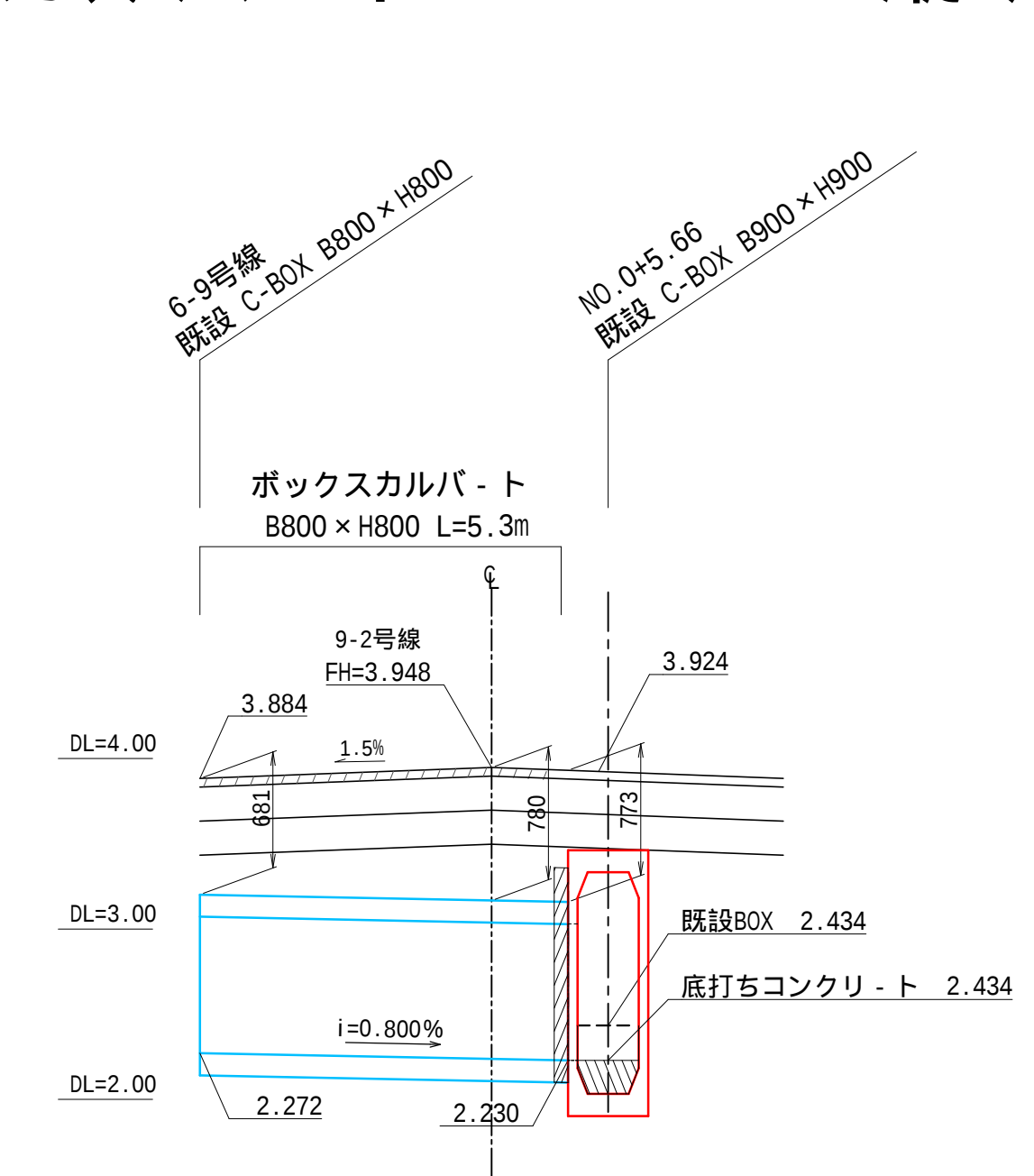
標準横断図

S=1 : 50(A1)
S=1 : 100(A3)



ボックスカルバ - トB800 × H800縦断図

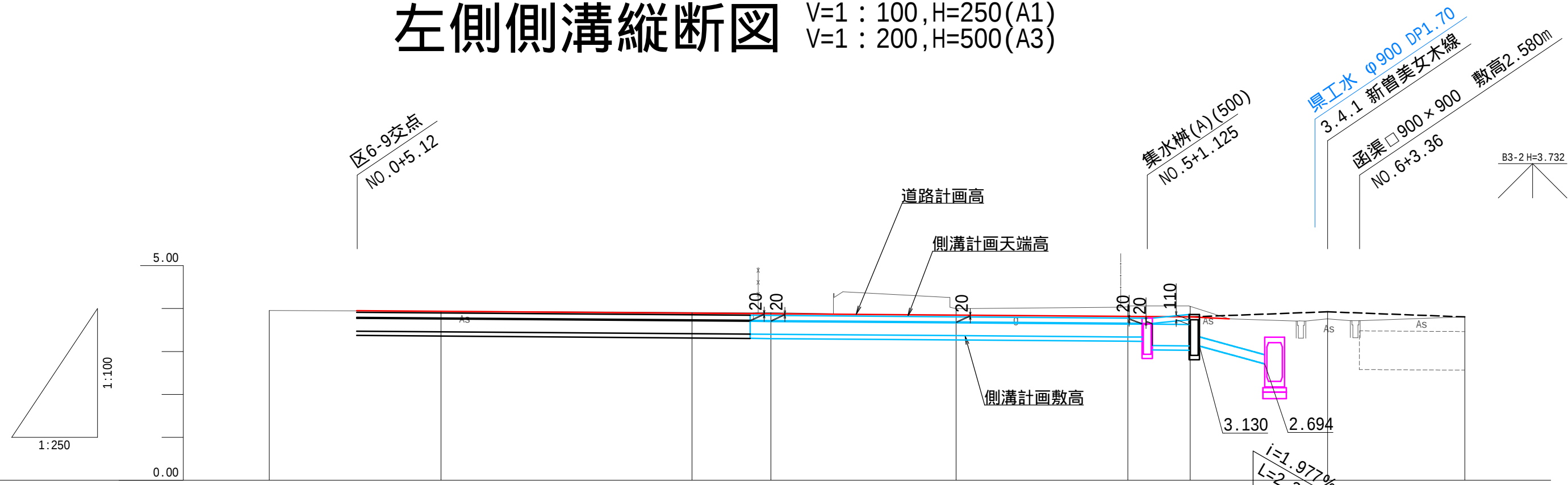
V=1 : 100,H=250(A1)
V=1 : 200,H=500(A3)



工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事
路線名	区9-2号線、都計道3.4.19新曽美女木線
工事箇所	戸田市市内
図面名	平面図、標準横断図、ボックスカルバート縦断図
縮尺	図示 図面番号 1 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室	

左側側溝縦断面図

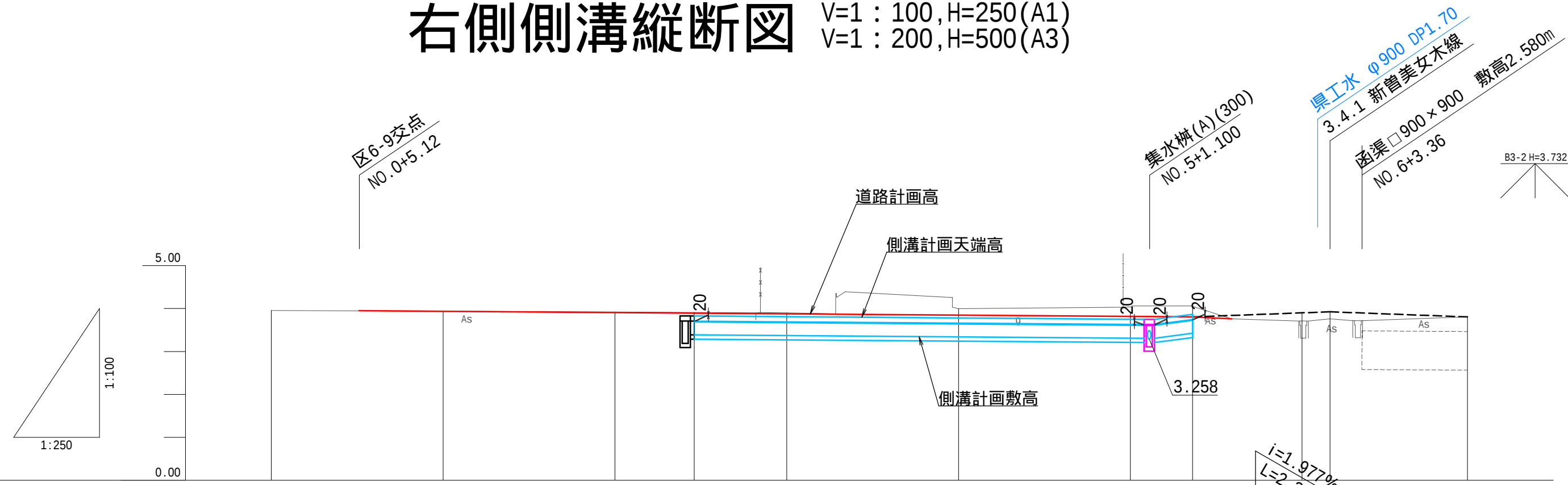
V=1 : 100,H=250(A1)
V=1 : 200,H=500(A3)



現 況		計 画					
曲 線	測 点	単距離	追加距離	地盤高	左側溝 計 画 敷 高	左側溝 計 画 敷勾配	左側溝 計 画 天端高
	NO.0	0.000	0.000	3.95			
	+5.124	5.124	5.124	3.94			
	NO.1	4.876	10.000	3.94			
	NO.2	10.000	20.000	3.92			
	+4.615	4.615	24.615	3.91			
	+8.000	3.385	24.385	3.90			
	NO.3	0.790	30.000	3.90			
	NO.4	10.000	40.000	4.00			
	NO.5	10.000	50.000	4.04			
	+1.125	1.125	51.125				
	+3.624	2.499	53.624	4.05			
	+3.863	0.239	53.863				
	+5.900	2.025	59.000	3.76			
	NO.6	6.376	60.000	3.71			
	+1.624	1.624	61.624	3.76			
	EP	8.000	69.624	3.81			

右側側溝縦断面図

V=1 : 100,H=250(A1)
V=1 : 200,H=500(A3)



現 況		計 画					
曲 線	測 点	単距離	追加距離	地盤高	右側溝 計 画 敷 高	右側溝 計 画 敷勾配	右側溝 計 画 天端高
	NO.0	0.000	0.000	3.95			
	+5.124	5.124	5.124	3.94			
	NO.1	4.876	10.000	3.94			
	NO.2	10.000	20.000	3.92			
	+4.615	4.615	24.615	3.91			
	NO.3	5.385	30.000	3.90			
	NO.4	10.000	40.000	4.00			
	NO.5	10.000	50.000	4.04			
	+1.100	1.100	51.100	4.06			
	+3.624	2.524	53.624	4.05			
	+5.900	2.025	59.000	3.76			
	NO.6	6.376	60.000	3.71			
	+1.624	1.624	61.624	3.76			
	EP	8.000	69.624	3.81			

工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線、都計道3.4.19新曽美女木線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	側溝縦断面図		
縮 尺	図 示	図面番号	2 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

舗装工平面図

S=1: 250(A1)
S=1: 500(A3)

舗装工求積図

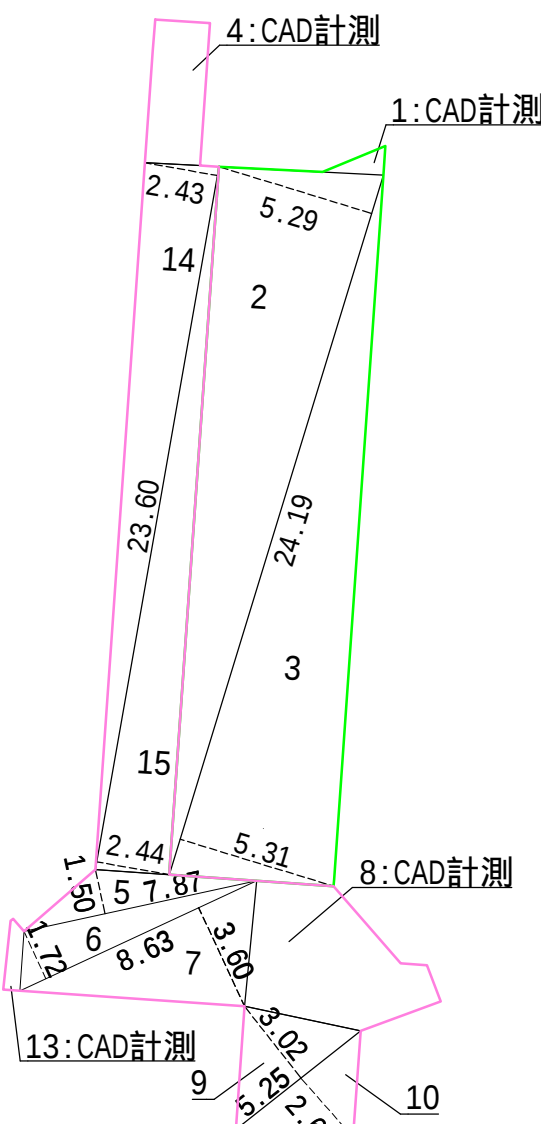
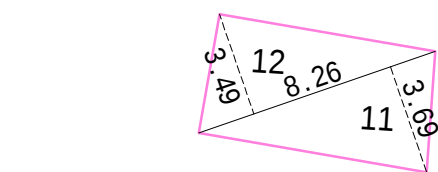
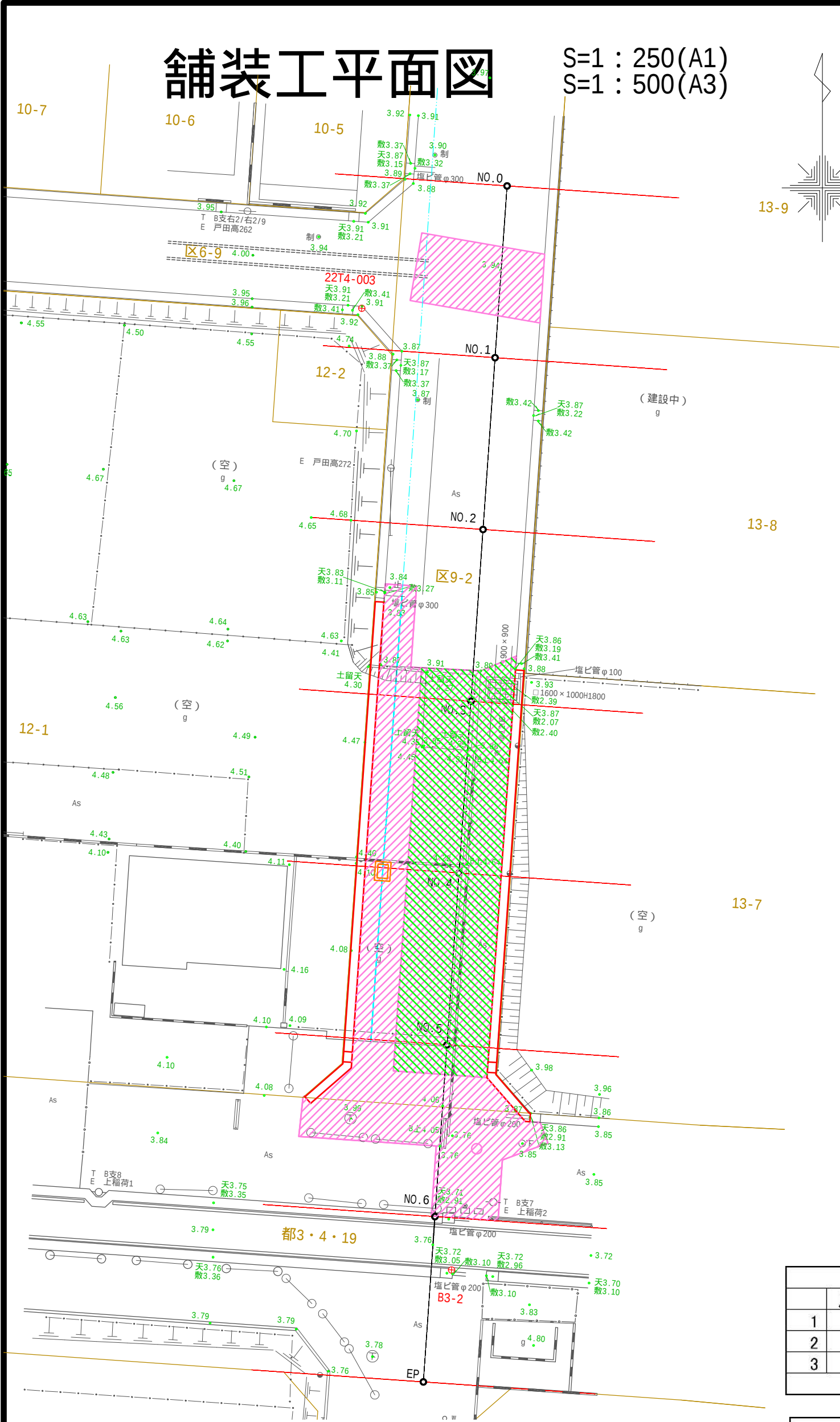
S=1: 250(A1)
S=1: 500(A3)

撤去工平面図

S=1: 250(A1)
S=1: 500(A3)

舗装版破碎求積図

S=1: 250(A1)
S=1: 500(A3)



9m舗装工求積図			
	底辺(m)	高さ(m)	面積(m2)
1	CAD計測		0.97
2	24.19	5.29	63.98
3	24.19	5.31	64.22
合計			129.17

暫定舗装工求積図			
	底辺(m)	高さ(m)	面積(m2)
4	CAD計測		8.62
5	7.87	1.50	5.90
6	8.63	1.72	7.42
7	8.63	3.60	15.53
8	CAD計測		21.17
9	5.25	3.02	7.93
10	5.25	2.62	6.88
11	8.26	3.69	15.24
12	8.26	3.49	14.41
13	CAD計測		4.46
14	23.60	2.43	28.67
15	23.60	2.44	28.79
合計			165.02

舗装組成図【暫定舗装】

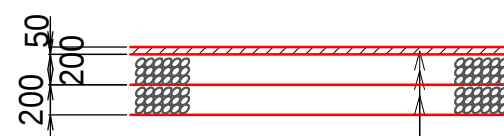


表 層: 再生密粒度アスコン t=5cm
路 盤: 再生粒調砕石(RM-40) t=20cm
路床置換: 再生切込砕石(RC-40) t=20cm

舗装組成図【9m舗装】

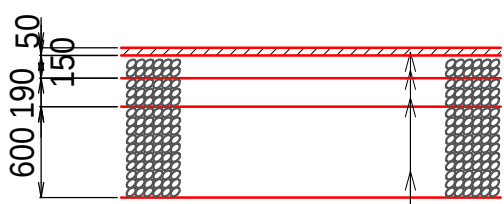
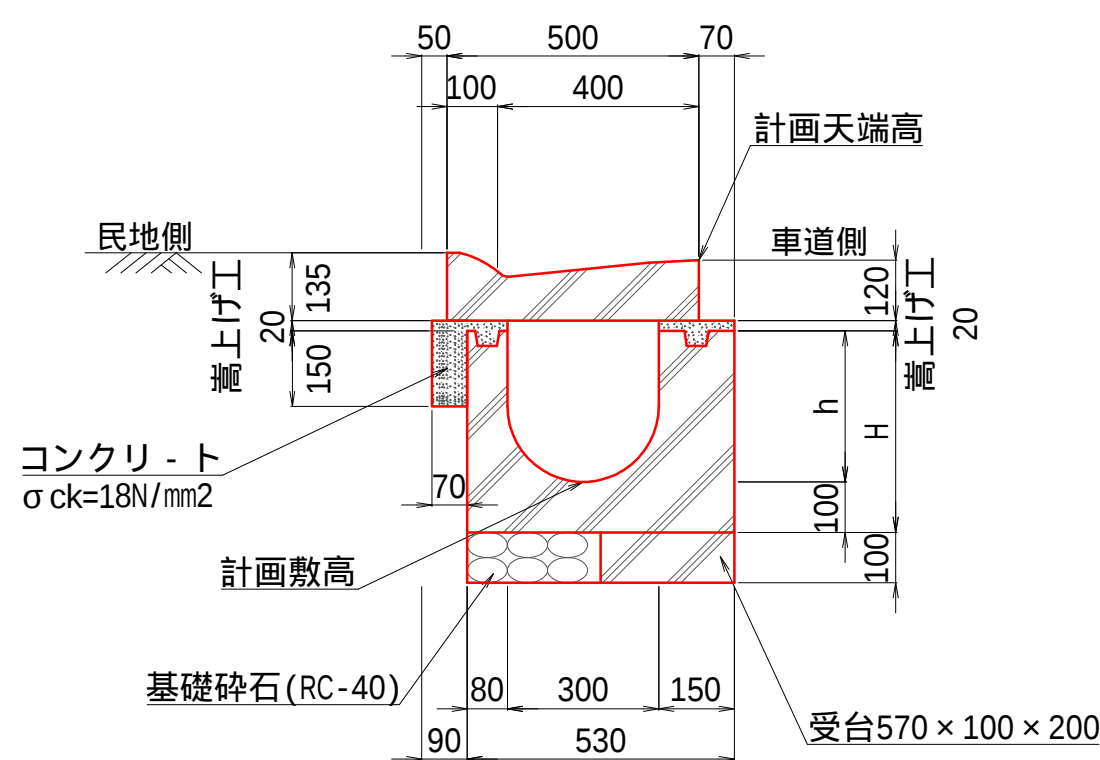


表 層: 再生密粒度アスコン t=5cm
上層路盤: 再生粒調砕石(RM-40) t=15cm
下層路盤: 再生切込砕石(RC-40) t=19cm
路床置換: 再生切込砕石(RC-40) t=60cm

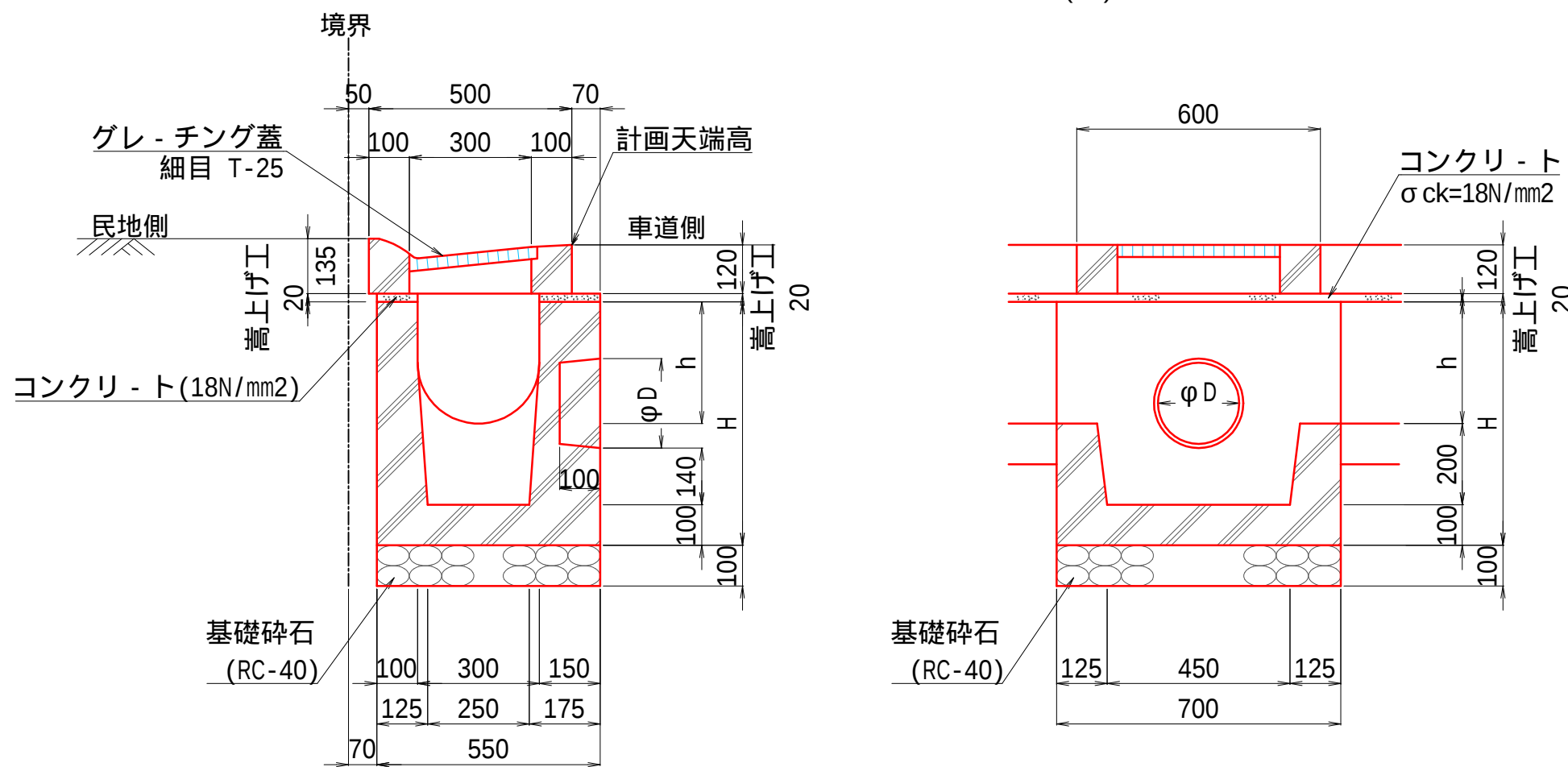
LU側溝(A)(h) S=1:15(A1)
S=1:30(A3)



LU側溝 寸法表

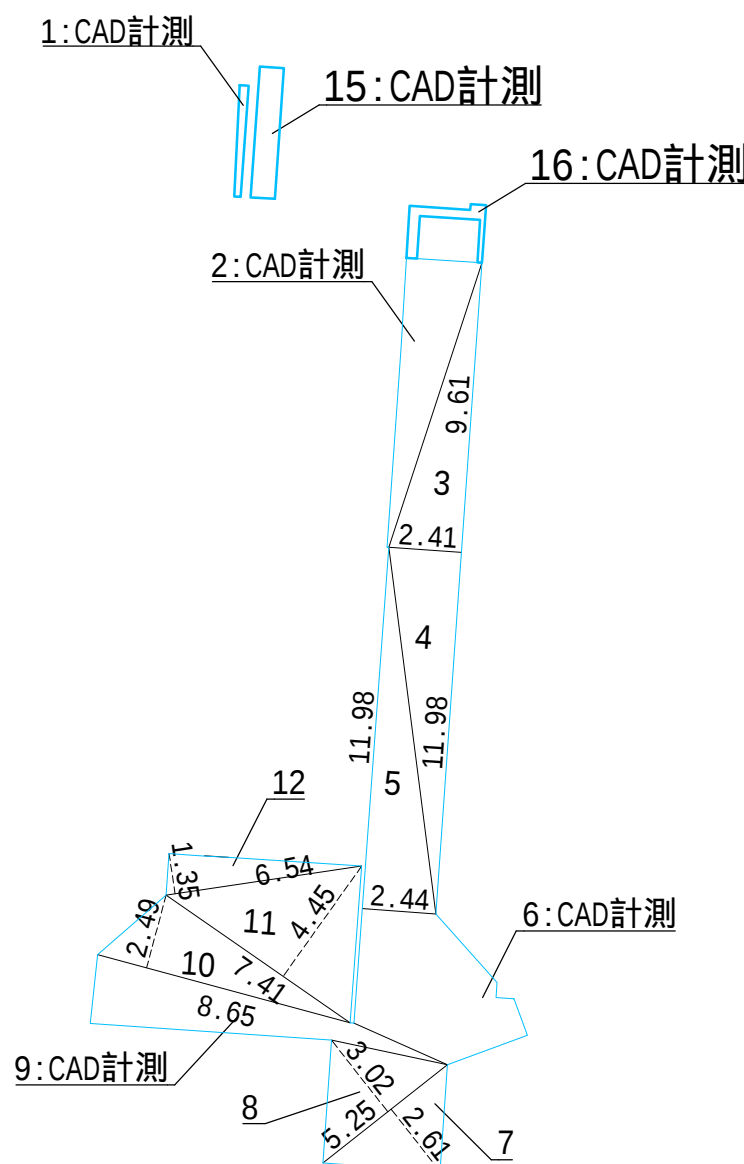
名 称	h (mm)	H (mm)	平均嵩上げ高 (mm)
LU側溝(A)(300)	300	400	20
LU側溝(A)(500)	500	600	65

集水樹(A)(h) S=1:15(A1)
S=1:30(A3)



集水樹(A) 寸法表

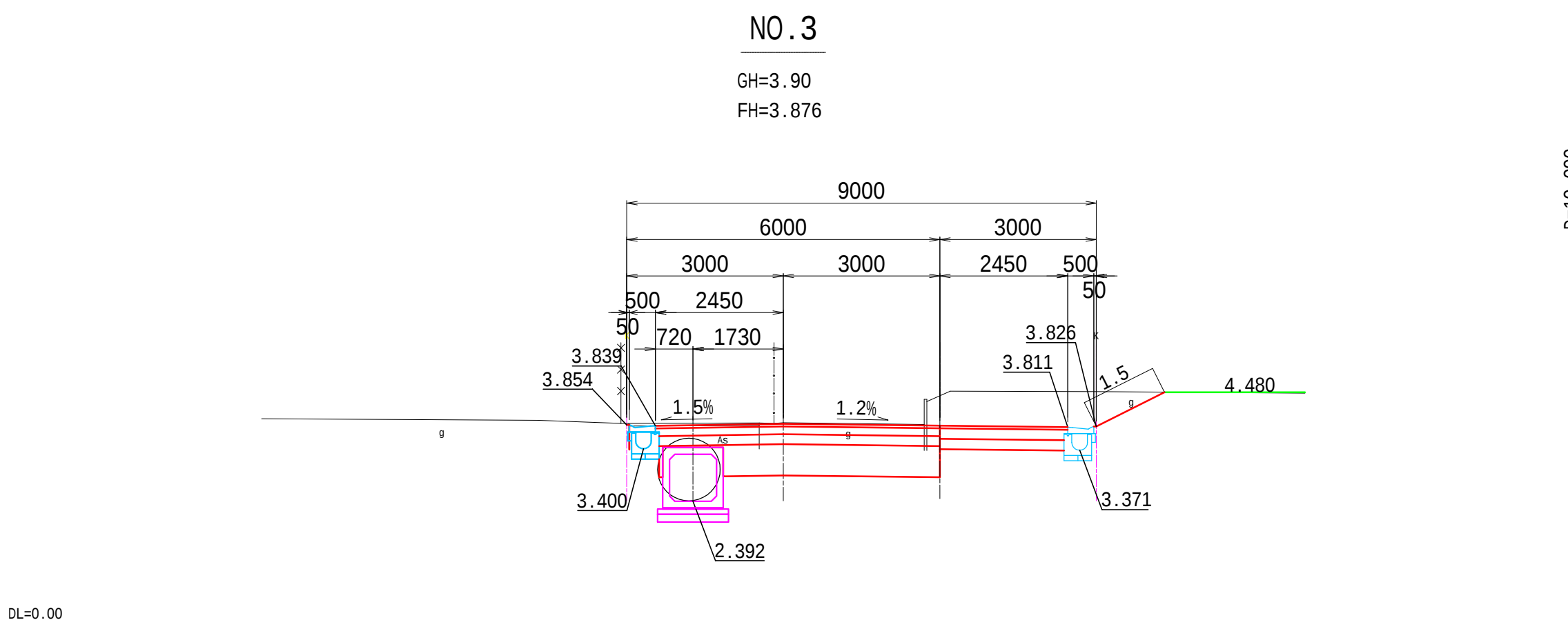
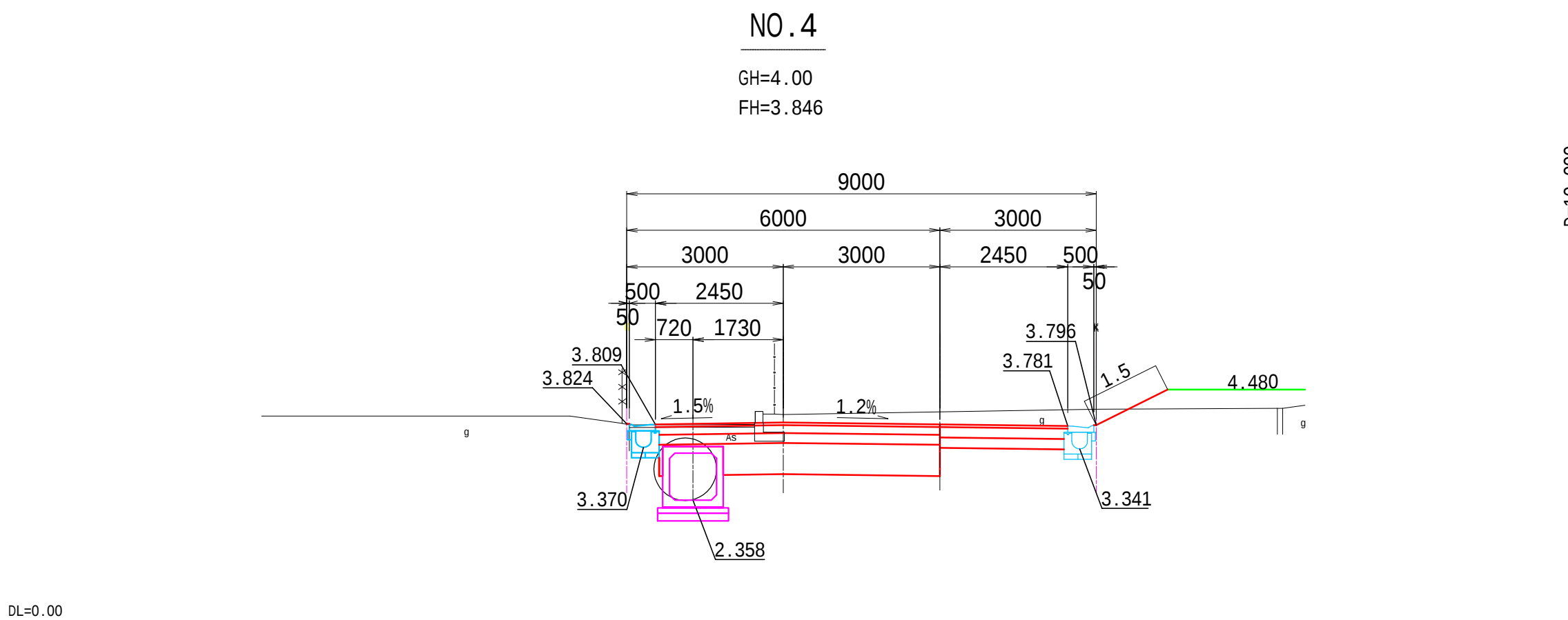
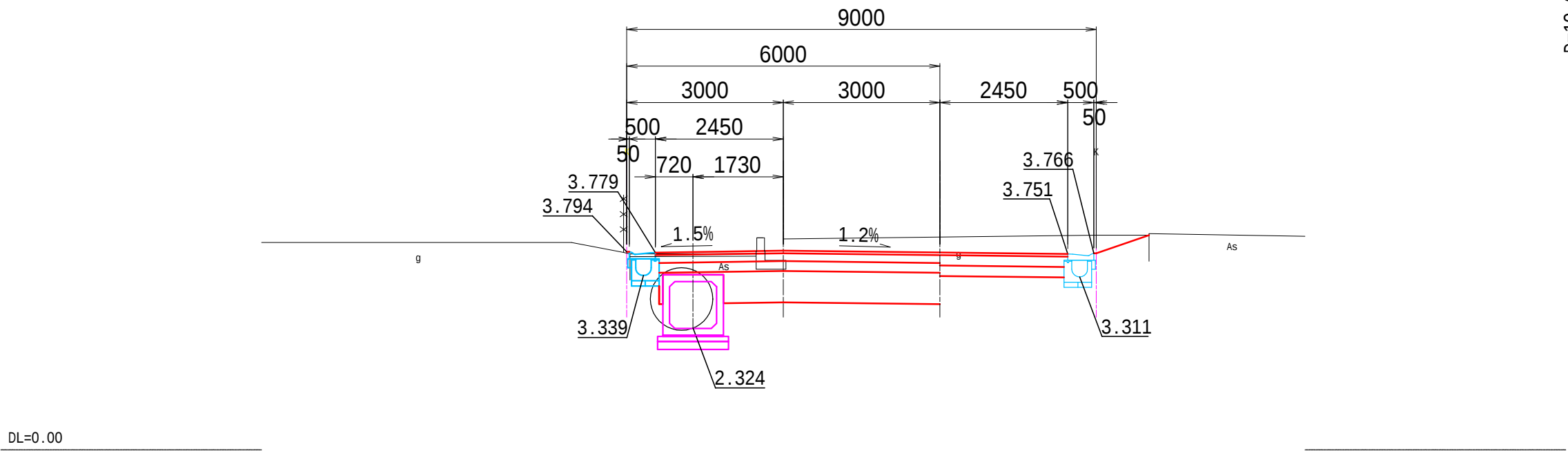
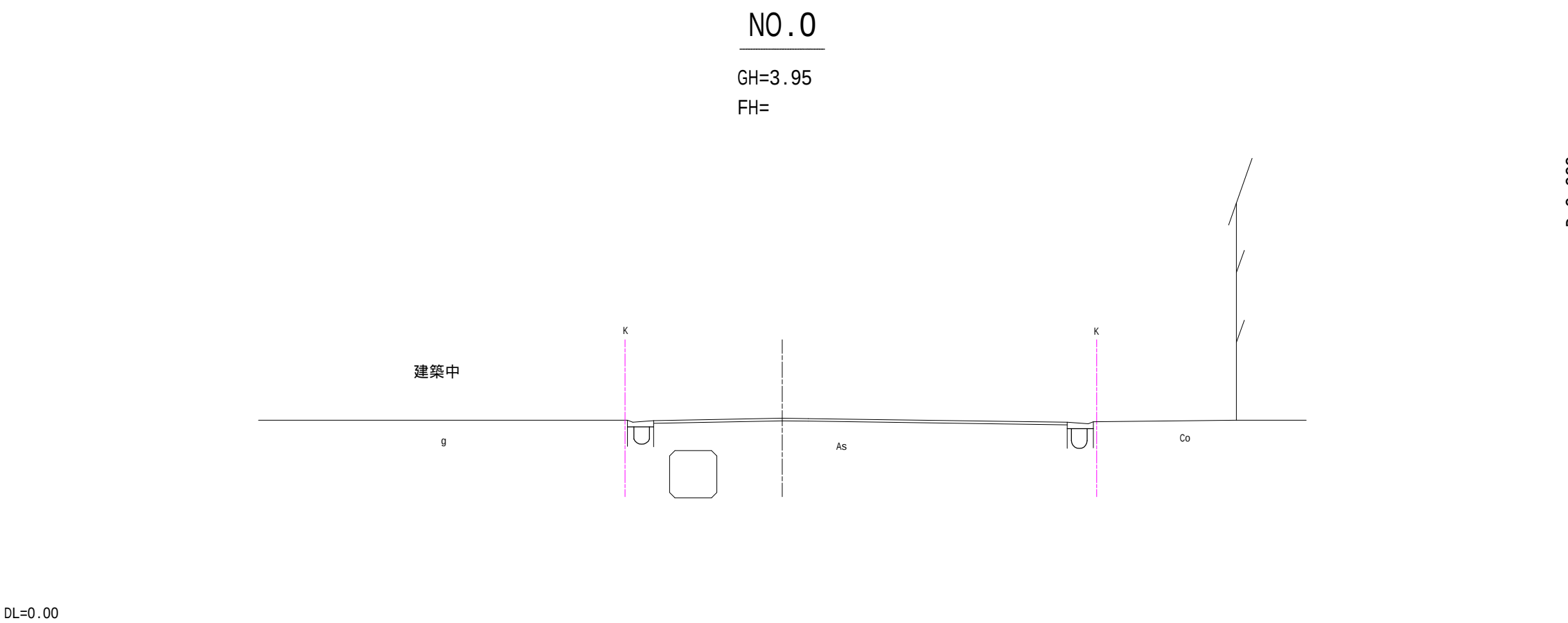
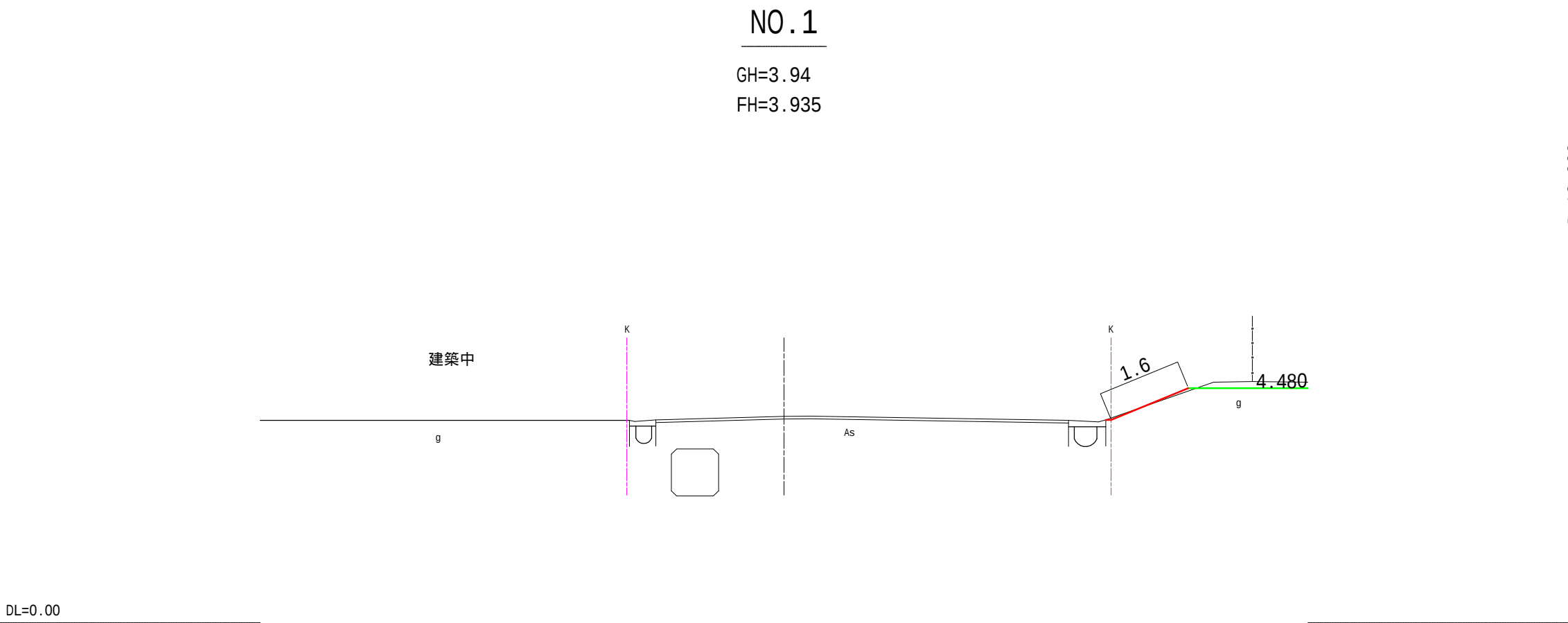
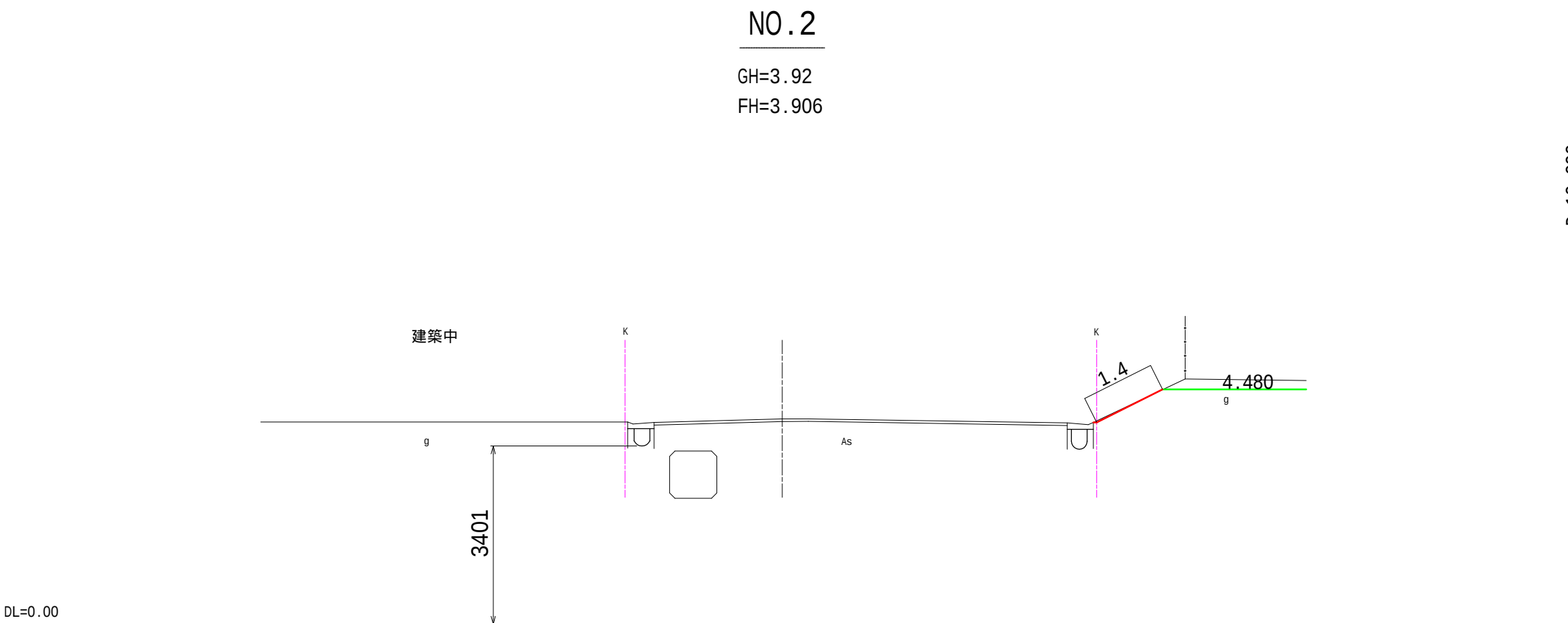
名 称	h (mm)	H (mm)	平均嵩上げ高 (mm)
集水樹(A)(300)	300	600	20
集水樹(A)(500)	500	800	20



撤去工求積図			
	底辺 (m)	高さ (m)	面積 (m2)
1		CAD計測	0.94
2		CAD計測	12.18
3	2.41	9.61	11.58
4	2.41	11.98	14.44
5	2.44	11.98	14.62
6		CAD計測	19.60
7	5.25	2.61	6.85
8	5.25	3.02	7.93
9		CAD計測	13.65
10	8.65	2.49	10.77
11	7.41	4.45	16.49
12	6.54	1.55	5.07
13	8.62	3.35	14.44
14	8.62	3.53	15.21
15		CAD計測	3.46
16		CAD計測	1.60
合計			168.83

工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線、都計道3.4.19新曽美女人木線		
工事箇所	戸田市市内		
図面名	付帯工図		
縮 尺	図 示	図面番号	3 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

横断図(1) S=1:100(A1)
S=1:200(A3)

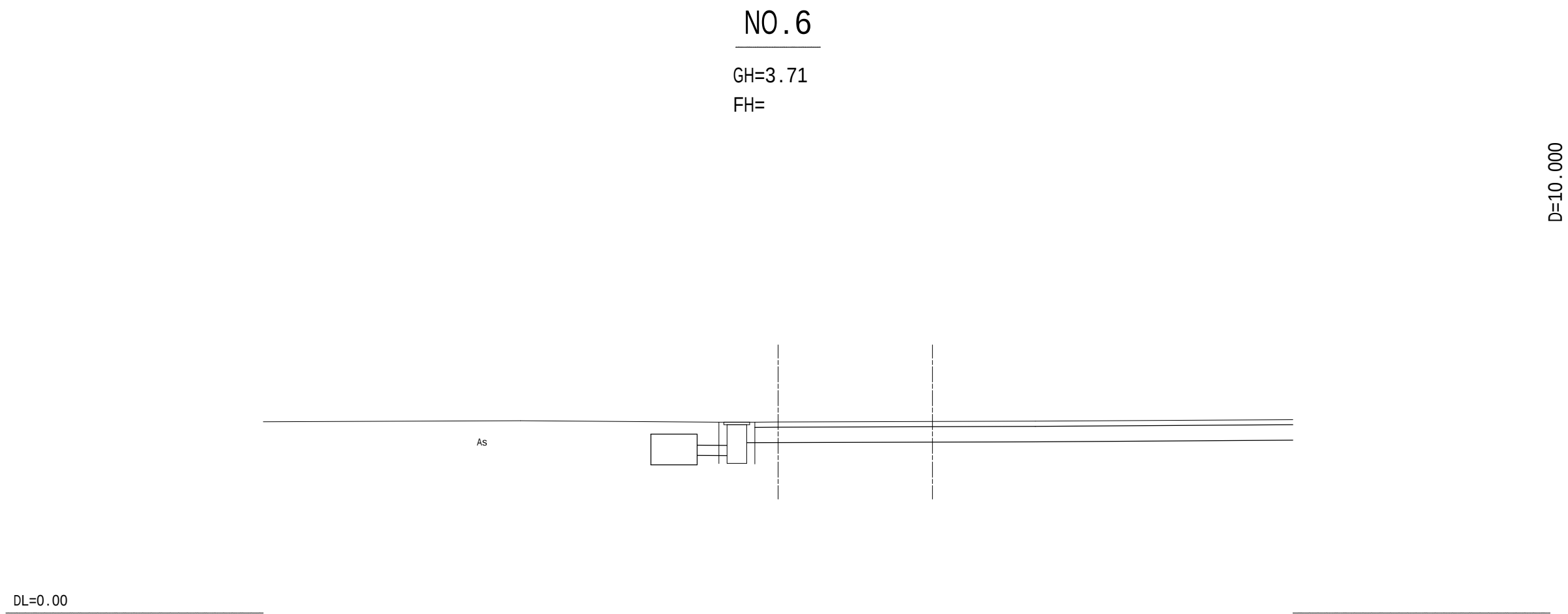
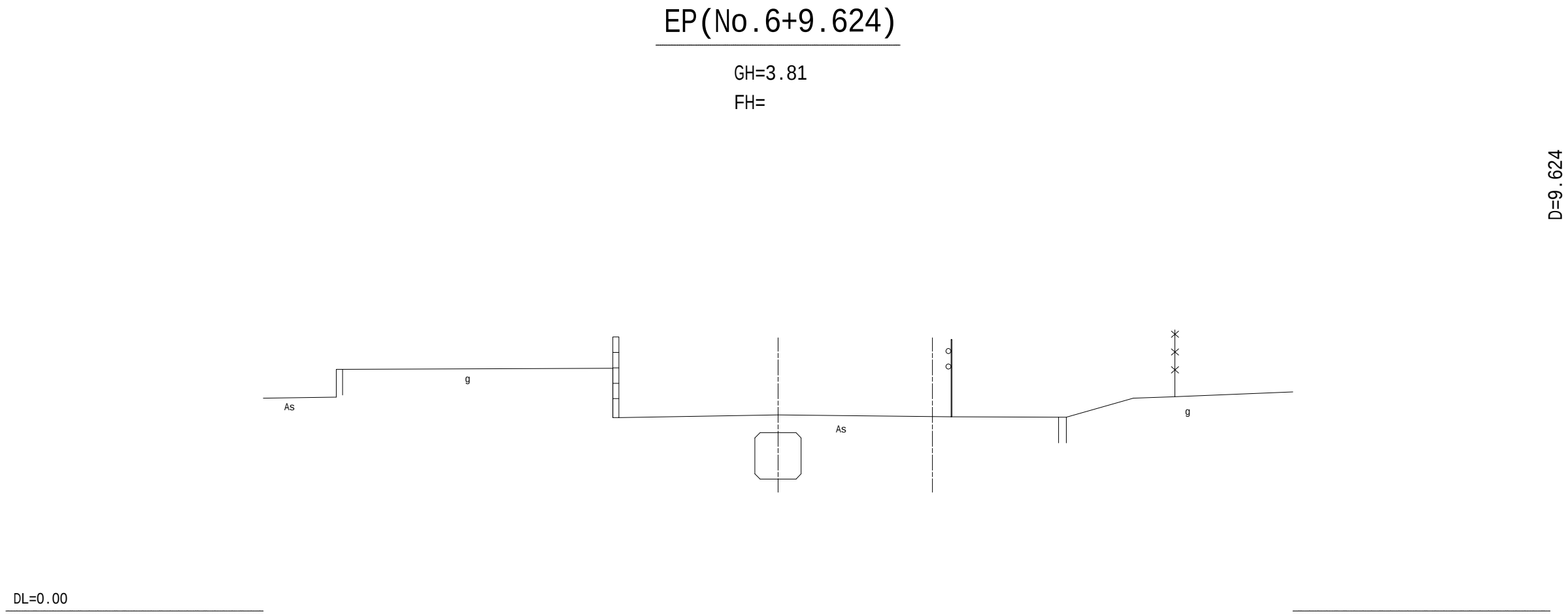


函渠においては、施工図により作図

No.0～5(No.4+3.621)			
工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	横断図(1)		
縮尺	図示	図面番号	4 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

横断図(2)

S=1 : 100(A1)
S=1 : 200(A3)



函渠においては、施工図により作図

No.6～EP(No.6+9.624)			
工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線、都計道3.4.19新曽美女木線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	横断図(2)		
縮尺	図示	図面番号	5 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

土工定規図 (1)

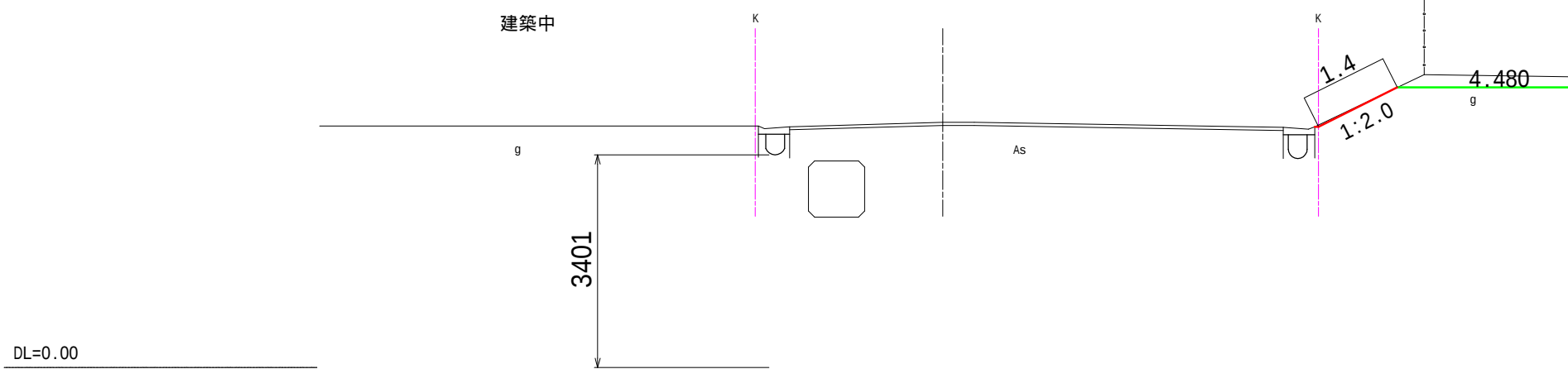
S=1 : 100(A1)
S=1 : 200(A3)

NO.2

名 称	単位	数 量
掘 削	m2	-
床 掘	m2	-
埋 戻 し	m2	-
法面整形	左	m
	右	m

NO.2

GH=3.92
FH=3.906



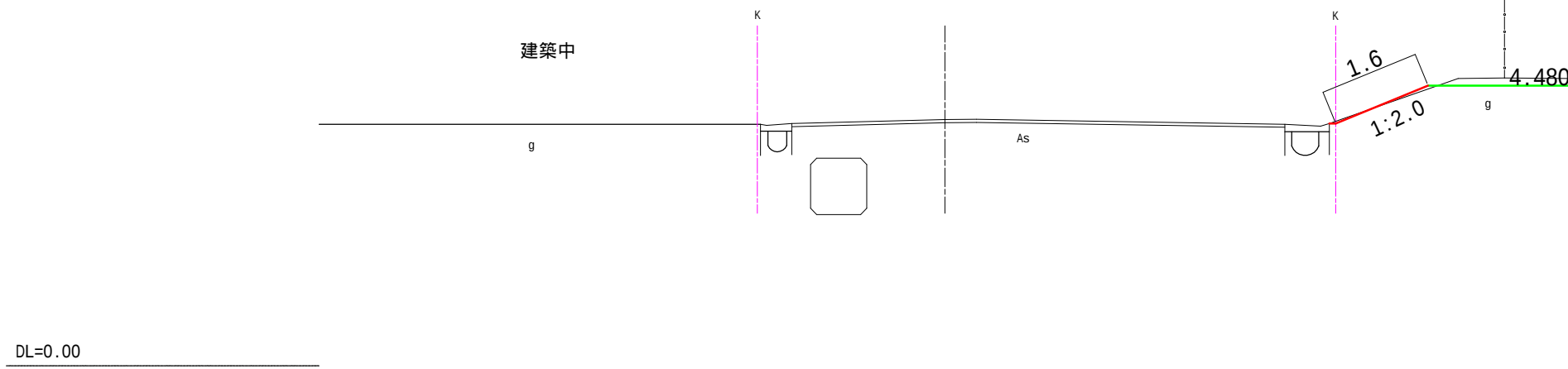
D=10.000

NO.1

名 称	単位	数 量
掘 削	m2	-
床 掘	m2	-
埋 戻 し	m2	-
法面整形	左	m
	右	m

NO.1

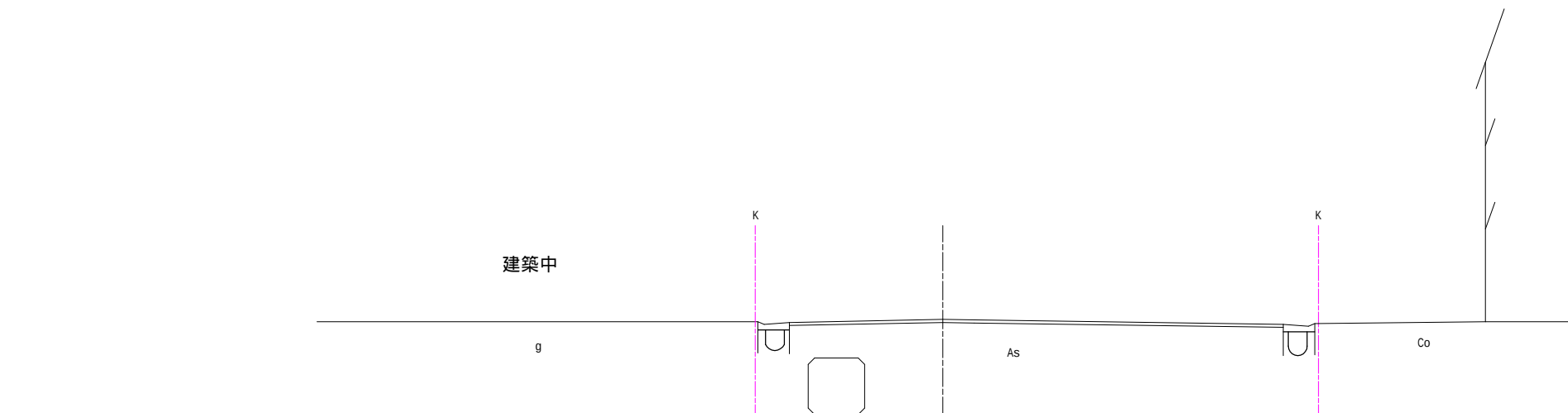
GH=3.94
FH=3.935



D=10.000

NO.0

GH=3.95
FH=



D=10.000

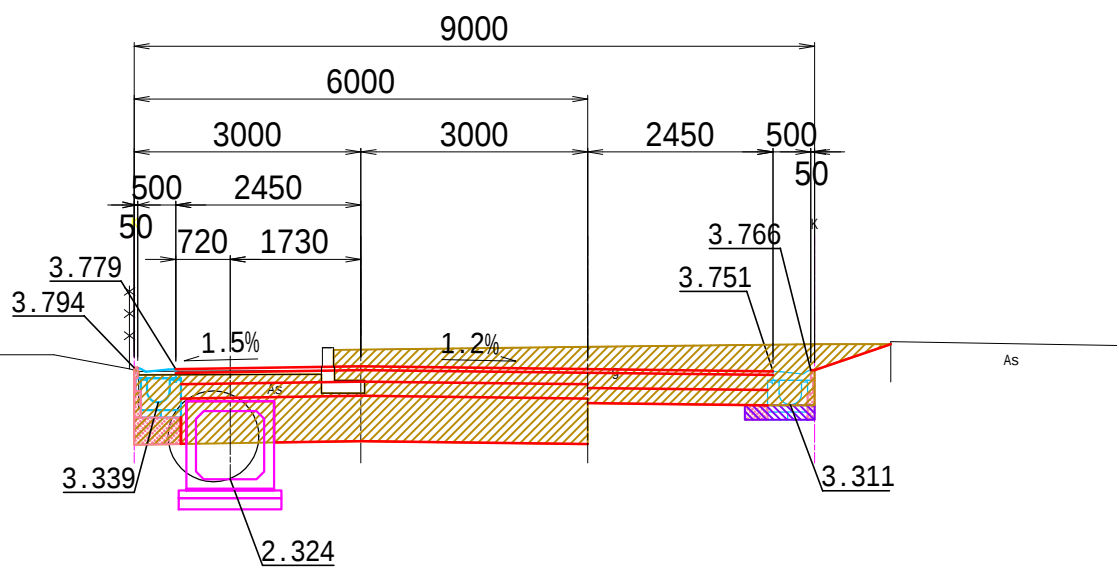
NO.5

名 称	単位	数 量
掘 削	m2	9.0
床 掘	m2	0.2
埋 戻 し	m2	0.4
法面整形	左	m
	右	m

NO.5

GH=4.04
FH=3.816

DL=0.00



D=10.000

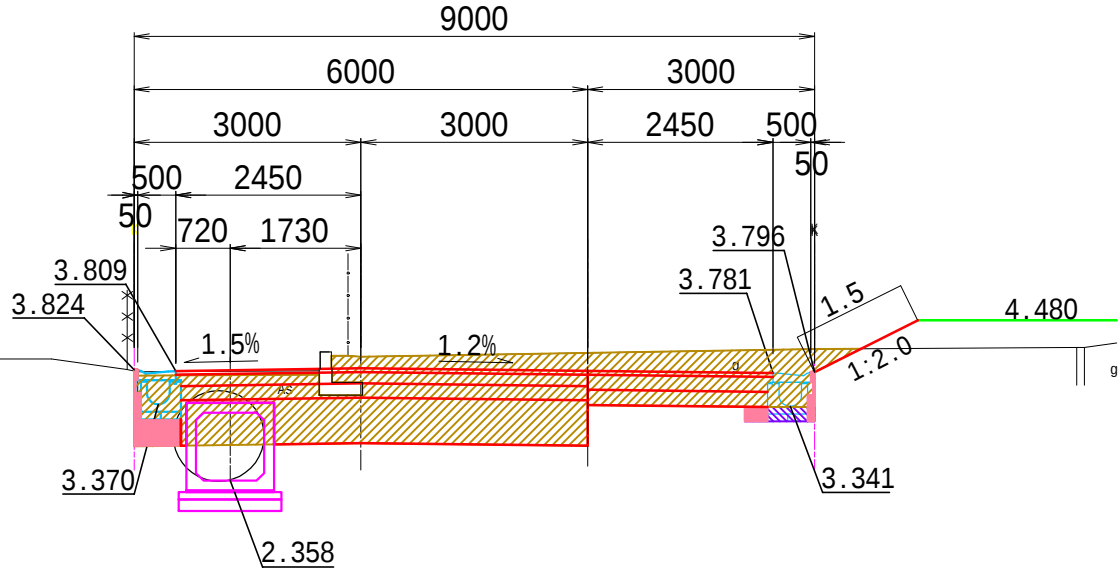
NO.4

名 称	単位	数 量
掘 削	m2	8.6
床 掘	m2	0.2
埋 戻 し	m2	0.4
法面整形	左	m
	右	m

NO.4

GH=4.00
FH=3.846

DL=0.00



D=10.000

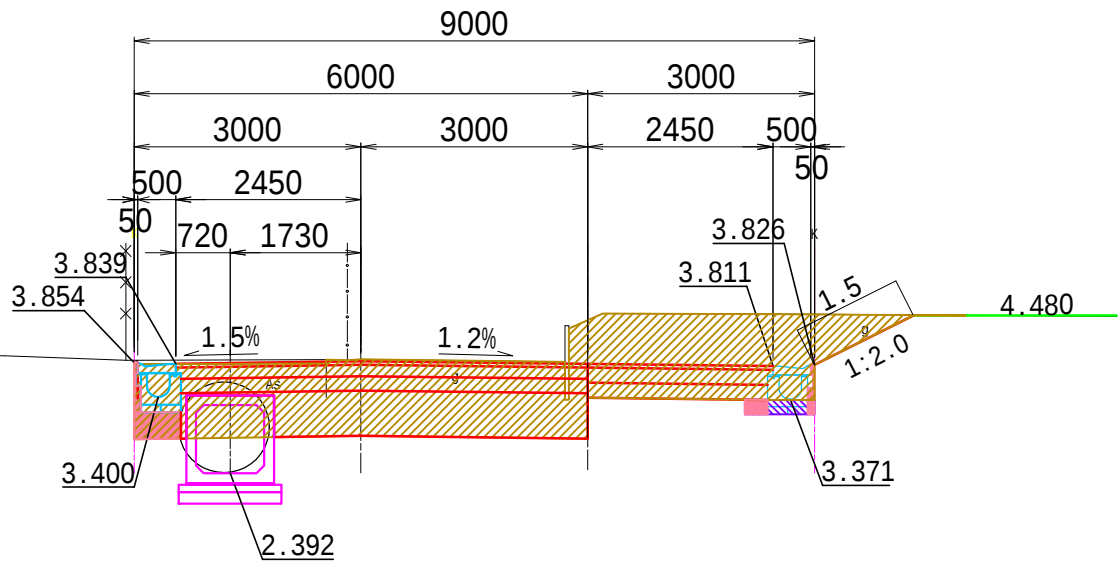
NO.3

名 称	単位	数 量
掘 削	m2	9.9
床 掘	m2	0.2
埋 戻 し	m2	0.4
法面整形	左	m
	右	m

NO.3

GH=3.90
FH=3.876

DL=0.00



D=10.000

函渠においては、施工図により作図

No.0 ~ 5(No.4+3.621)

工事名 新曽第二地区
区画街路9-2号線外1路線道路築造工事

路線名 区9-2号線

工事箇所 戸田市地内

図面名 土工定規図 (1)

縮 尺 図 示 図面番号 6 / 16

戸田市都市整備部まちづくり区画整理室

土工定規図（2）^{S=1：100(A1)}_{S=1：200(A3)}

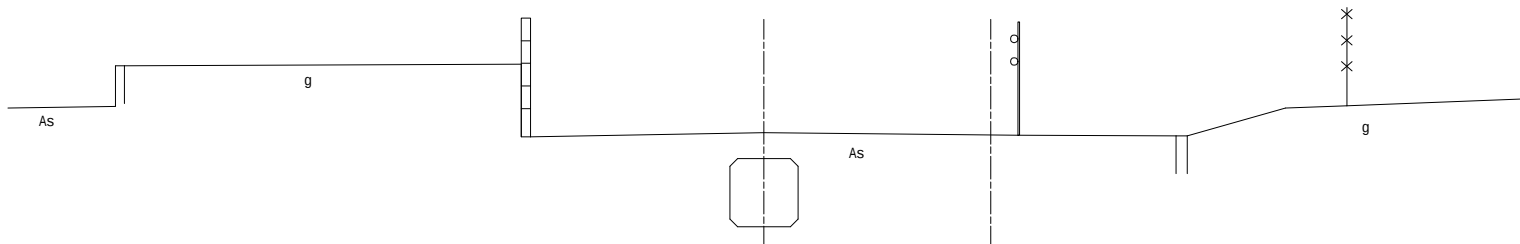
EP (No. 6+9.624)

名 称	単位	数 量
掘 削	m2	-
床 掘	m2	-
埋 戻 し	m2	-
法面整形	左	m
	右	m

EP (No. 6+9.624)

GH=3.81
FH=

D=9.624



DL=0.00

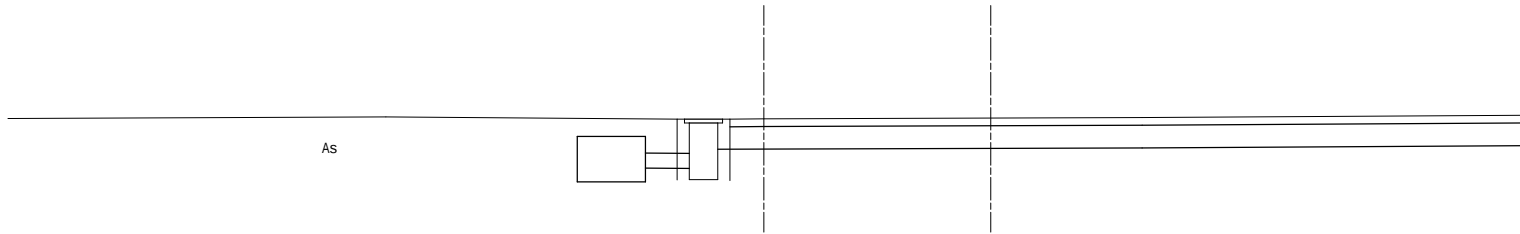
NO. 6

名 称	単位	数 量
掘 削	m2	-
床 掘	m2	-
埋 戻 し	m2	-
法面整形	左	m
	右	m

NO. 6

GH=3.71
FH=

D=10.000



DL=0.00

No. 6 ~ EP (No. 6+9.624)

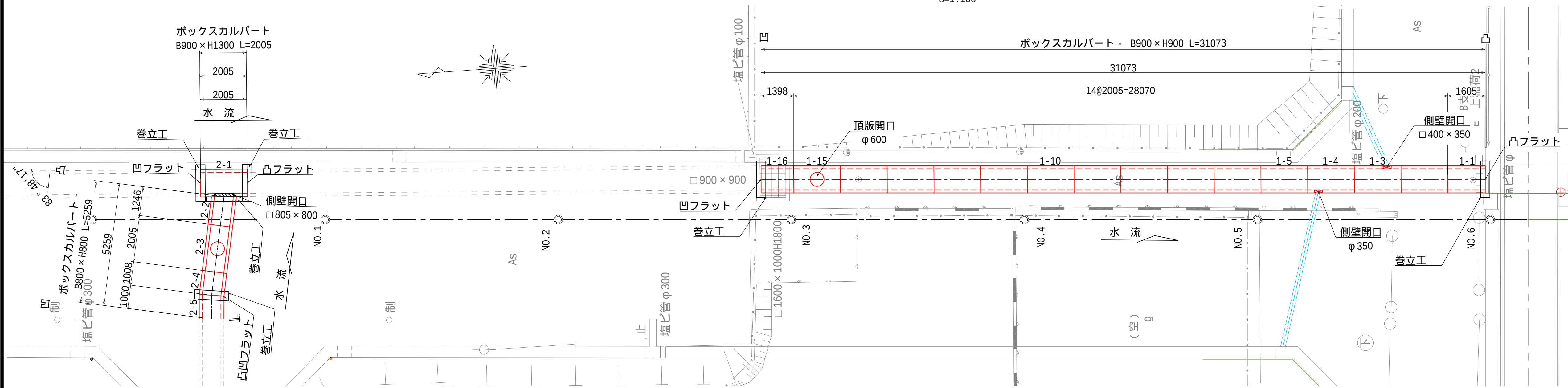
工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線、都計道3.4.19新曽美女木線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	土工定規図（2）		
縮 尺	図 示	図面番号	7 / 16

戸田市都市整備部まちづくり区画整理室

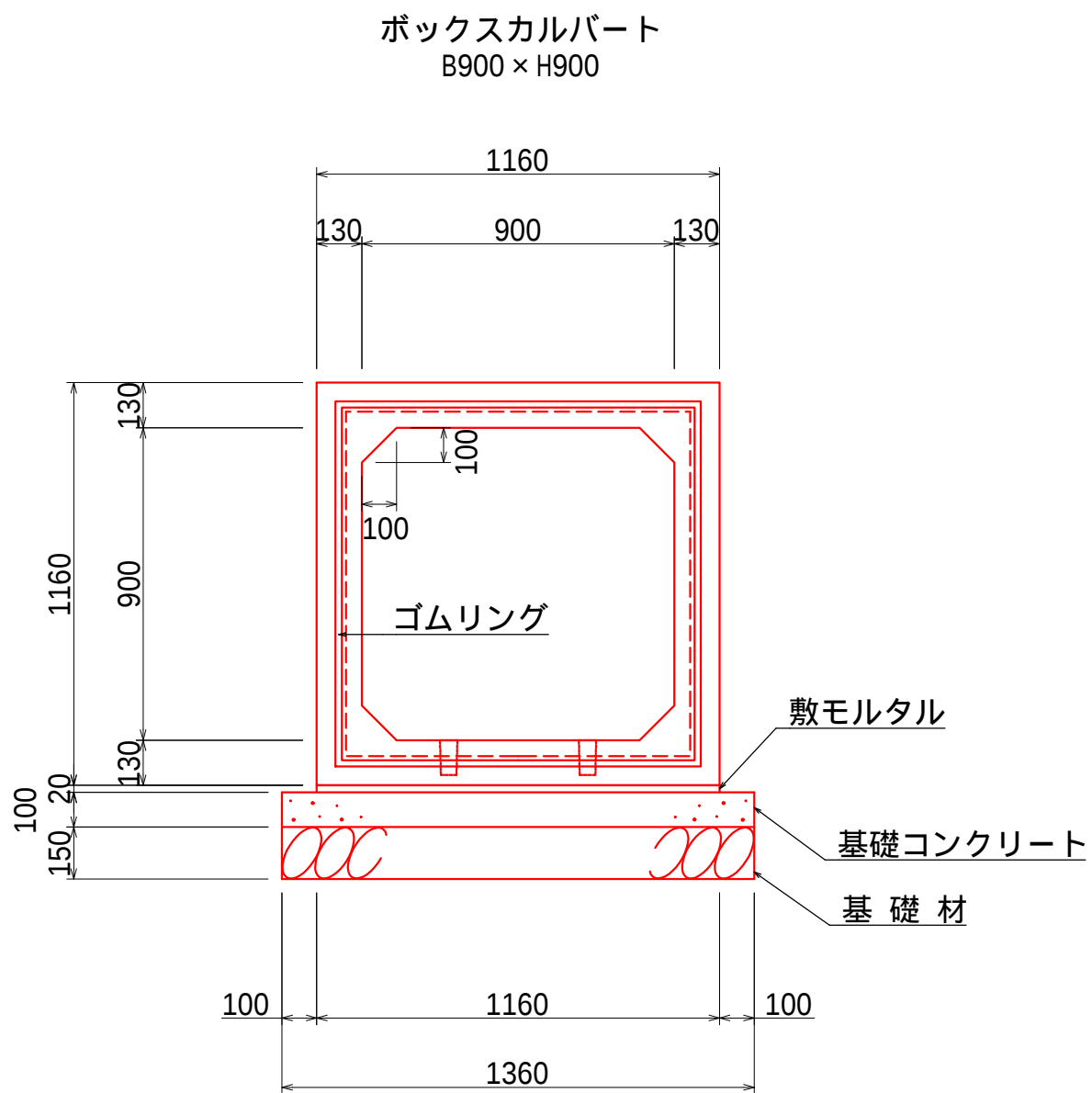
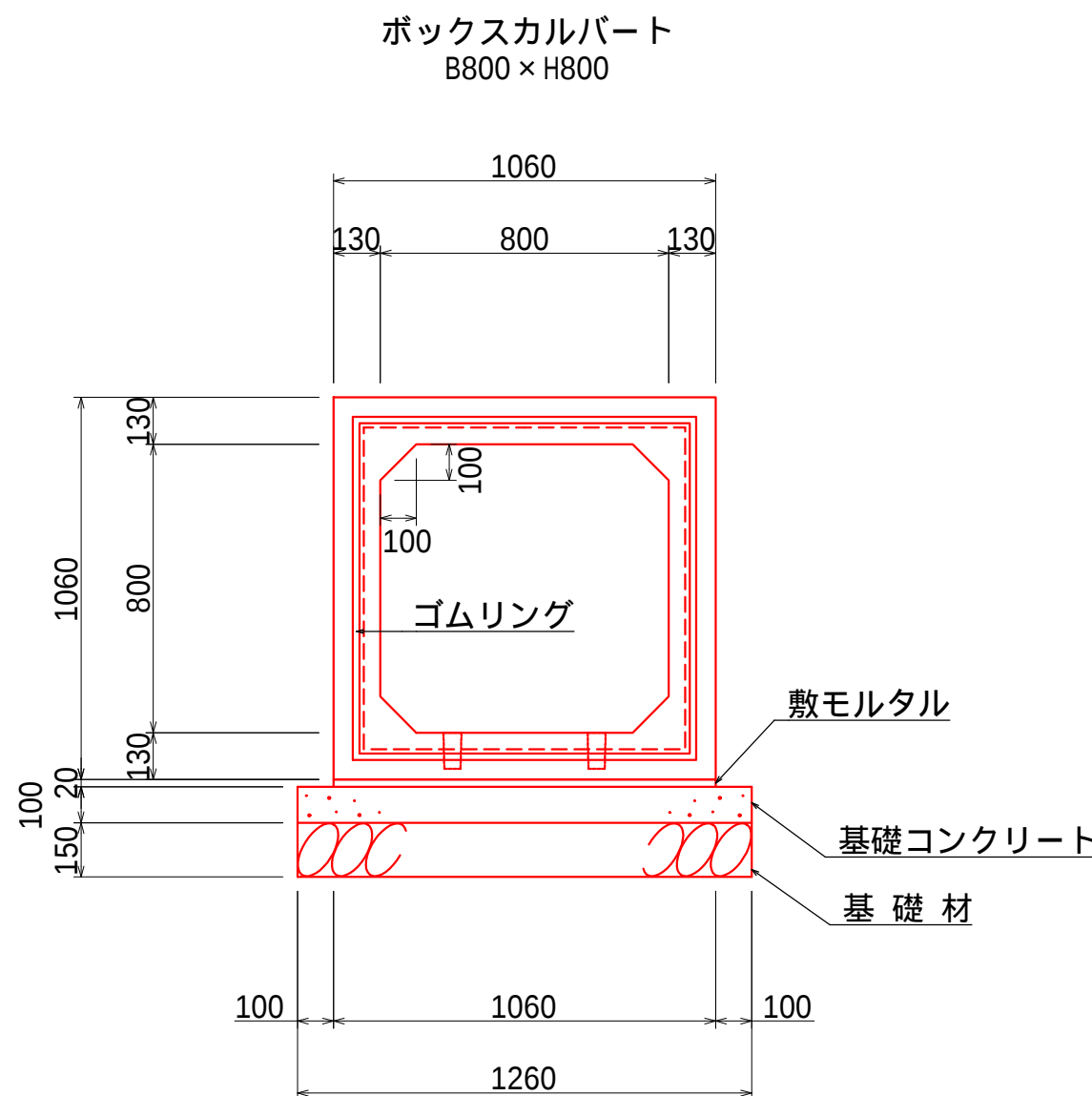
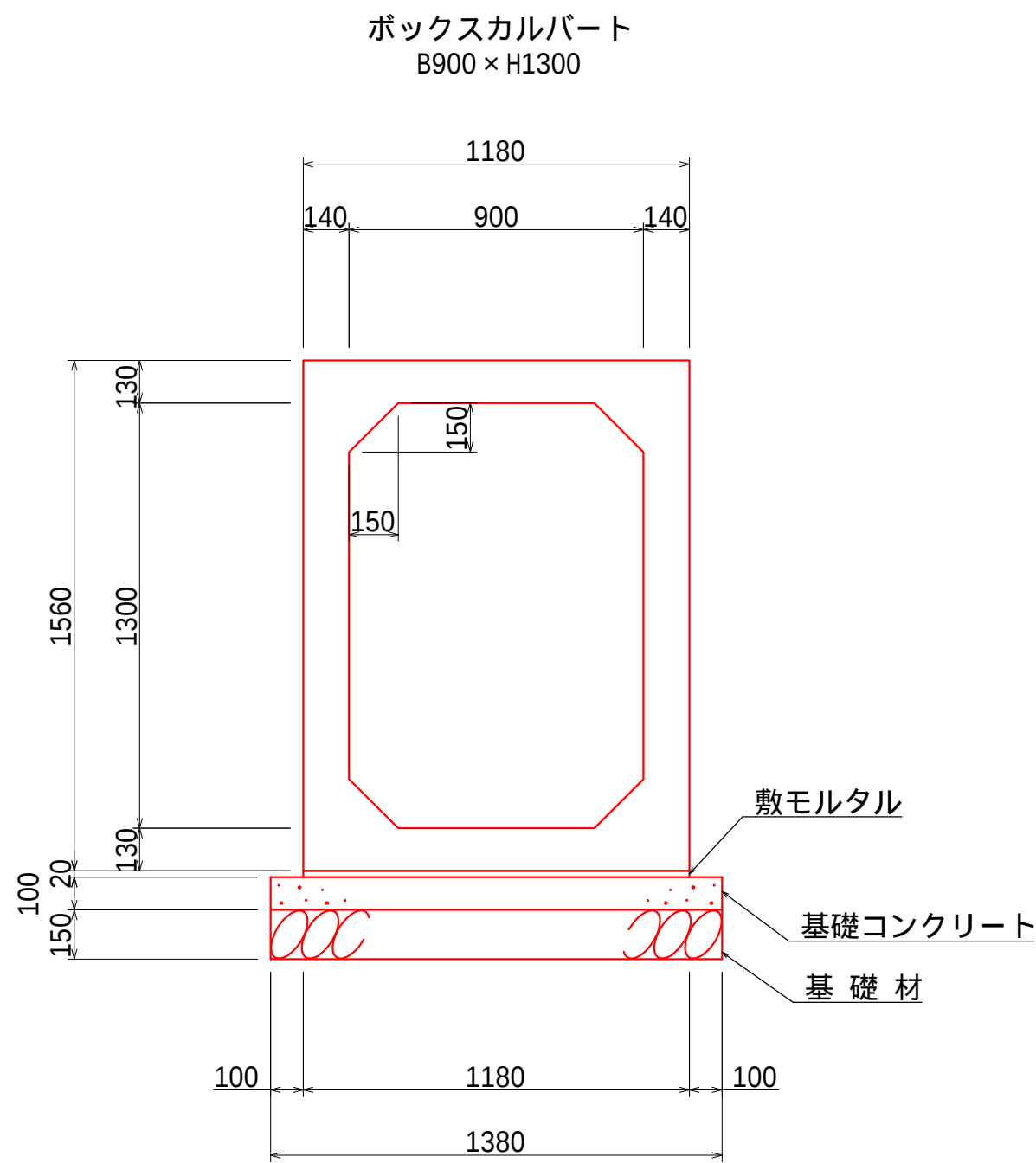
函渠においては、施工図により作図

ボックスカルバート 割付図

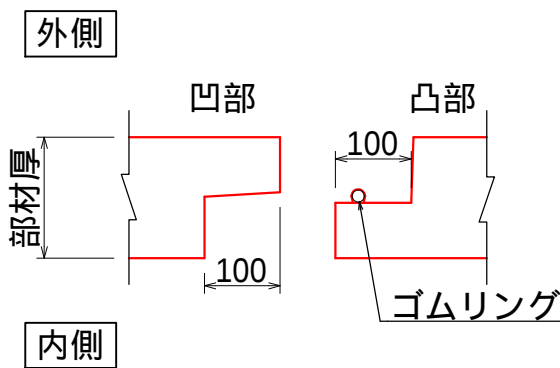
平面図
S=1:100



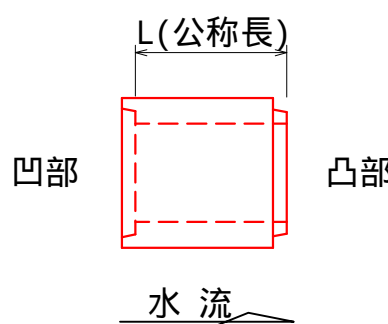
標準断面図
S=1:20



継手部詳細図
S=1:10



寸法旗揚げ位置図



製品数量表

一式当り

製品番号	サ イ ズ			規 格	数 量	参考質量	摘 要
	B	×	H × L				
R P C A - D C J ボックスカルバート - T RC型 T-245							
	900	×	900 × 2000	標 準	11 本	2780 kg	
1-3			×	2000	側壁開口	1 本	2730 kg □400×350
1-4			×	2000	側壁開口	1 本	2750 kg φ350
1-15			×	2000	頂版開口 足掛金物	1 本	2690 kg φ600(切欠付) B300 n=3
1-1			×	1600	調整用 凸フラット 差筋	1 本	2220 kg D13 L=100 n=15
1-16			×	1393	調整用 凹フラット 差筋	1 本	1940 kg D13 L=100 n=14
合 計					16 本		

製品1本につき伸びを5mm考慮。

132243016-C-1-20250106

製品番号	サ イ ズ			規 格	数 量	参考質量	摘 要
	B	×	H				
R P C A - 全国ボックスカルバート協会型 RC型 縦横逆使い T-245							
2-1	900	×	1300	×	2000	凸凹フラット 側壁開口 差筋 差筋	1 本 3350 kg □805×800 D13 L=100 n=45 D13 L=350 n=6
R P C A - D C Jボックスカルバート - T RC型 T-245							
2-2			×		1316 1176	斜 角 差筋 差筋	1 本 1570 kg D13 L=100 n=5 D13 L=120 n=10
2-3	800	×	800	×	2000	頂版開口 足掛金物	1 本 2430 kg φ600(切欠付) B300 n=3
2-4			×		976 1041	斜角 凸フラット 差筋	1 本 1270 kg D13 L=100 n=15
2-5			×		964 1035	斜角 凹フラット 差筋	1 本 1260 kg D13 L=130 n=5 D13 L=120 n=5 D13 L=110 n=5
合 計					5 本		

製品1本につき伸びを5mm考慮。

132243016-C-2-20250106

設計条件			
項目	単位	設計値	
適用土被り	800×800	m	0.68～0.78
	900×900	m	0.43～0.57
	900×1300	m	0.46
上載荷重		—	T-245
		—	縦・横断
単位体積重量	鉄筋コンクリート	kN/m3	24.5
	土	kN/m3	18.0
土圧係数		—	0.5
外水位		—	なし

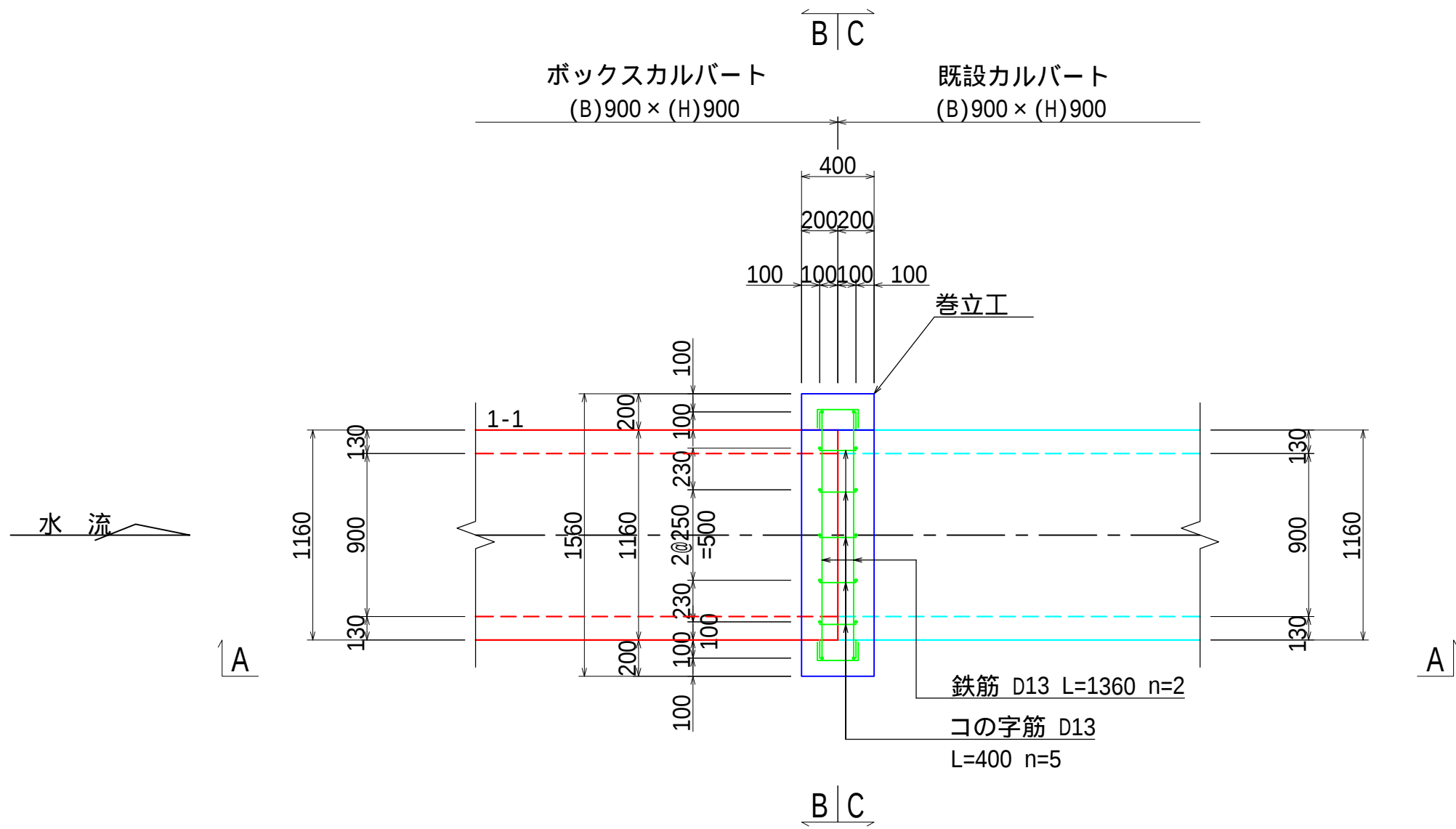
工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線、都計道3.4.19新曽美女木線		
工事箇所	戸田市市内		
図面名	ボックスカルバート割付図		
縮尺	図示	図面番号	8 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

巻立工 構造図(1)

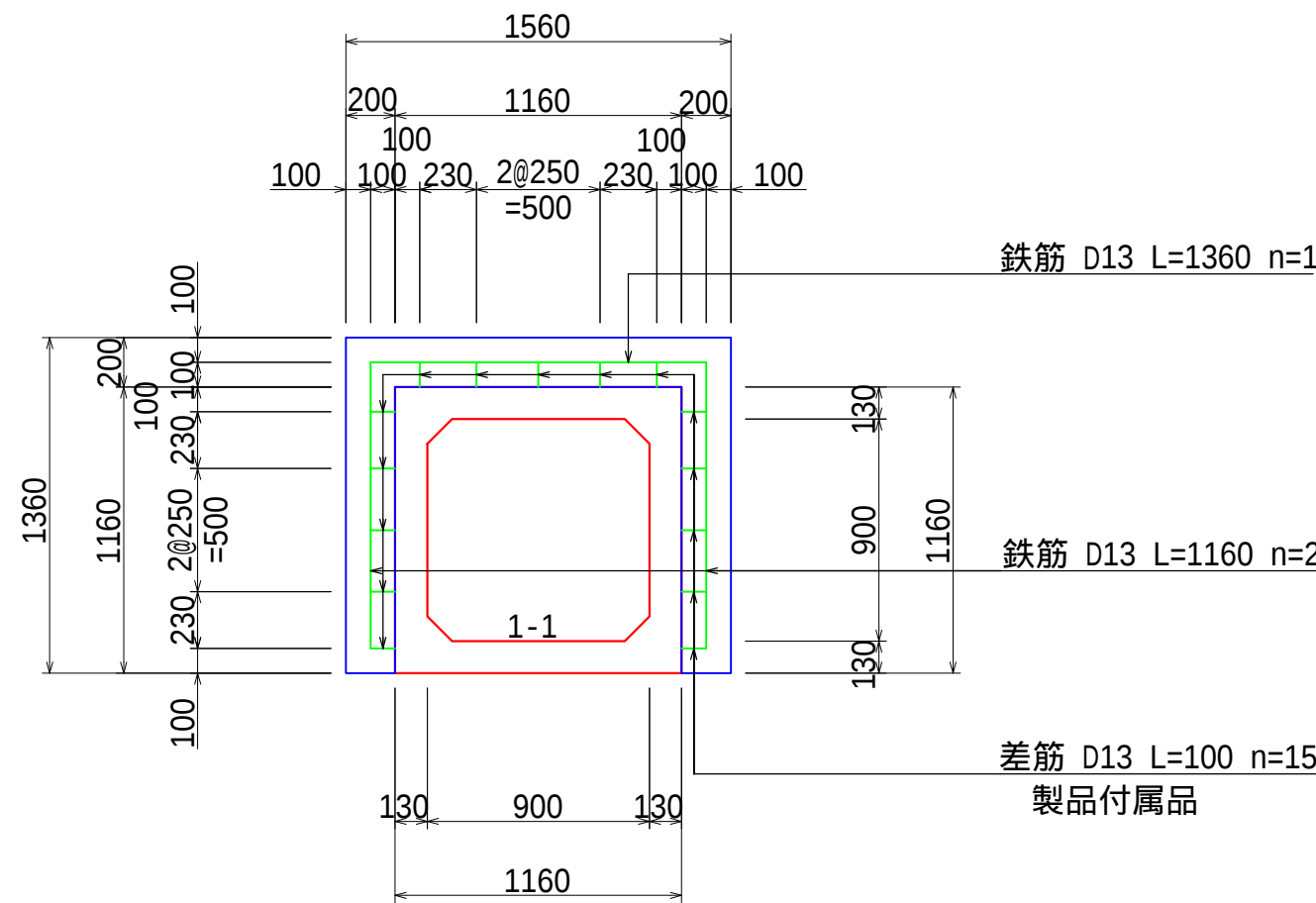
巻立工

S=1:30

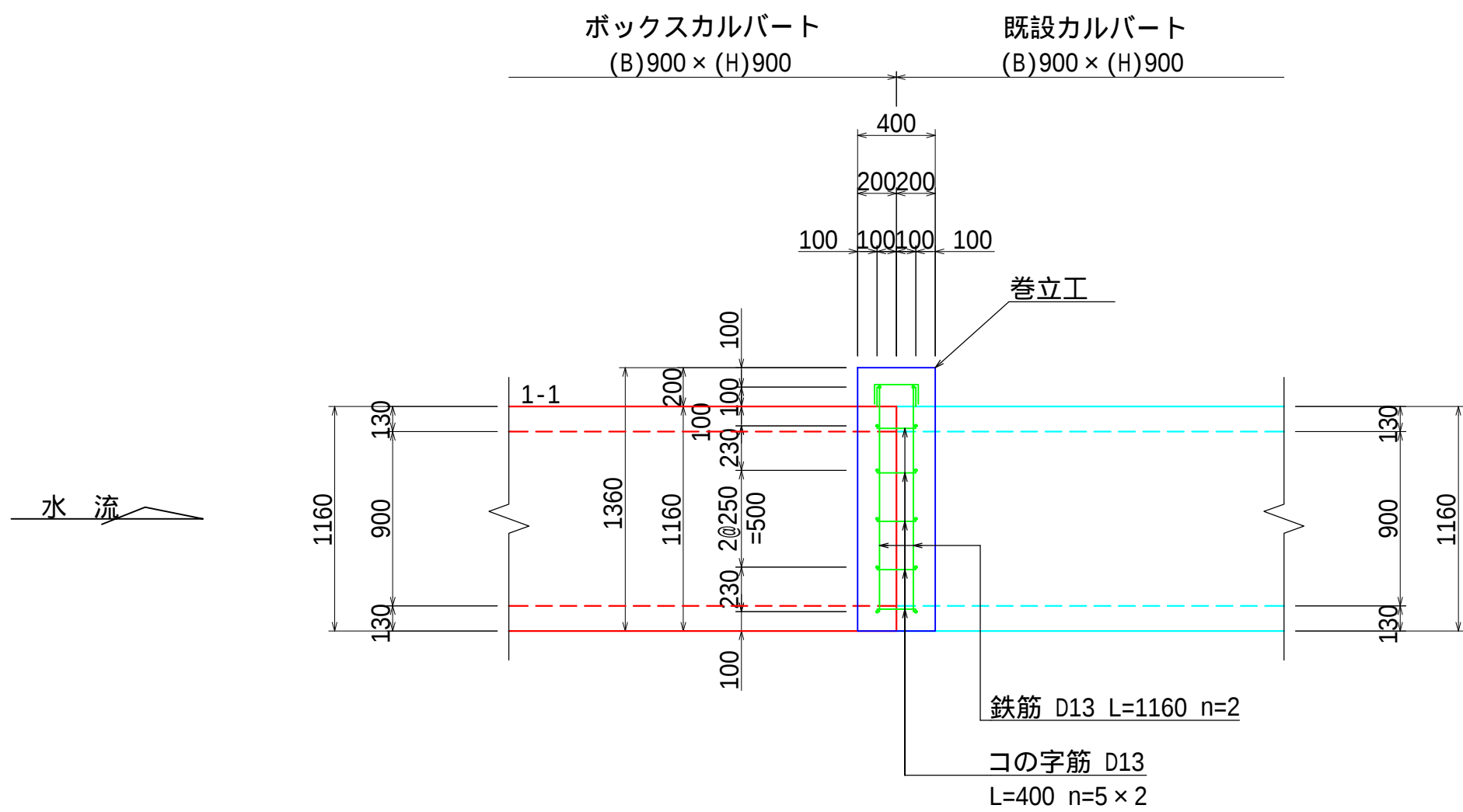
平面図



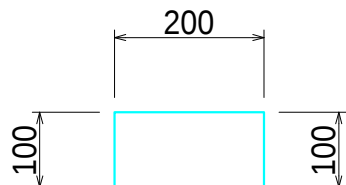
B-B断面図



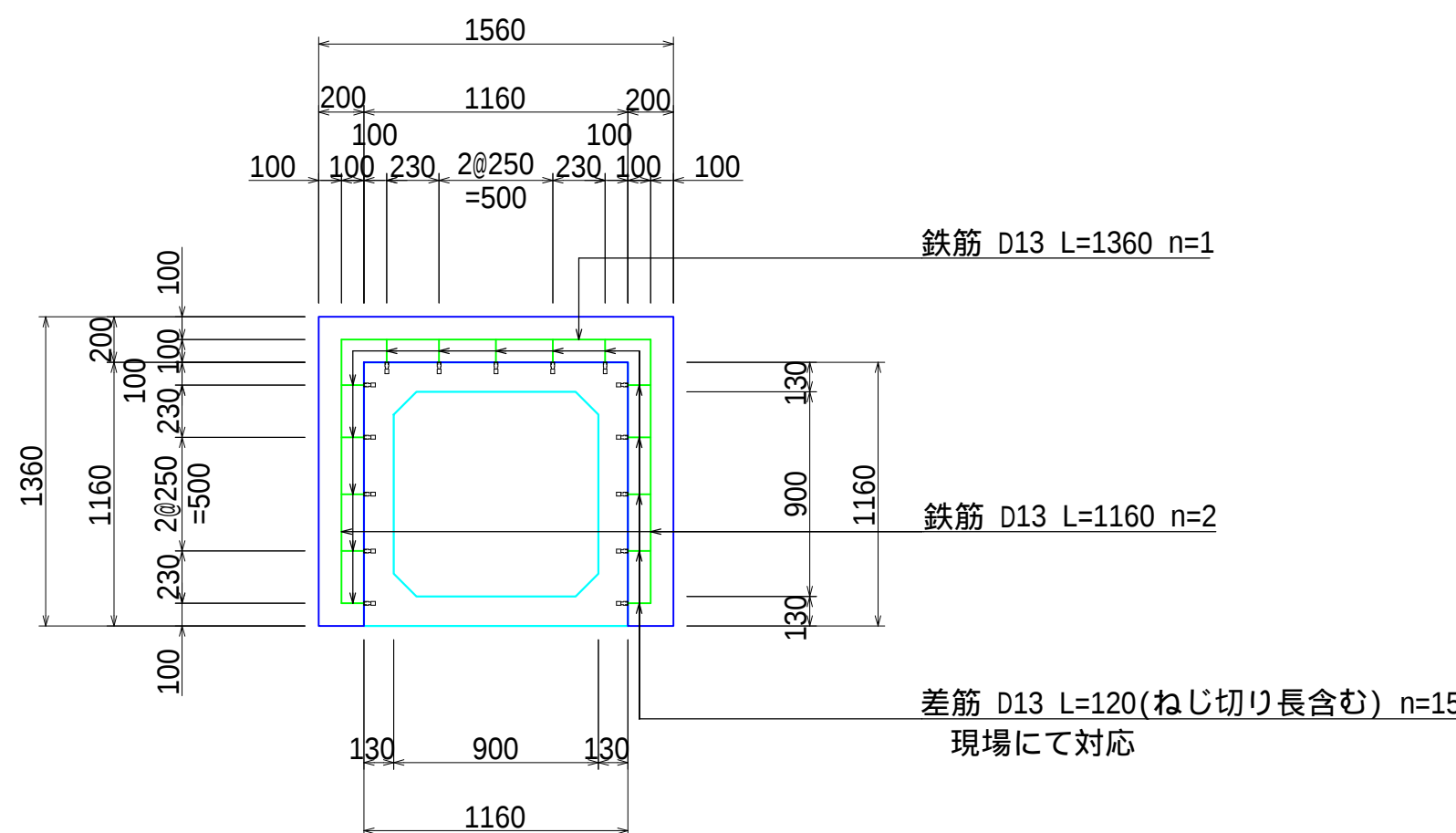
A-A断面図



コの字筋



C-C断面図



材料表(巻立工)

名 称	規 格	算 式	単位	数 量
コンクリート	24-8-25	$(1.56 \times 1.36 - 1.16 \times 1.16) \times 0.40$	m ³	0.310
同 上 型 枠		$(1.56 \times 1.36 - 1.16 \times 1.16 + 1.36 \times 0.40) \times 2$	m ²	2.640
鉄 筋	D13	$(1.36 \times 2 + 1.16 \times 4 + 0.40 \times 15 + 0.12 \times 15) \times 0.995$	kg	15.160
後施工アンカー	M12		個	15.0

製品に取り付ける差筋は製品取付のため計上しておりません。

一式当り

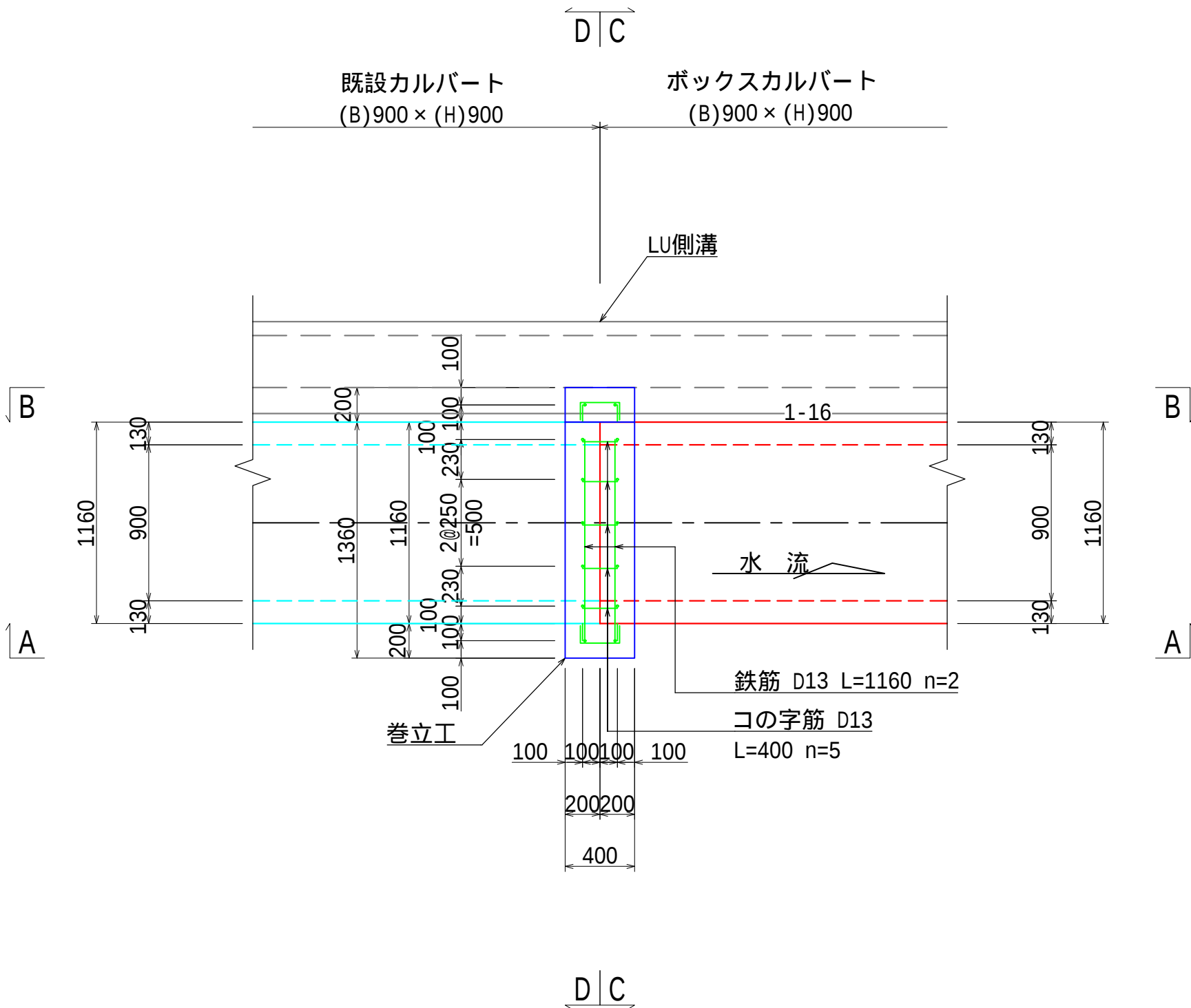
工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	巻立工構造図(1)		
縮 尺	図 示	図面番号	9 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

巻立工 構造図(2)

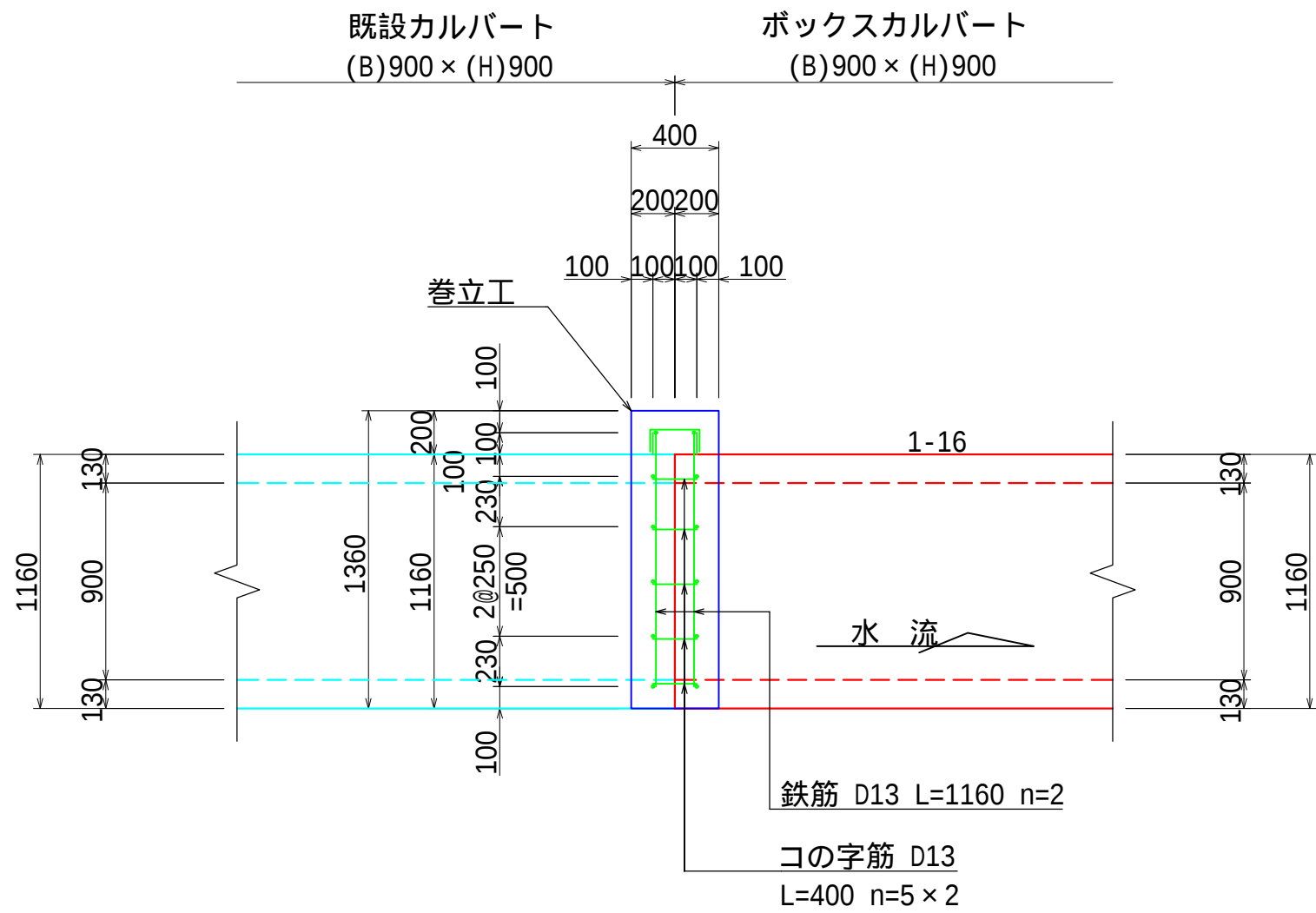
巻立工

S=1:30

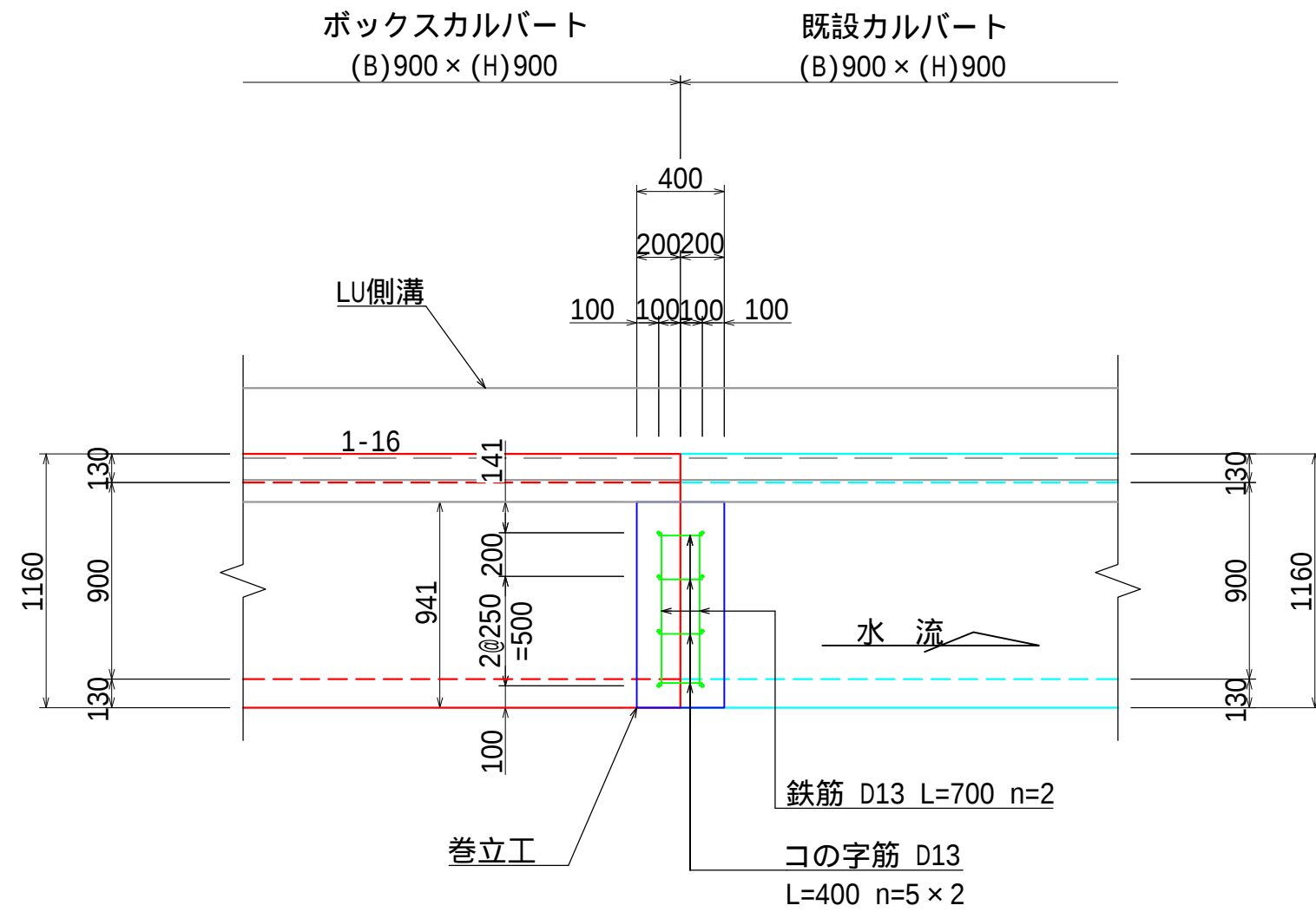
平面図



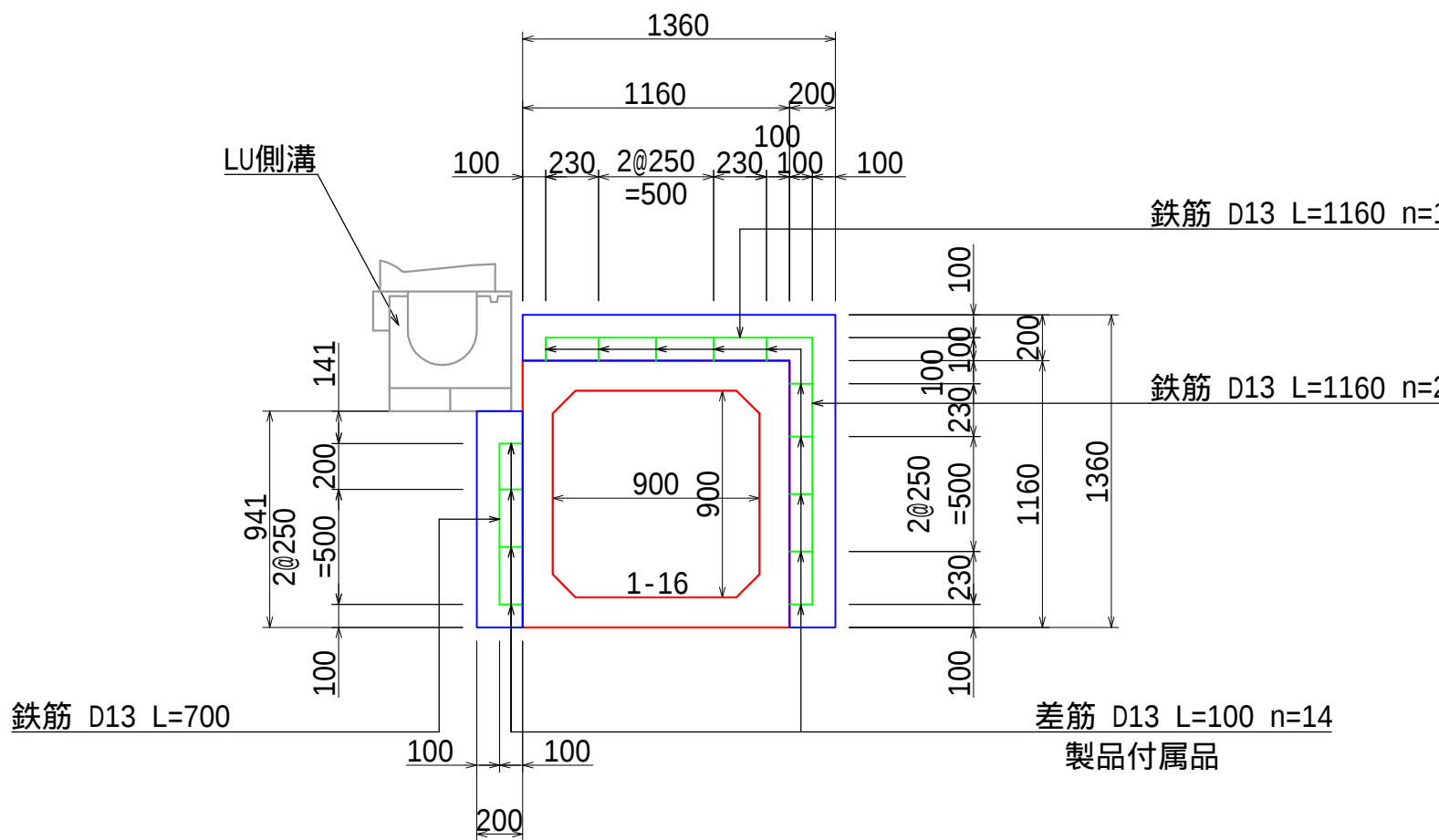
A-A断面図



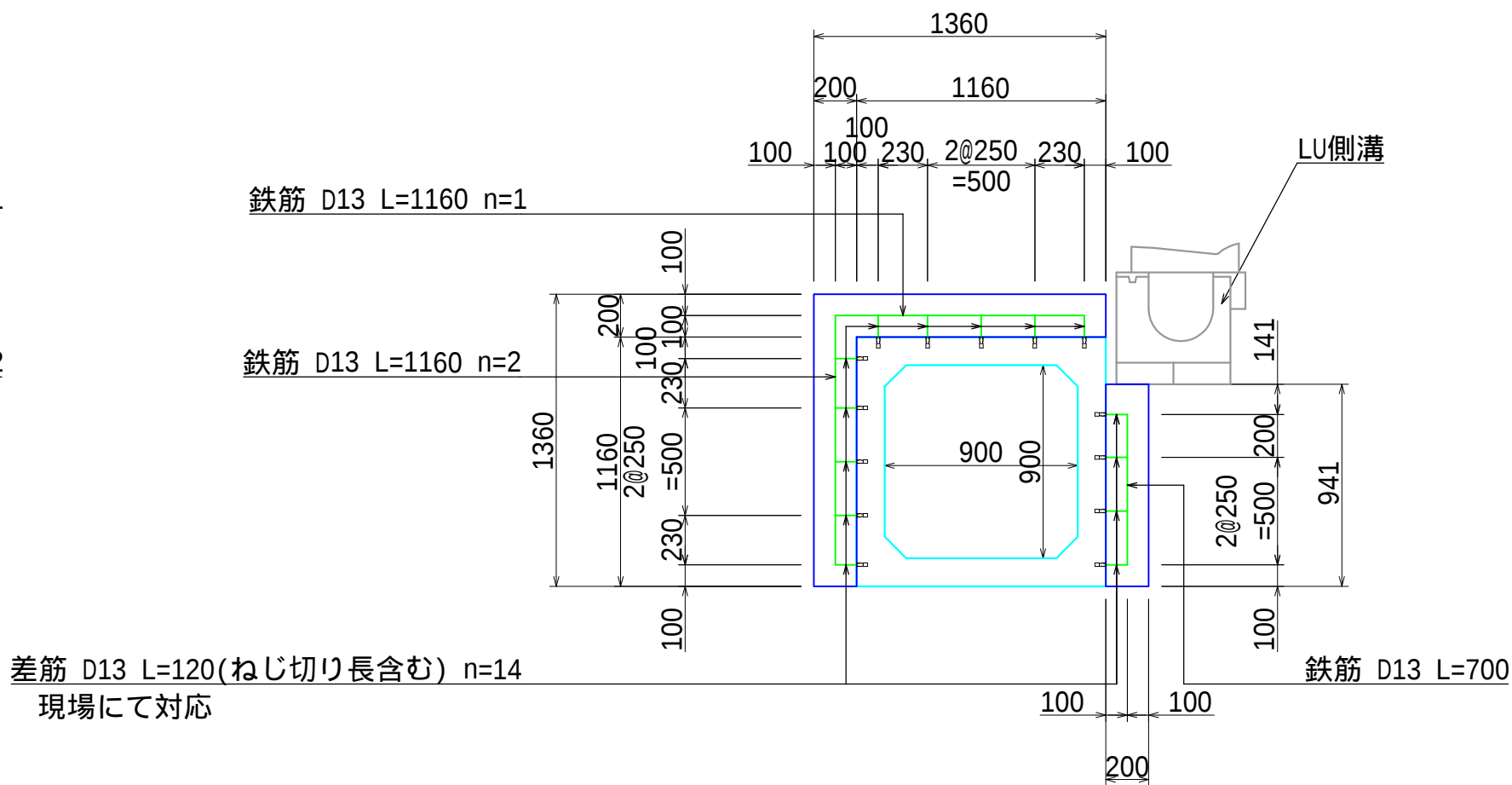
B-B断面図



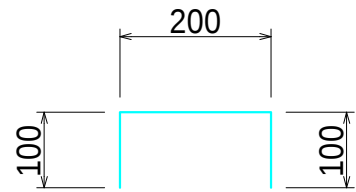
C-C断面図



D-D断面図



コの字筋



材料表(巻立工)

名 称	規 格	算 式	単位	一 式 当 り 数 量
コンクリート	24-8-25	$(1.36 \times 1.36 - 1.16 \times 1.16 + 0.941 \times 0.20) \times 0.40$	m ³	0.277
同 上 型 枠		$(1.36 \times 1.36 - 1.16 \times 1.16 + 0.941 \times 0.20) \times 2 + (1.36 + 0.20 + 0.941) \times 0.40$	m ²	2.385
鉄 筋	D13	$(1.16 \times 4 + 0.70 \times 2 + 0.40 \times 14 + 0.12 \times 14) \times 0.995$	kg	13.320
後施工アンカー	M12		個	14.0

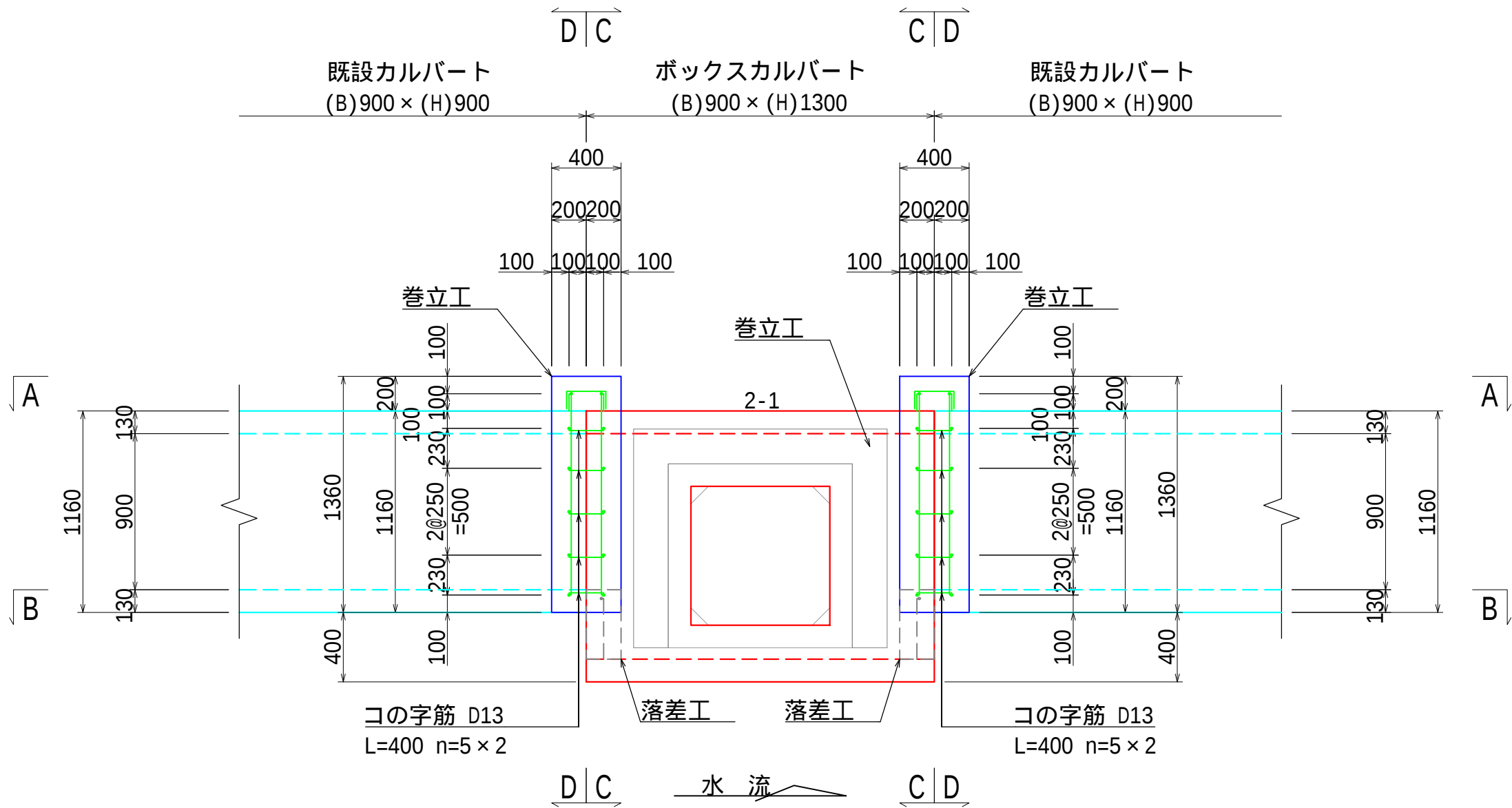
製品に取り付ける差筋は製品取付のため計上しておりません。

工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	巻立工構造図(2)		
縮 尺	図 示	図面番号	10 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

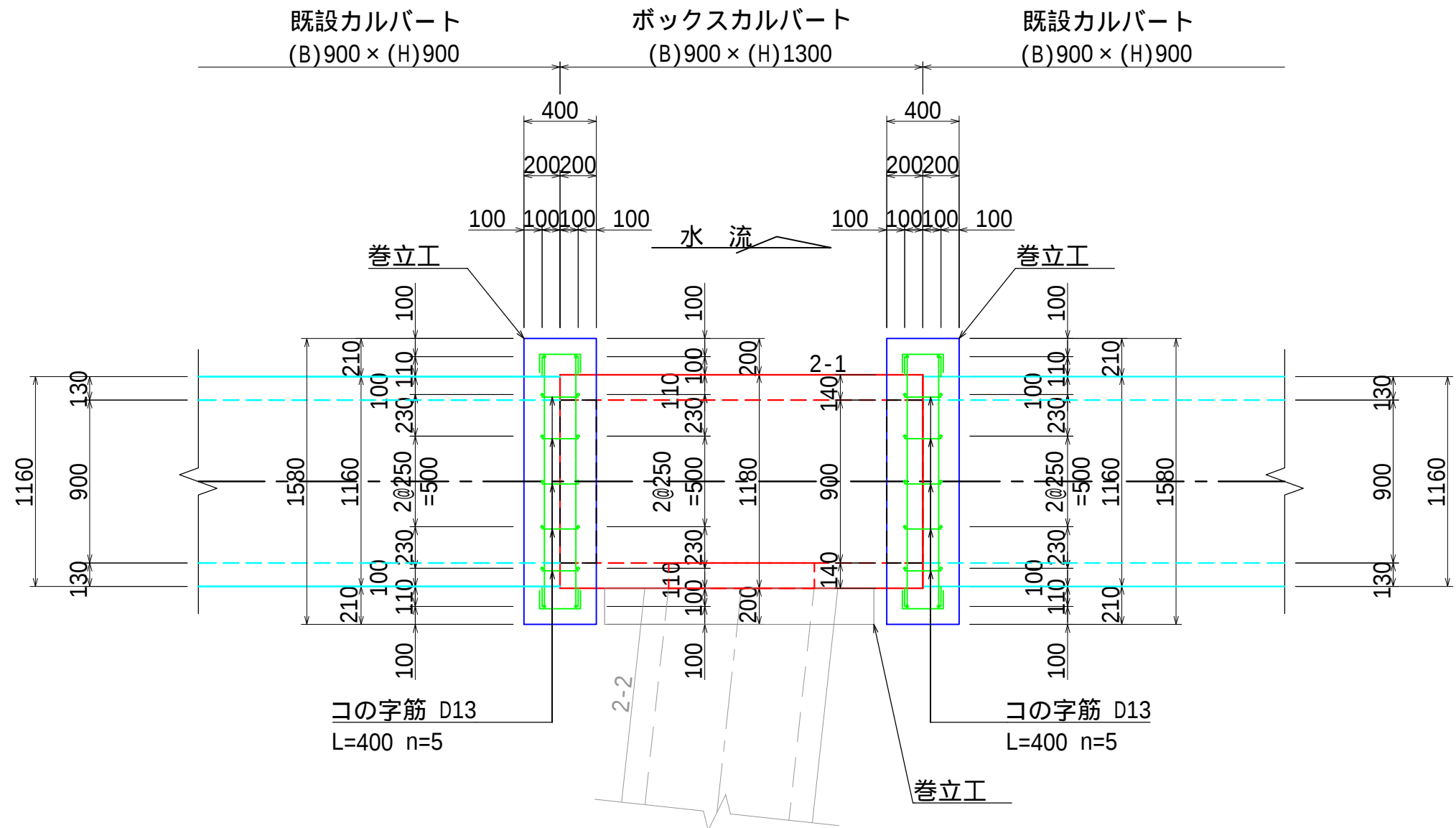
巻立工 構造図(3)

巻立工 , S=1:30

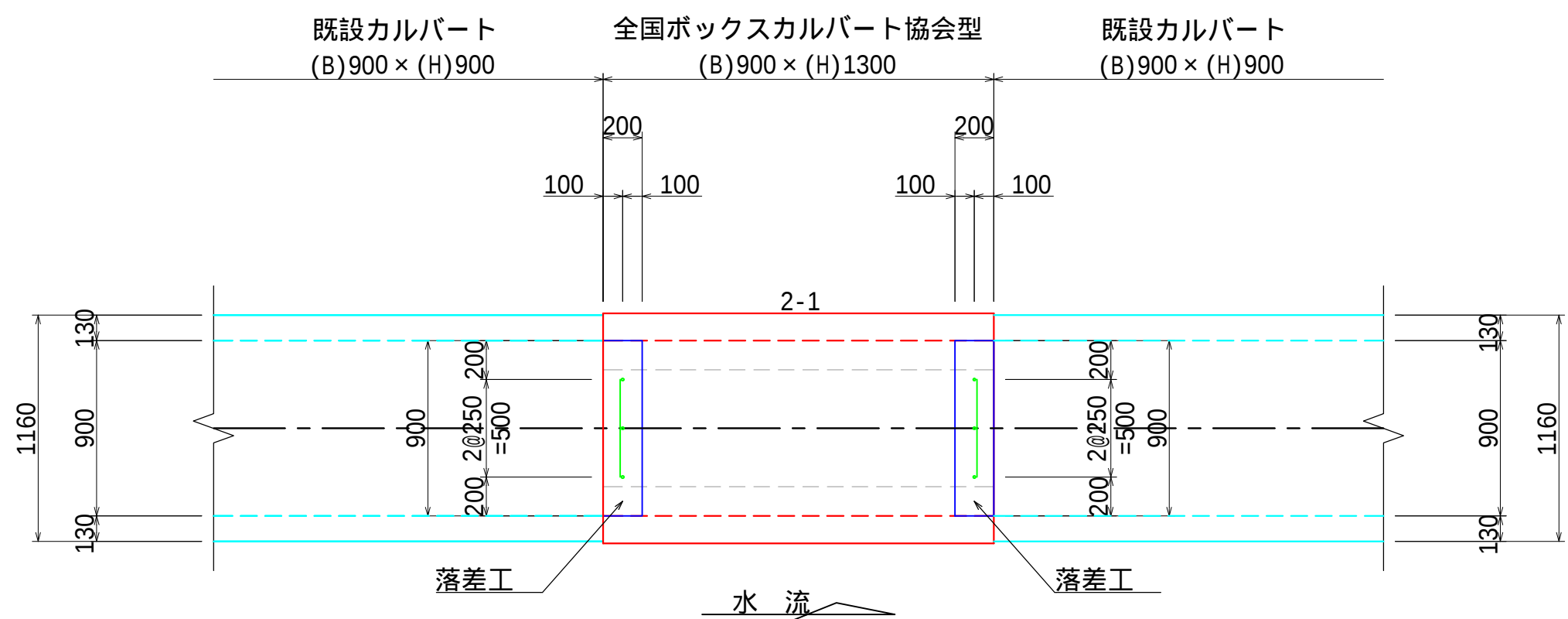
側面図



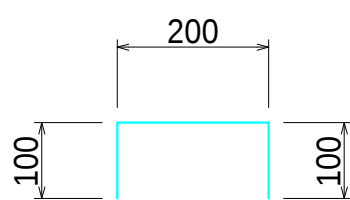
A-A断面図



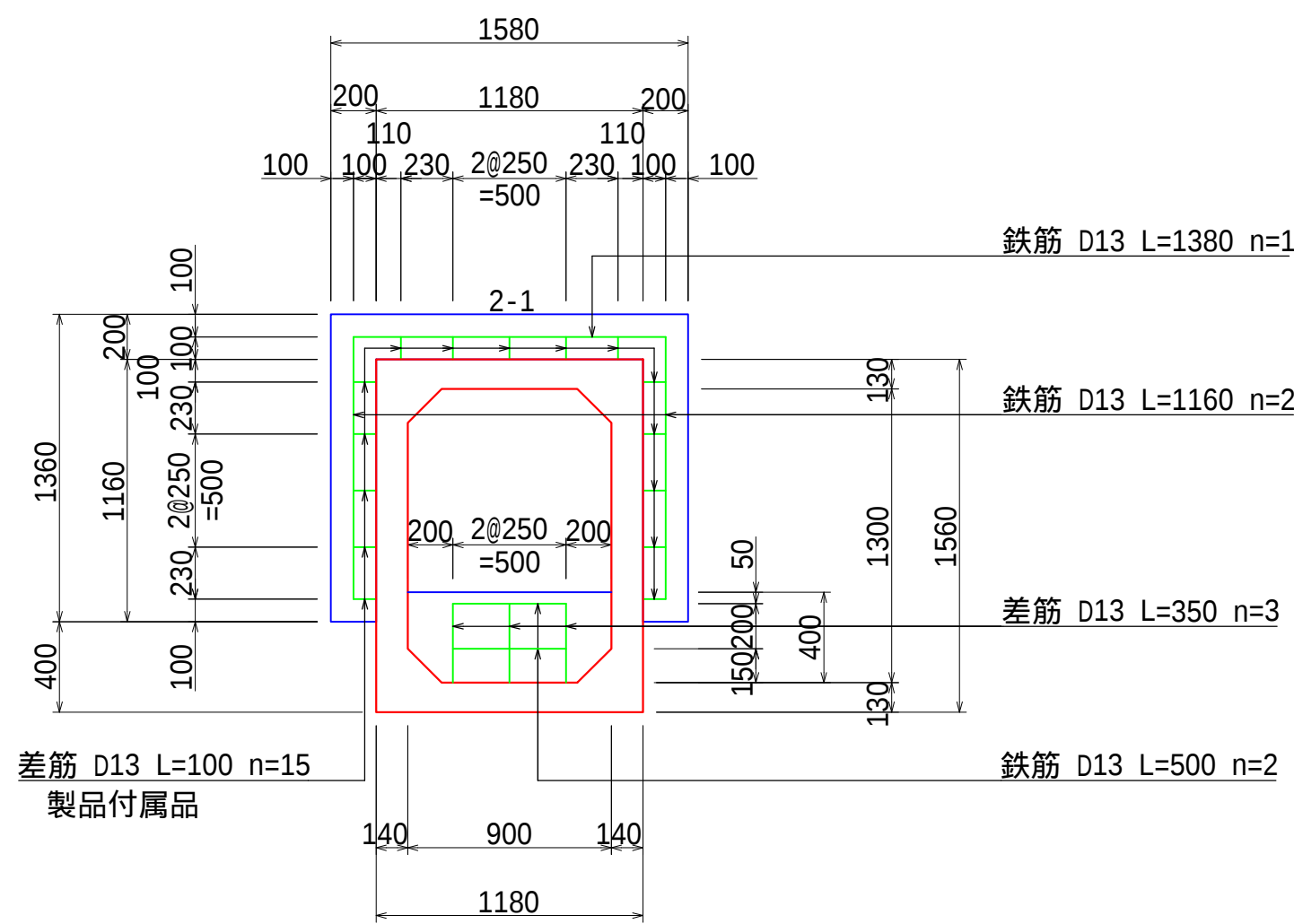
B-B断面図



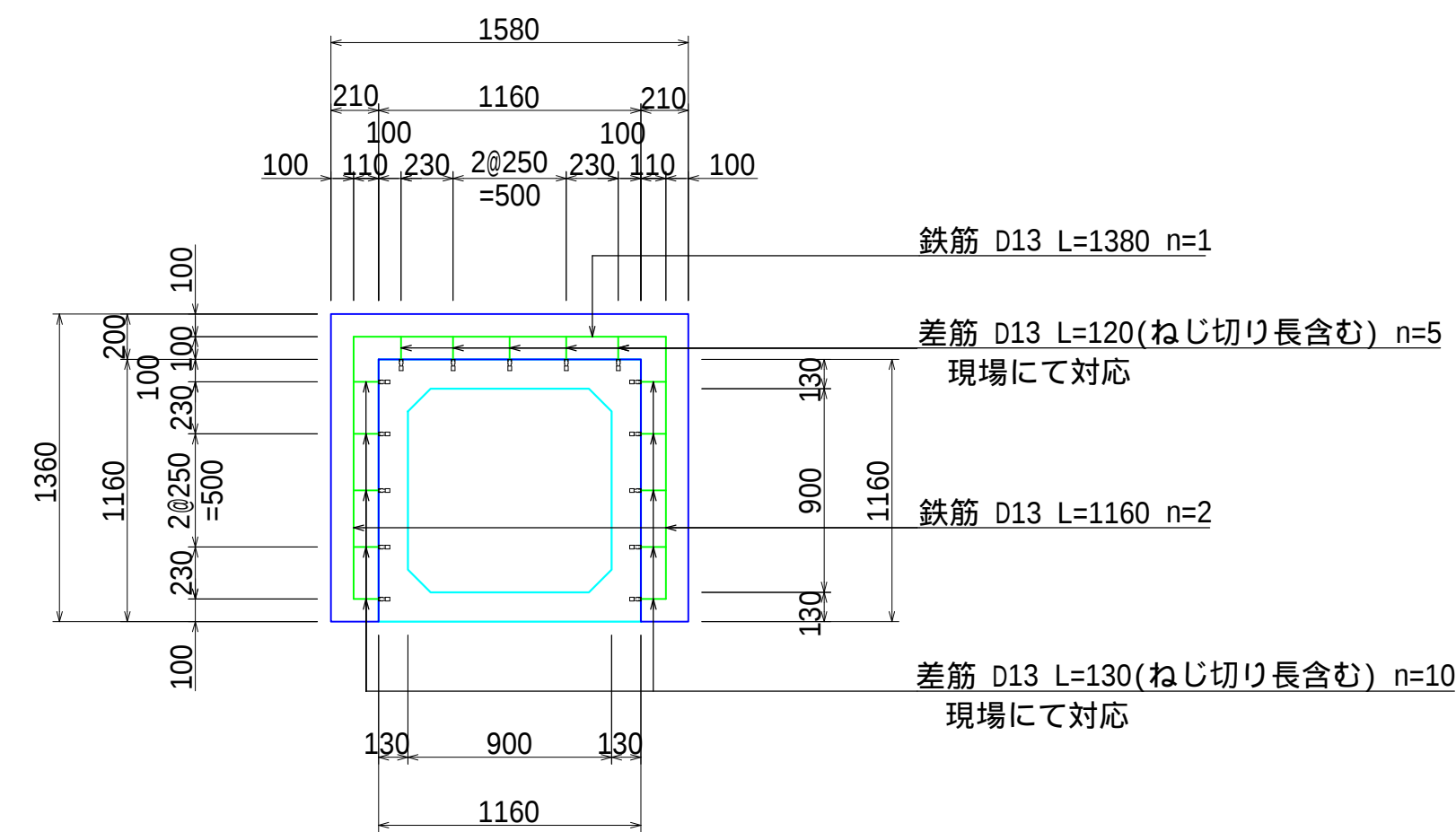
コの字筋



C-C断面図



D-D断面図



材料表(巻立工) 一式当り

名 称	規 格	算 式	単位	数 量
コンクリート	24-8-25	$(1.58 \times 1.36 - (1.18 + 1.16) / 2 \times 1.16) \times 0.40 \times 2$	m ³	0.633
同 上 型 枠		$\{(1.58 \times 1.36 - (1.18 + 1.16) / 2 \times 1.16) + 1.36 \times 0.40\} \times 2 \times 2$	m ²	5.342
鉄 筋	D13	$(1.38 \times 2 + 1.16 \times 4 + 0.4 \times 15 + 0.12 \times 5 + 0.13 \times 10) \times 0.995 \times 2$	kg	30.447
後施工アンカー	M12		個	30.0

製品に取り付ける差筋は製品取付のため計上しておりません。

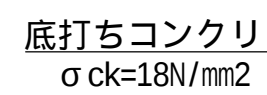
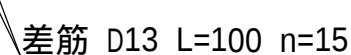
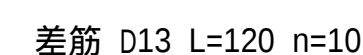
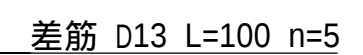
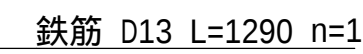
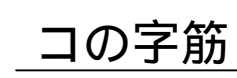
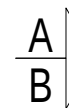
材料表(落差工) 一式当り

名 称	規 格	算 式	単位	数 量
コンクリート	24-8-25	$(0.90 \times 0.40 - 0.15 \times 0.15) \times 0.20 \times 2$	m ³	0.135
同 上 型 枠		$(0.90 \times 0.40 - 0.15 \times 0.15) \times 2$	m ²	0.675
鉄 筋	D13	$0.50 \times 2 \times 0.995 \times 2$	kg	1.990

差筋は製品取付のため計上しておりません。
インパートは別途計上が必要です。

工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	巻立工構造図 (3)		
縮 尺	図 示	図面番号	11 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

卷立工 S=1:30



差筋は製品取付のため計上しておりません。

工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	巻立工構造図（４）		
縮 尺	図 示	図面番号	12 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

卷立工

S=1 : 30

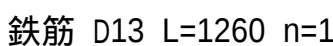
$\overleftarrow{C} \quad \overrightarrow{B}$



鉄筋 D13 L=1060 n=2

差筋 D13 L=100 n=15
製品付属品

A diagram showing a small square with side length 100 and a larger square with side length 200. The larger square is composed of four smaller squares, each with side length 100, arranged in a 2x2 grid. The side length 200 is indicated by a dimension line above the larger square, and the side length 100 is indicated by dimension lines on the left and right sides of the larger square.



差筋 D13 L=120(ねじ切り長含む) n=5
現場にて対応

鉄筋 D13 L=1060 n=2

差筋 D13 L=130(ねじ切り長含む) n=5
現場にて対応

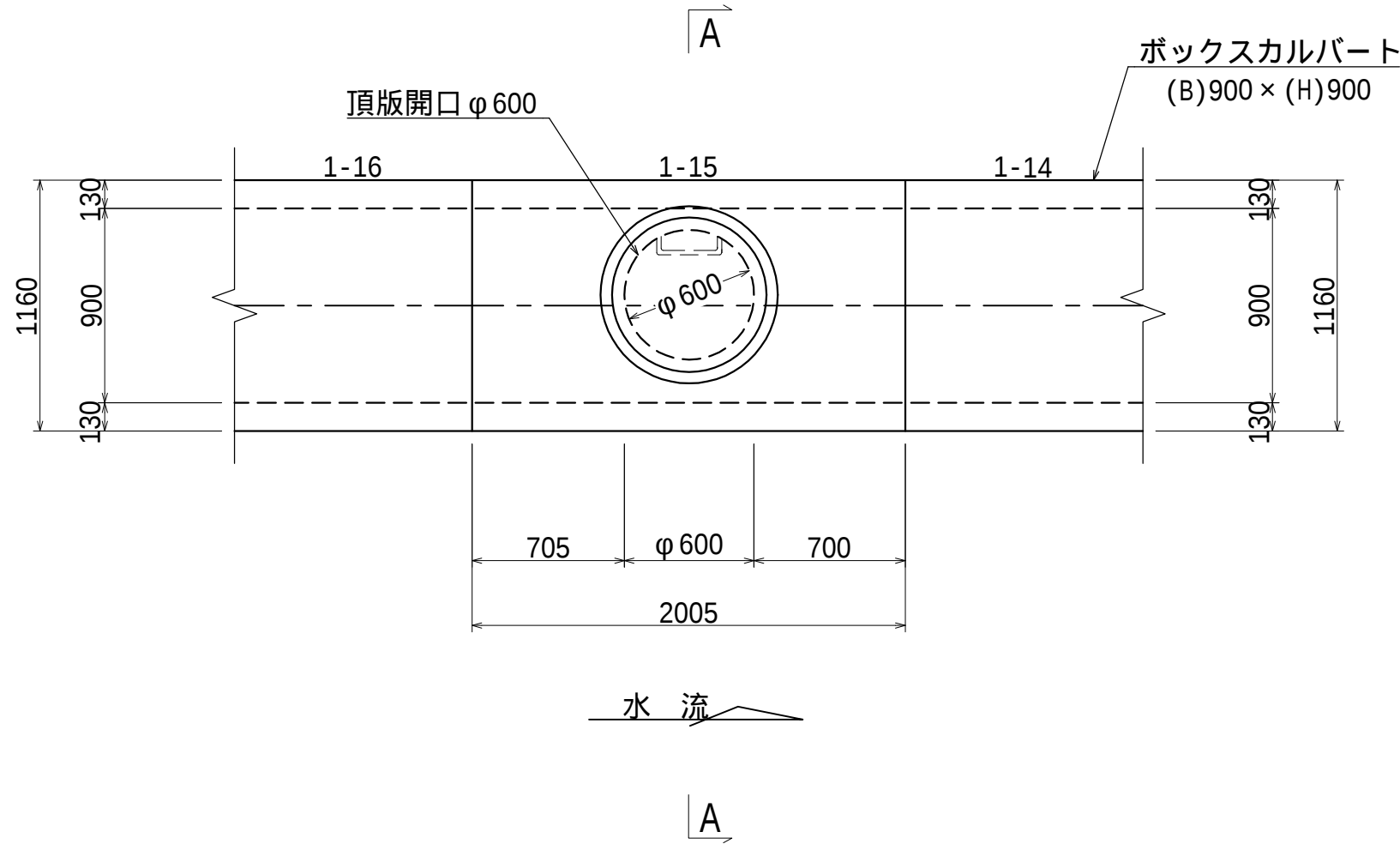
製品に取り付ける差筋は製品取付のため計上しておりません。

工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	巻立工構造図(5)		
縮 尺	図 示	図面番号	13 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

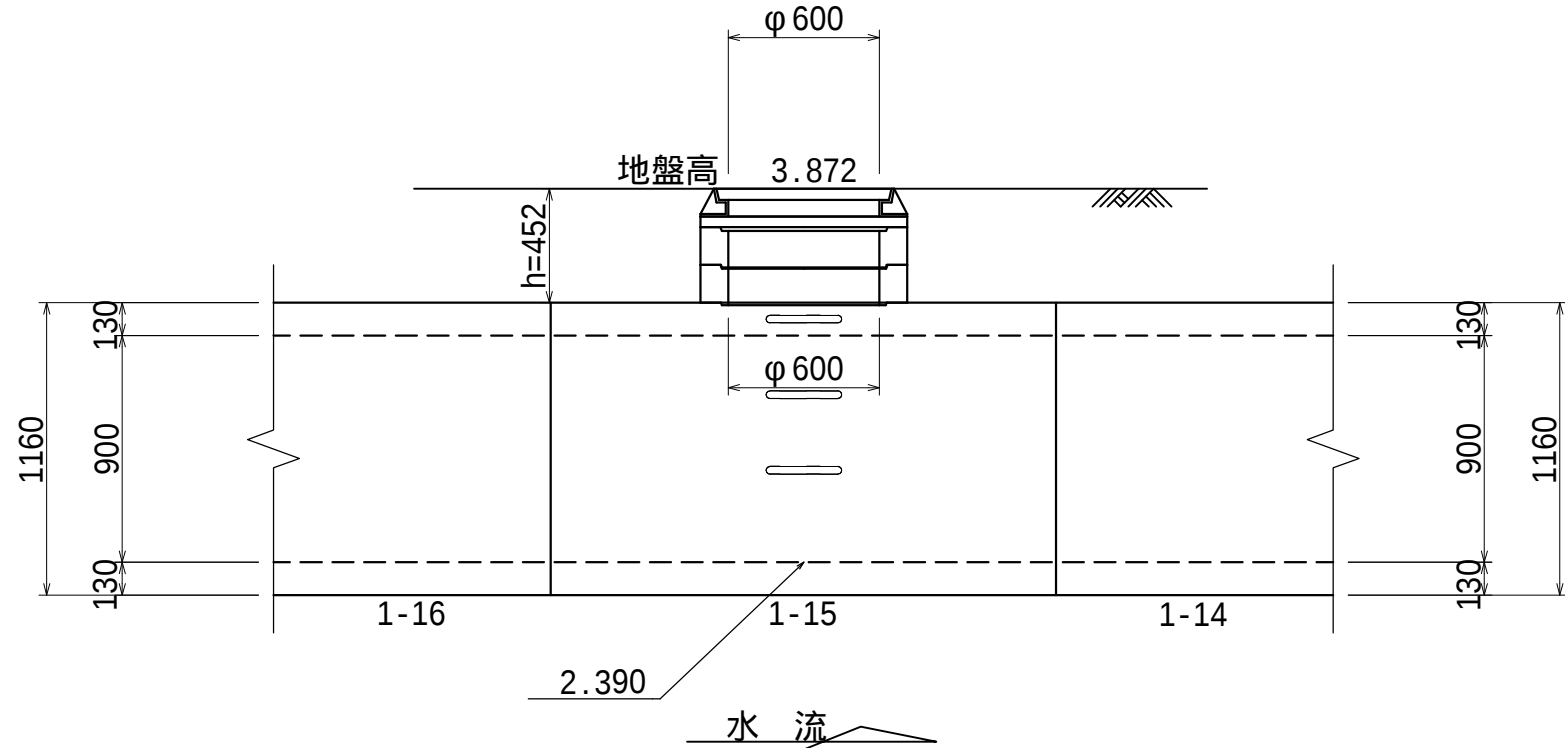
管理孔 構造図(1)

S=1:30

平 面 図



側 面 図

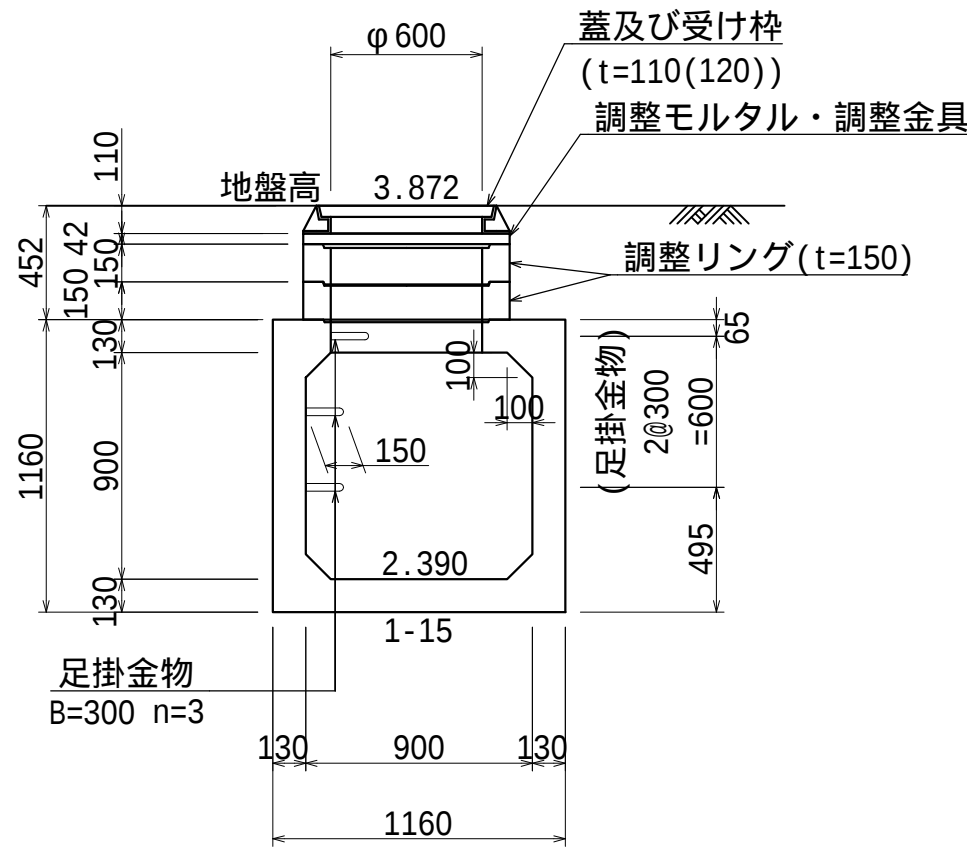


材料表

番 号	h (mm)	連結直壁	直 壁 (M1S)				斜 壁 (MYT)			調整リング (MR)			蓋・受枠	調整高 (も 外)	調整金具 (MWB)	
		300	300	600	900	300	450	600	50	100	150	110 (120)	t (mm)	25	45	
1-15	452										2	1	42		1	

hはCAD計測による
調整金具は調整高に含むものとする。
但し、調整高が5mm未満でも調整金具を設けること。

A-A 断面図

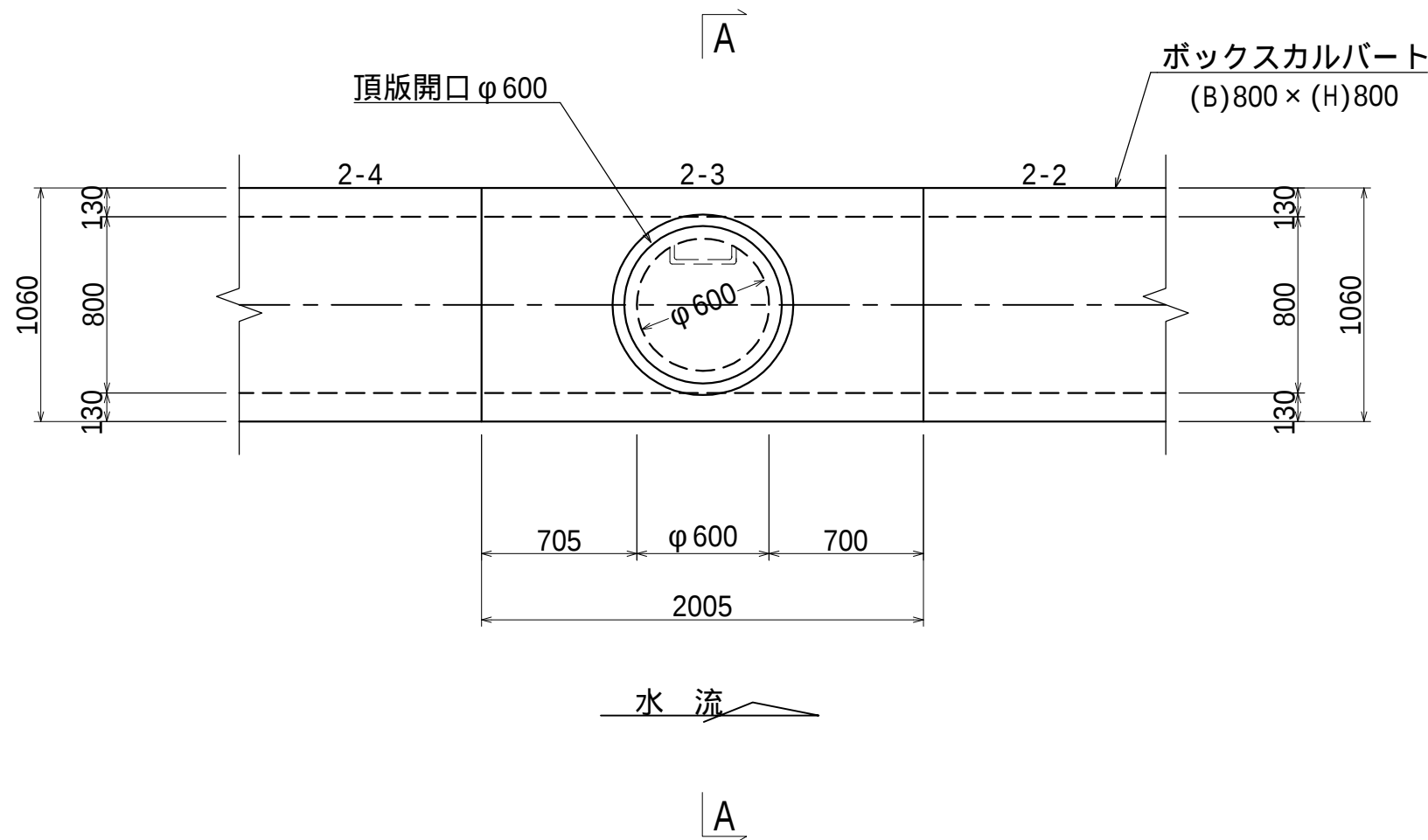


工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	管理工構造図 (1)		
縮 尺	図 示	図面番号	14 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

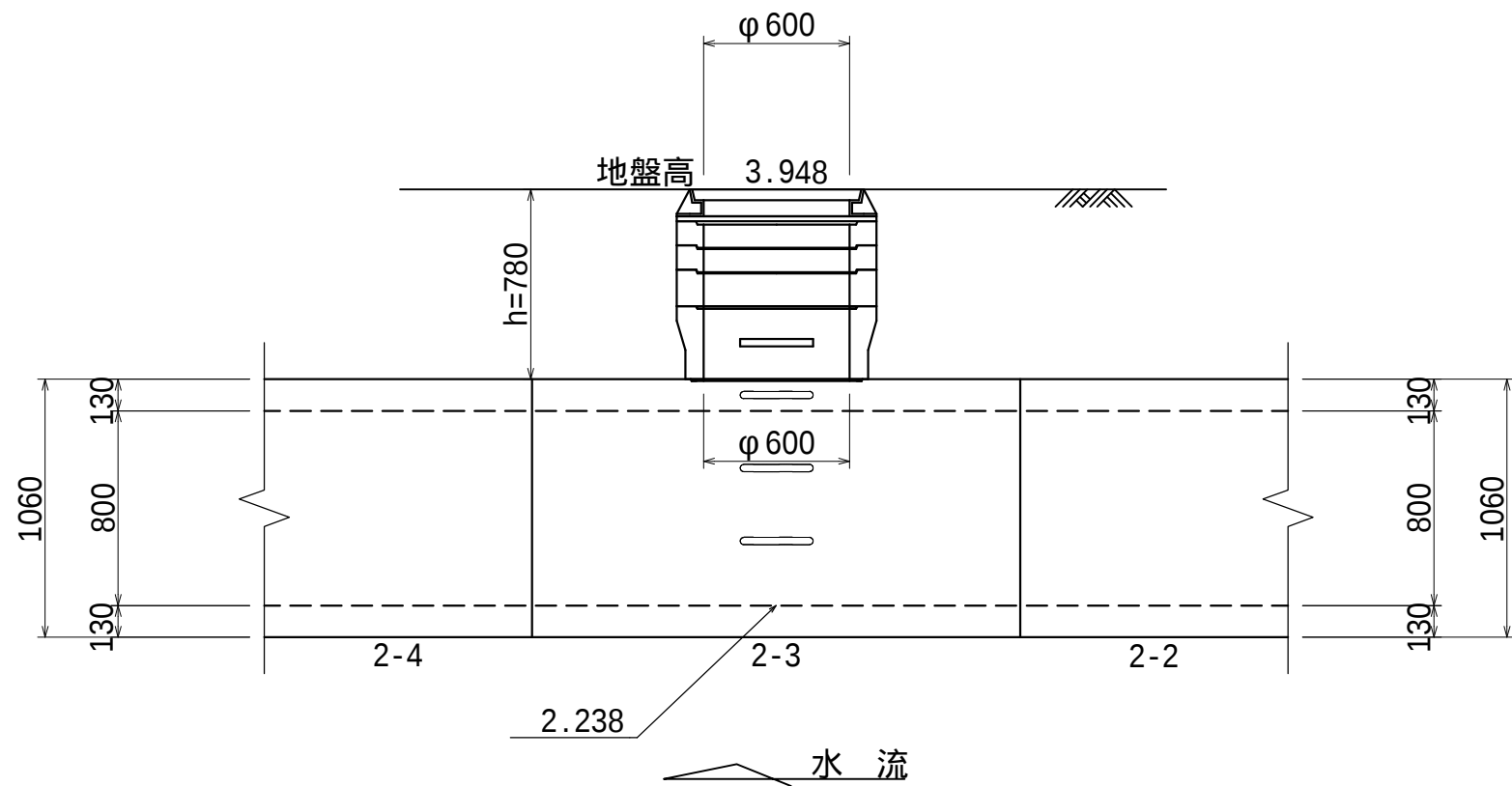
管理孔 構造図(2)

S=1:30

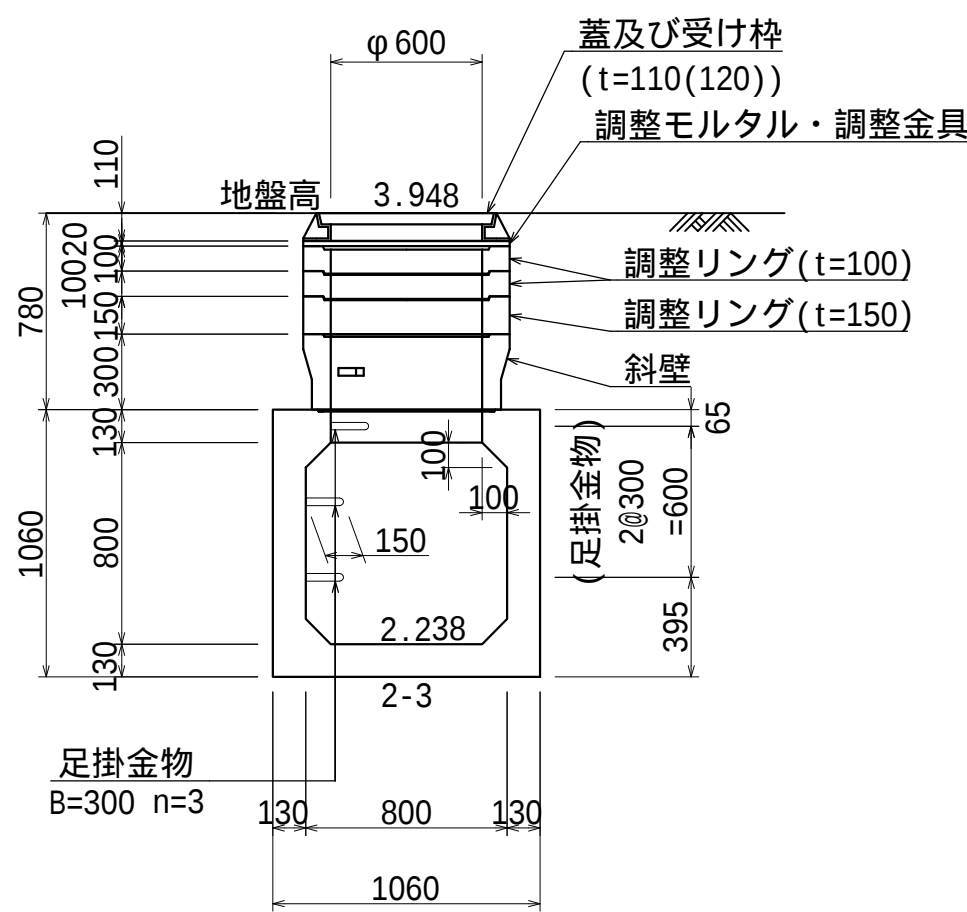
平 面 図



側 面 図



A-A断面図



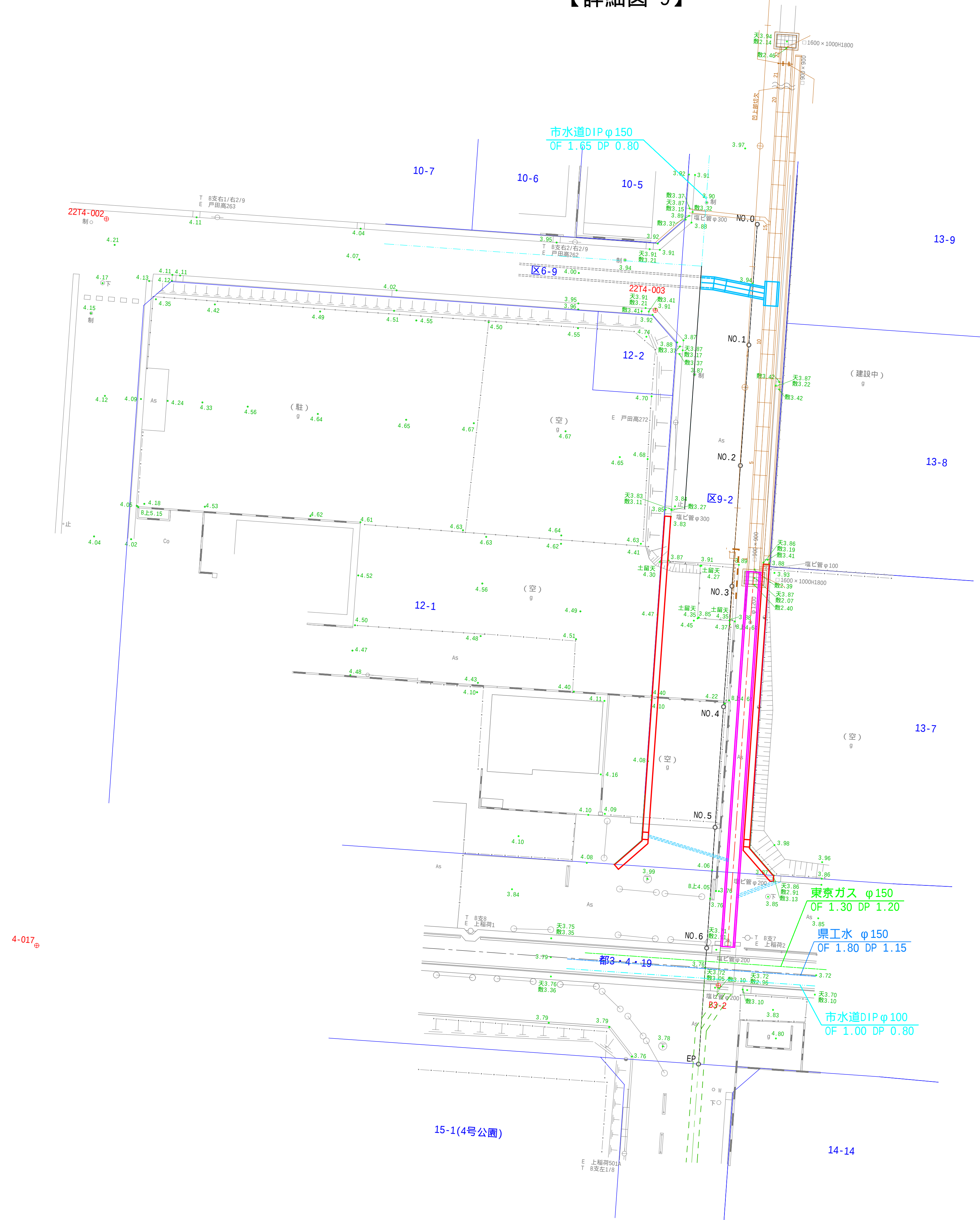
材料表

番 号	h (mm)	連結直壁	直 壁 (M1S)				斜 壁 (MYT)			調整リング (MR)			蓋・受枠 110 (120)	調整高 (も 外)	調整金具 (MWB)	
		300	300	600	900	300	450	600	50	100	150	t (mm)	25	45		
2-3	780					1				2	1	1	20	1		

hはCAD計測による
調整金具は調整高に含むものとする。
但し、調整高が5mm未満でも調整金具を設けること。

工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	管理工構造図 (2)		
縮 尺	図 示	図面番号	15 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			

S=1 : 200 (A1)
S=1 : 400 (A3)



工事名	新曽第二地区 区画街路9-2号線外1路線道路築造工事		
路線名	区9-2号線、都計道3.4.19新曾美女木線		
工事箇所	戸田市地内		
図面名	支障物位置図		
縮 尺	図 示	図面番号	16 / 16
戸田市都市整備部まちづくり区画整理室			